



Scuola 10-14

LIBRI · EBOOK · DIZIONARI



**Bisogni
Educativi
Speciali**

- Che cosa sono
- La nostra proposta

ZANICHELLI

idee per insegnare, idee per imparare

Zanichelli editore S.p.A.

40126 Bologna, via Irnerio 34 - Tel. **051/293.111 - 245.024**
Telefax **051/249.782** - zanichelli@zanichelli.com

Servizio vendite

Tel. **051/293.335** - Fax **051/243.437** - vendite@zanichelli.com

FILIALI

*Bari 70124 Bari via Bitritto km 7,800 Bari e Taranto fbari@zanichelli.it	Tel. 080/505.2095 - 505.2139 Fax 080/505.4289
Bergamo 24128 Bergamo via dello Statuto 18/F fbergamo@zanichelli.it	Tel. 035/260.313 Fax 035/401.029
Bologna 40126 Bologna via Irnerio 34 Bologna, Modena, Forlì e Cesena, Mantova, Parma, Ravenna, Reggio Emilia e Repubblica di S. Marin fbologna@zanichelli.it	Tel. 051/293.343 Fax 051/293.316
Brescia 25128 Brescia via Rocca D'Anfo 19 fbrescia@zanichelli.it	Tel. 030/393.011 Fax 030/398.743
Catania 95126 Catania via del Rotolo 44 fc Catania@zanichelli.it	Tel. 095/447.763 Fax 095/551.309
*Firenze 50041 Calenzano (FI) via Baldanzese 39/41 Arezzo, Firenze, Lucca, Pisa, Pistoia, Prato e Siena ffirenze@zanichelli.it	Tel. 055/886.9557 Fax 055/881.0826
Genova 16145 Genova via Orsini 72 R Alessandria, Genova, Imperia, La Spezia e Savona fgenova@zanichelli.it	Tel. 010/363.770 Fax 010/362.9248
*Milano 20089 Rozzano (MI) viale Romagna 5 Milano, Lodi, Canton Ticino, Como, Cremona, Lecco Bergamo (scuole medie), Pavia, Piacenza e Sondrio fmilano@zanichelli.it	Tel. 02/522.02290 Fax 02/522.02293
*Napoli 80125 Napoli via privata Domenico Giustino 9 fnapoli@zanichelli.it	Tel. 081/507.258 - 5707.244 Fax 081/5707.910
*Padova e Vicenza 35127 Granze di Camin (PD) via Polonia 37 Belluno, Padova, Pordenone, Rovigo, Treviso, Venezia, Vicenza e Udine fpadova@zanichelli.it	Tel. 049/870.4760 Fax 049/870.8373
Palermo 90144 Palermo via Lazio 20 Agrigento, Palermo e Trapani fpalermo@zanichelli.it	Tel. 091/637.3362 - 637.3460 Fax 091/637.3460
Parma 43100 Parma via Mentana 86 fparma@zanichelli.it	Tel. 0521/229.799 - 051/293.343 Fax 0521/235.624 - 051/293.316
Perugia 06128 Perugia Largo Madonna Alta 29 fperugia@zanichelli.it	Tel. 075/505.1565 Fax 075/500.3651
Rimini e Pesaro 47900 Rimini, via Nabucco 5 Rimini e Pesaro frimini@zanichelli.it	Tel. 0541/777.250 Fax 0541/771.656
*Roma e Rieti 00131 Roma via Leofreni 15-19 froma@zanichelli.it	Tel. 06/413.1280 Fax 06/413.1301
Salerno 84132 Salerno via C. Guerdile 49/51 fsalerno@zanichelli.it	Tel. 089/755.053 Fax 089/630.7923
Torino 10154 Torino via Sempione 226 ftorino@zanichelli.it	Tel. 011/739.9247 Fax 011/403.5488
Varese 21100 Varese via Astico 1 fvarese@zanichelli.it	Tel. 0332/224.230 Fax 0332/820.555
Verona 37133 Verona via F. Torbido 1 fverona@zanichelli.it	Tel. 045/840.1923 Fax 045/840.2145

AGENZIE

Ancona e Macerata Massimo Gagliardini 60127 Ancona, via V. Nenni 6 agenzia.gagliardini@zanichelli.it	Tel. 071/872.452 Fax 071/281.7144	Latina Delta System Computer di Mallardi P. & C. s.n.c. 04024 Gaeta (LT), Lungomare Caboto 74, Parco Belvedere agenzia.mallardi@zanichelli.it - www.deltaeducation.it	Tel. 0771/470.168 0771/470.357
Ascoli Piceno Stefano Lantermo 63023 Fermo (AP), vicolo Chiuso I 8 agenzia.lantermo@zanichelli.it	Tel. 348/320.1172 Fax 0734/330.443	Lecce Vincenzo Miglietta 73100 Lecce, via Armando Diaz 54 agenzia.miglietta@zanichelli.it	Cell. 333/999.9779
Asti e scuole medie Alessandria Sandra Prato 10127 Torino, via Testona 11 agenzia.prato@zanichelli.it	Tel. 328/711.1300	Massa, Carrara e Garfagnana Peter Kindler 54033 Marina di Carrara, Via Covetta 90 agenzia.kindler@zanichelli.it	Tel. 0585/630.162 - 040.718 Fax 0585/041.822
Avellino Michele Panella 83013 Mercogliano (AV) Via Nazionale Torrette 107 agenzia.pasqualeferrara@zanichelli.it	Tel. e Fax 0825/683.528	Matera Libreria Di Giulio s.r.l. 75100 Matera, via Dante, 61 F/G/H agenzia.digiulio@zanichelli.it	Tel. e Fax 0835/386.291
Benevento Michele Panella 82011 Paolisi (BN), Via Molino Faenza - Area PIP agenzia.panella@zanichelli.it	Tel. 0823/951.880 Fax 0823/950.813	Messina Giuseppe Spadaro 98123 Messina, via Salita Contino Complesso Messina 2 - Lotto F - Pal. 18 agenzia.spadaro@zanichelli.it	Tel. e Fax 090/293.5053
Brindisi Agenzia Libreria Colucci s.r.l. 72100 Brindisi, via Sant'Angelo 25 agenzia.colucci@zanichelli.it	Cell. 392/68.35.235	Napoli e Salerno Luigi Sellone (istituti professionali) 80026 Casoria (NA), via N. Romeo, 5 agenzia.sellone@zanichelli.it	Tel. e Fax 081/239.9080
Cagliari Agenzia Uras 09129 Cagliari, via Mercalli 37 agenzia.uras@zanichelli.it	Tel. 070/486.878 Fax 070/454.950	Novara, Biella, Verbania e Vercelli Agenzia Ponte 28100 Novara, via dell'Artigianato 2 agenzia.ponte@zanichelli.it	Tel. e Fax 0321/393.275
Campobasso e Isernia Scuola e Servizi di Michele Di Castro 86170 Isernia, via Sant'Ippolito, snc agenzia.dicastro@zanichelli.it	Tel. 0865/251.969	Nuoro e Oristano Giuseppe Cucca & C. s.a.s. 08100 Nuoro, via Istituta 20 agenzia.cucca@zanichelli.it	Cell. 348/69.27.894
Caserta Progetto Scuola s.n.c. di C. Carbone e O. Netti 81055 Santa Maria Capua Vetere (CE) via dell'Annunziata 36/38 agenzia.carbonenetti@zanichelli.it	Tel. e Fax 070/486.878	Pescara Agenzia Carlo Di Cristofaro 65017 Penne (PE), via dei Cappuccini 13 agenzia.dicristofaro@zanichelli.it	Tel. e Fax 085/417.1209
Agenzia Editoriale Claudio Rocco 81054 S. Prisco (CE), Via del Sole 13/15 agenzia.rocco@zanichelli.it	Tel. e Fax 0823/589.121	Piacenza e Cremona (scuole medie) Dario Bassan 29013 Carpeneto Piacentino (PC) Frazione Celleri centro 109 agenzia.bassan@zanichelli.it	Tel. e Fax 0523/858.060
Catanzaro, Crotone e Vibo Valentia Gilmair srls 88050 Sella Marina (CZ) via dei Gerani 3 (C. da Ruggero) agenzia.mauro@zanichelli.it	Tel. 0961/968.503	Potenza Bibliofori s.n.c. di R. Nobile e R. Lorusso 85100 Potenza, via Isca degli Antichi 14 agenzia.bibliofori@zanichelli.it	Tel. e Fax 0971/473.159
Chieti e Teramo D Libri di D. e G. D'Incecco & C. snc 65128 Pescara, via Stradonetto agenzia.dlibri@zanichelli.it	Tel. 085/43.08.325 Fax 085/43.26.955	Ragusa Agenzia Carmelo Agosta 97015 Modica (RG), via Nazionale 160/B agenzia.agosta@zanichelli.it	Tel. 0932/763.335 0932/454.147
Cosenza Eduscuola di V. Causa 87036 Surdo di Rende (CS), via Manzoni 127 agenzia.eduscuolalibri@zanichelli.it	Tel. 0984/444.076	Reggio Calabria Agenzia editoriale Vadalà di A. Candela & C. s.a.s. 89127 Reggio Calabria, via C. Battisti 1 agenzia.vadala@zanichelli.it	Tel. e Fax 0965/28.522
Cuneo Valter Pansa 12010 Cervasca/San Defendente (CN), via Meucci 3 agenzia.pansa@zanichelli.it	Tel. e Fax 0171/687.141	Sassari Laino Libri di Laino P. P. & G. 07100 Sassari, via Caniga 6/D agenzia.laino@zanichelli.it	Tel. 079/260.447 Fax 079/263.3444
Enna e Caltanissetta Vetri s.r.l. 94100 Enna, via R. Siciliana 11 agenzia.vetri@zanichelli.it	Tel. 0935/25.920 Fax 0935/26.166	Siracusa Giuseppe Cannata s.r.l. - Diffusioni didattiche 96100 Siracusa, via dell'Olimpiade-I Traversa 11 agenzia.cannata@zanichelli.it	Tel. 0931/36.941
Ferrara Paolo Magni 40141 Bologna, via dell'Uccellino 3 agenzia.magni@zanichelli.it	Tel. 051/480.443	Sondrio (scuole medie) Elisa Specchi 23012 Castione Andevanno (SO), via Vanoni 39 agenzia.specchi@zanichelli.it	Cell. 333/399.7912 Fax 0342/358.205
Foggia MCSLibri s.n.c. di M. Colanardi e S. Surdi 71121 Foggia, via di Vallecannella 26 - (Vill. Artigiani) agenzia.surdicolanardi@zanichelli.it	Tel. 0881/709.993 Fax 0881/200.587	Trento e Bolzano Ag. Alfabetà Libri di Labbate Michele 37139 Verona, via Barucchi 10 agenzia.alfabetalibri@zanichelli.it	Tel. 045/575.931 Fax 045/835.9607
Frosinone D.E.C.A. s.r.l. 03043 Cassino (FR), via Cimino 8 agenzia.gerini@zanichelli.it	Tel. 0776/22.586	Trieste e Gorizia Francesca Zuliani 34148 Trieste, via Valmaura 13/B agenzia.zuliani@zanichelli.it	Cell. 351/969.8168
Grosseto e Livorno Carlo Venturini 58100 Grosseto, viale Europa 17/B agenzia.venturini@zanichelli.it	Tel. e Fax 0564/24.411	Viterbo e Terni Andrea Giovannoni 01038 Soriano nel Cimino (VT), via Roma 50 agenzia.giovannoni@zanichelli.it	Cell. 335/844.6248
L'Aquila M.G. - Maccarrone Libri 67100 L'Aquila, via Savini snc - P.le Trony agenzia.maccarrone@zanichelli.it	Tel. e Fax 0862/314.309		

* Filiali con deposito 11/01/190x266-4 (RIP 0)

Scuola 10-14 2021

LIBRI · EBOOK · DIZIONARI



**Video, audio, esercizi interattivi
per fare lezione anche in digitale**



ZANICHELLI

idee per insegnare, idee per imparare

Catalogo 2021

Verso l'esame di terza media	8
Italiano	9
Storia	15
Educazione civica	21
Geografia	22
Matematica	29
Scienze	38
Inglese	48
Francese	55
Spagnolo	60
Arte e immagine	67
Tecnologia	73
Informatica	78
Listino generale	79

Risorse digitali per la scuola

L'albero dei fondamentali	88
La carta del docente	90
Strumenti per insegnare	
myZanichelli	91
L'ebook	92
Come si usa l'ebook	94
Classi virtuali	95
Collezioni	96
Guarda!	97
La flipped classroom	98
La flipped classroom con <i>Ciak, si impara!</i>	99
La flipped classroom con Collezioni	100
Prove di verifica guidate per i BES	101
Idee per imparare	102
Il sito <i>Idee per insegnare in digitale</i>	103
Idee per fare lezione	
La lezione segmentata	104
I fondamenti in sintesi	106

Risorse digitali per la scuola

Idee per valutare

Il CreaVerifiche	108
ZTE Zanichelli Test	110
Le prove per argomento su Google Moduli	111
Le verifiche orali a distanza	112
Le prove di ingresso	113
La formazione in rete	114

L'educazione civica per l'Agenda 2030



Come orientarsi	116
In classe con l'Agenda 2030	117
La sostenibilità a ogni lezione	118

Le competenze e le Unità di Apprendimento

Certificare le competenze	121
---------------------------	-----

Le prove INVALSI

Le prove INVALSI al computer: italiano, matematica e inglese	132
Per fare pratica con le prove INVALSI	134

I Bisogni Educativi Speciali



Che cosa sono i Bisogni Educativi Speciali	137
La nostra proposta per ogni Bisogno Educativo Speciale	144
Che cosa c'è nel mio libro	146
L'ebook per la didattica inclusiva	147
10 in leggibilità	148
Dizionari Zanichelli. Visualizzazione ad alta leggibilità	150
Maryanne Wolf spiega la dislessia	152

DANY MAKNOUZ LA LEZIONE SEGMENTATA RITMATA, VARIA, INTEGRATA

La **lezione segmentata** è un modo di fare lezione coinvolgente per mantenere alta l'attenzione della classe.

È strutturata in 5 segmenti di 10-15 minuti:

- **Preconoscenze**, per partire da quello che si sa;
- **Lezione**, per spiegare l'argomento;
- **Attività**, per fare esercizi collaborativi;
- **Restituzione**, per chiarire i dubbi;
- **Conclusione**, per fare il punto su quello che si è imparato.

Può essere fatta in classe o a distanza, integrata con il digitale, con video ed esercizi interattivi.

CON 20 ESEMPI DI LEZIONI SEGMENTATE DI 15 MATERIE PER LA SCUOLA MEDIA E SUPERIORE.

DANY MAKNOUZ Docente di matematica e informatica, formatrice in didattica digitale e per competenze. Per Zanichelli, collabora con i corsi di *Formazione online* e cura il blog *Idee didattiche digitali* per *Aula di scienze*, *Aula di lettere* e *Aula di lingue*.

Ha curato la versione italiana di *Come impariamo* (Zanichelli 2017). *La lezione segmentata* è il suo primo libro, nel quale trasferisce la sua passione e le idee didattiche e formative sperimentate in aula con studenti e docenti.

Catalogo 2021

Libri • ebook • dizionari



Libri Digitali Multimediali (LDM) e Libri Digitali (LD)

Hanno l'eBook su Internet, nella nuvola, che si scarica su tablet, computer e netbook.

- Contengono tutto il testo, esercizi interattivi e, quando multimediali, anche audio, video e animazioni.
- Con le note e i link che aggiunge il professore diventano una piattaforma di collaborazione tra studenti e insegnanti.
- Nel quaderno lo studente può scrivere appunti e fare esercizi.



Libri Misti (LM), Libri Misti Multimediali (LMM), Libri Misti Scaricabili (LMS), Libri Misti Essenziali (LME) e libri in PDF scaricabili da Internet

Una parte dei libri presenti in questo catalogo sono libri misti (LM nel listino), costituiti da una parte su carta e una su Internet (Art. 15 legge 133/2008). Alcuni di questi (libri misti scaricabili, LMS nel listino) offrono la possibilità di scaricare gratuitamente da Scuolabook l'eBook. Altri sono pubblicati anche nella versione "multimediale" (LMM nel listino), corredata da contenuti multimediali di grande valore, disponibili online e/o offline, e dalla possibilità di scaricare l'eBook da Scuolabook. Infine di alcuni libri misti esiste una versione "essenziale" (LME nel listino) dove alcune parti sono tolte dal libro di carta, che così ha un prezzo inferiore, e messe a disposizione gratuitamente, in formato pdf, in Internet. Caratteristiche e modalità di acquisto sono indicate nel sito www.zanichelli.it/scuola/guida-acquisti.



Una scuola per tutti

Strumenti e contenuti per gli studenti con BES - Bisogni Educativi Speciali.

Informazioni dettagliate dalla pagina 137 alla 152 e in www.zanichelli.it/unascolapertutti



ZTE – Zanichellitest zte.zanichelli.it

È un sito internet di test interattivi e multimediali progettati per alcuni dei più importanti libri Zanichelli. Gli studenti possono allenarsi a fare esercizi oppure possono effettuare delle vere autoverifiche, con un punteggio e una pagella finale. ZTE è anche un archivio di test riservati agli insegnanti, che li possono rielaborare e copiare nella propria area personale.

Gli insegnanti possono infine creare classi virtuali, seguire i progressi degli studenti che vi si iscrivono e organizzare esercizi in prove di verifica, da distribuire agli studenti via Internet. Il registro ZTE permette di vedere come va la classe, studente per studente.



I libri piuma

I libri piuma sono volumi che pesano meno di un kilogrammo, per contenere, nelle giornate più «pesanti», il peso-libri di uno zainetto in cinque kilogrammi.

I libri piuma sono una risposta al problema del peso. Non possono essere una risposta al problema del prezzo: la suddivisione in più tomi e l'uso della carta leggera non riducono infatti i costi di stampa e di confezione del libro.



Idee per insegnare

Le *Idee per insegnare* sono libri per l'insegnante che integrano il libro di testo.

Contengono soprattutto pagine da fotocopiare con proposte didattiche semplici e operative, su misura della classe o del singolo studente. Le *Idee per insegnare* si compongono di programmazione, lezioni, didattica su misura e prove di verifica. Inoltre contengono le soluzioni degli esercizi del libro di testo.

www.adozioniaie.it

L'Associazione Italiana Editori ha predisposto, anche per l'anno 2021, a uso delle istituzioni scolastiche, di ogni ordine e grado, un sito (www.adozioniaie.it) per agevolare la preparazione e la relativa compilazione dell'elenco dei libri di testo adottati. Collegandosi al sito sopracitato sarà possibile a partire dai primi di aprile 2021 fino alla data di scadenza fissata dal Ministero:

- consultare l'elenco dei titoli scolastici proposti per l'anno scolastico 2021-2022;
- operare la compilazione e la trasmissione online delle adozioni dei libri di testo.

Libri di testo per i diversamente abili

La maggior parte dei libri di testo di questo catalogo, pubblicati in questo secolo, sono registrati su supporti magnetici in prevalenza in formato pdf. Zanichelli fornisce agli studenti non vedenti, ipovedenti, disabili motori o con disturbi specifici di apprendimento i file pdf dei libri in adozione. Il formato del file permette l'ingrandimento dei caratteri del testo e la lettura mediante software screen reader. Le informazioni su come ottenere i file sono sul sito www.zanichelli.it/diversamenteabili

Posso usare il libro di mio fratello?

Cambia il mondo in cui viviamo, cambia la scuola, cambiano i ragazzi, cambiano le discipline, cambia la didattica. Per tutti questi motivi cambiano anche i libri di testo. Non soltanto nuovi autori scrivono nuovi libri, ma gli stessi autori modificano quelli che avevano scritto, per migliorarli e renderli adatti alla scuola che si trasforma.

Il sito www.zanichelli.it/scuola/posso-usare-i-libri-di-mio-fratello risponde alla domanda: "Posso usare il libro di mio fratello?".

Fotocopie

I diritti di traduzione, di memorizzazione elettronica, di riproduzione e di adattamento totale o parziale, con qualsiasi mezzo (compresi i microfilm e le fotocopie fotostatiche), sono riservati per tutti i Paesi.

Le fotocopie per uso personale (cioè privato e individuale) possono essere effettuate, nei limiti del 15% di ciascun volume, dietro pagamento alla S.I.A.E. del compenso previsto dall'art. 68, commi 4 e 5, della legge 22 aprile 1941 n. 633. Tali fotocopie possono essere effettuate negli esercizi commerciali convenzionati S.I.A.E. o con altre modalità indicate da S.I.A.E. Maggiori informazioni sul nostro sito: www.zanichelli.it/fotocopie

Privacy

L'assegnazione di libri saggio ai docenti implica, da parte di Zanichelli, il trattamento dei loro dati personali ai fini dell'adempimento degli obblighi fiscali e gestionali previsti dalla normativa vigente. L'informativa completa, che descrive il comportamento di Zanichelli rispetto alla privacy, è consultabile all'indirizzo my.zanichelli.it/privacy

Avvertenze per la consultazione

Le opere descritte sono in ordine di materia con le novità in testa. Nelle pagine finali si trova un listino con prezzi, pagine e codici isbn.

I volumi indicati con il simbolo # sono suscettibili di essere eliminati dal catalogo nel 2022 o 2023.

I prezzi del presente catalogo sono comprensivi di IVA e validi per l'anno 2021.

Possono variare in caso di modifiche alle disposizioni in materia di IVA.

Le opere cartacee o miste sono in regime di IVA assolta all'origine (aliquota 4%).

Gli eBook sono in regime IVA normale con aliquota 4%. Le opere contrassegnate nel listino con \$ sono in regime e con aliquota IVA normale (22% salvo modifiche).

Zanichelli editore S.p.A.

opera con sistema qualità certificato CertiCarGraf n. 477
secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015

Verso l'esame di terza media



Per preparare gli studenti all'esame di terza media ed essere sempre aggiornati su tutte le novità

► online.zanichelli.it/esamediterzamedia

Per gli insegnanti

- Proposte di percorsi interdisciplinari
- Guida alla valutazione dell'elaborato

Per gli studenti

- Consigli per scegliere l'argomento dell'elaborato
- Suggerimenti per creare collegamenti interdisciplinari
- Indicazioni per realizzare mappe e presentazioni PowerPoint

Alice Assandri, Pino Assandri, Elena Mutti

Mappe e tesori

Mi alleno alla prova di italiano

Scopro la storia con la letteratura

Cresco con la scrittura

Mappe e tesori guida alla scoperta dei mondi immaginati dagli scrittori.

Ogni studente, con le proprie capacità, diventa protagonista di questa avventura: leggere insieme per crescere insieme.

- **Mi alleno alla prova di italiano:** la prova di italiano, alla fine di ogni unità, è una traccia guidata per scrivere un testo narrativo, descrittivo, argomentativo o misto, secondo le indicazioni del nuovo esame di Stato.
- **Scopro la storia con la letteratura:** brani letterari che raccontano il Medioevo e creano un ponte con il programma di storia.
- **Cresco con la scrittura:** alla fine di ogni brano, un esercizio di scrittura in linea con il nuovo esame di Stato. La sezione *Scrivere per tipologie testuali* è dedicata a testo descrittivo, autobiografia e riassunto, con presentazione teorica e laboratori di scrittura.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 43 video *I concetti chiave*
 - audio di tutti i brani
 - 1120 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/mappeetesori

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM	LIBRO DIGITALE LD
Confezione Volume 1 + Alla scoperta dei Classici p. 1192 € 26,90 isbn 978.8808.52065.4	Educazione civica e ambientale p. 160 € 9,00 isbn 978.8808.74043.4
Volume 2 p. 664 € 24,30 isbn 978.8808.21250.4	
Volume 3 p. 680 € 25,60 isbn 978.8808.60405.7	
Alla scoperta dei Classici a cura di Giusi Marchetta p. 528 € 20,00 isbn 978.8808.74884.3	
Idee per imparare Volume 1 p. 184 € 10,00 isbn 978.8808.47778.1	
Idee per imparare Volume 2 p. 184 € 10,00 isbn 978.8808.82940.5	
Idee per imparare Volume 3 p. 184 € 10,00 isbn 978.8808.76088.3	
Idee per imparare di Alla scoperta dei Classici p. 224 € 11,00 isbn 978.8808.83832.2	
ebook per lo studente a pagina 79	



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per chi ha difficoltà di scrittura e di lettura

I Bisogni Educativi Speciali

UNA SCUOLA
PER TUTTI

Volume

Idee per imparare

Volume che segue un percorso parallelo a quello dei tre libri annuali con brani, esercizi e verifiche semplificati.

Audio di tutti i brani

Ogni brano dell'antologia presenta l'audio accessibile con GUARDA!

Video Flipped Classroom

Sono presenti video animazioni accessibili con GUARDA! con i concetti chiave della teoria e, in *Alla scoperta dei classici*, la presentazione degli autori, utilizzabili con la metodologia della *Flipped Classroom*.

ebook multimediale

Brani aggiuntivi di Didattica inclusiva per BES e Ad accesso facilitato per DSA.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per mettere in ordine i concetti e ricordarli.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Idee per imparare		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Audiolibro	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Video Flipped Classroom	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti
ebook multimediale	☒ Disabili intellettivi			
File per sintesi vocale	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	
Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato


Libro dello studente



Volume Idee per imparare

Le Idee per insegnare



Programmazione per competenze e obiettivi minimi



Lezioni

- Piano delle lezioni per ogni brano
- Fare lezione con i PowerPoint
- Fare lezione con la *Flipped Classroom*

Esercitazioni

- Percorso di scrittura lessicale per BES
- Percorso di scrittura per le eccellenze
- Sezione *Giovani filosofi*

Prove di verifica



- Prove di verifica per unità
- Prove di verifica per tipologia testuale
- Prove comuni
- Prove d'ingresso
- Prove di verifica **ad alta leggibilità** (le stesse domande più leggibili, impaginate con più spazi)
- Prove di verifica **guidate** (sugli stessi concetti, con domande più semplici)
- Soluzioni delle prove di verifica

Soluzioni degli esercizi del libro

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE

► online.zanichelli.it/mappeetresori

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale **tutto il testo del corso in digitale con:**

- 43 video *I concetti chiave* (2 ore e 15 minuti)
- 485 audio di tutti i brani (32 ore e 25 minuti)
- 1120 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
- 15 prove INVALSI su piattaforma online zanichelli.it/INVALSI

• il **Costruttore di mappe** per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**
- **100 Flash card verso l'esame**

Maria Teresa Serafini, Flavia Fornili

Parole e testi in gioco

Parlare e scrivere bene EDIZIONE ROSSA

Come si fa: un esempio, il metodo, hai capito?
L'aggettivo per descrivere, il verbo per raccontare, i connettivi per argomentare
Verso l'INVALSI: esercizi per livelli

La maggior parte dei problemi del mondo sono dovuti a questioni di grammatica.

Michel de Montaigne

Parole e testi in gioco insegna a riflettere sugli errori più comuni, a far proprie le regole e le loro eccezioni. Oltre 200 testi da analizzare, smontare, manipolare; per imparare divertendosi e leggendo tanto.

- **Come si fa: un esempio, il metodo, hai capito?**: una ricetta in tre tappe per imparare a non sbagliare: come si riconosce il soggetto in una frase? Come si distingue un aggettivo da un avverbio?
- **L'aggettivo per descrivere, il verbo per raccontare, i connettivi per argomentare**: esercitarsi sugli aggettivi aiuta a descrivere meglio, saper usare tempi e modi verbali aiuta a costruire buone narrazioni, conoscere i connettivi aiuta a costruire nessi logico-argomentativi. Le sezioni **Verso l'esame** servono ad allenarsi in vista della prova scritta.
- **Verso l'INVALSI: esercizi per livelli**: simulazioni di prova graduate secondo i livelli del nuovo Quadro di Riferimento e 100 quesiti INVALSI disseminati nel testo. Per esempio: *Ai miei amici piace molto il gelato: qual è il soggetto?*
- **Nell'ebook multimediale**:
 - 20 video *La grammatica in tre minuti*, sugli errori più comuni
 - tutti gli audio delle definizioni, dei *Come si fa* (teoria ed esercizi) e delle pagine "per tutti" (teoria ed esercizi), letti da un attore per studiare e ripassare meglio
 - 200 esercizi del libro resi interattivi
 - 600 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/paroletestigiocorossa

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Confezione Volume 1 + Volume 2 + Quaderno
 p. 1424 € 30,20 isbn 978.88.08.83125.5

Confezione Volume 1 + Quaderno p. 1008 € 25,00 isbn 978.88.08.92914.3

Confezione Volume 1A + Volume 1B + Quaderno
 p. 1024 € 26,20 isbn 978.88.08.97779.3

Volume 2 p. 416 € 11,60 isbn 978.88.08.95734.4

ebook per lo studente a pagina 79



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Maria Teresa Serafini, Flavia Fornili

Parole e testi in gioco

Parlare e scrivere bene

Come si fa: un esempio, il metodo, hai capito?

I quesiti INVALSI dove servono

Sei pronto per la verifica?

La maggior parte dei problemi del mondo sono dovuti a questioni di grammatica.

Michel de Montaigne

Parole e testi in gioco insegna a riflettere sugli errori più comuni, a far proprie le regole e le loro eccezioni. Oltre 200 testi da analizzare, smontare, manipolare; per imparare divertendosi e leggendo tanto.

- **Come si fa: un esempio, il metodo, hai capito?:** una ricetta in tre tappe per imparare a non sbagliare: come si riconosce il soggetto in una frase? Come si distingue un aggettivo da un avverbio?
- **I quesiti INVALSI dove servono:** *un'autostoppista sorridente* è uomo o donna? *Ai miei amici piace molto il gelato*: qual è il soggetto? 100 quesiti Invalsi disseminati nel testo e legati agli argomenti di grammatica.
- **Sei pronto per la verifica?:** per ogni unità una prova generale della verifica, in un'ora e con il punteggio per autovalutarsi: per allenarsi in vista della prova in classe.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 20 video animazioni sugli errori più comuni, da guardare a casa o in classe prima della lezione
 - audio delle definizioni, dei *Come si fa* (teoria ed esercizi) e delle pagine *per tutti* (teoria ed esercizi), letti da un attore per studiare e ripassare meglio
 - 200 esercizi del libro resi interattivi
 - 600 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/paroletestigioco



LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 + Quaderno p. 928 € 24,90 isbn 978.88.08.22122.3

Volume 2 p. 384 € 11,10 isbn 978.88.08.37841.5

Volume 1 + Volume 2 + Quaderno p. 1312 € 30,10 isbn 978.88.08.29157.8

Volume 1A + Volume 1B + Quaderno p. 944 € 26,00 isbn 978.88.08.44976.4

Idee per imparare Volume 1 p. 160 € 6,90 isbn 978.88.08.76760.8

Lezioni di italiano p. 192 € 10,90 isbn 978.88.08.50792.1

ebook per lo studente a pagina 79



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Graziana Abbate, Anna Addis, Francesco Bianchini, Armando Comi, Andrea Iuli, Alice Mazzetti, Elena Pallottini, Francesca Pongiglione, Lorenzo Ambrogio **Zanichelli Junior**

VOCABOLARIO DI ITALIANO

Lo **Zanichelli Junior** è un dizionario pensato per gli studenti della scuola secondaria. Le definizioni sono semplici anche quando esprimono concetti complessi e gli esempi chiariscono l'uso del termine all'interno di un contesto. Pronuncia, sillabazione, etimologia, note grammaticali e d'uso aiutano gli studenti ad ampliare il lessico, a risolvere dubbi grammaticali e linguistici, ad approfondire le proprie conoscenze e a scrivere meglio.

- 36 000 voci
- 64 000 significati
- 55 000 esempi, 980 spiegaesempi (approfondimenti enciclopedici)
- 43 000 sinonimi, contrari e analoghi
- 450 note grammaticali e d'uso
- Nella **versione digitale**, consultabile tramite un'interfaccia amichevole e ad alta leggibilità, trovi in più:
1300 sigle; la pronuncia sonora di tutte le parole; le tabelle con le coniugazioni di tutti i verbi; le declinazioni di tutti i sostantivi, aggettivi e pronomi; un atlante con illustrazioni raccolte in tavole tematiche o sistematiche.

Edizione Plus (volume rilegato + download per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + consultazione online per 5 anni)
p. 1680 € 30,90 isbn 978.88.08.18992.9

ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ ALTA
LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ ALTA
**ALTA
LEGGIBILITÀ**
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ ALTA
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ



lo Zingarelli 2021

VOCABOLARIO DELLA LINGUA ITALIANA DI NICOLA ZINGARELLI

Versione base (volume + 90 giorni di consultazione online e offline per Windows e Mac e app per iOS e Android, con aggiornamenti rilasciati nel trimestre)
p. 2688 € 69,50 isbn 978.88.08.27644.5

Versione Plus (volume + DVD e consultazione offline per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + 365 giorni di consultazione online, con aggiornamenti rilasciati nell'anno)
p. 2688 € 85,50 isbn 978.88.08.19412.1



Nicola Zingarelli **lo Zingarelli minore**

Quindicesima edizione

Brossura p. 1440 € 31,50 isbn 978.88.08.15343.2

Versione Plus (volume rilegato + download senza scadenza e consultazione online per 5 anni) p. 1440 € 49,50 isbn 978.88.08.63523.5

Aldo Carlioli

Ti spiego la storia

Quando? Dove? Chi? Che cosa? Perché?
Il personaggio, la parola, l'oggetto, l'idea
I dati della storia

Ti spiego la storia prende per mano gli studenti e li aiuta a seguire il filo rosso che unisce gli eventi storici.

- **Quando? Dove? Chi? Che cosa? Perché?**
Quando? Nel IX secolo. **Dove?** Nei territori dell'impero carolingio. **Chi?** Conti, marchesi, duchi, vescovi e abati. **Che cosa?** Si impongono come signori locali. **Perché?** Sono gli unici a garantire la sicurezza grazie ad armi, cavalieri e castelli. Ogni paragrafo inizia con una sintesi che nasce dalle risposte a domande, per orientare e accompagnare gli studenti nella lettura.
- **Il personaggio, la parola, l'oggetto, l'idea:** quattro focus ricorrenti evidenziano i concetti chiave. Per esempio, nel capitolo *Il monachesimo*: il **personaggio** è *Benedetto da Norcia*; la **parola** è *Monaco*; l'**oggetto** è *Il manoscritto*; l'**idea** è *I monasteri tramandano il sapere*.
- **I dati della storia:** come facevano le addizioni i Romani? Perché i monaci farmacisti usavano l'aneto? La rete dei monasteri benedettini era simile al web? Matematica, scienze, informatica ci aiutano nello studio della storia.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 49 video su *I concetti chiave del capitolo* (2 ore e 15 minuti)
 - 49 audiosintesi in 6 lingue (16 ore e 30 minuti)
 - audiolibro (60 ore), letto da un attore, per studiare e ripassare
 - 980 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/tispiegolastoria

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 - Il Medioevo

p. 464 € 23,80 isbn 978.88.08.42129.6

Confezione Volume 1 - Il Medioevo + Educazione civica e ambientale

p. 528 € 24,70
isbn 978.88.08.48824.4

Volume 2 - L'Età moderna p. 432 € 25,30 isbn 978.88.08.52524.6

Volume 3 - L'Età contemporanea p. 456 € 26,90 isbn 978.88.08.41229.4

Idee per imparare 1 p. 160 € 8,30 isbn 978.88.08.89194.5

Idee per imparare 2 p. 160 € 8,30 isbn 978.88.08.42306.1

Idee per imparare 3 p. 160 € 8,30 isbn 978.88.08.53073.8

ebook per lo studente a pagina 80



UNA SCUOLA
PER TUTTI

Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe concettuali e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.



GUARDA!
I VIDEO DEL TUO LIBRO
SULLO SMARTPHONE

Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Silvio Paolucci, Giuseppina Signorini,
Luciano Marisaldi

L'ora di storia Quarta edizione

Prima e dopo: che cosa cambia
Come vivevano: quadri di civiltà
Dove andare, cosa vedere: la storia nel territorio

*Pochi sono grandi abbastanza da poter cambiare il corso della storia.
Ma ciascuno di noi può cambiare una piccola parte delle cose,
e con la somma di tutte quelle azioni verrà scritta la storia di questa generazione.*

Robert Kennedy

Un racconto storico solido, documentato e al tempo stesso emozionante e vivo. Un metodo didattico che valorizza le capacità di tutti.

- **Prima e dopo: che cosa cambia:** nell'Alto Medioevo le foreste sono una fonte preziosa di legname, selvaggina, frutti selvatici ed erbe medicamentose; nel Basso Medioevo i boschi sono abbattuti per creare terreni coltivabili. È un cambiamento epocale: una chiave per capire la rinascita del Mille.
- **Come vivevano: quadri di civiltà:** quali lavori svolgevano i monaci in un monastero? Come si viveva nel castello? Quanti personaggi si potevano incontrare in una fiera? Come in una macchina del tempo, attraverso grandi tavole illustrate e didascalie ricche di curiosità, possiamo rivivere l'atmosfera di un'epoca.
- **Dove andare, cosa vedere: la storia nel territorio:** hai mai visitato i castelli della tua regione? Che cos'è un sito «seriale» dell'UNESCO? L'Italia ha un Patrimonio artistico e culturale tutto da scoprire.
- **Nell'ebook multimediale:** 50 video *flipped classroom* (6 ore), 10 video sui personaggi storici del passato (50 minuti), 3 video in inglese (15 minuti), 6 percorsi multimediali (200 documenti), 50 carte animate (50 minuti), l'audiolibro (23 ore e 40 minuti), 12 audio in inglese (12 minuti), 47 audiosintesi in 6 lingue (16 ore e 30 minuti), 47 mappe concettuali interattive, modificabili con il costruttore di mappe, 500 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE ► online.zanichelli.it/oradistoria4ed



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Confezione 1 Il Medioevo + Atlante + Cittadinanza e Costituzione p. 504 € 24,00 isbn 978.88.08.92050.8	Confezione 1 Il Medioevo + Atlante p. 432 € 23,20 isbn 978.88.08.64820.4
Confezione 2 - L'Età moderna + Atlante p. 456 € 26,30 isbn 978.88.08.85376.9	
Confezione 3 - L'Età contemporanea + Atlante p. 480 € 27,30 isbn 978.88.08.30559.6	
Idee per imparare 1 p. 144 € 8,00 isbn 978.88.08.56108.4	Idee per imparare 2 p. 144 € 8,00 isbn 978.88.08.45672.4
Idee per imparare 3 p. 144 € 8,00 isbn 978.88.08.76664.9	ebook per lo studente a pagina 80



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe concettuali e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Edizione per l'insegnante

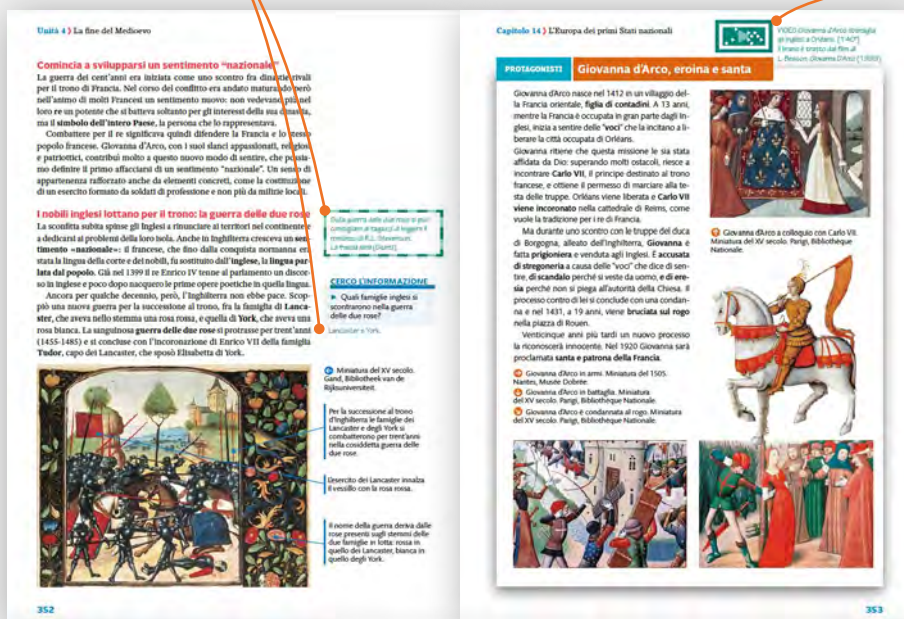


L'Edizione per l'insegnante contiene le stesse pagine del libro per lo studente, con in più:

- **didattica per competenze:** suggerimenti operativi per fare i compiti di realtà e usare gli strumenti multimediali del libro
- **film e documentari storici:** nell'eBook per l'insegnante, una selezione di spezzoni da proiettare in classe
- **narrativa storica per ragazzi:** romanzi d'avventura di ambientazione medievale, da suggerire alla classe per entrare nell'atmosfera dell'epoca e creare ponti con l'italiano
- **soluzioni degli esercizi** lungo i paragrafi e di fine capitolo

Lungo il testo l'insegnante trova spunti didattici, romanzi storici da suggerire ai ragazzi, le soluzioni degli esercizi.

Gli spezzoni di film storici si possono proiettare in classe con la LIM. L'insegnante può vederli anche sullo smartphone con l'app *Guarda!*



Le Idee per insegnare



Programmazione per competenze e obiettivi minimi

Programmazione per unità di apprendimento

- con griglie di osservazione e rubriche di valutazione per competenze

Lezioni

- Cittadinanza e Costituzione: suggerimenti operativi e rubriche di valutazione per fare compiti di realtà e dibattiti
- Percorsi interdisciplinari (storia e italiano)
- *Flipped classroom*: schede con attività per fare lezione con i video del libro e mettere in pratica l'apprendimento cooperativo
- Fare lezione con i PowerPoint (in italiano e inglese)
- *History Highlights*: 3 lezioni complete in inglese, con metodo CLIL

Esercitazioni

- Attività per potenziare il metodo di studio
-  Esercizi per Bisogni Educativi Speciali (BES)
- Test di recupero per capitolo
- Laboratori per le eccellenze

Prove di verifica

- Prove di verifica per capitolo (Fila A e Fila B)
-  Prove di verifica **guidate** per capitolo (Fila A e Fila B)
(sugli stessi concetti, con domande più semplici)
- Prove d'ingresso
- Prove comuni
- Prove verso l'INVALSI
- Prove verso l'esame di Stato
- Soluzioni delle prove di verifica

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/oradistoria4ed

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale tutto il testo del corso in digitale con:

- **50 video flipped classroom** (6 ore), da guardare a casa o in classe prima della lezione
- **10 video** sui personaggi storici del passato (50 minuti)
- **3 video in inglese** (15 minuti)
- **6 percorsi multimediali** (200 documenti) con immagini, video, audio
- **50 carte animate** (50 minuti) per vedere i processi storici
- l'**audiolibro** (23 ore e 40 minuti) letto da un attore, per studiare e ripassare meglio
- **12 audio** in inglese (12 minuti)
- **47 audiosintesi in 6 lingue** (16 ore e 30 minuti): italiano, inglese, albanese, arabo, cinese, romeno
- **500 esercizi interattivi** online su zte.zanichelli.it

• 47 mappe concettuali interattive, modificabili
con il **Costruttore di mappe**

In più, nell'ebook multimediale per l'insegnante:

- 20 spezzoni di film storici e documentari (34 minuti)
- 47 PowerPoint per capitolo
- 9 PowerPoint in inglese



Silvio Paolucci, Giuseppina Signorini,
Luciano Marisaldi

Di tempo in tempo

Prima e dopo nella linea del tempo
Uno sguardo sul mondo: la storia interculturale
Sei pronto per la verifica?

*La storia è testimone del passato, esempio e annuncio del presente,
avvertimento per il futuro.*

M. de Cervantes

Storie di donne e uomini, di idee e relazioni e del loro intrecciarsi da un'epoca all'altra. Un metodo didattico che valorizza le capacità di tutti e costruisce passo dopo passo le competenze disciplinari (collocare nel tempo e nello spazio, collegare cause ed effetti) e le competenze del cittadino del XXI secolo.

- **Prima e dopo nella linea del tempo:** in che secolo nasce l'impero carolingio? In ogni paragrafo, una linea del tempo aiuta a fissare le date importanti e a collocarle nei rispettivi secoli. Paragrafo dopo paragrafo, la linea si popola di eventi per completarsi alla fine del capitolo.
- **Uno sguardo sul mondo: la storia interculturale:** nel 712 la città più popolosa del mondo è Chang'an, nell'impero cinese T'ang. All'inizio di ogni unità, una breve lezione colloca l'epoca trattata in un quadro di storia mondiale. Per dare il giusto peso a tutte le aree culturali.
- **Sei pronto per la verifica?:** sai collocare su una carta le repubbliche marinare? Che cosa significa "rotazione biennale"? Alla fine di ogni unità, una prova generale della verifica, da svolgere in un'ora e con il punteggio per autovalutarsi.
- **Nell'ebook multimediale:** 52 video *Ciak, si impara!*, audiolibro, 46 carte animate con esercizio interattivo, 6 percorsi multimediali, 3 video CLIL, 48 mappe concettuali interattive, 500 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/ditempointempo

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 - Il Medioevo p. 432 € 24,50 isbn 978.88.08.72124.2

Volume 2 - L'Età moderna p. 440 € 25,60 isbn 978.88.08.97943.8

Volume 3 - L'Età contemporanea p. 456 € 27,20 isbn 978.88.08.54970.9

Idee per imparare 1 p. 120 € 7,00 isbn 978.88.08.41325.3

Idee per imparare 2 p. 120 € 7,00 isbn 978.88.08.61881.8

Idee per imparare 3 p. 120 € 7,00 isbn 978.88.08.34473.1

ebook per lo studente a pagina 80

Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe concettuali e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Francesca Faenza

Facciamo Educazione civica

Perché mi riguarda?
Mettiamolo in Agenda!
Mi collego a...

Come si fa Educazione civica? Si può fare con esempi concreti, storie vere, mappe da completare, attività che stimolano l'apprendimento cooperativo, progetti di classe per la sostenibilità. Si può fare con italiano, con matematica, scienze e storia, ma anche - perché no? - con educazione fisica e musica.

- **Perché mi riguarda?:** che cosa c'entra la scuola con la cittadinanza? Le nostre azioni sul web possono avere conseguenze legali? Se il lavoro è un diritto, perché esiste la disoccupazione? L'Educazione civica risponde alle domande di ogni giorno.
- **Mettiamolo in Agenda!:** sconfiggere la povertà, ridurre le disuguaglianze, difendere l'ambiente. Gli obiettivi dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile accompagnano il libro e attivano le competenze nei progetti multidisciplinari.
- **Mi collego a...:** *what is Magna charta?* Che cosa direbbe la Costituzione italiana del lavoro di Rosso Malpelo? Che cosa pensarono i barbari quando incontrarono i Romani? Qual è la specialità olimpionica di Yusra Mardini? Per ogni argomento, collegamenti e attività in tutte le materie, per prepararsi al colloquio pluridisciplinare dell'esame di Stato.
- **Nell'ebook:** esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/facciamoeducazionecivica

LIBRO DIGITALE LD

Volume

p. 120 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.22013.4

ebook per lo studente a pagina 81



Per l'insegnante

- **Programmazione e rubriche di valutazione** delle competenze legate ai progetti multidisciplinari su
 ► online.zanichelli.it/facciamoeducazionecivica



Francesco Iarrera, Giorgio Pilotti

Vivi la geografia

Le grandi questioni del nostro tempo
Finestre sul mondo
Lavorare con le carte, i dati e il web

Un corso per capire il mondo d'oggi con l'aiuto della geografia.

L'albero dei fondamentali Uno sguardo dall'alto sulla geografia per vedere quello che è indispensabile imparare e uno sguardo più da vicino con le *Mappe dei fondamentali* e le risorse digitali.

- **Le grandi questioni del nostro tempo:** *le pandemie ieri e oggi: dalla peste nera del Trecento alla Spagnola e al Covid-19. Il futuro delle città europee: come ci muoveremo? Come sarà la qualità dell'aria?* Lezioni per capire il passato e immaginare il futuro.
- **Finestre sul mondo:** La Laguna di Venezia vista dal satellite, l'aurora boreale a Tromsø in Norvegia: grandi immagini a inizio sezione accompagnate da un video che coinvolge e motiva.
- **Lavorare con le carte, i dati e il web:** tutte le immagini, le cartine geografiche e tematiche, i grafici e le tabelle sono accompagnati da attività per esercitarsi a usare gli strumenti della geografia.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - video *Flipped classroom*
 - video *Finestre sul mondo*
 - video di Scienze della Terra
 - l'audiolibro
 - audiosintesi in 7 lingue
 - esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it



ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/vivillageografia

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 con Le regioni italiane	Volume 1
p. 392 € 20,40 isbn 978.88.08.32017.9	p. 304 € 16,30 isbn 978.88.08.48975.3

Volume 2
 p. 272 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.12854.6

Volume 3
 p. 360 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.45157.6

Idee per imparare 1
 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.34487.8

Idee per imparare 2
 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.25243.2

Idee per imparare 3
 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.36445.6

ebook per lo studente a pagina 81

Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe concettuali e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Carla Tondelli

GeoAgenda

Un argomento: due pagine, una mappa
Educazione civica per il cittadino globale
Facciamo il punto: leggi, collega, rispondi

Che cosa studia la geografia? Studia i monumenti di fianco ai quali passo ogni giorno, la guerra da cui è fuggito il mio compagno di classe, i paesaggi che vedo vicino a casa ma anche quelli che sono dall'altra parte del mondo, il modo in cui io mi sposto per andare a scuola. E se studio geografia sarò un cittadino più consapevole: conoscerò le bellezze del mio paese, sarò felice di incontrare persone con culture diverse dalla mia, avrò voglia di visitare nuovi luoghi e imparerò perché è meglio andare a scuola in bicicletta.

- **Un argomento: due pagine, una mappa:** i paragrafi, sempre di due pagine, corrispondono a un'ora di lezione: tutte le informazioni sono sotto gli occhi. Il paragrafo si conclude con una mappa dei contenuti e un esercizio per capire come è stata costruita.
- **Educazione civica per il cittadino globale:** lezioni e attività di educazione civica per rafforzare conoscenze e competenze mirate alla sostenibilità ambientale e alla cittadinanza attiva.
- **Facciamo il punto: leggi, collega, rispondi:** ogni capitolo si conclude con quattro pagine di didattica inclusiva: un passaggio graduale che accompagna tutti gli studenti, anche quelli con difficoltà, verso le attività di fine capitolo.
- **Nell'ebook multimediale:** 28 video *Flipped classroom*, 20 video sugli obiettivi dell'Agenda 2030, 30 video (1 ora) su fenomeni complessi, 30 carte del libro interattive con fotografie e informazioni aggiuntive, 40 guide di viaggio, 20 audiosintesi in 7 lingue, 250 mappe di paragrafo modificabili, audiolibro in formato mp3 (15 ore), 870 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/tondelli-geoagenda

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 con Le regioni italiane
Strumenti della geografia.

Il paesaggio. Le attività umane

p. 376 € 17,70 isbn 978.88.08.72037.5

Volume 1
Strumenti della geografia.

Il paesaggio. Le attività umane

p. 296 € 15,60 isbn 978.88.08.87571.6

Volume 2

L'Europa in generale. Gli stati europei

p. 344 € 17,60 isbn 978.88.08.61239.7

Volume 1+2

Strumenti della geografia. Italia ed Europa

p. 608 € 27,70 isbn 978.88.08.60162.9

Volume 3 Il nostro pianeta. Gli stati del mondo

p. 400 € 19,50 isbn 978.88.08.95500.5

Idee per imparare 1

p. 112 € 7,60 isbn 978.88.08.94619.5

Idee per imparare 2

p. 128 € 8,10 isbn 978.88.08.45675.5

Idee per imparare 3

p. 144 € 8,60 isbn 978.88.08.84830.7

ebook per lo studente a pagina 81



UNA SCUOLA
PER TUTTI

Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe concettuali e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

- la **programmazione** per competenze e obiettivi minimi
- **note didattiche** sull'uso dei contenuti e degli apparati presenti nel testo
- le **soluzioni degli esercizi**
- l'indicazione degli **esercizi adatti a studenti con BES**
- i **collegamenti** con il fascicolo *Idee per imparare*
- i **testi dei video** *Flipped classroom* di tutti i capitoli
- le **rubriche di valutazione** dei compiti di realtà
- le **traduzioni** delle pagine *Geography in English*

A **Capitolo 2** il paesaggio / i fattori che lo modificano

1. il paesaggio

Un elemento naturale del paesaggio come un monticello (il bosco, l'acqua, ecc.) oppure un elemento antropico (il paese, il fiume, il lago, ecc.) può essere un elemento naturale o antropico.

Un elemento antropico del paesaggio come un monticello (il bosco, l'acqua, ecc.) oppure un elemento naturale (il paese, il fiume, il lago, ecc.) può essere un elemento naturale o antropico.

il paesaggio l'insieme degli elementi naturali di un territorio, così il suo aspetto, così come si presenta alla nostra vista (figura 1).

Elementi naturali gli elementi del paesaggio in cui i prodotti della natura (**elementi naturali**) e quelli che sono invece il frutto dell'attività degli esseri umani (**elementi antropici**).

Questi elementi sono legati fra loro da rapporti di interdipendenza:

- gli esseri umani modificano gli elementi naturali in base alle loro esigenze;
- le attività umane modificano il modo di vivere degli esseri umani.

Per esempio, la montagna (elemento naturale) fornisce risorse per l'agricoltura e l'allevamento e per costruire edifici e strade. Ma la presenza dell'uomo ha determinato la cultura del territorio, la costruzione degli edifici (in gran parte fatti di legno) come sono i fabbricati di pietra (il bosco) e così via.

Un elemento antropico del paesaggio come un monticello (il bosco, l'acqua, ecc.) oppure un elemento naturale (il paese, il fiume, il lago, ecc.) può essere un elemento naturale o antropico.

A **Capitolo 2** il paesaggio / i fattori che lo modificano

Mettiti alla prova

Lavora con le parole

1 Completa il disegno con i seguenti termini: **montagna**, **monticello**, **collina**, **valle**, **villaggio**, **bosco**, **acqua**, **paesaggio**.

2 Completa il disegno con i seguenti termini: **montagna**, **monticello**, **collina**, **valle**, **villaggio**, **bosco**, **acqua**, **paesaggio**.

3 Completa il disegno con i seguenti termini: **montagna**, **monticello**, **collina**, **valle**, **villaggio**, **bosco**, **acqua**, **paesaggio**.

Questo simbolo indica gli esercizi adatti agli studenti con BES

Negli esercizi

È indicata la lezione
a cui si riferisce
ogni esercizio

Questo simbolo indica
gli esercizi adatti
agli studenti con BES

Negli esercizi

I Bisogni Educativi Speciali



Fascicoli Idee per imparare

Fascicolo che segue un percorso parallelo a quello del libro di testo con mappe ed esercizi guidati.

Audiolibro

L'audiolibro è il libro di testo letto da un attore, per intero o nelle parti più significative.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per mettere in ordine i concetti e ricordarli.

Video Flipped classroom

Video di alcuni minuti da guardare prima della lezione. Gli studenti entrano subito in argomento e seguono meglio la spiegazione dell'insegnante.

Video

Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno stile di apprendimento visivo. Lo studente non udente o non madrelingua italiana ha la possibilità di attivare anche i sottotitoli.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Idee per imparare		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Audiolibro	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
File per sintesi vocale	☒ Disabilità motoria ☒ Ipovedenti		☒ DSA	
Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Video Flipped classroom		☒ FCL	☒ DSA	
Video	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

Idee per imparare

A 2

Il paesaggio e i fattori che lo modificano

La geografia

studio delle forme del paesaggio

che variano nel tempo per l'azione

della natura (fattori naturali)

degli esseri umani (fattori antropici)

che agiscono

dall'interno della Terra

dall'esterno della Terra

problemi ambientali

per esempio

terremoti

sollievoamento delle montagne

agenti atmosferici

acqua in movimento

eruzioni vulcaniche

inquinamento

distruzione ambienti naturali

perdita biodiversità

ricaldamento globale

1. Il paesaggio

Il paesaggio è l'insieme degli elementi visibili di un territorio.

Gli elementi del paesaggio prodotti dalla natura sono gli **elementi naturali**.

Tra gli elementi naturali ci sono: le pianure, le montagne, i fiumi, i mari, le foreste, gli animali selvatici.

Gli elementi del paesaggio prodotti dalle attività degli esseri umani sono gli **elementi antropici**.

Tra gli elementi antropici ci sono: le strade, le case, i campi coltivati, gli animali di allevamento.

L'ambiente è l'insieme degli elementi non viventi e degli esseri viventi che fanno parte di un territorio.

Gli elementi non viventi sono l'aria, il suolo, l'acqua e la luce.

Gli esseri viventi sono gli animali e le piante.

2. L'evoluzione del paesaggio

Il paesaggio cambia continuamente per opera della natura e degli esseri umani.

La forma di un paesaggio è modificata dall'azione di fattori naturali e di fattori antropici.

I fattori naturali si dividono in:

- forze endogene, che provengono dall'interno della Terra,
- forze esogene, che provengono dall'esterno della Terra.

I fattori antropici derivano dal bisogno degli esseri umani di modificare l'ambiente naturale per viverci.

Ogni capitolo si apre con una mappa dei concetti

Il testo semplificato segue l'indice del libro dello studente

Con audiolibro su **GUARDA!**

Le Idee per insegnare



Programmazione per competenze e obiettivi minimi

- Piani di lavoro annuali (con educazione civica)
- Rubriche di valutazione delle competenze
- Progetti multidisciplinari

Lezioni

- Suggestivi per fare lezione con il multimediale
- Attività di gruppo per l'apprendimento cooperativo

Prove di verifica

- Prove d'ingresso
- Prove di verifica standard
- Prove di verifica **guidate** (sugli stessi concetti, con domande più semplici)
- Prove di verifica **sugli obiettivi minimi**

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/geoagenda

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale tutto il testo del corso in digitale con:

- 28 video *Flipped classroom* per orientarsi, prima di iniziare a studiare il capitolo
- 15 video sugli obiettivi dell'Agenda 2030
- 30 video sui fenomeni complessi
- 30 carte del libro interattive con fotografie e informazioni aggiuntive
- 40 guide di viaggio
- 20 audiosintesi in 7 lingue
- 250 mappe di paragrafo modificabili
- l'audiolibro

- il **Costruttore di mappe** per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare



Guide di viaggio



Carla Tondelli

La geografia per tutti

EDIZIONE ROSSA

Tutta la lezione sotto gli occhi
Imparare con le mappe
I compiti di realtà

Un testo che usa un linguaggio alla portata di tutti e una grafica che aiuta la lettura, con mappe e attività che sviluppano il metodo di studio.

- **Tutta la lezione sotto gli occhi:** i paragrafi, di due pagine ciascuno, corrispondono a *un'ora di lezione*: tutte le informazioni sono sotto gli occhi e si sa che cosa c'è da studiare.
- **Imparare con le mappe:** in ogni paragrafo, una mappa aiuta a memorizzare i concetti fondamentali e un esercizio fa riflettere sulla mappa e insegna a costruirne altre in autonomia.
- **I compiti di realtà:** alla fine di ogni capitolo, due pagine di attività per allenare le *competenze*, alla fine di ogni modulo, un *compito di realtà* con indicazioni operative e tempi di esecuzione.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 28 video *Ciak, si impara!*, da guardare a casa o in classe prima della lezione
 - 60 video
 - audiolibro
 - 880 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
 - il costruttore di mappe

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/tondelli-geografia-rossa

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 con Le regioni italiane
Strumenti della geografia. Il paesaggio.
Le attività umane
 p. 352 € 17,80 isbn 978.88.08.82292.5

Volume 1
Strumenti della geografia.
Il paesaggio. Le attività umane
 p. 288 € 15,50 isbn 978.88.08.51183.6

Volume 2 - L'Europa in generale. Gli stati europei
 p. 320 € 17,40 isbn 978.88.08.72719.0

Volume 3 - La Terra in generale. I paesi extraeuropei
 p. 376 € 19,00 isbn 978.88.08.91415.6

Idee per imparare Volume 1 p. 96 € 7,60 isbn 978.88.08.93640.0

Idee per imparare Volume 2 p. 112 € 7,60 isbn 978.88.08.23641.8

Idee per imparare Volume 3 p. 144 € 8,10 isbn 978.88.08.33641.5

ebook per lo studente a pagina 81



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- le **mappe** in tutti i paragrafi del libro, modificabili nell'eBook
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura
- i **sottotitoli** attivabili in tutti i video nell'eBook

Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

Manlio Dinucci, Federico Dinucci
Carla Pellegrini

Diario di viaggio

La geografia del ventunesimo secolo
Impara a imparare con mappe, tabelle, riassunti
Sei pronto per la verifica?

Diario di viaggio è un corso di geografia che mette al centro i problemi ambientali, come l'inquinamento e i cambiamenti del clima, e quelli sociali, come i divari economici e le migrazioni.

- **La geografia del ventunesimo secolo:** l'analisi dei problemi del mondo globalizzato, per esempio quelli legati all'uso delle risorse energetiche, aiuta a leggere le notizie che arrivano dalla televisione e dalla rete.
- **Impara a imparare con mappe, tabelle, riassunti:** in ogni lezione la *Guida allo studio* insegna a individuare le informazioni importanti e fa acquisire un metodo di studio. Il *Diario* guida nella costruzione di mappe, tabelle e riassunti nel «quaderno di geografia».
- **Sei pronto per la verifica?:** alla fine di ogni unità, una prova generale della verifica, da fare in un'ora e con il punteggio per autovalutarsi.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 15 video *Se fossero 100* (1 ora)
 - 33 video *Una gita in...* (1 ora e 30 minuti)
 - 100 video e carte animate (3 ore)
 - audiolibro (27 ore)
 - 1400 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
 - il costruttore di mappe

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/diario-di-viaggio

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 - L'Italia e l'Europa: ambiente e popolazione. Le regioni italiane
p. 336 € 19,20 isbn 978.88.08.22111.7

Volume 2 - L'Europa: società, economia, cultura. Gli stati europei
p. 328 € 19,00 isbn 978.88.08.84268.8

Volume 3 - Il mondo: ambiente, globalizzazione, divari. Continenti e paesi
p. 368 € 21,80 isbn 978.88.08.53190.2

Idee per imparare 1 p. 120 € 7,90 isbn 978.88.08.32613.3

Idee per imparare 2 p. 112 € 7,90 isbn 978.88.08.53169.8

Idee per imparare 3 p. 112 € 7,70 isbn 978.88.08.62958.6

ebook per lo studente a pagina 80



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.
- i **sottotitoli** attivabili in tutti i video nell'eBook.

Anna Maria Arpinati, Mariaros Musiani

Matematica in azione

Quarta edizione

Tutta la lezione sotto gli occhi

Mappe di lezione, mappe di capitolo, mappe dei fondamentali

Educazione civica, Educazione finanziaria, Agenda 2030

Matematica in azione parte da quello che sai, ti aiuta a costruire i nuovi saperi, ti apre la mente con tanti esercizi che fanno riflettere.

L'albero dei fondamentali Uno sguardo dall'alto sulla geografia per vedere quello che è indispensabile imparare e uno sguardo più da vicino con le *Mappe dei fondamentali* e le risorse digitali.

- **Tutta la lezione sotto gli occhi:** le lezioni su due pagine affiancate: la pagina di teoria inizia con un'attività per stimolare l'intuizione prima della spiegazione; la pagina di esercizi serve a verificare subito la comprensione dei nuovi concetti.
- **Mappe di lezione, mappe di capitolo, mappe dei fondamentali:** le mappe su tre livelli per fissare e collegare: i concetti di ogni lezione, gli argomenti di ogni capitolo e i nuclei fondamentali della matematica.
- **Educazione civica, Educazione finanziaria, Agenda 2030:** dati statistici, tabelle e grafici per riflettere sulle abitudini quotidiane in una prospettiva di sviluppo sostenibile per una cittadinanza consapevole.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - Lavora con il video
 - lezioni interattive
 - audiosintesi in 7 lingue
 - esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/matematicainazione4ed

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM	
Confezione 1 Aritmetica 1 + Geometria 1 + Pronto soccorso p. 728 (diponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.62037.8	
Confezione 2 Aritmetica 2 + Geometria 2 (diponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.49366.8	
Confezione 3 Algebra 3 + Geometria 3 (diponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.96701.5	
Idee per imparare 1 (diponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.50541.5	Idee per imparare 2 (diponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.61407.0
Idee per imparare 3 (diponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.72174.7	Verso la prova INVALSI (diponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.94444.3
ebook per lo studente a pagina 83	



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per allenarsi con gli esercizi del libro resi visuali e mettere a fuoco i concetti fondamentali



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

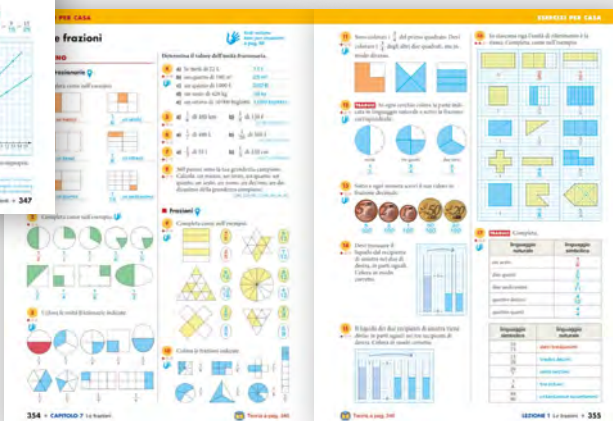
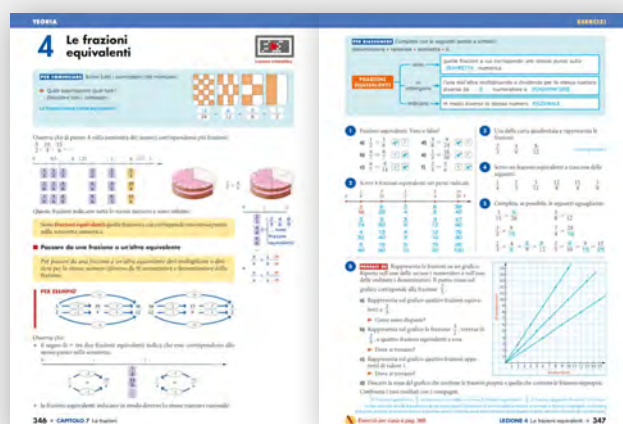
+ DIDATTICA

Edizione per l'insegnante



L'edizione per l'insegnante contiene:

- **consigli didattici:** spunti per fare lezione, indicazioni sul percorso di base e sugli approfondimenti
- **idee per lezioni inclusive:** indicazioni delle risorse per i BES 🖐️
- **indicazione degli obiettivi didattici** degli esercizi
- **tutte le risposte degli esercizi**



I Bisogni Educativi Speciali



Fascicoli Idee per imparare

Fascicolo che segue un percorso parallelo a quello del libro di testo con esercizi visuali da completare.

Educazione speciale

Quattro volumi pensati per gli studenti con disabilità intellettiva con schede di lavoro semplificate.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Idee per imparare		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Educazione speciale	☒ Disabili intellettivi			
File per sintesi vocale	☒ Disabilità motoria ☒ Ipovedenti		☒ DSA	
Animazioni		☒ FCL	☒ DSA	
Audiosintesi	☒ Ipovedenti		☒ DSA	

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

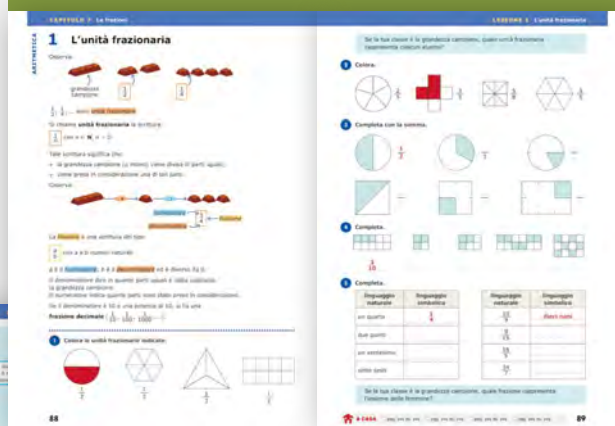
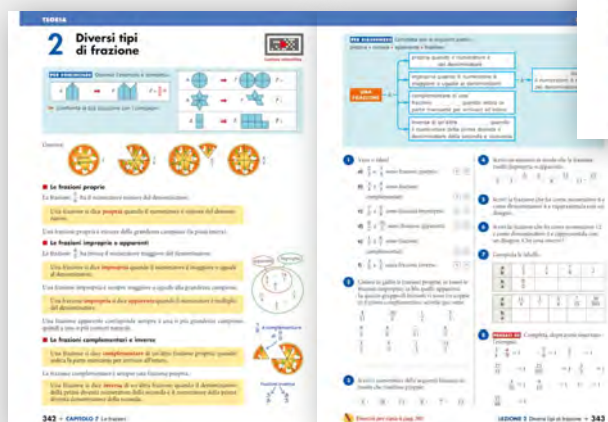
Animazioni

Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno stile di apprendimento visivo.

Audiosintesi

Le sintesi del capitolo per studiare e ripassare.

Volumetti Idee per imparare



Libro dello studente

Le Idee per insegnare



Programmazione

- Per competenze
- Per nuclei fondamentali
- Per obiettivi minimi

Lezioni

- Idee per lezioni per studenti con Bisogni Educativi Speciali

Esercitazioni

- Matematica e geografia
- Matematica e giochi

Prove di verifica

- Prove di verifica standard
-  Prove di verifica **guidate** (sugli stessi concetti, con domande più semplici)
- Prove d'esame

Soluzioni delle prove di verifica

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/matematicainazione4ed

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale tutto il testo del corso in digitale con:

- 37 Lavora con il video
- 250 lezioni interattive
- 37 audiosintesi in 7 lingue
- 740 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

- **il Costruttore di mappe**
per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare

Clara Bertinetto, Arja Metiäinen,
Johannes Paasonen, Eija Voutilainen

Contaci! Seconda edizione

Pronti, via! Parti da quello che sai
Guarda l'esempio e scopri la matematica
Rifletti, argomenta, fai una stima

Contaci! è un corso di matematica nato per la scuola finlandese e adattato alla scuola italiana. È un corso inclusivo, che fa scoprire la matematica a partire da esempi concreti e propone in ogni lezione esercizi di difficoltà crescente per coinvolgere e stimolare sia gli studenti più bravi sia chi crede di non essere «portato per la matematica». Questa seconda edizione è arricchita da esercizi INVALSI, da tre capitoli sul Coding e da 18 sezioni sul CLIL.

- **Pronti, via! Parti da quello che sai:** il primo passo per imparare è partire da ciò che si sa. Ogni volume inizia con richiami all'anno precedente. Ogni capitolo si apre con attività per recuperare le conoscenze e stimolare l'intuizione.
- **Guarda l'esempio e scopri la matematica:** lezioni su due pagine affiancate, pensate per classi eterogenee. Una pagina di teoria: dagli esempi concreti alle idee della matematica. Una pagina di esercizi a due velocità: *Allenati* per costruire le basi e *Applica* per affinare le abilità.
- **Rifletti, argomenta, fai una stima:** per ogni argomento, esercizi che fanno riflettere, argomentare, stimare e potenziare il calcolo a mente, per sviluppare le competenze.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 110 animazioni
 - 32 audio delle sintesi per studiare e ripassare
 - 16 audio del *Maths in English*
 - 640 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
 - 6 simulazioni interattive della prova INVALSI

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE ► online.zanichelli.it/contaci-2ed

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM	
Confezione 1 Numeri, relazioni, dati 1 + Misure, spazio e figure 1 + fascicolo Tavole numeriche p. 672 € 27,50 isbn 978.8808.92127.7	
Confezione 2 Numeri, relazioni, dati 2 + Misure, spazio e figure 2 p. 544 € 25,90 isbn 978.8808.54747.7	
Confezione 3 Numeri, relazioni e funzioni, dati e previsioni 3 + Misure, spazio e figure 3 p. 608 € 27,80 isbn 978.8808.56705.5	
Idee per imparare Il mio Contaci 1 p. 136 € 8,00 isbn 978.8808.95175.5	Contaci! In vacanza 1 p. 96 € 8,20 isbn 978.8808.66408.2
Idee per imparare Il mio Contaci 2 p. 120 € 7,60 isbn 978.8808.26653.8	Contaci! In vacanza 2 p. 96 € 9,00 isbn 978.8808.83949.7
Idee per imparare Il mio Contaci 3 p. 128 € 7,60 isbn 978.8808.58956.9	ebook per lo studente a pagina 83



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Idee per imparare** per allenarsi con gli esercizi del libro resi visuali e mettere a fuoco i concetti fondamentali



Per l'insegnante

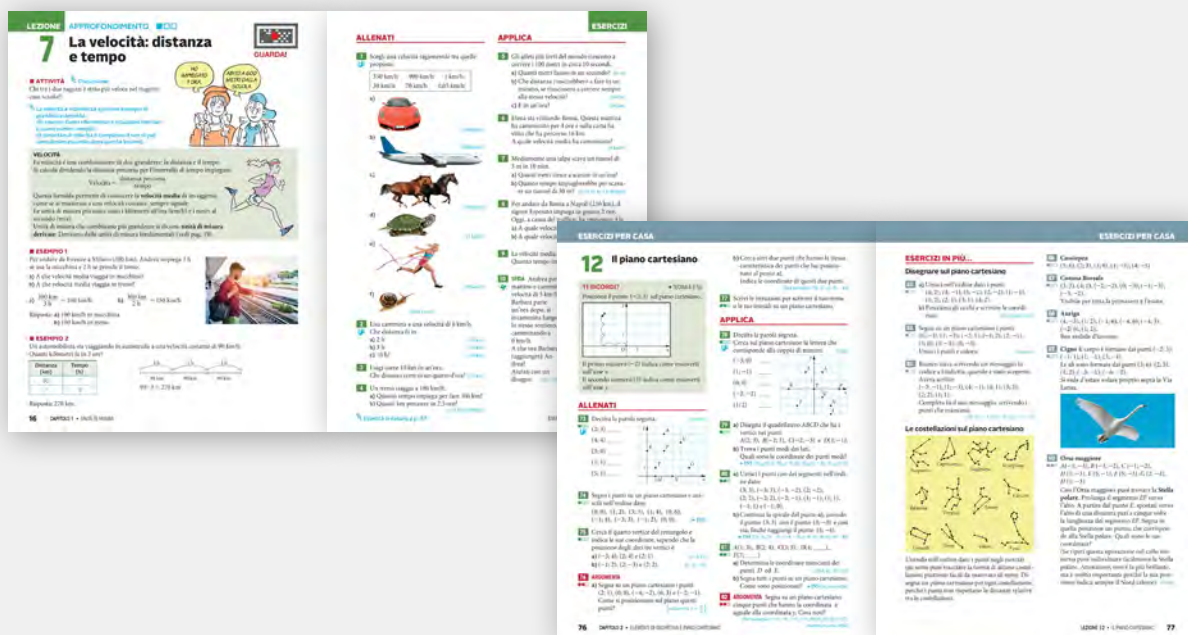
- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

+ DIDATTICA Edizione per l'insegnante



L'edizione per l'insegnante contiene:

- **consigli didattici:** spunti per fare lezione, indicazioni sul percorso di base e sugli approfondimenti
- **idee per lezioni inclusive:** indicazioni delle risorse per i BES
- **schede di attività e giochi** per ampliare le lezioni
- **tutte le risposte degli esercizi**



I Bisogni Educativi Speciali



UNA SCUOLA
PER TUTTI

Fascicoli Idee per imparare

Fascicolo che segue un percorso parallelo a quello del libro di testo con esercizi visuali da completare.

Educazione speciale

Due volumi pensati per gli studenti con disabilità intellettiva con schede di lavoro semplificate.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Idee per imparare		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Educazione speciale	☒ Disabili intellettivi			
File per sintesi vocale	☒ Disabilità motoria ☒ Ipovedenti		☒ DSA	
Animazioni		☒ FCL	☒ DSA	
Audiosintesi	☒ Ipovedenti		☒ DSA	

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

Animazioni

Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno stile di apprendimento visivo.

Audiosintesi

Le sintesi del capitolo per studiare e ripassare.



Libro dello studente



Le Idee per insegnare



Programmazione per competenze

Lezioni

- Consigli didattici

Esercitazioni

- Test di ingresso per la prima, seconda e terza classe 

Prove di verifica

- Prove di verifica standard
-  Prove di verifica **guidate** (sugli stessi concetti, con domande più semplici)
- Prove d'esame

Soluzioni delle prove di verifica

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/contaci-2ed

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale tutto il testo del corso in digitale con:

- 110 animazioni
- 32 audio delle sintesi
- 16 audio del *Maths in English*
- 640 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
- 6 simulazioni interattive della prova INVALSI
- tavole numeriche

- il **Costruttore di mappe**
per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare

Michela Viale, Viviana Vitale

10 in matematica e scienze

Gioca e ripassa

Con la gomma e la matita

Organizza il tuo tempo

Un testo suddiviso in settimane, come le vacanze estive: per ogni settimana viene proposta una raccolta di esercizi di matematica e scienze, suddivisi per livelli di difficoltà.

- **Gioca e ripassa:** cruciverba, quadrati magici, incroci numerici: esercitarsi con la matematica e le scienze è un gioco. E per arrivare preparati agli esercizi c'è la sezione *Ripassiamo*.
- **Con la gomma e la matita:** il libro, una gomma e una matita: non serve altro per cominciare. Sul libro c'è tutto lo spazio necessario per svolgere gli esercizi di algebra, risolvere i problemi di geometria, rispondere alle domande di scienze.
- **Organizza il tuo tempo:** gli argomenti sono suddivisi in settimane e un orologio segnala il tempo indicativo per svolgere gli esercizi: programmi il tuo studio e impari a organizzare il tuo tempo.
- **Online:**
 - 420 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
 - la tavola periodica interattiva

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/10inmatematica



EDIZIONE CON RISORSE DIGITALI - LM

Volume 1 p. 128 € 9,80 isbn 978.8808.92119.2

Volume 2 p. 144 € 10,00 isbn 978.8808.63651.5



Federico Tibone, Silvia Tarasco

Scopri perché!

Le scienze per un mondo che cambia

Scienziati in tre passi: osserva, rifletti, scopri
La risposta della scienza a più di 200 perché
Educazione civica e Agenda 2030

Perché molti uccelli stanno su una zampa sola? Perché le mongolfiere riescono a volare? Perché acqua e sapone ci aiutano a combattere i virus? Lo studio del mondo che ci circonda inizia sempre con un «perché» e il metodo scientifico ci aiuta a scoprire le risposte attraverso l'osservazione e il ragionamento.

L'albero dei fondamentali Uno sguardo dall'alto sulle scienze per vedere quello che è indispensabile imparare e uno sguardo più da vicino con le *Mappe dei fondamentali* e le risorse digitali.

- **Scienziati in tre passi: osserva, rifletti, scopri:** all'inizio di ogni unità, osserva le scoperte di Lisa, Marco, Momo e Nora, impara come applicano il metodo scientifico e poi applicalo anche tu mentre studi, grazie ai box *Rifletti* che ti aiutano a fare ipotesi. Alla fine, *scopri* se il tuo ragionamento è corretto con gli esperimenti, descritti passo dopo passo.
- **La risposta della scienza a più di 200 perché:** i box *Perché?* accompagnano tutti gli argomenti del libro e aiutano a tradurre in piccole scoperte quotidiane quello che hai appena studiato.
- **Educazione civica e Agenda 2030:** le schede *Educazione civica* collegano le scienze a temi di salute, ambiente e sostenibilità. Le nuove unità su *Emergenza climatica* e *Antropocene* analizzano l'impatto dell'essere umano sul pianeta: noi siamo i passeggeri dell'astronave-Terra e le sue risorse non sono infinite.
- **Nell'ebook multimediale:** video interattivi *Flipped classroom*, video sulla vita e sulle scoperte di scienziati famosi, video *Scopri con gli esperimenti*, video e animazioni di scienze, lezioni interattive, *Gioca con le immagini*. L'audiolibro in formato mp3, l'audiosintesi in 6 lingue, 800 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/tibonetarascoscienze



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 p. 336 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.37913.9	Confezione ABCD La materia e l'energia + La vita e l'ambiente + Il corpo umano + L'astronave terra p. 1152 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.52022.7
Volume 2 p. 360 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.75209.3	
Volume 3 p. 440 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.66399.3	
Idee per imparare p. 384 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.76198.9	
ebook per lo studente a pagina 84	



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Edizione per l'insegnante



L'edizione per l'insegnante contiene le stesse pagine del libro dello studente, con in più:

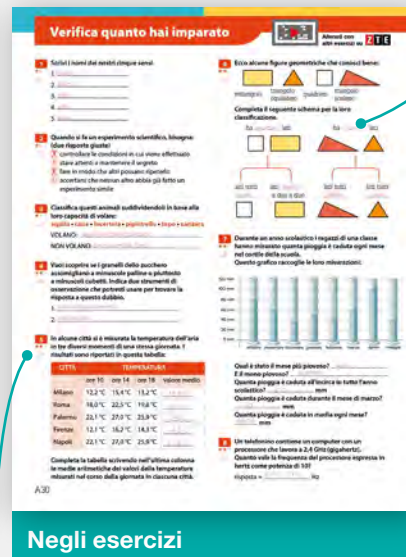
- **Verso la certificazione delle competenze** con riferimenti normativi alla didattica per competenze
- la **programmazione** divisa per capitoli, con obiettivi minimi
- la **programmazione per UDA** (Unità Didattiche di Apprendimento)
- i **suggerimenti didattici** con spunti per fare lezione
- le **soluzioni** degli esercizi

I suggerimenti didattici forniscono spunti per fare lezione

Le soluzioni di tutti gli esercizi



Nella teoria



Negli esercizi

Per ogni esercizio di fine unità è indicata la lezione a cui fa riferimento

I Bisogni Educativi Speciali



Fascicoli Idee per imparare

Fascicolo che segue un percorso parallelo a quello del libro di testo con sintesi, mappe ed esercizi semplificati.

Mappa di navigazione

Una mappa di ogni unità che collega tra loro i contenuti delle lezioni per fornire un quadro d'insieme e facilitare lo studio.

Audiolibro

L'audiolibro è il libro di testo letto da un attore, per intero.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Audiosintesi in 6 lingue

Le sintesi del capitolo lette in 6 lingue: italiano, inglese, albanese, arabo, cinese e rumeno.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Idee per imparare		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Mappa di navigazione		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Audiolibro	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
File per sintesi vocale	☒ Disabilità motoria ☒ Ipovedenti		☒ DSA	
Audiosintesi in 6 lingue				☒ Studenti stranieri

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato



Idee per imparare



Le Idee per insegnare



Programmazione

- Programmazione per contenuti fondamentali
- Programmazione per UDA

Lezioni

- Suggerimenti didattici: una guida su come utilizzare le immagini di apertura delle unità durante la lezione
- Griglie di valutazione dei compiti di realtà presenti sul libro e compiti di realtà aggiuntivi
- Riassunto di tutti i box *Perché?* presenti sul libro, con indicazione all'unità e alla pagina

Guida ai contenuti digitali

- Esempi di *Lezioni interattive*
- Riassunto dei *Gioca con le immagini* presenti sul libro

Prove di verifica

- Prove d'ingresso
- Prove di verifica per capitolo (Fila A e Fila B)
-  Prove di verifica per capitolo **guidate**
(sugli stessi concetti, con domande più semplici)

Soluzioni di tutte le prove di verifica

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/tibonetarascoscienze

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale **tutto il testo del corso in digitale con:**

- 42 video interattivi *Flipped classroom*
- 10 video sulla vita e sulle scoperte di scienziati famosi
- 70 video *Scopri con gli esperimenti*
- 100 video e animazioni di scienze

- 300 *Lezioni interattive*
- 20 *Gioca con le immagini*

- l'audiolibro in formato mp3
- l'audiosintesi in 6 lingue al termine di ogni unità
- 800 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it



Silvia Saraceni, Giorgio Strumia **Osservare e capire**

EDIZIONE VERDE

Prima impari i concetti importanti, poi approfondisci
Educazione civica: polveri sottili, microplastiche, il clima che cambia
Gli esperimenti di laboratorio passo passo

Che cosa devo fare se sento un terremoto? A che cosa servono le vaccinazioni? Che cos'è il cambiamento climatico? Sono domande che hanno a che fare con la tua vita, alle quali la scienza dà risposte condivise, fondate su osservazioni ed esperimenti.

- **Prima impari i concetti importanti, poi approfondisci:** tutta la lezione su due pagine affiancate: prima un paragrafo con la spiegazione dell'argomento e immagini-guida che mettono in risalto i concetti importanti, poi uno o due paragrafi per approfondire. Alla fine una mappa e alcuni esercizi per controllare subito se hai capito.
- **Educazione civica: polveri sottili, microplastiche, il clima che cambia:** pagine di *Educazione civica* con schede di approfondimento e attività che aiutano a dare una risposta alla domanda «posso fare anch'io qualcosa per questo problema?».
- **Gli esperimenti di laboratorio passo passo:** esperimenti che puoi fare a casa o a scuola. Nel libro trovi le foto dei materiali e delle diverse fasi; sullo smartphone guardi il video di tutto l'esperimento.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 39 video *Flipped classroom*
 - 30 video di laboratorio
 - 72 video di approfondimento
 - 39 audiosintesi in 6 lingue
 - 270 mappe modificabili
 - audiolibro in formato mp3
 - 780 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/saraceni-osservare-e-capire-verde



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Le scienze 1 p. 360 € 16,00 isbn 978.88.08.46752.2

Le scienze 2 p. 328 € 15,90 isbn 978.88.08.21301.3

Le scienze 3 p. 416 € 16,30 isbn 978.88.08.52733.2

Idee per imparare p. 328 € 14,90 isbn 978.88.08.89166.2

ebook per lo studente a pagina 84

Confezione ABCD
 p. 1112 € 37,80
 isbn 978.88.08.41260.7



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Edizione per l'insegnante



L'edizione per l'insegnante contiene le stesse pagine del libro dello studente, con in più:

- **Verso la certificazione delle competenze** con riferimenti normativi alla didattica per competenze
- la **programmazione** divisa per capitoli, con obiettivi minimi
- la **programmazione per UDA** (Unità Didattiche di Apprendimento)
- i **suggerimenti didattici** con spunti per fare lezione
- le **soluzioni** degli esercizi
- l'indicazione degli **esercizi adatti a studenti con BES**
- in ogni lezione, il riferimento alla pagina corrispondente nelle **Idee per imparare**



I Bisogni Educativi Speciali



Fascicoli Idee per imparare

Fascicolo che segue un percorso parallelo a quello del libro di testo con sintesi, mappe ed esercizi semplificati.

Audiolibro

L'audiolibro è il libro di testo letto da un attore, per intero o nelle parti più significative.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per mettere in ordine i concetti e ricordarli.

Video

Flipped classroom

Video di alcuni minuti da guardare prima della lezione seguiti da attività per mettere in luce i concetti chiave. Gli studenti entrano subito in argomento e seguono meglio la spiegazione dell'insegnante.

Audiosintesi in 6 lingue

Le sintesi del capitolo lette in 6 lingue: italiano, inglese, albanese, arabo, cinese e rumeno.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Idee per imparare		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Audiolibro	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
File per sintesi vocale	☒ Disabilità motoria ☒ Ipovedenti		☒ DSA	
Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Video Flipped classroom		☒ FCL	☒ DSA	
Audiosintesi in 6 lingue				☒ Studenti stranieri

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

Libro dello studente

The collage shows three educational resources related to the topic of density (La densità delle sostanze):

- Top right:** A page from a student book showing a diagram of a fish in water and a list of properties of matter.
- Bottom left:** A concept map for density, showing the relationship between mass, volume, and density, with formulas like $\rho = \frac{m}{V}$.
- Bottom right:** A simplified version of the concept map, focusing on the key concepts and formulas.

Le Idee per insegnare



Programmazione

- Programmazione con obiettivi minimi
- Programmazione per UDA

Lezioni

- Suggerimenti didattici: semplici esperimenti e discussioni guidate per iniziare la lezione
- Griglie di valutazione dei compiti di realtà

Prove di verifica

- Prove d'ingresso
- Prove di verifica per capitolo
- Prove di verifica sugli obiettivi minimi (per il recupero)

 Prove di verifica per capitolo **guidate**
(sugli stessi concetti, con domande più semplici)

Soluzioni di tutte le prove di verifica

CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE

► online.zanichelli.it/saraceni-osservare-e-capire-verde

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale tutto il testo del corso in digitale con:

- 39 video *Flipped classroom*, per introdurre l'argomento del capitolo
- 30 video di laboratorio
- 75 video di approfondimento
- le audiosintesi in 6 lingue alla fine di ogni capitolo
- l'audiolibro in formato mp3
- le mappe di paragrafo interattive
- 780 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

- il **Costruttore di mappe**
per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare



Silvia Saraceni, Giorgio Strumia Osservare e capire

Prima impari i concetti importanti, poi approfondisci Scienze per i cittadini
Gli esperimenti di laboratorio passo passo

Che cosa devo fare se sento un terremoto? A che cosa servono le vaccinazioni? Che cos'è il cambiamento climatico? Sono domande che hanno a che fare con la tua vita, alle quali la scienza dà risposte condivise, fondate su osservazioni ed esperimenti.

- **Prima impari i concetti importanti, poi approfondisci:** tutta la lezione su due pagine affiancate: prima un paragrafo con la spiegazione dell'argomento e immagini-guida che mettono in risalto i concetti importanti, poi uno o due paragrafi per approfondire. Alla fine una mappa e alcuni esercizi per controllare subito se hai capito.
- **Scienze per i cittadini:** le pagine *Scienze per i cittadini* aiutano a dare una risposta alla domanda «posso fare anch'io qualcosa per questo problema?». Non spetta solo agli scienziati occuparsi di rischi e di sicurezza, di ambiente e di risparmio energetico.
- **Gli esperimenti di laboratorio passo passo:** esperimenti che puoi fare a casa o a scuola. Nel libro trovi le foto delle diverse fasi, sullo smartphone il video di tutto l'esperimento.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 39 video *Flipped classroom*
 - 30 video di laboratorio
 - 72 video di approfondimento
 - 39 audiosintesi in 6 lingue
 - audiolibro in formato mp3
 - 270 mappe modificabili
 - 780 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/saraceni-osservare-e-capire

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Le scienze 1 p. 360 € 16,20 isbn 978.88.08.06149.2

Le scienze 2 p. 328 € 16,00 isbn 978.88.08.53279.4

Le scienze 3 p. 416 € 16,40 isbn 978.88.08.36960.4

Idee per imparare p. 328 € 14,90 isbn 978.88.08.89166.2

ebook per lo studente a pagina 84

Confezione ABCD
p. 1112 € 38,30
isbn 978.88.08.87540.2

Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.

Rossana Zanolì, Lorenza Pini, Paola Veronesi

Scopriamo la natura

Seconda edizione

Di' la tua: discutere per imparare

Se faccio, capisco: il laboratorio delle competenze

Compiti di realtà guidati

- Un esercizio basato su un dialogo a fumetti introduce il capitolo, invitando i ragazzi a confrontarsi in classe. Una didattica più attiva e meno frontale mette in moto la mente dei ragazzi.
- Le schede invitano gli studenti a realizzare semplici esperimenti oppure chiedono di escogitare strategie per risolvere un problema.
- Un compito di realtà guidato, da svolgere in autonomia e che il docente valuterà con l'apposita rubrica. Nell'edizione per l'insegnante, il professore ha a disposizione altri compiti di realtà, più articolati (lavori di gruppo, problem solving), proposti e spiegati direttamente dagli autori.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 42 video *Ciak, si impara!*
 - 175 video
 - audiolibro
 - 900 esercizi del libro resi interattivi
 - 840 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
 - costruttore di mappe
 - 50 schede di approfondimento

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/scopriamolanatura2ed

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM	LIBRO DIGITALE LD
Confezione ABCD p. 1080 € 40,50 isbn 978.88.08.92131.4	Confezione ABCD p. 1080 € 36,30 isbn 978.88.08.36665.8
Volume 1 p. 368 € 17,20 isbn 978.88.08.18850.2	
Volume 2 p. 312 € 14,50 isbn 978.88.08.17969.2	
Volume 3 p. 384 € 17,20 isbn 978.88.08.82673.2	
Idee per imparare p. 320 € 11,60 isbn 978.88.08.99960.3	
ebook per lo studente a pagina 85	



UNA SCUOLA
PER TUTTI

Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Jenny Dooley, Virginia Evans

Classmates

GREEN EDITION

All aboard with animated grammar and vocabulary
Global citizenship
Get ready for INVALSI and A2 Key for Schools

Classmates è un corso di inglese ricco di video, animazioni di grammatica e lessico, mappe ed esercizi graduati per coinvolgere tutta la classe senza lasciare indietro nessuno.

- **All aboard with animated grammar and vocabulary:** le animazioni di grammatica e di lessico aiutano a fissare le regole e i nuovi vocaboli.
- **Global citizenship:** le pagine *Values* e *Global Citizens* trattano temi di educazione civica e ambientale, e approfondiscono le *life skills* per diventare cittadini del mondo.
- **Get ready for INVALSI and A2 Key for Schools:** le sezioni *Exam Training* preparano alla prova INVALSI e al nuovo esame di certificazione A2 Key for Schools con strategie, attività guidate e simulazioni.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - 90 video
 - 118 animazioni di grammatica
 - 23 animazioni di lessico
 - tutti gli audio delle attività di ascolto e dei brani di lettura (10 ore)
 - tutti gli audio delle regole grammaticali
 - tutti gli esercizi del volume resi interattivi
 - 450 esercizi interattivi online con feedback
 - 11 progress check con esercizi autocorrettivi
 - glossario interattivo

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/classmates-greenedition

Per l'insegnante

- **ebook**  per l'insegnante su chiavetta USB
- **Tests**
- **Teacher's Book 1, 2, 3**

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 p. 280 € 20,90 isbn 978.88.08.81853.9	Inclusive Grammar & Vocabulary 1 p. 72 € 6,60 isbn 978.88.08.16201.4
Volume 2 p. 280 € 21,00 isbn 978.88.08.76331.0	Inclusive Grammar & Vocabulary 2 p. 72 € 6,60 isbn 978.88.08.26969.0
Volume 3 p. 288 € 21,00 isbn 978.88.08.90596.3	Inclusive Grammar & Vocabulary 3 p. 72 € 6,60 isbn 978.88.08.46546.7
Training for INVALSI p. 64 € 5,50 isbn 978.88.08.52517.8	
Confezione 10 CD audio per la classe € 101,00 isbn 978.88.08.44588.9	
ebook per lo studente a pagina 81	



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Inclusive Grammar & Vocabulary** per mettere a fuoco le regole e memorizzare il lessico
- **animazioni di lessico e di grammatica**
- **audio** delle regole grammaticali e dei brani di lettura

Teacher's Book



Per ciascun volume, un libro a due colori che riproduce fedelmente le doppie pagine del corso affiancate da tutti i suggerimenti utili per svolgere le attività con:

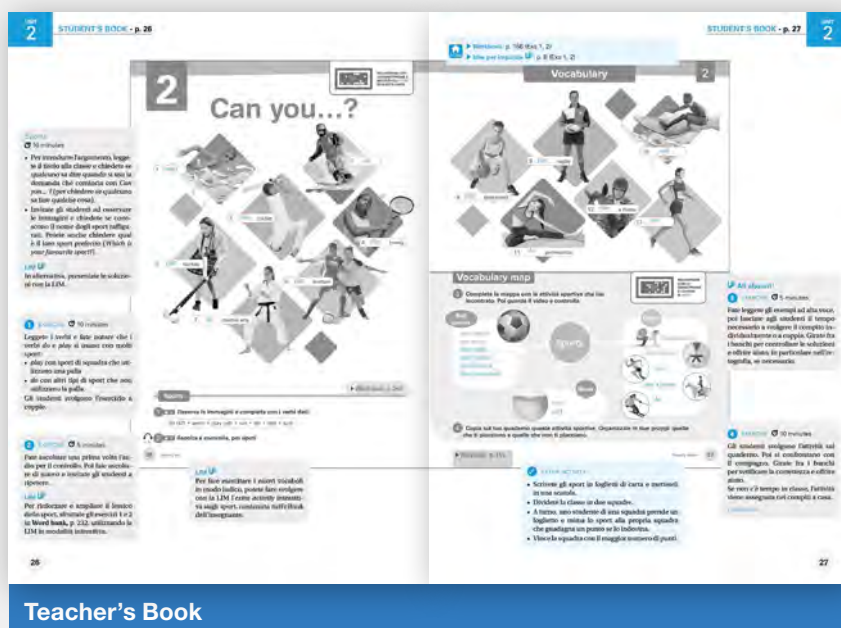
- tutte le **soluzioni**
- **trascrizione dei testi audio**
- **tempi di svolgimento**
- **suggerimenti didattici**
- **consigli** per presentare le attività a studenti con **BES**
- **attività da fare con la LIM**
- suggerimenti per **attività supplementari**

E non solo. Per non perdersi nulla e decidere di volta in volta che cosa fare, il docente trova anche indicazioni delle risorse disponibili collegate a ciascuna doppia pagina:

- esercizi nel *Workbook*
- esercizi nel volume *Inclusive Grammar & Vocabulary* (BES)

Inoltre, in questa edizione il docente trova:

- **programmazione per competenze e obiettivi minimi**
- **suggerimenti per lo svolgimento dei compiti di realtà e dei progetti per l'educazione ambientale**
- **rubriche di valutazione per la certificazione delle competenze**



Teacher's Book

I Bisogni Educativi Speciali



Inclusive Grammar & Vocabulary

I 3 volumi a colori *Inclusive Grammar & Vocabulary* 1, 2 e 3 seguono un percorso parallelo a quello del corso e per ogni unità presentano: il **lessico** attraverso **immagini** e **mappe concettuali**, anche **animate**; le **regole grammaticali** attraverso **schemi**, **mappe** e **animazioni**. Norme grafiche **facilitano la lettura** e **attività guidate** aiutano a esercitarsi.

Animated Grammar & Vocabulary

Il docente ha a disposizione sia le animazioni su eBook sia i file PowerPoint modificabili per personalizzare la lezione. Le animazioni di grammatica e lessico sono uno strumento adatto a tutti gli studenti, ma sono consigliate in particolare a ragazzi con DSA, che hanno spesso difficoltà di memoria a breve termine, e a chi ha uno stile di apprendimento visivo.

Video

Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno stile di apprendimento visivo. Lo studente non udente ha la possibilità di ritrovare anche i sottotitoli.

Audio

L'audio di tutte le regole e dei brani di lettura sono utili in particolare ai ragazzi che hanno difficoltà a leggere.

GUARDA!

Tutti i **video**, le **animazioni** e l'**audio** del corso sono disponibili sia sull'**ebook**, sia su **smartphone** tramite la app **GUARDA!**, facilmente accessibili in ogni momento.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Inclusive Grammar & Vocabulary		✓ FCL	✓ DSA	✓ Studenti stranieri
Animated Grammar & Vocabulary	✓ Tutti	✓ Tutti	✓ Tutti	✓ Tutti
Video	✓ Tutti	✓ Tutti	✓ Tutti	✓ Tutti
Audio	✓ Tutti	✓ Tutti	✓ Tutti	✓ Tutti
File per sintesi vocale	✓ Non vedenti ✓ Ipovedenti ✓ Disabilità motoria		✓ DSA	
Costruttore di mappe		✓ FCL	✓ DSA	✓ Studenti stranieri

✓ strumento studiato per esigenze specifiche

✓ strumento consigliato



File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per mettere in ordine i concetti e ricordarli.

Tests



Prove di verifica

- Test d'ingresso
- Prove di verifica **standard** per unità e ogni due unità (fila A e fila B)
- Prove di verifica di **recupero** per unità
- Prove di verifica **progressive** per testare i contenuti delle unità precedenti
- Prove di verifica per le **eccellenze**
-  Prove di verifica ad **alta leggibilità** per unità e ogni due unità (le stesse domande più leggibili, impaginate con più spazi)
-  Prove di verifica **guidate** per unità e ogni due unità (le stesse domande, articolate in modo più semplice)
-  Prove di verifica per unità per **obiettivi minimi**

Prove per l'esame

- Prove di certificazione *Cambridge Key* e *Trinity ISE Foundation*
- Prove *Esame di Stato*

File mp3 di tutte le prove

- I file audio delle prove di verifica e di certificazione

Soluzioni di tutte le prove

Prove INVALSI

- 4 simulazioni interattive della prova INVALSI su <https://su.zanichelli.it/INVALSI>

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/classmates-greenedition

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale:

- 22 video dei dialoghi della storyline
- 24 video legati alle attività di *Reading*
- 30 video di civiltà
- 11 vlog
- 11 video di CLIL
- 118 animazioni di grammatica
- 23 animazioni di lessico
- **tutti gli esercizi** del libro **resi interattivi**
- **450 esercizi interattivi** online su zte.zanichelli.it con feedback
- **tutti gli audio** delle attività di ascolto, dei brani di lettura e delle regole grammaticali (12 ore)
- **glossario interattivo**

Carla Natalie Leonard

The Culture Club

Watch the video *Join our Club*

Practise for exams

Develop key competences

The Culture Club guida alla scoperta dei paesi di lingua inglese, aiuta a preparare gli esami di certificazione e sviluppa le competenze chiave.

- Ogni **Unit** si apre con una pagina di quiz e curiosità sul mondo anglofono.
- Ogni **Lesson** presenta testi, documenti autentici, immagini e brani audio.
- La sezione di *Exam Practice* aiuta a consolidare le competenze linguistiche e prepara all'esame di Stato e agli esami di certificazione.
- *Join our Club* racconta le avventure di un ragazzo italiano che sbarca in Inghilterra.
- Al termine di ogni Unit, la rubrica *Round up* propone un compito di realtà per la certificazione delle competenze chiave degli studenti.

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/thecultureclub



LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Student's Book p. 192 € 17,20 isbn 978.8808.82124.9

ebook per lo studente a pagina 82

Per l'insegnante

- **Teacher's Guide**
con 2 CD audio



Inglese 10-14

DIZIONARIO INGLESE-ITALIANO ITALIANO-INGLESE

Seconda edizione

L'**Inglese 10-14** è un dizionario pensato per gli studenti della scuola secondaria che si avvicinano allo studio dell'inglese. È completo, facile da consultare, ricco di note d'uso e di cultura per risolvere i dubbi e di disegni a colori per chiarire i concetti.

L'opera è la seconda edizione del **Primo Zanichelli di inglese** (2012).

- 1056 **pagine**
- 76 000 **voci, frasi ed esempi** in cui si evidenziano le diversità tra l'inglese e l'italiano
- **indicazione della pronuncia**
- **segnalazione delle parole e accezioni più importanti**, con indicazione dei diversi livelli (base, elementare e intermedio)
- 950 **note d'uso** per risolvere i dubbi ed evitare gli errori più comuni
- 300 **illustrazioni** per chiarire i concetti e potenziare l'acquisizione del lessico
- 100 **note culturali** e 550 **falsi amici**
- lo **Starter Pack**: 48 pagine per comunicare subito e familiarizzare con la grammatica

Volume Plus (volume + download per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + 5 anni di consultazione online)
p. 1056 € 22,40 isbn 978.88.08.72071.9



il Ragazzini/Biagi concise

DIZIONARIO INGLESE-ITALIANO ITALIANO-INGLESE

di Giuseppe Ragazzini e Adele Biagi

Settima edizione

Versione base (volume brossura + 90 giorni di consultazione online e offline per Windows e Mac e app per iOS e Android) p. 1296 € 31,50 isbn 978.88.08.40147.2

Edizione Plus (volume + download per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + consultazione online per 5 anni)
p. 1296 € 46,50 isbn 978.88.08.35558.4



Il Ragazzini 2021

DIZIONARIO INGLESE-ITALIANO ITALIANO-INGLESE

di Giuseppe Ragazzini

Versione base (volume + 90 giorni di consultazione online e offline per Windows e Mac e app per iOS e Android, con aggiornamenti rilasciati nel trimestre)
p. 2656 € 69,50 isbn 978.88.08.49277.7

Versione Plus (volume + DVD e consultazione offline per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + 365 giorni di consultazione online, con aggiornamenti rilasciati nell'anno)
p. 2656 € 86,50 isbn 978.88.08.55347.8

M. Butzbach, C. Martin, D. Pastor,
I. Saracibar, J. Gréco, A. Barthés, G. Lanza

Bienvenue à bord! DIDIER-ZANICHELLI

Observe le lexique en images et les cartes grammaticales

Amuse-toi avec les jeux et les ateliers

Entraîne-toi pour le DELF et pour le nouvel examen

Con **Bienvenue à bord!** imparare il francese è un'avventura divertente e stimolante che coinvolge tutta la classe.

- Le attività **Et toi?** mettono ogni studente al centro dell'apprendimento mentre gli **Ateliers** e gli esercizi **En groupe** propongono lavori di gruppo e avviano alla didattica collaborativa. Così nessuno resta indietro.
- Gli esercizi **Vers le DELF** allenano agli esami di certificazione e aiutano a sviluppare strategie per consolidare le abilità linguistiche, mentre la preparazione all'**esame di Stato** comincia già nel volume 1 con le attività contrassegnate dall'etichetta **ES**.
- I video della sezione **Atelier vidéo** si collegano direttamente ai dialoghi di inizio unità e, insieme ai **video di cultura**, aiutano a introdurre la lezione in modo coinvolgente.
- **Nell'ebook multimediale**: 24 video, 65 animazioni grammaticali, tutti gli esercizi dei libri resi interattivi, 320 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it, tutte le attività di ascolto in mp3, cartine animate, glossario visuale interattivo

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/bienvenueabord

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume 1 p. 192 € 16,70 isbn 978.88.08.32075.9

Volume 2 p. 192 € 17,20 isbn 978.88.08.45438.6

Volume 3 p. 192 € 19,20 isbn 978.88.08.51409.7

Volume unico
p. 424 € 30,00
isbn 978.88.08.51646.6

Idee per imparare p. 136 € 12,40 isbn 978.88.08.69029.6

Confezione 8 CD audio per la classe € 80,80 isbn 978.88.08.80776.2

ebook per lo studente a pagina 82



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il volume **Idee per imparare** per chi ha difficoltà di lettura e scrittura
- **audio** del lessico, delle regole grammaticali e dei brani di lettura
- **mappe grammaticali animate**



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Tests**
- **Livre du professeur** 1, 2, 3

Alessandra Paci

3, 2, 1... C'est parti !

Seconda edizione

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE ► www.clitt.it

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume unico p. 184 € 18,00 isbn 978.88.08.52067.8

ebook per lo studente a pagina 82



Livre du professeur



Per ciascun volume, un libro a due colori che riproduce fedelmente le doppie pagine del corso affiancate da tutti i suggerimenti utili per svolgere le attività con:

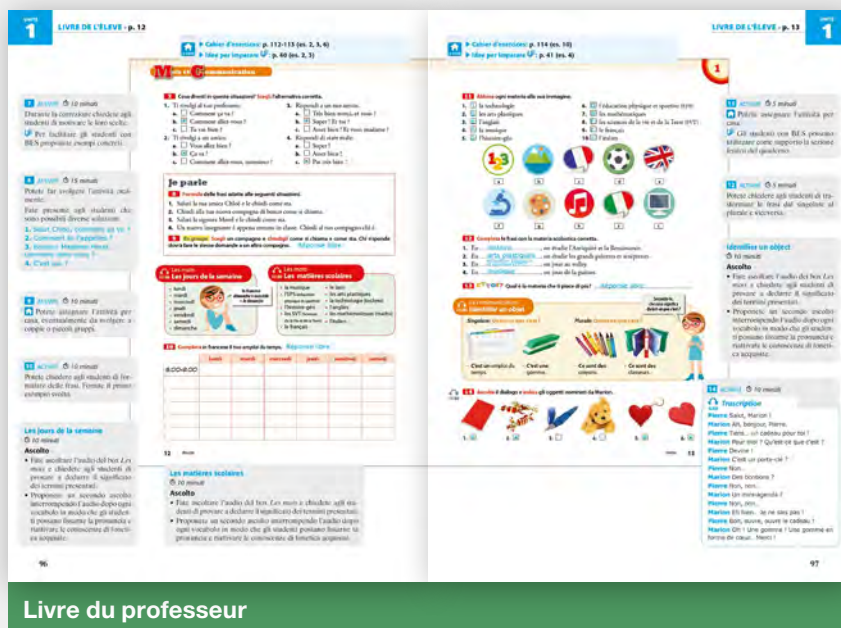
- tutte le soluzioni
- trascrizioni dei testi audio
- tempi di svolgimento
- suggerimenti didattici per ogni attività
- consigli per presentare le attività a studenti con BES
- attività da fare con la LIM
- suggerimenti per attività supplementari

E non solo. Per non perdersi nulla e decidere di volta in volta che cosa fare, il docente trova anche indicazioni delle risorse disponibili collegate a ciascuna doppia pagina:

- esercizi nelle *Idee per imparare* (BES)
- PowerPoint per fare lezione

In questa edizione il docente trova inoltre:

- programmazione per competenze (file doc)
- programmazione per UDA (file doc)
- compiti di realtà per la valutazione delle competenze chiave
- griglie di valutazione delle competenze chiave



Livre du professeur

I Bisogni Educativi Speciali



Volume Idee per imparare

Il volume a colori *Idee per imparare* segue un percorso parallelo a quello del corso e presenta le attività più complesse del volume principale in versione semplificata. L'uso dei colori e l'impaginazione ad alta leggibilità facilitano la lettura e guidano nello svolgimento delle attività.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per mettere in ordine i concetti e ricordarli.

Animazioni grammaticali

La grammatica animata è uno strumento adatto a tutti gli studenti ed è consigliata in particolare a ragazzi con DSA, che hanno spesso difficoltà di memoria a breve termine, e a chi ha uno stile di apprendimento visivo. Insegnanti e studenti possono accedere alle animazioni attraverso l'app **Guarda!** e attraverso l'eBook. Nell'area riservata del sito, gli insegnanti trovano inoltre le animazioni in formato **PowerPoint** modificabili per personalizzare la lezione.

Video

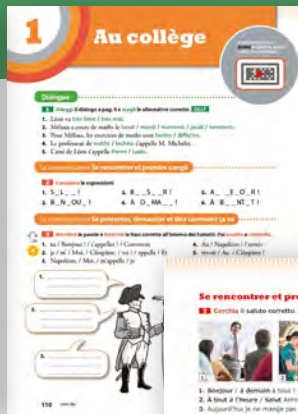
Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno stile di apprendimento visivo. Lo studente non udente ha la possibilità di ritrovare anche i sottotitoli.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
 Idee per imparare		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 File per sintesi vocale	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	
 Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 Animazioni grammaticali	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti
 Video	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

Volume per lo studente


Volume
Idee per imparare

Tests



Prove di verifica

- Prove di verifica standard per unità e ogni due unità (fila A e fila B)
-  Prove di verifica ad **alta leggibilità** per unità e ogni due unità (le stesse domande più leggibili, impaginate con più spazi)
-  Prove di verifica **guidate** per unità e ogni due unità (le stesse domande, articolate in modo più semplice)
-  Prove di verifica per unità per le **Idee per imparare** (verificano la comprensione degli argomenti da parte degli alunni che utilizzano le *Idee per imparare*)

Prove per l'esame

- Prove scritte per l'esame di Stato

File mp3 di tutte le prove

- File audio delle prove di verifica

Soluzioni di tutte le prove

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/bienvenueabord

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale:

- 24 video
- 65 animazioni grammaticali
- tutti gli esercizi dei libri resi interattivi
- 320 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
- tutte le attività di ascolto in mp3
- cartine animate
- glossario visuale interattivo

Francese 10-14

DIZIONARIO FRANCESE-ITALIANO ITALIANO-FRANCESE

Seconda edizione a cura di Simona Mambrini

Il **Francese 10-14** è un dizionario pensato per gli studenti della scuola secondaria che si avvicinano allo studio del francese.

È completo, facile da consultare, ricco di note d'uso e di cultura per risolvere i dubbi e di disegni a colori per chiarire i concetti.

L'opera è la seconda edizione del **Primo Zanichelli di francese** (2012).

- 54 000 **voci, frasi ed esempi** in cui si evidenziano le diversità tra il francese e l'italiano
- indicazione della pronuncia
- segnalazione delle parole più importanti da conoscere
- oltre 1600 **sinonimi e contrari** francesi per arricchire il proprio lessico
- 1700 **note d'uso** per risolvere i dubbi ed evitare gli errori più comuni
- 500 **tabelle di coniugazione** con tutte le forme verbali principali
- 250 **illustrazioni** per chiarire i concetti e potenziare l'acquisizione del lessico
- 100 **note culturali** e 300 **falsi amici**
- il **Point de départ**: 48 pagine di informazioni essenziali per comunicare subito e cominciare a familiarizzare con la grammatica

Volume Plus (volume + download per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + 5 anni di consultazione online)
p. 1008 € 22,60 isbn 978.88.08.62071.2



il Boch minore

DIZIONARIO FRANCESE-ITALIANO ITALIANO-FRANCESE DI RAOUL BOCH

Sesta edizione a cura di Carla Salvioni Boch

Versione base (volume brossura + 90 giorni di consultazione online e offline per Windows e Mac + app per iOS e Android) p. 1488 € 31,50 isbn 978.88.08.36640.5

Edizione Plus (volume + download per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + consultazione online per 5 anni)
p. 1488 € 46,50 isbn 978.88.08.80148.7



ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ

il Boch

DIZIONARIO FRANCESE-ITALIANO ITALIANO-FRANCESE DI RAOUL BOCH

Settima edizione a cura di Carla Salvioni Boch

Versione base (volume rilegato + consultazione online 365 giorni + 90 giorni di consultazione offline per Windows e Mac + app per iOS e Android)
p. 2272 € 69,50 isbn 978.88.08.82064.8

Versione Plus (volume + DVD e download per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + consultazione online per 5 anni)
p. 2272 € 86,50 isbn 978.88.08.76242.9





José Pérez Navarro, Carla Poletti

Todos a la meta

Segunda edición de *En juego*

Mira y escucha el léxico visual

Gramática en mapas

#somos2030: ciudadan@s de hoy y de mañana

Todos a la meta è un corso per imparare lo spagnolo in modo divertente ed efficace: tanti video, giochi e attività graduate aiutano ad arrivare alla meta tutti insieme.

L'albero dei fondamentali Uno sguardo dall'alto sullo spagnolo per vedere quello che è indispensabile imparare.

- **Mira y escucha el léxico visual:** lessico illustrato e animato (*Léxico en vídeo*), per imparare e ripassare in maniera visuale e divertente.
- **Gramática en mapas:** *Mapas de gramática* da completare per ripassare e sistematizzare i contenuti studiati in classe. Le mappe si possono staccare e raccogliere nel quaderno per avere sempre a disposizione il materiale di studio.
- **#somos2030: ciudadan@s de hoy y de mañana:** blog e rubriche dedicate ai temi dell'Educazione civica e all'Agenda 2030 (per esempio, *¡Muévete de manera sostenible!*) per diventare cittadini più consapevoli. Attività mirate per sviluppare il pensiero critico, collaborare e risolvere problemi, mettendosi in gioco in prima persona.
- **Nell'ebook multimediale:** video di lessico, videodialoghi, video della sit-com *La pandilla de Pablo*, animazioni di *Gramática animada*, video di cultura, video di fonetica, audio, esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it, esercizi interattivi, *Léxico en imágenes*, glossario interattivo, *autoevaluaciones*.

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE ► online.zanichelli.it/todosalameta



Per l'insegnante

- **ebook**  per l'insegnante su chiavetta USB
- **Edizione per l'insegnante 1, 2, 3 y v. unico**
- **Carpeta de recursos**

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume unico p. 424 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.52025.8

Volume 1 p. 216 € 17,80 isbn 978.88.08.80289.7

Volume 2 p. 224 € 19,00 isbn 978.8808.43092.2

Volume 3 p. 200 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.8808.52881.0

Gramática y comunicación inclusivas 1
p. 80 € 7,80 isbn 978.8808.52792.9

Siempre a la meta 1
Aventura en El Cangrejo
p. 72 (disponibile da aprile 2021)
isbn 978.8808.66762.5

Gramática y comunicación inclusivas 2
p. 72 € 7,30 isbn 978.8808.54750.7

Siempre a la meta 2
Juan sin móvil
p. 72 (disponibile da giugno 2021)
isbn 978.8808.54325.7

Gramática y comunicación inclusivas 3
p. 56 (disponibile da aprile 2021)
isbn 978.8808.64539.5

Confezione 8 CD audio per la classe
(disponibile da luglio 2021)
isbn 978.8808.26255.4

ebook per lo studente a pagina 83



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i volumi **Gramática y comunicación inclusivas** per apprendere i concetti fondamentali con un linguaggio più semplice.

José Pérez Navarro Carla Polettini

7 Todos a la meta

Segunda edición de En juego

PRIMA Y ESCUCHA
EL LEXICO VISUAL

GRAMATICA
EN MAYORES

RECONOCIMIENTO
CIUDADANOS DE
BON Y EL PASADIA

54 VIDEO

+ DIDACTICA

Edición para el Insegnante

Programmazione per competenze e nuclei fondamentali

Tracce di lezioni segmentate

Soluzioni degli esercizi

LINGUE **ZANICHELLI**

- **tutte le soluzioni**
- **trascrizione dei testi audio e video**
- **suggerimenti didattici** puntuali
- **consigli** per presentare le attività a **studenti con BES**
- suggerimenti per **attività supplementari**

- rimandi puntuali al *Cuaderno de ejercicios* e ai volumi di *Gramática y comunicación inclusivas*
- rimandi ai testi e ai video della sezione *Paseo cultural*

- **programmazione per competenze**
(disponibile anche in Word e PDF)
- **esempio di griglia di valutazione** delle competenze chiave
- **tracce di lezioni segmentate**
(disponibile anche in Word e PDF)



I Bisogni Educativi Speciali



Volumi Gramática y comunicación inclusivas

Seguono un percorso parallelo a quello del corso e presentano: **lessico visuale** e in **video**; **attività semplificate** e **mappe grammaticali** di tutte le regole. Norme grafiche **facilitano la lettura** e **guidano le attività**.

Schede Léxico en imágenes Mapas de gramática

Schede di lessico illustrato e mappe visuali di grammatica da raccogliere nel proprio quaderno ad anelli per creare uno strumento compensativo personalizzato.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per mettere in ordine i concetti e ricordarli.

Gramática animada

La *Gramática animada* è uno strumento adatto a tutti gli studenti ma è consigliata in particolare a ragazzi con DSA, che hanno spesso difficoltà di memoria a breve termine, e a chi ha uno stile di apprendimento visivo. Il docente ha a disposizione i file PowerPoint modificabili per personalizzare la lezione.

Video

Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno stile di apprendimento visivo. Lo studente non udente ha la possibilità di ritrovare anche i sottotitoli.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
 Gramática y comunicación inclusivas		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 Léxico en imágenes Mapas de gramática		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 File per sintesi vocale	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabili motori		☒ DSA	
 Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 Gramática animada	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti
 Video	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

Gramática y comunicación inclusivas



Le Idee per insegnare: Carpeta de recursos



Prove per l'esame

- Prove scritte per l'esame di Stato (20 prove e 2 prove combinate)
- Prove di certificazione *DELE A1* e *DELE A2/B1 para escolares*

Didattica inclusiva

- Schede di potenziamento
- Schede di recupero

Prove di verifica

- Prove di verifica per unità (fila A e fila B)
- Prove di verifica per abilità
- Test rapidi per unità

👉 Prove di verifica per unità ad **alta leggibilità** (le stesse domande più leggibili, impaginate con più spazi)

👉 Prove di verifica per unità **per obiettivi minimi** (verificano il raggiungimento degli obiettivi minimi con domande articolate in modo più semplice)

👉 Prove di verifica per unità per la **Gramática y comunicación inclusivas** (verificano la comprensione degli argomenti da parte degli alunni che utilizzano la *Gramática y comunicación inclusivas*)

File MP3 PROVE

- I file audio delle prove di verifica e per le certificazioni

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE

► online.zanichelli.it/todosalameta

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale:

- 15 video di lessico per introdurre il campo lessicale più importante dell'unità
- 15 videodialoghi per vedere e ascoltare l'uso della lingua in contesto
- 12 video della sit-com *La pandilla de Pablo*
- 3 video blog
- *Gramática animada*: 80 animazioni che spiegano le regole grammaticali
- 7 video di cultura
- 1 video di fonetica per imparare i suoni dello spagnolo
- tutti gli audio (9 ore)
- tutti gli esercizi del libro **resi interattivi**
- 450 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it
- *Léxico en imágenes*: tavole lessicali illustrate
- 15 *autoevaluaciones* con esercizi autocorrettivi
- glossario interattivo con audio della pronuncia

- il **Costruttore di mappe** per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare



José Pérez Navarro, Carla Poletti

En juego EDIZIONE ROSSA

Segunda edición de *Preparados, listos, ¡ya!*

Juegos para aprender

Escucha y repasa también con tu móvil

Léxico y gramática visuales

Entrenamiento para el nuevo examen

En juego è un corso per imparare lo spagnolo in modo divertente ed efficace: tanti giochi, video, animazioni e attività graduate per incoraggiare tutti a mettersi "in gioco".

- **Juegos para aprender:** due pagine di giochi in ogni unità da fare in classe, in gruppo o a coppie per coinvolgere tutti e allenarsi a parlare.
- **Escucha y repasa también con tu móvil:** video, audio e animazioni sempre disponibili, anche sullo smartphone: i divertenti episodi della sit-com *Una iguana en la familia*, i video di civiltà, le animazioni delle regole grammaticali, gli audio di tutti gli esercizi.
- **Léxico y gramática visuales:** 30 schede di lessico illustrato (*Léxico en imágenes*) e 60 mappe visuali di grammatica (*Mapas de gramática*) da staccare e raccogliere nel quaderno per personalizzare e avere sempre a disposizione il proprio materiale di studio.
- **Entrenamiento para el nuevo examen:** attività guidate passo passo e simulazioni per tutti e 5 i tipi di prova scritta, con strategie e consigli utili per prepararsi all'esame di Stato.
- **Nell'ebook multimediale:** 6 video della sit-com *Una iguana en la familia*, 12 video di *Cultura en video*, 73 animazioni *Gramática animada*, *Léxico en imágenes*: 30 tavole lessicali illustrate, glossario interattivo, tutti gli audio degli esercizi in mp3, 1100 esercizi interattivi del libro, 16 *autoevaluaciones* con esercizi autocorrettivi, 480 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it con feedback «Hai sbagliato, perché...»

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/enjuego-edicionerossa



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Guía del profesor**

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Confezione Volume unico + A través de la cultura hispánica p. 488 € 34,90 isbn 978.88.08.70586.0	Confezione Volume 1 + A través de la cultura hispánica p. 264 € 18,80 isbn 978.88.08.40739.9
	Volume 2 p. 208 € 19,00 isbn 978.8808.61394.3
	Volume 3 p. 200 € 19,80 isbn 978.8808.20221.5

Idee per imparare p. 126 € 12,80 isbn 978.8808.63751.2

Confezione 8 CD audio per la classe € 80,80 isbn 978.8808.33379.7

ebook per lo studente a pagina 83



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- i fascicoli **Idee per imparare** per apprendere i concetti fondamentali con un linguaggio più semplice.

Liliana Garzillo, Rachele Ciccotti

Iconos en juego

Il nuovo testo di civiltà per le medie **Iconos en juego**, propone i temi tradizionali della civiltà spagnola ed ispanoamericana rispettando il livello A2-B1 del *Marco Común Europeo*.

Al centro la geografia e le città della Spagna e dell'America Latina, gli aspetti culturali, sociali ed artistici, tematiche storiche e letterarie.

- **Nell'ebook multimediale:** video, esercizi audio, attività interattive di approfondimento per ogni modulo

Clitt editore. Distribuzione esclusiva Zanichelli

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► www.clitt.it/spagnolo-primo-grado/iconos-e



LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume unico p. 176 € 12,50 isbn 978.88.08.32092.6

ebook per lo studente a pagina 82

Per l'insegnante

- Idee per insegnare



Natalia Peñín Fernández
Maria Chiara Piccolo

lo Spagnolo junior

DIZIONARIO SPAGNOLO-ITALIANO ITALIANO-SPAGNOLO

Lo Spagnolo Junior è un dizionario pensato per gli studenti della scuola secondaria che si avvicinano allo studio dello spagnolo.

È completo, facile da consultare, ricco di note d'uso e di cultura per risolvere i dubbi e di disegni a colori per chiarire i concetti.

Nel libro

- 53 000 **voci, frasi ed esempi** in cui si evidenziano le differenze tra lo spagnolo e l'italiano
- indicazione della pronuncia e divisione sillabica
- segnalazione delle parole più importanti da conoscere
- oltre 3000 **note d'uso** per evitare gli errori più comuni
- oltre 200 **illustrazioni** per potenziare l'acquisizione del lessico
- 64 **note culturali** e 540 **falsi amici**
- **tavole di coniugazione dei verbi** spagnoli
- *Para empezar*: 22 pagine di informazioni essenziali per cominciare subito a comunicare in modo corretto.

Versione Plus (volume + download per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + consultazione online per 5 anni)
p. 1056 € 22,60 isbn 978.88.08.26892.1

ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ



Rossend Arqués, Adriana Padoan

lo Spagnolo ágil

DIZIONARIO SPAGNOLO-ITALIANO ITALIANO-SPAGNOLO

Brossura p. 1488 € 31,50 isbn 978.88.08.13641.1

Versione Plus (volume rilegato con download senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + consultazione online per 5 anni)
p. 1488 € 49,50 isbn 978.88.08.13523.0

ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ



Il Grande dizionario di Spagnolo

DIZIONARIO SPAGNOLO-ITALIANO ITALIANO-SPAGNOLO

Seconda edizione a cura di Rossend Arqués e Adriana Padoan

Versione base (volume + 90 giorni di consultazione online e offline per Windows e Mac e app per iOS e Android, con aggiornamenti rilasciati nel trimestre)
p. 2816 € 81,00 isbn 978.88.08.72054.2

Versione Plus (volume + DVD e consultazione offline per Windows e Mac senza scadenza + app per iOS e Android senza scadenza + 5 anni di consultazione online)
p. 2816 € 92,00 isbn 978.88.08.51735.7

Paola Bersi, Carlo Ricci

Vivi l'arte

I temi dell'arte: con gli occhi degli artisti

e con le tue mani

Un'epoca, uno stile a colpo d'occhio

Cittadini dell'arte

Un libro per vivere e studiare l'arte in modo completamente nuovo: storia dell'arte, linguaggio, temi e tecniche si parlano nella stessa pagina.

- **I temi dell'arte: con gli occhi degli artisti e con le tue mani:** perché studiare la storia dell'arte e le opere degli artisti? Per imparare i modi e gli strumenti adatti a esprimere le nostre emozioni e la nostra creatività.
- **Un'epoca, uno stile a colpo d'occhio:** cos'è il Romanico? Cos'è il Barocco? Alla fine di ogni capitolo attività riassumono per tutti epoche e stili.
- **Cittadini dell'arte:** che cosa puoi fare per conservare il patrimonio artistico? Dipinti, palazzi, chiese, sculture, monumenti raccontano la nostra storia ed è importante imparare a conoscerli per poterli salvaguardare.
- **Nell'ebook multimediale:**
 - tutte le immagini del libro ingrandibili
 - 12 video
 - 25 letture dell'opera in 7 lingue
 - 23 tutorial delle tecniche
 - 30 dentro l'opera
 - 10 letture interattive
 - audiolibro letto da un attore, per studiare e ripassare
 - 320 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE ► online.zanichelli.it/vivilarte

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume unico
Storia dell'arte

p. 520 (disponibile da aprile 2021) isbn 978.88.08.74397.8

novità

Volume unico

Linguaggio, temi e tecniche nella storia dell'arte

p. 624 € 27,00 isbn 978.88.08.72029.0

Idee per imparare

Linguaggio, temi e tecniche nella storia dell'arte

p. 176 € 10,00 isbn 978.88.08.72506.6

ebook per lo studente a pagina 85



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- **pagine inclusive nel libro:** un'epoca, *Uno stile a colpo d'occhio* e *La mappa del capitolo*
- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe concettuali e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nell'ebook per chi ha difficoltà di lettura.



GUARDA!
I VIDEO DEL TUO LIBRO
SULLO SMARTPHONE



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su chiavetta USB
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

Edizione per l'insegnante



- **Consigli didattici:** spunti per fare lezione e per utilizzare al meglio la struttura innovativa del libro, con indicazioni pratiche
- **Soluzioni degli esercizi**



Edizione per l'insegnante

I Bisogni Educativi Speciali



Volume Idee per imparare

Un volume di storia dell'arte che segue un **percorso parallelo** a quello del corso con testi semplificati e attività mirate.

Audiolibro

È il libro di testo letto da un **attore**. È disponibile per il **corso** e per il volume **Idee per imparare**.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i **software compensativi**.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per **mettere in ordine** i concetti e **ricordarli**.

Video Guarda!

Video che si possono guardare prima della lezione. Gli studenti **entrano subito in argomento** e **seguono meglio** la spiegazione dell'insegnante. Con la app GUARDA! è possibile anche accedere a tutti i contenuti digitali del libro.

Tutorial delle tecniche

Video che illustrano passo dopo passo l'utilizzo delle principali tecniche artistiche.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
 Idee per imparare		☒ FCL		☒ Studenti stranieri
 Audiolibro	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabili motori		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 File per sintesi vocale	☒ Ipovedenti ☒ Disabili motori		☒ DSA	
 Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 Video Guarda!		☒ FCL	☒ DSA	
 Tutorial delle tecniche	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

Le Idee per insegnare



Programmazione per competenze e obiettivi minimi

Lezioni

- Come usare questo libro
- Come usare i contenuti multimediali
- Fare lezione con i PowerPoint

Esercitazioni

- Griglie di valutazione dei compiti di realtà
- Progetti multidisciplinari

Prove di verifica

- Prove d'ingresso
- Prove di verifica per capitolo (Fila A e Fila B)
-  Prove di verifica ad **alta leggibilità**
(le stesse domande più leggibili, impaginate con più spazi)
-  Prove di verifica per capitolo **guidate**
(le stesse domande, articolate in modo più semplice)

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE
► online.zanichelli.it/vivilarte

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale:

- tutte le immagini del libro ingrandibili
- 12 video
- 25 letture dell'opera in 7 lingue
- 23 tutorial delle tecniche
- 30 dentro l'opera
- 10 letture interattive
- audiolibro letto da un attore, per studiare e ripassare
- 320 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

• il **Costruttore di mappe**
per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare

In più, nell'ebook multimediale per l'insegnante:

- PowerPoint sui contenuti del libro

Emanuela Pulvirenti

Artemondo

Osserva, confronta, crea
Le opere: la storia, il linguaggio visivo, le tecniche
45 analisi guidate per 45 capolavori

L'arte non riproduce ciò che è visibile, ma rende visibile ciò che non lo è.
 Paul Klee

- **Le opere: la storia, il linguaggio visivo, le tecniche:** quando è stata inventata la prospettiva e come si riproduce? Che significato ha un cielo dorato? Come si fa a dipingere con l'acquerello? Un solo volume in cui trovare risposta a queste e a molte altre domande.
- **Che cosa cambia?:** come cambia la rappresentazione della figura umana dal Medioevo al Rinascimento? Perché si passa dall'arco a tutto sesto a quello a sesto acuto? Ogni momento dell'arte recupera e rilegge il passato in un dialogo continuo, dallo spazio reale a quello simbolico, dai colori naturali degli oggetti a quelli innaturali delle emozioni e dei sentimenti, nella scelta di soggetti sacri, profani o quotidiani. Ciascuno di questi elementi restituisce un diverso modo di vivere e vedere la storia.
- **45 analisi guidate per 45 capolavori:** dai tori della grotta di Lascaux ai pappagalli di Frida Kahlo, dall'Arringatore alla Statua della Libertà, dalla Vergine delle Rocce di Leonardo all'Innocenzo X di Bacon. 45 opere riprodotte a tutta pagina attraversano i secoli della storia dell'arte e si offrono all'analisi in 3 passi: soggetto, stile e significato.
- **Nell'ebook multimediale:** 10 video sui luoghi del patrimonio artistico italiano, 8 video sulle tecniche artistiche, audiolibro, 6 audio in inglese, 150 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it, 16 mappe concettuali interattive

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE ► online.zanichelli.it/artemondo

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Confezione

Volume unico-Storia dell'arte, Linguaggio visivo e tecniche artistiche + Album
 p. 704 € 26,30 isbn 978.88.08.89077.1

Confezione

Volume A-Storia dell'arte + Album + Volume B-Linguaggio visivo e tecniche artistiche
 p. 800 € 30,50 isbn 978.88.08.82110.2

Confezione Volume A-Storia dell'arte + Album

p. 608 € 23,40 isbn 978.88.08.32370.5

Volume B-Linguaggio visivo e tecniche artistiche

p. 192 € 12,10 isbn 978.88.08.93148.1

Idee per imparare-Storia dell'arte p. 152 € 9,40 isbn 978.88.08.64673.6

ebook per lo studente a pagina 85



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- **pagine inclusive nel libro**, con esempi concreti, letture guidate e mappe illustrate
- il volume **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con letture guidate delle opere e un linguaggio più semplice
- l'**audiolibro** nelle risorse digitali per chi ha difficoltà di lettura.



GUARDA!
 I VIDEO DEL TUO LIBRO
 SULLO SMARTPHONE



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

Intanto nel mondo

Intanto in Cina

La Città Proibita di Pechino

Una città-palazzo da record

Nello stesso anno in cui Brunelleschi cominciò a costruire a Firenze la cupola di Santa Maria del Fiore, a Pechino venne completata la Città Proibita, il complesso architettonico più grande del mondo (1).

Soltanto dall'imperatore Yongle, della dinastia Ming, come sua residenza, si è allargata in soli 14 anni (dal 1406 al 1420) su una superficie di 720.000 metri quadrati, quanto cinque campi da calcio. Il complesso è formato da 960 edifici, per un totale di 8707 stanze (una seconda traduzione, risalente al 1990, dispone all'interno di un'area rettangolare cinta da mura e circondata dall'acqua).

Si racconta che per realizzarlo siano stati impiegati un milione di operai, braccianti, lavoratori e servi, per parlare, senza il permesso dell'imperatore. Per questo è chiamata Città Proibita.



La Città Proibita, nel 1420. (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (17) (18) (19) (20) (21) (22) (23) (24) (25) (26) (27) (28) (29) (30) (31) (32) (33) (34) (35) (36) (37) (38) (39) (40) (41) (42) (43) (44) (45) (46) (47) (48) (49) (50) (51) (52) (53) (54) (55) (56) (57) (58) (59) (60) (61) (62) (63) (64) (65) (66) (67) (68) (69) (70) (71) (72) (73) (74) (75) (76) (77) (78) (79) (80) (81) (82) (83) (84) (85) (86) (87) (88) (89) (90) (91) (92) (93) (94) (95) (96) (97) (98) (99) (100) (101) (102) (103) (104) (105) (106) (107) (108) (109) (110) (111) (112) (113) (114) (115) (116) (117) (118) (119) (120) (121) (122) (123) (124) (125) (126) (127) (128) (129) (130) (131) (132) (133) (134) (135) (136) (137) (138) (139) (140) (141) (142) (143) (144) (145) (146) (147) (148) (149) (150) (151) (152) (153) (154) (155) (156) (157) (158) (159) (160) (161) (162) (163) (164) (165) (166) (167) (168) (169) (170) (171) (172) (173) (174) (175) (176) (177) (178) (179) (180) (181) (182) (183) (184) (185) (186) (187) (188) (189) (190) (191) (192) (193) (194) (195) (196) (197) (198) (199) (200) (201) (202) (203) (204) (205) (206) (207) (208) (209) (210) (211) (212) (213) (214) (215) (216) (217) (218) (219) (220) (221) (222) (223) (224) (225) (226) (227) (228) (229) (230) (231) (232) (233) (234) (235) (236) (237) (238) (239) (240) (241) (242) (243) (244) (245) (246) (247) (248) (249) (250) (251) (252) (253) (254) (255) (256) (257) (258) (259) (260) (261) (262) (263) (264) (265) (266) (267) (268) (269) (270) (271) (272) (273) (274) (275) (276) (277) (278) (279) (280) (281) (282) (283) (284) (285) (286) (287) (288) (289) (290) (291) (292) (293) (294) (295) (296) (297) (298) (299) (300) (301) (302) (303) (304) (305) (306) (307) (308) (309) (310) (311) (312) (313) (314) (315) (316) (317) (318) (319) (320) (321) (322) (323) (324) (325) (326) (327) (328) (329) (330) (331) (332) (333) (334) (335) (336) (337) (338) (339) (340) (341) (342) (343) (344) (345) (346) (347) (348) (349) (350) (351) (352) (353) (354) (355) (356) (357) (358) (359) (360) (361) (362) (363) (364) (365) (366) (367) (368) (369) (370) (371) (372) (373) (374) (375) (376) (377) (378) (379) (380) (381) (382) (383) (384) (385) (386) (387) (388) (389) (390) (391) (392) (393) (394) (395) (396) (397) (398) (399) (400) (401) (402) (403) (404) (405) (406) (407) (408) (409) (410) (411) (412) (413) (414) (415) (416) (417) (418) (419) (420) (421) (422) (423) (424) (425) (426) (427) (428) (429) (430) (431) (432) (433) (434) (435) (436) (437) (438) (439) (440) (441) (442) (443) (444) (445) (446) (447) (448) (449) (450) (451) (452) (453) (454) (455) (456) (457) (458) (459) (460) (461) (462) (463) (464) (465) (466) (467) (468) (469) (470) (471) (472) (473) (474) (475) (476) (477) (478) (479) (480) (481) (482) (483) (484) (485) (486) (487) (488) (489) (490) (491) (492) (493) (494) (495) (496) (497) (498) (499) (500) (501) (502) (503) (504) (505) (506) (507) (508) (509) (510) (511) (512) (513) (514) (515) (516) (517) (518) (519) (520) (521) (522) (523) (524) (525) (526) (527) (528) (529) (530) (531) (532) (533) (534) (535) (536) (537) (538) (539) (540) (541) (542) (543) (544) (545) (546) (547) (548) (549) (550) (551) (552) (553) (554) (555) (556) (557) (558) (559) (560) (561) (562) (563) (564) (565) (566) (567) (568) (569) (570) (571) (572) (573) (574) (575) (576) (577) (578) (579) (580) (581) (582) (583) (584) (585) (586) (587) (588) (589) (590) (591) (592) (593) (594) (595) (596) (597) (598) (599) (600) (601) (602) (603) (604) (605) (606) (607) (608) (609) (610) (611) (612) (613) (614) (615) (616) (617) (618) (619) (620) (621) (622) (623) (624) (625) (626) (627) (628) (629) (630) (631) (632) (633) (634) (635) (636) (637) (638) (639) (640) (641) (642) (643) (644) (645) (646) (647) (648) (649) (650) (651) (652) (653) (654) (655) (656) (657) (658) (659) (660) (661) (662) (663) (664) (665) (666) (667) (668) (669) (670) (671) (672) (673) (674) (675) (676) (677) (678) (679) (680) (681) (682) (683) (684) (685) (686) (687) (688) (689) (690) (691) (692) (693) (694) (695) (696) (697) (698) (699) (700) (701) (702) (703) (704) (705) (706) (707) (708) (709) (710) (711) (712) (713) (714) (715) (716) (717) (718) (719) (720) (721) (722) (723) (724) (725) (726) (727) (728) (729) (730) (731) (732) (733) (734) (735) (736) (737) (738) (739) (740) (741) (742) (743) (744) (745) (746) (747) (748) (749) (750) (751) (752) (753) (754) (755) (756) (757) (758) (759) (760) (761) (762) (763) (764) (765) (766) (767) (768) (769) (770) (771) (772) (773) (774) (775) (776) (777) (778) (779) (780) (781) (782) (783) (784) (785) (786) (787) (788) (789) (790) (791) (792) (793) (794) (795) (796) (797) (798) (799) (800) (801) (802) (803) (804) (805) (806) (807) (808) (809) (810) (811) (812) (813) (814) (815) (816) (817) (818) (819) (820) (821) (822) (823) (824) (825) (826) (827) (828) (829) (830) (831) (832) (833) (834) (835) (836) (837) (838) (839) (840) (841) (842) (843) (844) (845) (846) (847) (848) (849) (850) (851) (852) (853) (854) (855) (856) (857) (858) (859) (860) (861) (862) (863) (864) (865) (866) (867) (868) (869) (870) (871) (872) (873) (874) (875) (876) (877) (878) (879) (880) (881) (882) (883) (884) (885) (886) (887) (888) (889) (890) (891) (892) (893) (894) (895) (896) (897) (898) (899) (900) (901) (902) (903) (904) (905) (906) (907) (908) (909) (910) (911) (912) (913) (914) (915) (916) (917) (918) (919) (920) (921) (922) (923) (924) (925) (926) (927) (928) (929) (930) (931) (932) (933) (934) (935) (936) (937) (938) (939) (940) (941) (942) (943) (944) (945) (946) (947) (948) (949) (950) (951) (952) (953) (954) (955) (956) (957) (958) (959) (960) (961) (962) (963) (964) (965) (966) (967) (968) (969) (970) (971) (972) (973) (974) (975) (976) (977) (978) (979) (980) (981) (982) (983) (984) (985) (986) (987) (988) (989) (990) (991) (992) (993) (994) (995) (996) (997) (998) (999) (1000) (1001) (1002) (1003) (1004) (1005) (1006) (1007) (1008) (1009) (1010) (1011) (1012) (1013) (1014) (1015) (1016) (1017) (1018) (1019) (1020) (1021) (1022) (1023) (1024) (1025) (1026) (1027) (1028) (1029) (1030) (1031) (1032) (1033) (1034) (1035) (1036) (1037) (1038) (1039) (1040) (1041) (1042) (1043) (1044) (1045) (1046) (1047) (1048) (1049) (1050) (1051) (1052) (1053) (1054) (1055) (1056) (1057) (1058) (1059) (1060) (1061) (1062) (1063) (1064) (1065) (1066) (1067) (1068) (1069) (1070) (1071) (1072) (1073) (1074) (1075) (1076) (1077) (1078) (1079) (1080) (1081) (1082) (1083) (1084) (1085) (1086) (1087) (1088) (1089) (1090) (1091) (1092) (1093) (1094) (1095) (1096) (1097) (1098) (1099) (1100) (1101) (1102) (1103) (1104) (1105) (1106) (1107) (1108) (1109) (1110) (1111) (1112) (1113) (1114) (1115) (1116) (1117) (1118) (1119) (1120) (1121) (1122) (1123) (1124) (1125) (1126) (1127) (1128) (1129) (1130) (1131) (1132) (1133) (1134) (1135) (1136) (1137) (1138) (1139) (1140) (1141) (1142) (1143) (1144) (1145) (1146) (1147) (1148) (1149) (1150) (1151) (1152) (1153) (1154) (1155) (1156) (1157) (1158) (1159) (1160) (1161) (1162) (1163) (1164) (1165) (1166) (1167) (1168) (1169) (1170) (1171) (1172) (1173) (1174) (1175) (1176) (1177) (1178) (1179) (1180) (1181) (1182) (1183) (1184) (1185) (1186) (1187) (1188) (1189) (1190) (1191) (1192) (1193) (1194) (1195) (1196) (1197) (1198) (1199) (1200) (1201) (1202) (1203) (1204) (1205) (1206) (1207) (1208) (1209) (1210) (1211) (1212) (1213) (1214) (1215) (1216) (1217) (1218) (1219) (1220) (1221) (1222) (1223) (1224) (1225) (1226) (1227) (1228) (1229) (1230) (1231) (1232) (1233) (1234) (1235) (1236) (1237) (1238) (1239) (1240) (1241) (1242) (1243) (1244) (1245) (1246) (1247) (1248) (1249) (1250) (1251) (1252) (1253) (1254) (1255) (1256) (1257) (1258) (1259) (1260) (1261) (1262) (1263) (1264) (1265) (1266) (1267) (1268) (1269) (1270) (1271) (1272) (1273) (1274) (1275) (1276) (1277) (1278) (1279) (1280) (1281) (1282) (1283) (1284) (1285) (1286) (1287) (1288) (1289) (1290) (1291) (1292) (1293) (1294) (1295) (1296) (1297) (1298) (1299) (1300) (1301) (1302) (1303) (1304) (1305) (1306) (1307) (1308) (1309) (1310) (1311) (1312) (1313) (1314) (1315) (1316) (1317) (1318) (1319) (1320) (1321) (1322) (1323) (1324) (1325) (1326) (1327) (1328) (1329) (1330) (1331) (1332) (1333) (1334) (1335) (1336) (1337) (1338) (1339) (1340) (1341) (1342) (1343) (1344) (1345) (1346) (1347) (1348) (1349) (1350) (1351) (1352) (1353) (1354) (1355) (1356) (1357) (1358) (1359) (1360) (1361) (1362) (1363) (1364) (1365) (1366) (1367) (1368) (1369) (1370) (1371) (1372) (1373) (1374) (1375) (1376) (1377) (1378) (1379) (1380) (1381) (1382) (1383) (1384) (1385) (1386) (1387) (1388) (1389) (1390) (1391) (1392) (1393) (1394) (1395) (1396) (1397) (1398) (1399) (1400) (1401) (1402) (1403) (1404) (1405) (1406) (1407) (1408) (1409) (1410) (1411) (1412) (1413) (1414) (1415) (1416) (1417) (1418) (1419) (1420) (1421) (1422) (1423) (1424) (1425) (1426) (1427) (1428) (1429) (1430) (1431) (1432) (1433) (1434) (1435) (1436) (1437) (1438) (1439) (1440) (1441) (1442) (1443) (1444) (1445) (1446) (1447) (1448) (1449) (1450) (1451) (1452) (1453) (1454) (1455) (1456) (1457) (1458) (1459) (1460) (1461) (1462) (1463) (1464) (1465) (1466) (1467) (1468) (1469) (1470) (1471) (1472) (1473) (1474) (1475) (1476) (1477) (1478) (1479) (1480) (1481) (1482) (1483) (1484) (1485) (1486) (1487) (1488) (1489) (1490) (1491) (1492) (1493) (1494) (1495) (1496) (1497) (1498) (1499) (1500) (1501) (1502) (1503) (1504) (1505) (1506) (1507) (1508) (1509) (1510) (1511) (1512) (1513) (1514) (1515) (1516) (1517) (1518) (1519) (1520) (1521) (1522) (1523) (1524) (1525) (1526) (1527) (1528) (1529) (1530) (1531) (1532) (1533) (1534) (1535) (1536) (1537) (1538) (1539) (1540) (1541) (1542) (1543) (1544) (1545) (1546) (1547) (1548) (1549) (1550) (1551) (1552) (1553) (1554) (1555) (1556) (1557) (1558) (1559) (1560) (1561) (1562) (1563) (1564) (1565) (1566) (1567) (1568) (1569) (1570) (1571) (1572) (1573) (1574) (1575) (1576) (1577) (1578) (1579) (1580) (1581) (1582) (1583) (1584) (1585) (1586) (1587) (1588) (1589) (1590) (1591) (1592) (1593) (1594) (1595) (1596) (1597) (1598) (1599) (1600) (1601) (1602) (1603) (1604) (1605) (1606) (1607) (1608) (1609) (1610) (1611) (1612) (1613) (1614) (1615) (1616) (1617) (1618) (1619) (1620) (1621) (1622) (1623) (1624) (1625) (1626) (1627) (1628) (1629) (1630) (1631) (1632) (1633) (1634) (1635) (1636) (1637) (1638) (1639) (1640) (1641) (1642) (1643) (1644) (1645) (1646) (1647) (1648) (1649) (1650) (1651) (1652) (1653) (1654) (1655) (1656) (1657) (1658) (1659) (1660) (1661) (1662) (1663) (1664) (1665) (1666) (1667) (1668) (1669) (1670) (1671) (1672) (1673) (1674) (1675) (1676) (1677) (1678) (1679) (1680) (1681) (1682) (1683) (1684) (1685) (1686) (1687) (1688) (1689) (1690) (1691) (1692) (1693) (1694) (1695) (1696) (1697) (1698) (1699) (1700) (1701) (1702) (1703) (1704) (1705) (1706) (1707) (1708) (1709) (1710) (1711) (1712) (1713) (1714) (1715) (1716) (1717) (1718) (1719) (1720) (1721) (1722) (1723) (1724) (1725) (1726) (1727) (1728) (1729) (1730) (1731) (1732) (1733) (1734) (1735) (1736) (1737) (1738) (1739) (1740) (1741) (1742) (1743) (1744) (1745) (1746) (1747) (1748) (1749) (1750) (1751) (1752) (1753) (1754) (1755) (1756) (1757) (1758) (1759) (1760) (1761) (1762) (1763) (1764) (1765) (1766) (1767) (1768) (1769) (1770) (1771) (1772) (1773) (1774) (1775) (1776) (1777) (1778) (1779) (1780) (1781) (1782) (1783) (1784) (1785) (1786) (1787) (1788) (1789) (1790) (1791) (1792) (1793) (1794) (1795) (1796) (1797) (1798) (1799) (1800) (1801) (1802) (1803) (1804) (1805) (1806) (1807) (1808) (1809) (1810) (1811) (1812) (1813) (1814) (1815) (1816) (1817) (1818) (1819) (1820) (1821) (1822) (1823) (1824) (1825) (1826) (1827) (1828) (1829) (1830) (1831) (1832) (1833) (1834) (1835) (1836) (1837) (1838) (1839) (1840) (1841) (1842) (1843) (1844) (1845) (1846) (1847) (1848) (1849) (1850) (1851) (1852) (1853) (1854) (1855) (1856) (1857) (1858) (1859) (1860) (1861) (1862) (1863) (1864) (1865) (1866) (1867) (1868) (1869) (1870) (1871) (1872) (1873) (1874) (1875) (1876) (1877) (1878) (1879) (1880) (1881) (1882) (1883) (1884) (1885) (1886) (1887) (1888) (1889) (1890) (1891) (1892) (1893) (1894) (1895) (1896) (1897) (1898) (1899) (1900) (1901) (1902) (1903) (1904) (1905) (1906) (1907) (1908) (1909) (1910) (1911) (1912) (1913) (1914) (1915) (1916) (1917) (1918) (1919) (1920) (1921) (1922) (1923) (1924) (1925) (1926) (1927) (1928) (1929) (1930) (1931) (1932) (1933) (1934) (1935) (1936) (1937) (1938) (1939) (1940) (1941) (1942) (1943) (1944) (1945) (1946) (1947) (1948) (1949) (1950) (1951) (1952) (1953) (1954) (1955) (1956) (1957) (1958) (1959) (1960) (1961) (1962) (1963) (1964) (1965) (1966) (1967) (1968) (1969) (1970) (1971) (1972) (1973) (1974) (1975) (1976) (1977) (1978) (1979) (1980) (1981) (1982) (1983) (1984) (1985) (1986) (1987) (1988) (1989) (1990) (1991) (1992) (1993) (1994) (1995) (1996) (1997) (1998) (1999) (2000) (2001) (2002) (2003) (2004) (2005) (2006) (2007) (2008) (2009) (2010) (2011) (2012) (2013) (2014) (2015) (2016) (2017) (2018) (2019) (2020) (2021) (2022) (2023) (2024) (2025) (2026) (2027) (2028) (2029) (2030) (2031) (2032) (2033) (2034) (2035) (2036) (2037) (2038) (2039) (2040) (2041) (2042) (2043) (2044) (2045) (2046) (2047) (2048) (2049) (2050) (2051) (2052) (2053) (2054) (2055) (2056) (2057) (2058) (2059) (2060) (2061) (2062) (2063) (2064) (2065) (2066) (2067) (2068) (2069) (2070) (2071) (2072) (2073) (2074) (2075) (2076) (2077) (2078) (2079) (2080) (2081) (2082) (2083) (2084) (2085) (2086) (2087) (2088) (2089) (2090) (2091) (2092) (2093) (2094) (2095) (2096) (2097) (2098) (2099) (2100) (2101) (2102) (2103) (2104) (2105) (2106) (2107) (2108) (2109) (2110) (2111) (2112) (2113) (2114) (2115) (2116) (2117) (2118) (2119) (2120) (2121) (2122) (2123) (2124) (2125) (2126) (2127) (2128) (2129) (2130) (2131) (2132) (2133) (2134) (2135) (2136) (2137) (2138) (2139) (2140) (2

Giampietro Paci, Riccardo Paci, Lucia Bernardini

Tecnologia.verde

Seconda edizione di *Idea, progetto, innovazione*

Tecnologia 4.0

- **Dai tessuti autopulenti ai droni per l'agricoltura: il futuro è qui.** Gli oggetti e le innovazioni che hanno cambiato (o cambieranno) la nostra vita; un libro aggiornato per capire le sfide tecnologiche di oggi e di domani.
- **Dai materiali ecocompatibili all'economia circolare: sicurezza e sostenibilità e Agenda 2030.** Tante schede che riguardano i grandi temi della tecnologia: sicurezza e sostenibilità. Per capire prospettive, potenziali rischi e soluzioni che offre la tecnologia. Dieci pagine di Agenda 2030, con tre compiti di realtà.
- **Arte, musica, sport: la tecnologia intorno a noi.** Approfondimenti multidisciplinari che mostrano come la tecnologia tocchi tutti gli ambiti che più interessano gli studenti.
- **Nell'ebook multimediale:** 55 video su industria, macchine ed energia, 48 animazioni, 37 audiosintesi in 6 lingue, audiolibro, 200 link a risorse esterne (siti e video), 740 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

Disegno

- **Dal pensiero computazionale al coding.** Una sezione dedicata al pensiero computazionale e alla programmazione.
- **Come si fa: disegni guidati.** Disegni spiegati passo passo per accompagnare gli studenti nell'acquisire le norme e le tecniche del disegno.
- **Solidi a colori.** Il colore come aiuto agli studenti per capire il disegno tecnico (per esempio le proiezioni ortogonali). Per rinnovare la didattica di un grande classico del disegno: le proiezioni ortogonali che, con l'uso ragionato dei colori, diventano più comprensibili.
- **Nell'ebook multimediale:** 21 video, 36 animazioni, 12 tavole di proiezioni ortogonali, 3 esercizi guidati di prospettiva, 6 tavole di pattern, 18 sviluppi di solidi in cartoncino, 26 progetti per costruire oggetti in cartoncino, 21 progetti per costruire oggetti in legno

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE ► online.zanichelli.it/tecnologiaverde

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Confezione Tecnologia 4.0 + Informatica + Disegno, Laboratorio e Coding
p. 776 € 26,50 isbn 978.88.08.75511.7

Confezione Tecnologia 4.0 + Tavole per il disegno + Disegno, Laboratorio e Coding
p. 720 € 25,90 isbn 978.88.08.93034.7

Confezione Tecnologia 4.0 compatta + Disegno, Laboratorio e Coding
p. 584 € 22,10 isbn 978.88.08.44862.0

Confezione Informatica + Coding p. 144 € 13,00 isbn 978.88.08.59879.0

Idee per imparare p. 176 € 9,90 isbn 978.88.08.54984.6

Confezione Tecnologia + Disegno, Laboratorio e Coding + Tavole per il disegno
p. 712 € 26,30 isbn 978.88.08.52061.6

Confezione Tecnologia + Disegno, Laboratorio e Coding
p. 648 € 25,30 isbn 978.88.08.45644.1

ebook per lo studente a pagina 85



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il fascicolo **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice;
- l'**audiolibro** nelle risorse digitali per chi ha difficoltà di lettura;
- le **sintesi multilingue** per gli studenti stranieri.



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**

The image shows the front cover of a textbook titled 'Tecnologia.verde Tecnologia 4.0'. The authors listed are Giampaio Paci, Riccardo Paci, and Lucia Bernardini. The cover has a green and white color scheme. At the top, there are four green rectangular boxes containing text about the book's focus: 'NUOVI TESSUTI: ALTI PRELIEVI IN AEREO, PER IL CAMPO DI BATTAGLIA E IL FUTURO E LO SPORT', 'DALLI MATERIALI E COCCOPASTELLI ALLO SCOPPIO: CONSERVARE, AFFINARE, RIGENERE, SOSTENIBILITÀ E SOSTENIBILITÀ', 'SISTEMI, FISICA, SPORTE: LA TECNOLOGIA AFFINANDO I SENSI', and 'IL VIDEO: ALTERNATIVE IN LINGUE'. The central illustration depicts three stylized buildings with solar panels on their roofs, growing from a green base. The title 'Tecnologia.verde' is in a large, bold, green font, with 'Tecnologia 4.0' in a smaller, black font below it. The publisher's logo, Zanichelli, is at the bottom right. The book is part of the 'Edizione per l'insegnante' series, as indicated by the text at the bottom left.

Inc



I Bisogni Educativi Speciali



UNA SCUOLA
PER TUTTI

Fascicoli Idee per imparare

Fascicolo che segue un percorso parallelo a quello del libro di testo con sintesi, mappe ed esercizi semplificati.

Audiosintesi in 6 lingue

Per superare le barriere linguistiche: le sintesi da ascoltare in italiano e altre cinque lingue (albanese, arabo, cinese, inglese, rumeno).

Audiolibro

L'audiolibro è il libro di testo letto da un attore, per intero o nelle parti più significative.

Dizionari

Con un click sull'ebook, il significato di tutte le parole del libro sullo **Zingarelli**.

Educazione speciale

Due volumi pensati per gli studenti con disabilità intellettiva con schede di lavoro semplificate.

File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di file PDF del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i software compensativi.

Video

Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno stile di apprendimento visivo. Lo studente non udente ha la possibilità di ritrovare anche i sottotitoli.

Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per mettere in ordine i concetti e ricordarli.

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
Idee per imparare		☒ FCL		☒ Studenti stranieri
Audiosintesi in 6 lingue	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabili motori		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Audiolibro	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabili motori		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Dizionari	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti
Educazione speciale	☒ Disabili intellettivi			
File per sintesi vocale	☒ Ipovedenti ☒ Disabili motori		☒ DSA	
Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
Video	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti

☒ strumento studiato per esigenze specifiche

☒ strumento consigliato

Libro dello studente

Idee per imparare

Le Idee per insegnare



Programmazione per competenze e obiettivi minimi



Programmazione per Unità d'Apprendimento

Didattica inclusiva

- Schede di approfondimento
- Mappe semplificate

Prove di verifica



- Prove di ingresso
- Prove di verifica per capitolo
- ✋ Prove di verifica ad **alta leggibilità**
(le stesse domande più leggibili, impaginate con più spazi)
- ✋ Prove di verifica per capitolo per il recupero
- Soluzioni di tutte le prove di verifica
- Soluzioni degli esercizi del libro di disegno

Griglie di correzione dei compiti di realtà

Trascrizioni delle audiosintesi in 6 lingue

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE PER L'INSEGNANTE

► online.zanichelli.it/tecnologiaverde

Il multimediale per la didattica



Nell'ebook multimediale:

- **25 video su industria, energia, processi produttivi** per fissare i concetti principali
- **20 video di disegno** con le tecniche del disegno e del laboratorio
- **20 animazioni di tecnologia** per comprendere i processi più complessi
- **40 animazioni di disegno** per realizzare le costruzioni geometriche
- **esercizi interattivi** online su zte.zanichelli.it
- **audiolibro** in formato mp3
- **mappe in Cmap** (le mappe in formato Cmap del corso)

• **il Costruttore di mappe**
per fare schemi con parole e immagini che ti aiutano a studiare

Sabrina Rosano, Dionisio Cirilli,
Francesco Guglielmi, Nadine Pertici

Tecnologia, progettazione, ambiente

Corso di tecnologia

- **Due pagine, un'ora di lezione, una mappa:** un paragrafo corrisponde a un'ora di lezione e tutte le cose da imparare sono sotto gli occhi. Alla fine della lezione una mappa riassume i concetti più importanti. Domande e attività aiutano a studiare con la mappa.
- **La tecnologia verde:** che cos'è l'agricoltura biologica? Come si riciclano il vetro, i metalli, i tessuti, i rifiuti edili? Come si smaltiscono le batterie? Le conseguenze delle scelte tecnologiche sull'ambiente.
- **Dal pensiero computazionale al coding:** che cosa vuol dire risolvere un problema? Che cos'è un algoritmo? Che cosa significa scrivere codice? Un capitolo introduce ai concetti fondamentali del pensiero computazionale e del coding.
- **Nell'ebook multimediale:** 31 mappe animate *Ciak, si impara!*, 38 video di approfondimento, l'audiolibro, 620 esercizi interattivi online su zte.zanichelli.it

Corso di disegno

- **Ciak, si impara!:** crearsi delle aspettative aiuta a studiare meglio. La *mappa concettuale animata* all'inizio di ciascun capitolo accende la curiosità, stimola domande, offre una prima conoscenza, apre gli occhi sul disegno.
- **Errori tipici: non così, ma così:** alla fine di ogni capitolo, sono descritti gli errori più frequenti insieme alle indicazioni su come evitarli.
- **Progettare con materiali riciclati:** i progetti di laboratorio mostrano come creare oggetti utili e originali recuperando materiali di scarto: una casa per il gatto con cartone a strati riciclato, una scatolina portaoggetti con bottiglie di plastica.
- **Nell'ebook multimediale:** 13 mappe concettuali animate *Ciak, si impara!*, 45 video con i procedimenti per realizzare le più importanti costruzioni del disegno tecnico, audiolibro

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/rosano-tecnologia-disegno

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Confezione Corso di tecnologia + Corso di disegno
p. 704 € 27,30 isbn 978.88.08.82113.3

Idee per imparare p. 208 € 10,10 isbn 978.88.08.79315.7

ebook per lo studente a pagina 86



Per chi ha Bisogni Educativi Speciali (BES):

- il fascicolo **Idee per imparare** per mettere a fuoco i concetti fondamentali con mappe illustrate e un linguaggio più semplice.



Per l'insegnante

- **ebook**  per l'insegnante su DVD-ROM
- **Idee per insegnare**
- **Edizione per l'insegnante**



Giampietro Paci, Riccardo Paci, Lucia Bernardini **Tecnologia.verde**

Scrivere, calcolare, condividere: l'informatica di base
Informatica.2030
I programmi a portata di click

L'informatica che serve per scrivere, calcolare, presentare risultati. Un libro per studenti che padroneggiano le app ma che non hanno confidenza con i software tradizionali: una guida sicura, con le schermate di tutte le operazioni da eseguire per sapere sempre dove cliccare.

- **Scrivere, calcolare, condividere: l'informatica di base:** il testo presenta i principali programmi per produrre ricerche, grafici, presentazioni.
- **Informatica.2030:** compiti di realtà in chiave Agenda 2030 che richiedono l'uso degli strumenti informatici spiegati nel testo.
- **I programmi a portata di click:** una guida passo passo all'uso dei programmi, con la sequenza dei singoli click da eseguire.
- **Nell'ebook multimediale:** tutti i file per svolgere gli esercizi del libro

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/tecnologiaverde

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Confezione Informatica + Coding
p. 144 € 13,00 isbn 978.88.08.59879.0

ebook per lo studente a pagina 86



Giuseppe Di Palma, Giorgio Meini,
Fiorenzo Formichi

Computer & coding

Per comunicare
Per navigare in rete
Per programmare

Un'introduzione all'informatica spiegata in modo visuale, per imparare a usare il computer come utente di software (Word, Excel, PowerPoint) e come programmatore per affrontare e risolvere problemi.

- **Nell'ebook multimediale:**
 - videotutorial

ACCEDI AI CONTENUTI ONLINE

► online.zanichelli.it/meini-formichi-dipalma

LIBRO DIGITALE MULTIMEDIALE LDM

Volume unico p. 176 € 10,40 isbn 978.88.08.72113.6

ebook per lo studente a pagina 86



Per l'insegnante

- **ebook** per l'insegnante su DVD-ROM

Listino prezzi

Italiano

	ASSANDRI A., ASSANDRI P., MUTTI E. LEGGERE I CLASSICI Leggere i Classici p. 416 € 19,00 [isbn 978-8808-30103-1] ebook Leggere i Classici - versione BookTab € 11,70 [isbn 978-8808-30116-1]
LD P	Confezione 7 CDaudio con tutti i brani di Leggere i Classici € 36,10 [isbn 978-8808-20103-4] 2014
\$	ASSANDRI A., ASSANDRI P., MUTTI E. LIBRO VISUALE NEL CUORE DELLE STORIE Volume 2 p. 488 € 22,20 [isbn 978-8808-43635-1]
LD	Volume 3 p. 504 € 22,70 [isbn 978-8808-63635-5]
LD	Leggere i Classici p. 416 € 19,00 [isbn 978-8808-30103-1] ebook volume 2 - versione BookTab € 13,90 [isbn 978-8808-43639-9] ebook volume 3 - versione BookTab € 14,00 [isbn 978-8808-53639-6] ebook Leggere i Classici - versione BookTab € 11,70 [isbn 978-8808-30116-1] Idee per insegnare con 2 cdaudio volume 2 p. 272 [isbn 978-8808-53635-8] Contenuti online in www.online.zanichelli.it/nelcuoredestorie 2014
LD P	ASSANDRI A., ASSANDRI P., MUTTI E. MAPPE E TESORI Confezione volume 1 + Alla scoperta dei Classici a cura di Giusi Marchetta p. 1192 € 26,90 [isbn 978-8808-52065-4]
LDM	Alla scoperta dei Classici a cura di Giusi Marchetta p. 528 € 20,00 [isbn 978-8808-74884-3]
LDM	Volume 2 p. 664 € 24,30 [isbn 978-8808-21250-4]
LDM	Volume 3 p. 680 € 25,60 [isbn 978-8808-60405-7]
LD	Educazione civica e ambientale 30 azioni per uno sviluppo sostenibile p. 136 € 9,00 [isbn 978-8808-74043-4] Idee per imparare volume 1 a cura di Iolanda Viola p. 184 € 10,00 [isbn 978-8808-47778-1] Idee per imparare di Alla scoperta dei Classici a cura di Iolanda Viola p. 224 € 11,00 [isbn 978-8808-83832-2] Idee per imparare volume 2 a cura di Iolanda Viola p. 184 € 10,00 [isbn 978-8808-82940-5] Idee per imparare volume 3 p. 184 € 10,00 [isbn 978-8808-76088-3] <i>ebook per lo studente</i> ebook multimediale confezione volume 1 + Alla scoperta dei Classici - versione BookTab € 19,50 [isbn 978-8808-55511-3] ebook multimediale Alla scoperta dei Classici - versione BookTab € 14,40 [isbn 978-8808-65095-5] ebook multimediale volume 2 - versione BookTab € 17,50 [isbn 978-8808-97603-1] ebook multimediale volume 3 - versione BookTab € 18,40 [isbn 978-8808-40828-0] ebook Educazione civica e ambientale - versione BookTab € 5,60 [isbn 978-8808-74846-1] <i>Risorse per l'insegnante</i> ebook per il docente su DVD-ROM p. 24 [isbn 978-8808-22327-2] Idee per insegnare volume 1 p. 552 [isbn 978-8808-33094-9] Idee per insegnare Alla scoperta dei Classici p. 384 [isbn 978-8808-91827-7] Idee per insegnare volume 2 p. 592 [isbn 978-8808-42883-7] Idee per insegnare volume 3 p. 560 [isbn 978-8808-15475-0] Contenuti online su online.zanichelli.it/mappeetessori 2019
LD	BRUNI V., CERANA P., PEGORARO R. NAVIGANDO Antologia di italiano Confezione Volume 1 + Epica e letteratura p. 1056 € 27,60 [isbn 978-8808-62116-0]
LD	Epica e letteratura p. 416 € 19,00 [isbn 978-8808-97367-2]
LD	Volume 2 p. 640 € 25,60 [isbn 978-8808-33269-1]

LD	Volume 3 p. 656 € 26,20 [isbn 978-8808-30332-5]
LM	Verso la prova INVALSI p. 104 € 5,90 [isbn 978-8808-50428-9]
LM	Idee per imparare Tutti a bordo p. 304 € 14,10 [isbn 978-8808-77837-6] ebook Volume 1 - versione BookTab € 10,50 [isbn 978-8808-92345-5] ebook Epica e letteratura - versione BookTab € 11,70 [isbn 978-8808-86374-4] ebook Volume 2 - versione BookTab € 16,00 [isbn 978-8808-60677-8] ebook Volume 3 - versione BookTab € 16,40 [isbn 978-8808-62000-2] Idee per insegnare Volume 1 + Epica e letteratura p. 448 [isbn 978-8808-79697-4] Idee per insegnare Volume 2 p. 350 [isbn 978-8808-32809-0] Idee per insegnare Volume 3 p. 360 [isbn 978-8808-45534-5] ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-86549-6] Contenuti online in www.online.zanichelli.it/navigando 2017
	LIVI BACCI M. IL LUNGO VIAGGIO DELL'UMANITÀ Dalle savane dell'Africa alle migrazioni globali Volume unico p. 144 € 9,30 [isbn 978-8808-42100-5] ebook volume unico - versione BookTab € 5,80 [isbn 978-8808-17852-7] Contenuti online su online.scuola.zanichelli.it/livi-bacci 2017
LD	MARIUTTO F. LETTERE PER LE VACANZE Otto settimane per ripassare italiano, storia e geografia Volume 1 p. 128 € 9,60 [isbn 978-8808-72096-2]
LM	Volume 2 p. 128 € 9,60 [isbn 978-8808-30676-0] Contenuti online in www.online.zanichelli.it/lettereperlevacanze 2017
LDM	SERAFINI T., FORNILI F. PAROLE E TESTI IN GIOCO EDIZIONE ROSSA Parlare e scrivere bene Confezione Volume 1 + 2 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Scrittura, testi, lessico + Quaderno a cura di Cristina Pennacchio p. 1424 € 30,20 [isbn 978-8808-83125-5]
LDM	Confezione Volume 1 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Quaderno a cura di Cristina Pennacchio p. 1008 € 25,00 [isbn 978-8808-92914-3]
LDM	Confezione Volume 1A + 1B + Quaderno p. 1024 € 26,20 [isbn 978-8808-97779-3] Volume 2 p. 416 € 11,60 [isbn 978-8808-95734-4] <i>ebook per lo studente</i> ebook multimediale volume 1 + 2 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Scrittura, testi, lessico + Quaderno a cura di Cristina Pennacchio - versione BookTab € 21,80 [isbn 978-8808-14603-8] ebook multimediale volume 1 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Quaderno a cura di Cristina Pennacchio - versione BookTab € 18,10 [isbn 978-8808-81167-7] ebook multimediale volume 1A + 1B + Quaderno - versione BookTab € 18,90 [isbn 978-8808-79102-3] ebook multimediale volume 2 - versione BookTab € 8,40 [isbn 978-8808-40592-0] <i>Risorse per l'insegnante</i> Edizione per l'insegnante Confezione volume 1 + 2 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Scrittura, testi, lessico + Quaderno a cura di Cristina Pennacchio p. 1424 [isbn 978-8808-21456-0] Edizione per l'insegnante Confezione Volume 1 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Quaderno a cura di Cristina Pennacchio p. 1008 [isbn 978-8808-27819-7] 100 flash card per imparare la parole Italiano Storia Geografia Educazione civica p. 101 [isbn 978-8808-76273-3] ebook per l'insegnante su DVD-rom p. 24 [isbn 978-8808-46906-9] Idee per insegnare p. 832 [isbn 978-8808-97933-9] Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/paroletestigiocorossa 2019

LDM	SERAFINI T., FORNILI F. PAROLE E TESTI IN GIOCO Parlare e scrivere bene Confezione volume 1A + volume 1B + Quaderno p. 944 € 26,00 [isbn 978-8808-44976-4]
LDM	Confezione Volume 1 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Quaderno p. 928 € 24,90 [isbn 978-8808-22122-3]
LDM	Volume 2 Scrittura, testi, lessico p. 384 € 11,10 [isbn 978-8808-37841-5]
LDM	Confezione Volume 1 + Volume 2 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Scrittura, testi, lessico + Recupero e potenziamento; i testi e le competenze; lessico e formazione delle parole p. 1312 € 30,10 [isbn 978-8808-29157-8] Idee per imparare Volume 1 a cura di S. Alderigi p. 160 € 6,90 [isbn 978-8808-76760-8] Lezioni di italiano a cura di Laura Manzoni p. 192 € 10,90 [isbn 978-8808-50792-1] ebook multimediale confezione Volume 1 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Quaderno - versione BookTab € 17,90 [isbn 978-8808-75165-2] ebook multimediale volume 2 Scrittura, testi, lessico - versione BookTab € 8,00 [isbn 978-8808-75038-9] ebook multimediale confezione Volume 1 + Volume 2 + Quaderno - versione BookTab € 21,90 [isbn 978-8808-64954-0] Edizione per l'insegnante Volume 1 + Quaderno Ortografia, morfologia, sintassi + Quaderno p. 1008 [isbn 978-8808-54246-5] Edizione per l'insegnante volume 1 + Volume 2 + Quaderno p. 1392 [isbn 978-8808-36157-8] Idee per insegnare p. 520 [isbn 978-8808-56204-3] ebook per l'insegnante su DVD-Rom [isbn 978-8808-12154-7] Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/paroletestigioco 2017

Latino

LM	MUSELLO C., TORTORA R. PROSPECTUS Percorsi di civiltà, lessico e lingua latina Volume unico p. 336 € 18,40 [isbn 978-8808-05951-2] Contenuti online in www.clitt.it Guida per l'insegnante p. 96 [isbn 978-8808-32580-8] Clitt editore. Distribuzione esclusiva Zanichelli, 2011
LM P	SCARAVELLI I. VIDEO VIDES Prime esperienze di latino volume unico p. 256 € 20,00 [isbn 978-8808-07575-8] Contenuti online in www.online.zanichelli.it/classicamente 2005

Storia

LD P	BARBERO A., FRUGONI C., LUZZATTO S., SCLARANDIS C. LA STORIA L'impronta dell'umanità. Versione rossa volume 2 Il mondo moderno (di Sergio Luzzatto) p. 400 € 29,00 [isbn 978-8808-11137-1]
LD P	volume 3 Il Novecento e il mondo attuale (di Alessandro Barbero e Carla Sclarandis) p. 368 € 26,80 [isbn 978-8808-11139-5] ebook volume 2 Il mondo tardo antico e medioevale (di Chiara Frugoni) € 18,00 [isbn 978-8808-43681-8] ebook volume 3 Il mondo tardo antico e medioevale (di Chiara Frugoni) € 16,50 [isbn 978-8808-53681-5] Idee per insegnare con CD Prove p. 224 [isbn 978-8808-21134-7] Contenuti online in www.online.zanichelli.it/improntadellumanita volume 2 ebook Scuolabook Il mondo moderno (di Sergio Luzzatto) p. 404 € 18,00 [isbn 978-8808-80069-5] volume 3 ebook Scuolabook Il Novecento e il mondo attuale (di Alessandro Barbero e Carla Sclarandis) p. 400 € 16,50 [isbn 978-8808-90069-2] 2008

CARIOLI A.
TI SPIEGO LA STORIA
Confezione volume 1 + Educazione civica e ambientale p. 528 € **24,70**
[isbn 978-8808-48824-4]
LDM Volume 1 Il Medioevo p. 464 € **23,80**
[isbn 978-8808-42129-6]
LDM Volume 2 L'età moderna p. 432 € **25,30**
[isbn 978-8808-52524-6]
LDM Volume 3 L'età contemporanea p. 456 € **26,90** [isbn 978-8808-41229-4]
ebook multimediale Confezione volume 1 + Educazione civica e ambientale - versione BookTab € **17,90** [isbn 978-8808-67015-1]
ebook multimediale volume 1 Il Medioevo - versione BookTab € **17,40** [isbn 978-8808-45047-0]
ebook multimediale volume 2 L'età moderna - versione BookTab € **18,40** [isbn 978-8808-84202-2]
ebook multimediale volume 3 L'età contemporanea - versione BookTab € **19,40** [isbn 978-8808-31440-6]
Idee per imparare volume 1 Il Medioevo a cura di Nicoletta Sala p. 160 € **8,30** [isbn 978-8808-89194-5]
Idee per imparare volume 2 L'età moderna a cura di Nicoletta Sala p. 160 € **8,30** [isbn 978-8808-42306-1]
Idee per imparare volume 3 L'età contemporanea p. 160 € **8,30** [isbn 978-8808-53073-8]
Edizione per l'insegnante volume 1 Il Medioevo p. 496 [isbn 978-8808-34377-2]
Edizione per l'insegnante volume 2 L'età moderna p. 464 [isbn 978-8808-94088-9]
Edizione per l'insegnante volume 3 L'età contemporanea p. 488 [isbn 978-8808-36335-0]
ebook per il docente su DVD-ROM p. 24 [isbn 978-8808-61785-9]
Idee per insegnare p. 544 [isbn 978-8808-82869-9]
Contenuti online su online.zanichelli.it/tispiegolastoria 2019

PAOLUCCI S., SIGNORINI G., MARISALDI L.
DI TEMPO IN TEMPO
LDM P Volume 1 Il Medioevo p. 432 € **24,50**
[isbn 978-8808-72124-2]
LDM P Volume 2 L'Età moderna p. 440 € **25,60**
[isbn 978-8808-97943-8]
LDM P Volume 3 L'Età contemporanea p. 456 € **27,20** [isbn 978-8808-64970-9]
ebook multimediale volume 1 Il Medioevo - versione BookTab € **17,60** [isbn 978-8808-26485-5]
ebook multimediale volume 2 L'Età moderna - versione BookTab € **18,40** [isbn 978-8808-75429-5]
ebook multimediale volume 3 L'Età contemporanea - versione BookTab € **19,60** [isbn 978-8808-24509-0]
Idee per imparare volume 1 Il Medioevo - a cura di Letizia Ori p. 120 € **7,00** [isbn 978-8808-41325-3]
Idee per imparare volume 2 L'Età moderna - a cura di Anna Cucco p. 120 € **7,00** [isbn 978-8808-61881-8]
Idee per imparare volume 3 L'Età contemporanea - a cura di Anna Cucco p. 120 € **7,00** [isbn 978-8808-34473-1]
Edizione per l'insegnante volume 1 Il Medioevo p. 552 [isbn 978-8808-33396-4]
Edizione per l'insegnante volume 2 L'Età moderna p. 560 [isbn 978-8808-72551-6]
Edizione per l'insegnante volume 3 L'Età contemporanea p. 576 [isbn 978-8808-95065-9]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-70593-8]
Idee per insegnare p. 808 [isbn 978-8808-77446-0]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/ditempointempo 2017

PAOLUCCI S., SIGNORINI G., MARISALDI L.
L'ORA DI STORIA Quarta edizione
LDM P Confezione volume 1 + Atlante storico e Cittadinanza e Costituzione Il Medioevo p. 504 € **24,00** [isbn 978-8808-92050-8]
LDM P Confezione volume 1 + Atlante storico Il Medioevo p. 432 € **23,20** [isbn 978-8808-64820-4]
LDM P Confezione volume 2 + Atlante storico L'Età moderna p. 456 € **26,30** [isbn 978-8808-85376-9]
LDM P Confezione volume 3 + Atlante storico L'Età contemporanea p. 480 € **27,30** [isbn 978-8808-30559-6]

ebook multimediale Confezione volume 1 + Atlante storico + Cittadinanza e Costituzione Il Medioevo - versione BookTab € **17,40** [isbn 978-8808-25665-2]
ebook multimediale Confezione volume 2 + Atlante storico L'Età moderna - versione BookTab € **18,90** [isbn 978-8808-74609-2]
ebook multimediale Confezione volume 3 + Atlante storico L'Età contemporanea - versione BookTab € **19,70** [isbn 978-8808-67757-0]
Idee per imparare volume 1 Il Medioevo p. 144 € **8,00** [isbn 978-8808-56108-4]
Idee per imparare volume 2 L'Età moderna p. 144 € **8,00** [isbn 978-8808-45672-4]
Idee per imparare volume 3 L'Età contemporanea p. 144 € **8,00** [isbn 978-8808-76664-9]
Edizione per l'insegnante Confezione volume 1 + Atlante storico + Cittadinanza e Costituzione Il Medioevo p. 504 [isbn 978-8808-93305-8]
Edizione per l'insegnante Confezione volume 2 + Atlante storico L'Età moderna p. 456 [isbn 978-8808-14995-4]
Edizione per l'insegnante Confezione volume 3 + Atlante storico L'Età contemporanea p. 480 [isbn 978-8808-44361-8]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM p. 24 [isbn 978-8808-31636-3]
Idee per insegnare p. 800 [isbn 978-8808-63939-4]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/oradistoria4ed 2019

PAOLUCCI S., SIGNORINI G., MARISALDI L.
LIBRO VISUALE IL VIAGGIO DELLA STORIA
LDM P Volume 2 L'Età moderna p. 288 € **21,20** [isbn 978-8808-40105-2]
LDM P Volume 3 L'Età contemporanea p. 312 € **23,10** [isbn 978-8808-50105-9]
ebook Multimediale volume 2 - versione BookTab € **15,30** [isbn 978-8808-10117-4]
ebook Multimediale volume 3 - versione BookTab € **16,70** [isbn 978-8808-20117-1]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-93554-0]
Idee per insegnare p. 448 [isbn 978-8808-60105-6]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/viaggiodellastoria 2014

Geografia

DINUCCI M., DINUCCI F., PELLEGRINI C.
DIARIO DI VIAGGIO
LDM Volume 1 L'Italia e l'Europa, ambiente e popolazione. Le regioni italiane p. 336 € **19,20** [isbn 978-8808-22111-7]
LDM Volume 2 L'Europa: società, economia, cultura. Gli stati europei p. 328 € **19,00** [isbn 978-8808-84268-8]
LDM Volume 3 Il mondo: ambiente, globalizzazione, divari. Continenti e paesi p. 368 € **21,80** [isbn 978-8808-53190-2]
ebook Multimediale Volume 1 L'Italia e l'Europa, ambiente e popolazione. Le regioni italiane - versione BookTab € **13,90** [isbn 978-8808-24557-1]
ebook Multimediale Volume 2 L'Europa: società, economia, cultura. Gli stati europei - versione BookTab € **13,70** [isbn 978-8808-23823-8]
ebook Multimediale Volume 3 Il mondo: ambiente, globalizzazione, divari. Continenti e paesi - versione BookTab € **15,90** [isbn 978-8808-56860-1]
Idee per imparare 1 L'Italia e l'Europa, ambiente e popolazione. Le regioni italiane p. 120 € **7,90** [isbn 978-8808-32613-3]
Idee per imparare 2 L'Europa: società, economia, cultura. Gli stati europei p. 112 € **7,90** [isbn 978-8808-53169-8]
Idee per imparare 3 Il mondo: ambiente, globalizzazione, divari. Continenti e paesi p. 120 € **7,70** [isbn 978-8808-62958-6]
Edizione per l'insegnante volume 1 L'Italia e l'Europa, ambiente e popolazione. Le regioni italiane p. 360 [isbn 978-8808-66776-2]
Edizione per l'insegnante volume 2 L'Europa: società, economia, cultura. Gli stati europei p. 344 [isbn 978-8808-64251-6]
Edizione per l'insegnante volume 3 Il mondo: ambiente, globalizzazione, divari. Continenti e paesi p. 384 [isbn 978-8808-83829-2]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-34885-2]
Idee per insegnare p. 256 [isbn 978-8808-94596-9]

Contenuti online su online.scuola.zanichelli.it/diario-di-viaggio 2017

DINUCCI M., DINUCCI F., PELLEGRINI C.
GEOCOMMUNITY MULTIMEDIALE EDIZIONE ARANCIONE
Seconda edizione di Geograficamente
LDM Volume 1 con Laboratorio delle competenze Noi e l'ambiente europeo p. 272 € **19,20** [isbn 978-8808-15747-8]
LDM Volume 2 con Laboratorio delle competenze Noi cittadini d'Europa p. 280 € **20,20** [isbn 978-8808-40023-9]
LDM Volume 3 con Laboratorio delle competenze Noi cittadini del mondo p. 304 € **21,90** [isbn 978-8808-90023-4]
ebook per lo studente
ebook Multimediale volume 1 - versione BookTab € **13,80** [isbn 978-8808-60022-6]
ebook Multimediale volume 2 - versione BookTab € **14,60** [isbn 978-8808-90022-7]
ebook Multimediale volume 3 - versione BookTab € **15,80** [isbn 978-8808-70023-0]
altri materiali per lo studente
In poche parole volume 1 Noi e l'ambiente europeo p. 88 € **6,00** [isbn 978-8808-33526-5]
In poche parole volume 2 Noi cittadini d'Europa p. 104 € **7,00** [isbn 978-8808-43526-2]
In poche parole volume 3 Noi cittadini del mondo p. 112 € **7,00** [isbn 978-8808-53526-9]
risorse per l'insegnante
ebook per il docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-23525-1]
Idee per insegnare p. 160 [isbn 978-8808-43507-1]
Contenuti online in <http://online.scuola.zanichelli.it/geocommunity-arancione> 2014

IARRERA F., PILOTTI G.
FACCIAMO GEOGRAFIA Terza edizione
LDM Volume 2 Regioni e stati d'Europa p. 288 € **19,90** [isbn 978-8808-30150-5]
LDM Volume 3 Regioni e problemi del mondo p. 336 € **22,00** [isbn 978-8808-40150-2]
ebook multimediale volume 2 Regioni e stati d'Europa - versione BookTab € **14,30** [isbn 978-8808-70152-7]
ebook multimediale volume 3 Regioni e problemi del mondo - versione BookTab € **15,90** [isbn 978-8808-80152-4]
Idee per imparare 2 p. 80 € **6,60** [isbn 978-8808-70151-0]
Idee per imparare 3 p. 80 € **6,70** [isbn 978-8808-90151-4]
Idee per insegnare p. 544 [isbn 978-8808-80150-0]
ebook per il docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-50150-9]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/facciamogeografia3ed 2016

IARRERA F., PILOTTI G.
LIBRO VISUALE ESPLORA IL MONDO
LDM P Volume 2 Regioni e stati d'Europa p. 240 € **19,20** [isbn 978-8808-90106-4]
LDM P Volume 3 Regioni e problemi del mondo p. 264 € **20,80** [isbn 978-8808-20107-2]
ebook Multimediale volume 2 - versione BookTab € **13,80** [isbn 978-8808-60117-9]
ebook Multimediale volume 3 - versione BookTab € **15,00** [isbn 978-8808-70117-6]
Volume 2 In poche parole Regioni e stati d'Europa p. 72 € **6,00** [isbn 978-8808-93513-7]
Volume 3 In poche parole Regioni e problemi del mondo p. 72 € **6,00** [isbn 978-8808-23514-5]
ebook per l'insegnante volumi 1 + 2 + 3 su DVD-ROM [isbn 978-8808-53522-1]
Idee per insegnare p. 496 [isbn 978-8808-40107-6]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/esplorailmondo 2014

IARRERA F., PILOTTI G.
VIVI LA GEOGRAFIA
LDM Volume 1 con Le regioni italiane Ambienti e paesaggi d'Europa p. 392 € **20,40** [isbn 978-8808-32017-9]
LDM Volume 1 Ambienti e paesaggi d'Europa p. 304 € **16,30** [isbn 978-8808-48975-3]
LDM Volume 2 p. 272 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-12854-6]

LDM Volume 3 p. 360 (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-45157-6]
ebook multimediale Volume 1 con Le regioni italiane Ambienti e paesaggi d'Europa - versione BookTab (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-75600-8]
ebook multimediale volume 2 - versione BookTab (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-91165-0]
ebook multimediale Volume 3 - versione BookTab (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-24601-1]
Idee per imparare volume 1 Ambienti e paesaggi d'Europa (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-34487-8]
Idee per imparare volume 2 (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-25243-2]
Idee per imparare volume 3 (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-36445-6]
Edizione per l'insegnante volume 1 con Le regioni italiane Ambienti e paesaggi d'Europa p. 408 [isbn 978-8808-67671-9]
Edizione per l'insegnante volume 2 p. 288 [isbn 978-8808-17749-0]
Edizione per l'insegnante volume 3 p. 376 [isbn 978-8808-56904-2]
Idee per insegnare [isbn 978-8808-79418-5]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-54946-4]
Contenuti online su online.scuola.zanichelli.it/vivillageografia
2021

TONDELLI C.
GEOAGENDA

LDM Volume 1+2 Strumenti della geografia. Italia ed Europa p. 608 € 27,70
[isbn 978-8808-60162-9]

LDM Volume 1 con Le regioni italiane Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane. Le regioni italiane p. 376 € 17,70
[isbn 978-8808-72037-5]

LDM Volume 1 Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane p. 296 € 15,60
[isbn 978-8808-87571-6]

LDM Volume 2 L'Europa in generale. Gli stati europei p. 344 € 17,60 [isbn 978-8808-61239-7]

LDM Volume 3 Il nostro pianeta. Gli stati del mondo p. 400 € 19,50 [isbn 978-8808-95500-5]
ebook multimediale volume 1+2 Strumenti della geografia. Italia ed Europa - versione BookTab € 20,10 [isbn 978-8808-30796-5]
ebook multimediale volume 1 con Le regioni italiane Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane. Le regioni italiane - versione BookTab € 12,80 [isbn 978-8808-57422-0]
ebook multimediale volume 2 L'Europa in generale. Gli stati europei - versione BookTab € 12,70 [isbn 978-8808-31873-2]
ebook multimediale volume 3 Il nostro pianeta. Gli stati del mondo - versione BookTab € 14,00 [isbn 978-8808-54387-5]
Idee per imparare volume 1 Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane p. 112 € 7,60 [isbn 978-8808-94619-5]
Idee per imparare volume 2 L'Europa in generale. Gli stati europei p. 128 € 8,10 [isbn 978-8808-45675-5]
Idee per imparare volume 3 Il nostro pianeta. Gli stati del mondo p. 144 € 8,60 [isbn 978-8808-84830-7]
Edizione per l'insegnante - Volume 1 con Le regioni italiane Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane. Le regioni italiane p. 400 [isbn 978-8808-82872-9]
Edizione per l'insegnante - Volume 2 L'Europa in generale. Gli stati europei p. 368 [isbn 978-8808-49493-1]
Edizione per l'insegnante - Volume 3 Il nostro pianeta. Gli stati del mondo p. 424 [isbn 978-8808-62316-4]
Idee per insegnare p. 320 [isbn 978-8808-25119-0]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-56345-3]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/tondelli-geoagenda/
2020

TONDELLI C.
LDM Volume 1 LA GEOGRAFIA PER TUTTI Edizione rossa
Volume 1 con Le regioni italiane Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane p. 352 € 17,80 [isbn 978-8808-82292-5]

LDM Volume 1 Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane p. 288 € 15,50 [isbn 978-8808-51183-6]

LDM Volume 2 L'Europa in generale. Gli Stati europei p. 320 € 17,40 [isbn 978-8808-72719-0]

LDM Volume 3 La Terra in generale. I paesi extraeuropei p. 376 € 19,00 [isbn 978-8808-91415-6]
Volume Idee per imparare 1 p. 96 € 7,60 [isbn 978-8808-93640-0]
Volume Idee per imparare 2 p. 112 € 7,60 [isbn 978-8808-23641-8]
Volume Idee per imparare 3 p. 144 € 8,10 [isbn 978-8808-33641-5]
ebook volume 1 con Le regioni italiane Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane - versione BookTab € 12,80 [isbn 978-8808-42471-6]
ebook volume 2 L'Europa in generale. Gli Stati europei - versione BookTab € 12,50 [isbn 978-8808-53141-4]
ebook volume 3 La Terra in generale. I paesi extraeuropei - versione BookTab € 13,80 [isbn 978-8808-19859-4]
Edizione per l'insegnante volume 1 con Le regioni italiane Strumenti della geografia. Il paesaggio. Le attività umane p. 384 [isbn 978-8808-81383-1]
Edizione per l'insegnante volume 2 L'Europa in generale. Gli Stati europei p. 352 [isbn 978-8808-48982-1]
Edizione per l'insegnante volume 3 La Terra in generale. I paesi extraeuropei p. 416 [isbn 978-8808-72298-0]
Idee per insegnare p. 280 [isbn 978-8808-57350-6]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM p. 16 [isbn 978-8808-55392-8]
Contenuti online in <http://online.scuola.zanichelli.it/tondelli-geografia-rossa/>
2018

TONDELLI C.
LDM LA GEOGRAFIA PER TUTTI
Volume 2 L'Europa in generale. Gli stati europei p. 304 € 17,60 [isbn 978-8808-43640-5]

LDM Volume 3 La Terra in generale. I paesi extraeuropei p. 360 € 18,90 [isbn 978-8808-53640-2]
Volume Idee per imparare 2 p. 112 € 7,60 [isbn 978-8808-23641-8]
Volume Idee per imparare 3 p. 144 € 8,10 [isbn 978-8808-33641-5]
ebook Multimediale volume 2 L'Europa in generale. Gli stati europei - versione BookTab € 12,70 [isbn 978-8808-83678-6]
ebook Multimediale volume 3 La Terra in generale. I paesi extraeuropei - versione BookTab € 13,60 [isbn 978-8808-93678-3]
Edizione per l'insegnante volume 2 L'Europa in generale. Gli stati europei p. 352 [isbn 978-8808-83709-7]
Edizione per l'insegnante volume 3 La Terra in generale. I paesi extraeuropei p. 432 [isbn 978-8808-23716-3]
ebook multimediale docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-63640-9]
Idee per insegnare p. 256 [isbn 978-8808-53719-5]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/tondelli-geografia
2015

Educazione civica

D'AMICO N., D'AMICO C.
CITTADINANZA E COSTITUZIONE
Il manuale del vivere civile
LMS P volume unico con risorse digitali Scuolabook p. 320 € 20,40 [isbn 978-8808-06305-2]
Educazione civica digitale p. 16 [isbn 978-8808-40106-9]
volume unico ebook Scuolabook p. 323 € 12,60 [isbn 978-8808-30117-8]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/cittadinanza
2009

FAENZA F.
LDP FACCIAMO EDUCAZIONE CIVICA
Volume unico p. 120 (disp. da 04/21)
[isbn 978-8808-22013-4]
ebook volume unico - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-63904-2]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/facciamoeducazionecivica
2021

Inglese

BASILE F., D'ANDRIA URSOLEO J.
CLASSMATES ON HOLIDAY
LM Book 1 Adventures at Summer Camp p. 96 € 9,00 [isbn 978-8808-16531-2]
LM Book 2 Summer Camp on Stage p. 96 € 9,00 [isbn 978-8808-26770-2]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/classmatesonholiday
2018

DAVIES K., MARRI S **TOPICS FOR TRINITY**
Trinity Grades 3-4 (ISE 0) / Trinity Grades 5-6 (ISE 1)
LM Topics for Trinity con CD audio Trinity Grades 3/4 - ISE 0 p. 80 € 15,00 [isbn 978-8808-06211-6]
LM Topics for Trinity con CD audio GESE Grades 5 and 6 - ISE 1 p. 72 € 14,30 [isbn 978-8808-10944-6]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/topicsfortrinity
2010

DOOLEY J., EVANS V.
CLASSMATES - Green Edition
LDM P Volume 1 p. 280 € 20,90 [isbn 978-8808-81853-9]
LDM P Volume 2 p. 280 € 21,00 [isbn 978-8808-76331-0]
LDM P Volume 3 p. 288 € 21,00 [isbn 978-8808-90596-3]
LM Training for INVALSI p. 64 € 5,50 [isbn 978-8808-52517-8]
Inclusive Grammar & Vocabulary 1 a cura di Paola Tulliani p. 72 € 6,60 [isbn 978-8808-16201-4]
Inclusive Grammar & Vocabulary 2 a cura di Paola Tulliani p. 72 € 6,60 [isbn 978-8808-26969-0]
Inclusive Grammar & Vocabulary 3 a cura di Paola Tulliani p. 72 € 6,60 [isbn 978-8808-46546-7]
ebook multimediale Volume 1 - versione BookTab € 15,10 [isbn 978-8808-55258-7]
ebook multimediale Volume 2 - versione BookTab € 15,10 [isbn 978-8808-27850-0]
ebook multimediale Volume 3 - versione BookTab € 15,10 [isbn 978-8808-99308-3]
Teacher's Book Volume 1 p. 360 [isbn 978-8808-19138-0]
Teacher's Book Volume 2 p. 360 [isbn 978-8808-69060-9]
Teacher's Book Volume 3 p. 376 [isbn 978-8808-60251-0]
Volume Tests con 1 CD audio p. 720 [isbn 978-8808-81884-3]
ebook per l'insegnante su chiavetta USB [isbn 978-8808-47623-4]
\$ Confezione 10 CD audio per la classe € 101,00 [isbn 978-8808-44588-9]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/classmates-greenedition
2020

DOOLEY J., EVANS V.
CLASSMATES Corso di inglese per la scuola secondaria di primo grado
LDM P Volume 1 p. 264 € 20,70 [isbn 978-8808-92113-0]
LDM P Volume 2 p. 264 € 20,60 [isbn 978-8808-35138-8]
LDM P Volume 3 p. 280 € 20,60 [isbn 978-8808-74294-0]
LD P Idee per imparare p. 144 € 10,30 [isbn 978-8808-87949-3]
ebook multimediale Volume 1 - versione BookTab € 15,10 [isbn 978-8808-81146-2]
ebook multimediale Volume 2 - versione BookTab € 14,90 [isbn 978-8808-42969-8]
ebook multimediale Volume 3 - versione BookTab € 15,10 [isbn 978-8808-44927-6]
ebook volume Idee per imparare - versione BookTab € 6,40 [isbn 978-8808-47785-9]
Teacher's Book Volume 1 p. 368 [isbn 978-8808-39759-1]
Teacher's Book Volume 2 p. 360 [isbn 978-8808-69125-5]
Teacher's Book Volume 3 p. 384 [isbn 978-8808-78914-3]
Tests con 1 CD audio p. 488 [isbn 978-8808-65307-9]
ebook per l'insegnante su 3 DVD-ROM [isbn 978-8808-83808-7]
\$ Confezione 10 CD audio per la classe € 103,20 [isbn 978-8808-25075-9]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/classmates
Express Publishing / Zanichelli, 2017

IANTORNO G., PAPA M., SHELLY J.
MULTICOLOUR VISIONS
LM P **Confezione volume 2 + Multicultural Visions 2 + ebook 2** p. 280 € 27,70 [isbn 978-8808-10948-4]

LM P **Confezione volume 3 + Multicultural Visions 3 + ebook 3** p. 208 € 28,20 [isbn 978-8808-20261-1]

LM P **Confezione volume 2 + Multicultural Visions 2 + 2 CD audio + DVD The Story Episodes 2** p. 256 € 27,30 [isbn 978-8808-11389-4]

LM P **Confezione volume 3 + Multicultural Visions 3 + 2 CD audio + DVD The Story Episodes 3** p. 184 € 27,20 [isbn 978-8808-11409-9]

LMS P **Confezione volume 2 + Multicultural Visions 2 + 2 CD audio con risorse digitali Scuolabook** p. 256 € 22,20 [isbn 978-8808-11331-3]

LMS P **Confezione volume 3 + Multicultural Visions 3 + 2 CD audio con risorse digitali Scuolabook** p. 184 € 22,50 [isbn 978-8808-11407-5]

\$ **Confezione 9 CD audio per la classe € 99,80** [isbn 978-8808-11063-3]
contenuti online in www.online.zanichelli.it/multicolour-visions/
Idee per insegnare: Tests and review activities con CD audio e CD-ROM p. 464 [isbn 978-8808-11325-2]
Idee per insegnare: Lesson plans + DVD The Story Episodes p. 384 [isbn 978-8808-11321-4]
Confezione volume 1 + Illustrated Grammar + Entry Book/Multicultural Visions 1 ebook Scuolabook € 13,20 [isbn 978-8808-11707-6]
Confezione volume 2 + Multicultural Visions 2 ebook Scuolabook € 13,70 [isbn 978-8808-33308-7]
Confezione volume 3 + Multicultural Visions 3 ebook Scuolabook € 13,90 [isbn 978-8808-33314-8]
2008

KELLY CALZINI M., EVANS C., BORGIOLI L., LEONARD C.
SWITCH ON
LMS P **Confezione Book 2 con CD audio + Extra Book 2** p. 256 € 21,90 [isbn 978-8808-35598-0]

LMS P **Confezione Book 3 con CD audio + Extra Book 3** p. 272 € 22,00 [isbn 978-8808-15613-6]

LMM P **Confezione Book 2 + Extra Book 2 + ebook 2 su DVD-ROM** p. 256 € 26,30 [isbn 978-8808-15659-4]

LMM P **Confezione Book 3 + Extra Book 3 + ebook 3 su DVD-ROM** p. 272 € 26,60 [isbn 978-8808-15663-1]

LM P **Basic Activity Book 1** p. 56 € 5,30 [isbn 978-8808-25736-9]

LM P **Basic Activity Book 2** p. 56 € 5,00 [isbn 978-8808-15739-3]

LM P **Basic Activity Book 3** p. 48 € 5,00 [isbn 978-8808-35746-5]

\$ **Box 7 CD audio per la classe € 82,20** [isbn 978-8808-16273-1]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/switchon
ebook per il docente [isbn 978-8808-16275-5]
Idee per insegnare Book 2 p. 288 [isbn 978-8808-16335-6]
Idee per insegnare Book 3 p. 304 [isbn 978-8808-16347-9]
Confezione Book 2 con CD audio + Extra Book 2 ebook Scuolabook p. 256 € 13,50 [isbn 978-8808-14571-0]
Confezione Book 3 con CD audio + Extra Book 3 ebook Scuolabook p. 272 € 13,60 [isbn 978-8808-14573-4]
2012

KELLY CALZINI M., EVANS C., BORGIOLI L., LEONARD C.
SWITCH ON Edizione arancione
LDM P **Confezione Volume 1 + Starter** p. 280 € 23,90 [isbn 978-8808-18871-7]

LDM P **Volume 2** p. 256 € 23,90 [isbn 978-8808-40108-3]

LDM P **Volume 3** p. 264 € 23,90 [isbn 978-8808-50108-0]
ebook per lo studente
ebook multimediale Volume 1 - versione BookTab € 17,30 [isbn 978-8808-93714-8]
ebook multimediale Volume 2 - versione BookTab € 17,30 [isbn 978-8808-13715-9]
ebook multimediale Volume 3 - versione BookTab € 17,30 [isbn 978-8808-23715-6]
ebook Multimediale volume 1 - versione bSmart € 17,30 [isbn 978-8808-60118-6]
ebook Multimediale volume 2 - versione bSmart € 17,30 [isbn 978-8808-70118-3]

ebook Multimediale volume 3 - versione bSmart € 17,30 [isbn 978-8808-80118-0]
altri materiali per lo studente
LM P **Basic Activity Book 1** p. 56 € 5,30 [isbn 978-8808-25736-9]

LM P **Basic Activity Book 2** p. 56 € 5,00 [isbn 978-8808-15739-3]

LM P **Basic Activity Book 3** p. 48 € 5,00 [isbn 978-8808-35746-5]
risorse per l'insegnante
ebook per il docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-60108-7]
Idee per insegnare Volume 1 con CD audio p. 320 [isbn 978-8808-73580-5]
Idee per insegnare Volume 2 p. 320 [isbn 978-8808-83580-2]
Idee per insegnare Volume 3 p. 352 [isbn 978-8808-93580-9]
Contenuti online su www.online.zanichelli.it/switchon
2014

LEONARD C.
THE CULTURE CLUB
LDM **Student's Book** p. 192 € 17,20 [isbn 978-8808-82124-9]
ebook multimediale Student's Book - versione BookTab € 12,40 [isbn 978-8808-63754-3]
Teacher's Guide con 2 CD audio p. 256 [isbn 978-8808-73754-0]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM p. 16 [isbn 978-8808-83359-4]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/thecultureclub
2016

Francese

BUTZBACH M., MARTÍN NOLLA C., PASTOR D., SARACÍBAR ZALDIVAR I., GRÉCO J., BARTHÉS A., LANZA G.
BIENVENUE À BORD! a cura di Julie Gréco, Amandine Barthés, Giacinta Lanza
LDM **Edition compacte** p. 424 € 30,00 [isbn 978-8808-51646-6]

LDM P **Volume 1** p. 192 € 16,70 [isbn 978-8808-32075-9]

LDM P **Volume 2** p. 192 € 17,20 [isbn 978-8808-45438-6]

LDM P **Volume 3** p. 192 € 19,20 [isbn 978-8808-51409-7]

LDM P **Idee per imparare a cura di Anna Passaniti** p. 136 € 12,40 [isbn 978-8808-69029-6]
ebook multimediale Edition compacte - versione BookTab € 21,80 [isbn 978-8808-50569-9]
ebook multimediale volume 1 - versione BookTab € 12,00 [isbn 978-8808-46515-3]
ebook multimediale volume 2 - versione BookTab € 12,40 [isbn 978-8808-91446-0]
ebook multimediale volume 3 - versione BookTab € 13,80 [isbn 978-8808-41620-9]
ebook volume idee per imparare - versione BookTab € 7,70 [isbn 978-8808-59240-8]
Livre du professeur 1 p. 256 [isbn 978-8808-66093-0]
Livre du professeur 2 p. 256 [isbn 978-8808-57419-0]
Livre du professeur 3 p. 240 [isbn 978-8808-29874-4]
ebook per l'insegnante su chiavetta USB [isbn 978-8808-34768-8]
Livre du professeur Edition compacte con CD per la classe in mp3 p. 552 [isbn 978-8808-87767-3]
Idee per insegnare: Tests con CD audio p. 288 [isbn 978-8808-78818-4]

\$ **Confezione 8 CD audio per la classe € 80,80** [isbn 978-8808-80776-2]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/bienvenueabord
2019

BROUTÉ A., CRIADO A., CRIADO M.
À TON TOUR!
#LDM **Volume unico edizione arancione** p. 360 € 32,10 [isbn 978-8808-93565-6]

#LDM **Livre de l'élève 1 + Cahier d'exercices 1** p. 168 € 16,90 [isbn 978-8808-16035-5]

LDM **Livre de l'élève 2 + Cahier d'exercices 2** p. 168 € 17,00 [isbn 978-8808-90105-7]

LDM **Livre de l'élève 3 + Cahier d'exercices 3** p. 192 € 18,90 [isbn 978-8808-10106-8]
ebook per lo studente
ebook Multimediale per lo studente Volume unico edizione arancione - versione BookTab € 23,20 [isbn 978-8808-83565-9]

ebook Multimediale per lo studente 1 - versione BookTab € 12,20 [isbn 978-8808-30118-5]
ebook Multimediale per lo studente 2 - versione BookTab € 12,20 [isbn 978-8808-40118-2]
ebook Multimediale per lo studente 3 - versione BookTab € 13,50 [isbn 978-8808-50118-9]
risorse per l'insegnante
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-20106-5]
Idee per insegnare p. 576 [isbn 978-8808-30106-2]
Idee per insegnare - Test p. 250 [isbn 978-8808-83569-7]

\$ **Confezione 11 CD audio per la classe € 104,70** [isbn 978-8808-80105-0]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/atoutour
Didier / Zanichelli, 2014

PACI A.
3, 2, 1... C'EST PARTI! L'aventure francophone n'est pas finie... Seconda edizione
LDM **Volume unico** p. 184 € 18,00 [isbn 978-8808-52067-8]
ebook multimediale volume unico - versione BookTab € 13,00 [isbn 978-8808-71368-1]
Guida per l'insegnante con CD audio p. 96 [isbn 978-8808-35248-4]
Contenuti online in www.clitt.it/ii-bri/3-2-1-cest-parti/
Clitt editore. Distribuzione esclusiva Zanichelli editore, 2018

Spagnolo

GARZILLO L., CICCOTTI R.
ICONOS EN JUEGO
LDM **Volume unico** p. 176 € 12,50 [isbn 978-8808-32092-6]
ebook multimediale volume unico - versione BookTab € 9,00 [isbn 978-8808-96798-5]
Guida per l'insegnante con 1 CD audio p. 64 [isbn 978-8808-70300-2]
Contenuti online su www.clitt.it/spagnolo-primo-grado/iconos-en-juego/
Clitt editore. Distribuzione esclusiva Zanichelli, 2017

PÉREZ NAVARRO J., POLETTINI C.
EN JUEGO
LDM **Segunda edición de Preparados, listos, ¡ya!**
LDM P **Volume 2** p. 192 € 19,40 [isbn 978-8808-33735-1]

LDM P **Volume 3** p. 192 € 19,40 [isbn 978-8808-43735-8]

LM P **Siempre en Juego 1 - Lettura con esercizi** p. 64 € 8,00 [isbn 978-8808-73751-9]

LM P **Siempre en Juego 2 - Lettura con esercizi** p. 64 € 8,00 [isbn 978-8808-43752-5]

LD P **Idee per imparare a cargo de Chiara Paladini** p. 126 € 12,80 [isbn 978-8808-63751-2]
ebook Multimediale volume 2 - versione BookTab € 14,00 [isbn 978-8808-63752-9]
ebook Multimediale volume 3 - versione BookTab € 14,00 [isbn 978-8808-73752-6]
ebook volume Idee per imparare - versione BookTab € 7,90 [isbn 978-8808-43751-8]
Edizione annotata per l'insegnante: volume 2 p. 336 [isbn 978-8808-33751-1]
Edizione annotata per l'insegnante: volume 3 p. 272 [isbn 978-8808-63784-0]
Idee per insegnare: carpeta de recursos p. 440 [isbn 978-8808-43737-2]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-63750-9]

\$ **Confezione 8 CD audio per la classe € 83,50** [isbn 978-8808-53750-8]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/enjuego
2016

PÉREZ NAVARRO J., POLETTINI C.
EN JUEGO Edizione rossa
LDM **segunda edición de Preparados, listos, ¡ya!**
LDM **Confezione volume unico + A través de la cultura hispánica** p. 488 € 34,90 [isbn 978-8808-70586-0]

LDM **Confezione volume 1 + A través de la cultura hispánica** p. 264 € 18,80 [isbn 978-8808-40739-9]

LDM **Volume 2** p. 208 € 19,00 [isbn 978-8808-61394-3]

LDM **Volume 3** p. 200 € 19,80 [isbn 978-8808-20221-5]

LD P **Idee per imparare a cargo de Chiara Paladini** p. 126 € 12,80 [isbn 978-8808-63751-2]

LM P **Siempre en Juego 1 - Lettura con esercizi** p. 64 € **8,00** [isbn 978-8808-73751-9]

LM P **Siempre en Juego 2 - Lettura con esercizi** p. 64 € **8,00** [isbn 978-8808-43752-5]
ebook multimediale Confezione volume unico + A través de la cultura hispánica € **25,20** [isbn 978-8808-83811-7]
ebook multimediale confezione volume 1 + A través de la cultura hispánica - versione BookTab € **13,50** [isbn 978-8808-77975-5]
ebook multimediale volume 2 € **13,70** [isbn 978-8808-90760-8]
ebook multimediale volume 3 € **14,30** [isbn 978-8808-63352-1]
ebook volume Idee per imparare - versione BookTab € **7,90** [isbn 978-8808-43751-8]
Guía del profesor - Volume 1 p. 360 [isbn 978-8808-95655-2]
Guía del profesor - Volume 2 p. 344 [isbn 978-8808-70204-3]
Guía del profesor - Volume 3 p. 280 [isbn 978-8808-52682-3]
Carpeta de recursos p. 464 [isbn 978-8808-55618-9]
ebook per l'insegnante su chiavetta USB [isbn 978-8808-35337-5]

\$ Confezione 8 CD audio per la classe € **80,80** [isbn 978-8808-33379-7]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/enjuego-editionerossa 2019

PÉREZ NAVARRO J., POLETTINI C.
TODOS A LA META
Segunda edición de En juego

LDM **Volume unico** p. 424 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-52025-8]

LDM **Volume 1** p. 216 € **17,80** [isbn 978-8808-80289-7]

LDM **Volume 2** p. 224 € **19,00** [isbn 978-8808-43092-2]

LDM **Volume 3** p. 200 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-52881-0]

LDM **Gramática y comunicación inclusivas 1 a cargo de Lucia Leggieri** p. 80 € **7,80** [isbn 978-8808-52792-9]

LDM **Gramática y comunicación inclusivas 2 a cargo de Lucia Leggieri** p. 72 € **7,30** [isbn 978-8808-54750-7]

LDM **Gramática y comunicación inclusivas 3 a cargo de Lucia Leggieri y Chiara Paladin** p. 56 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-64539-5]

LM **Siempre a la meta 1 Aventura en El Cangrejo - a cargo de Vanessa Reyes** p. 72 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-66762-5]

LM **Siempre a la meta 2 Juan sin móvil - a cargo de José Vicente Sarmiento** p. 72 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-54325-7]
ebook per lo studente
ebook multimediale volume unico (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-57687-3]
ebook multimediale volume 1 - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-57481-7]
ebook multimediale volume 2 - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-69228-3]
ebook multimediale volume 3 - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-33107-6]
ebook multimediale Gramática y comunicación inclusivas 1 - versione BookTab
ebook multimediale Gramática y comunicación inclusivas 2 - versione BookTab
ebook multimediale Gramática y comunicación inclusivas 3 - versione BookTab
risorse per l'insegnante
Edizione per l'insegnante 1 p. 272 [isbn 978-8808-97713-7]
Edizione per l'insegnante 2 p. 256 [isbn 978-8808-31149-8]
Edizione per l'insegnante 3 p. 216 [isbn 978-8808-32236-4]
Carpeta de recursos p. 456 [isbn 978-8808-96842-5]
ebook per l'insegnante su chiavetta USB [isbn 978-8808-55621-9]

\$ Confezione 8 CD audio per la classe (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-26255-4]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/todosalameta 2021

Matematica

ARPINATI A.M., MUSIANI M.
Libro visuale LA MATEMATICA CHE TI SERVE

LDM **Confezione Aritmetica 2 + Geometria 2** p. 480 € **25,30** [isbn 978-8808-50107-3]

LDM **Confezione Algebra + Geometria 3** p. 440 € **24,20** [isbn 978-8808-60107-0]
ebook multimediale confezione Aritmetica 2 + Geometria 2 - versione BookTab € **18,20** [isbn 978-8808-53531-3]
ebook multimediale confezione Algebra + Geometria 3 - versione BookTab € **17,50** [isbn 978-8808-63531-0]
ebook multimediale docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-93528-1]
Idee per insegnare p. 96 [isbn 978-8808-23529-9]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/lamatematicachetiserve 2014

ARPINATI A.M., MUSIANI M.
MATEMATICA IN AZIONE Terza edizione 2.0

#LDM **Confezione Aritmetica 1 + Geometria 1+ fascicolo Pronto soccorso** p. 728 € **26,60** [isbn 978-8808-77769-0]

LDM **Confezione Aritmetica 2 + Geometria 2** p. 536 € **26,30** [isbn 978-8808-29520-0]

LDM **Confezione Algebra 3 + Geometria 3** p. 544 € **26,90** [isbn 978-8808-89231-7]

#P **Volume Idee per imparare 1** p. 192 € **9,90** [isbn 978-8808-73647-5]

P **Volume Idee per imparare 2** p. 160 € **8,60** [isbn 978-8808-83647-2]

P **Volume Idee per imparare 3** p. 160 € **8,60** [isbn 978-8808-93647-9]
ebook multimediale confezione Aritmetica 1 + Geometria 1 - versione BookTab € **19,10** [isbn 978-8808-27562-2]
ebook multimediale confezione Aritmetica 2 + Geometria 2 - versione BookTab € **18,90** [isbn 978-8808-66717-5]
ebook multimediale confezione Algebra 3 + Geometria 3 - versione BookTab € **19,30** [isbn 978-8808-59865-3]
Edizione per l'insegnante Confezione Aritmetica 1 + Geometria 1 p. 832 [isbn 978-8808-41716-9]
Edizione per l'insegnante Confezione Aritmetica 2 + Geometria 2 p. 624 [isbn 978-8808-71083-3]
Edizione per l'insegnante Confezione Algebra 3 + Geometria 3 p. 616 [isbn 978-8808-80872-1]
Idee per insegnare p. 608 [isbn 978-8808-43716-7]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-57584-5]
Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/matematicainazione-2-0 2017

ARPINATI A.M., MUSIANI M.
MATEMATICA IN AZIONE Quarta edizione

LDM **Confezione Aritmetica 1 + Geometria 1+ fascicolo Pronto soccorso** p. 760 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-62037-8]

LDM **Confezione Aritmetica 2 + Geometria 2** p. 584 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-49366-8]

LDM **Confezione Algebra 3 + Geometria 3** p. 576 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-96701-5]
Ebook Multimediale Confezione 1 - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-95374-2]
Ebook Multimediale Confezione 2 - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-28810-3]
Ebook Multimediale Confezione 3 - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-61211-3]
Verso la prova INVALSI quinta edizione p. 96 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-94444-3]
Idee per imparare 1 p. 208 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-50541-5]
Idee per imparare 2 p. 176 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-61407-0]
Idee per imparare 3 p. 176 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-72174-7]
Edizione per l'insegnante Confezione Aritmetica 1 + Geometria 1 + Pronto soccorso p. 840 [isbn 978-8808-86662-2]
Edizione per l'insegnante Confezione Aritmetica 2 + Geometria 2 p. 688 [isbn 978-8808-80886-8]

Edizione per l'insegnante Confezione Algebra 3 + Geometria 3 p. 648 [isbn 978-8808-46625-9]
Idee per insegnare p. 608 [isbn 978-8808-21175-0]
ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-27929-3]
Contenuti online in http://online.scuola.zanichelli.it/matematicainazione4ed 2021

ARPINATI A.M., MUSIANI M.
MATEMATICA IN AZIONE Terza edizione

LDM **Confezione Aritmetica 2 + Geometria 2** p. 536 € **26,80** [isbn 978-8808-23647-0]

LDM **Confezione Algebra + Geometria 3** p. 544 € **27,60** [isbn 978-8808-43647-4]
ebook Multimediale confezione 2 - versione BookTab € **19,30** [isbn 978-8808-13647-3]
ebook Multimediale confezione 3 - versione BookTab € **19,90** [isbn 978-8808-33647-7]

P **Volume Idee per imparare 2** p. 160 € **8,60** [isbn 978-8808-83647-2]

P **Volume Idee per imparare 3** p. 160 € **8,60** [isbn 978-8808-93647-9]
Edizione per l'insegnante Confezione Aritmetica 2 + Geometria 2 p. 640 [isbn 978-8808-43707-5]
Edizione per l'insegnante Confezione Algebra 3 + Geometria 3 p. 616 [isbn 978-8808-53707-2]
ebook multimediale docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-63699-7]
Idee per insegnare p. 608 [isbn 978-8808-43716-7]
Contenuti online in online.zanichelli.it/arpinati-matematica3ed 2015

ARPINATI A.M., POSAR A.
SUPERARE LA DISCALCULIA
156 schede operative, 2016 p. 224 € **19,00** [isbn 978-8808-92114-7]

BERTINETTO C., METIÄINEN A., PAASONEN J., VOUTILAINEN E.
CONTACI!

LDM **Confezione 2 con CD Numeri, relazioni, dati 2 + Misure, spazio e figure 2** p. 512 € **29,30** [isbn 978-8808-40019-2]

LDM **Confezione 3 con CD Numeri, relazioni e funzioni, dati e previsioni 3 + Misure, spazio e figure 3** p. 584 € **31,90** [isbn 978-8808-60019-6]
Idee per imparare p. 288 € **14,10** [isbn 978-8808-56939-4]
Contenuti online in www.online.zanichelli.it/contaci
ebook Multimediale confezione 2 - versione BookTab € **21,10** [isbn 978-8808-93694-3]
ebook Multimediale confezione 3 - versione BookTab € **23,00** [isbn 978-8808-33695-8]
ebook Multimediale confezione 2 - versione bSmart € **21,10** [isbn 978-8808-30019-5]
ebook Multimediale confezione 3 - versione bSmart € **23,00** [isbn 978-8808-50019-9]
ebook per l'insegnante [isbn 978-8808-70019-3]
Idee per insegnare - Consigli didattici e schede operative p. 672 [isbn 978-8808-93667-7]
Idee per insegnare - Prove di verifica e prove d'esame p. 184 [isbn 978-8808-63685-0] 2012

BERTINETTO C., METIÄINEN A., PAASONEN J., VOUTILAINEN E.
CONTACI! Seconda edizione

LDM P **Confezione Numeri, relazioni, dati 1 + Misure, spazio e figure 1 + Tavole numeriche** p. 672 € **27,50** [isbn 978-8808-92127-7]

LDM P **Confezione Numeri, relazioni, dati 2 + Misure, spazio e figure 2** p. 544 € **25,90** [isbn 978-8808-54747-7]

LDM P **Confezione Numeri, relazioni e funzioni, dati e previsioni 3 + Misure, spazio e figure 3** p. 608 € **27,80** [isbn 978-8808-56705-5]
Ebook multimediale Numeri, relazioni, dati 1 + Misure, spazio e figure 1 - versione BookTab € **19,90** [isbn 978-8808-79933-3]
Ebook multimediale Numeri, relazioni, dati 2 + Misure, spazio e figure 2 - versione BookTab € **18,60** [isbn 978-8808-24402-4]
Ebook multimediale Numeri, relazioni e funzioni, dati e previsioni 3 + Misure, spazio e figure 3 - versione BookTab € **20,00** [isbn 978-8808-41854-8]

P **Idee per imparare Il mio Contaci 1 Numeri, relazioni, dati + Misure, spazio e figure** p. 136 € **8,00** [isbn 978-8808-95175-5]

P Idee per imparare Il mio Contaci 2 Numeri, relazioni, dati + Misure, spazio e figure p. 120 € **7,60** [isbn 978-8808-26653-8]
Idee per imparare Il mio Contaci 3 Numeri, relazioni e funzioni, dati e previsioni + Misure, spazio e figure p. 128 € **7,60** [isbn 978-8808-58956-9]
P Contaci! in vacanza 1 p. 96 € **8,20** [isbn 978-8808-66408-2]
P Contaci! in vacanza 2 p. 112 € **9,00** [isbn 978-8808-83949-7]
 Edizione per l'insegnante Confezione Numeri, relazioni, dati 1 + Misure, spazio e figure 1 p. 720 [isbn 978-8808-80296-5]
 Edizione per l'insegnante Confezione Numeri, relazioni, dati 2 + Misure, spazio e figure 2 p. 584 [isbn 978-8808-82254-3]
 Edizione per insegnante Confezione Numeri, relazioni e funzioni, dati e previsioni 3 + Misure, spazio e figure 3 p. 656 [isbn 978-8808-36246-9]
 ebook Multimediale docente su DVD-ROM p. 24 [isbn 978-8808-49853-3]
 Idee per insegnare p. 640 [isbn 978-8808-29394-7]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/contaci-2ed
 Ebook multimediale confezione 1 Numeri, relazioni, dati per DMD € **9,80** [isbn 978-8808-75326-7]
 Ebook multimediale confezione 1 Misure, spazio e figure per DMD € **9,80** [isbn 978-8808-72390-1]
 2019
 PAOLA D., SIBILLA A., ZAMBONI N.
MATEMATICA VERSO LA SECONDARIA DI SECONDO GRADO
LD P Volume unico p. 96 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-79995-1]
 Contenuti online in <http://online.scuola.zanichelli.it/matematicaversolasecondaria>
 2021
 VIALE M., VITALE V.
10 IN MATEMATICA E SCIENZE
LM Volume 1 p. 128 € **9,80** [isbn 978-8808-92119-2]
LM Volume 2 p. 144 € **10,00** [isbn 978-8808-63651-5]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/10inmatematica
 2015

Scienze

SARACENI S., STRUMIA G.
OSSEVERARE E CAPIRE
LDM Confezione ABCD La materia + La vita + Il corpo umano + Il pianeta Terra p. 1112 € **38,30** [isbn 978-8808-87540-2]
LDM Le scienze 1 p. 360 € **16,20** [isbn 978-8808-06149-2]
LDM Le scienze 2 p. 328 € **16,00** [isbn 978-8808-53279-4]
LDM Le scienze 3 p. 416 € **16,40** [isbn 978-8808-36960-4]
 ebook multimediale confezione ABCD - versione BookTab € **27,60** [isbn 978-8808-46749-2]
 ebook multimediale Le scienze 1 - versione BookTab € **11,60** [isbn 978-8808-86463-5]
 ebook multimediale Le scienze 2 - versione BookTab € **11,50** [isbn 978-8808-92434-6]
 ebook multimediale Le scienze 3 - versione BookTab € **11,80** [isbn 978-8808-55237-2]
Idee per imparare p. 328 € **14,90** [isbn 978-8808-89166-2]
 Edizione per l'insegnante - Confezione ABCD La materia + La vita + Il corpo umano + Il pianeta Terra p. 1152 [isbn 978-8808-81764-8]
 Edizione per l'insegnante - Le scienze 1 p. 376 [isbn 978-8808-30765-1]
 Edizione per l'insegnante - Le scienze 2 p. 328 [isbn 978-8808-50342-8]
 Edizione per l'insegnante - Le scienze 3 p. 424 [isbn 978-8808-61208-3]
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM p. 24 [isbn 978-8808-76115-6]
 Idee per insegnare p. 408 [isbn 978-8808-14222-1]
 Contenuti online in <http://online.scuola.zanichelli.it/saraceni-osservare-e-capire>
 ebook multimediale confezione ABCD volume A per DMD € **9,40** [isbn 978-8808-52822-3]
 ebook multimediale confezione ABCD volume B per DMD € **9,40** [isbn 978-8808-73378-8]
 ebook multimediale confezione ABCD volume C per DMD € **9,40** [isbn 978-8808-94914-1]

ebook multimediale confezione ABCD volume D per DMD € **9,40** [isbn 978-8808-85125-3]
 2019
SARACENI S., STRUMIA G.
OSSEVERARE E CAPIRE Edizione verde
LDM Confezione ABCD La materia + La vita + Il corpo umano + Il pianeta Terra p. 1112 € **37,80** [isbn 978-8808-41260-7]
LDM Le scienze 1 p. 360 € **16,00** [isbn 978-8808-46752-2]
LDM Le scienze 2 p. 328 € **15,90** [isbn 978-8808-21301-3]
LDM Le scienze 3 p. 416 € **16,30** [isbn 978-8808-52733-2]
Idee per imparare p. 328 € **14,90** [isbn 978-8808-89166-2]
 ebook multimediale confezione ABCD La materia + La vita + Il corpo umano + Il pianeta Terra - versione BookTab € **27,50** [isbn 978-8808-73289-7]
 ebook multimediale Le scienze 1 - versione BookTab € **11,60** [isbn 978-8808-40210-3]
 ebook multimediale Le scienze 2 - versione BookTab € **11,40** [isbn 978-8808-69266-5]
 ebook multimediale Le scienze 3 - versione BookTab € **11,70** [isbn 978-8808-50775-4]
 Edizione per l'insegnante Confezione ABCD La materia + La vita + Il corpo umano + Il pianeta Terra p. 1152 [isbn 978-8808-76324-2]
 Edizione per l'insegnante Le scienze 1 p. 376 [isbn 978-8808-81218-6]
 Edizione per l'insegnante Le scienze 2 p. 336 [isbn 978-8808-32477-1]
 Edizione per l'insegnante Le scienze 3 p. 424 [isbn 978-8808-27380-2]
 Idee per insegnare p. 326 [isbn 978-8808-96880-7]
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-20430-1]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/saraceni-osservare-e-capire-verde
 2020
TIBONE F.
LE SCIENZE DI OGNI GIORNO
Edizione arancione
LDM Volume 2 con Laboratorio delle competenze p. 288 € **14,90** [isbn 978-8808-60110-0]
LDM Volume 3 con Laboratorio delle competenze p. 296 € **14,90** [isbn 978-8808-70110-7]
LD Volume 2 con Laboratorio delle competenze p. 288 € **13,30** [isbn 978-8808-63506-8]
LD Volume 3 con Laboratorio delle competenze p. 296 € **13,30** [isbn 978-8808-73506-5]
Volume In poche parole p. 232 € **10,90** [isbn 978-8808-63525-9]
 ebook Multimediale volume 2 - versione BookTab € **10,80** [isbn 978-8808-50120-2]
 ebook Multimediale volume 3 - versione BookTab € **10,80** [isbn 978-8808-60120-9]
 ebook Volume 2 - versione BookTab € **8,20** [isbn 978-8808-93539-7]
 ebook Volume 3 - versione BookTab € **8,20** [isbn 978-8808-33540-1]
 ebook per il docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-43525-5]
 Idee per insegnare p. 336 [isbn 978-8808-33510-4]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/lescienzeognigiorno-arancione
 2014
TIBONE F.
LE SCIENZE PER TUTTI
LDM Volume 2 Libro Digitale Multimediale p. 320 € **15,10** [isbn 978-8808-93755-1]
LDM Volume 3 Libro Digitale Multimediale p. 328 € **14,90** [isbn 978-8808-43756-3]
Idee per imparare p. 216 € **10,50** [isbn 978-8808-63755-0]
 ebook Multimediale Volume 2 - versione BookTab € **10,90** [isbn 978-8808-83755-4]
 ebook Multimediale Volume 3 - versione BookTab € **10,80** [isbn 978-8808-33756-6]
 Edizione per l'insegnante volume 2 p. 336 [isbn 978-8808-70147-3]
 Edizione per l'insegnante volume 3 p. 344 [isbn 978-8808-80147-0]
 Idee per insegnare p. 432 [isbn 978-8808-53755-3]
 ebook multimediale docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-70149-7]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/tibone-scienze
 2016

TIBONE F., TARASCO S.
SCOPRI PERCHÉ!
LDM Le scienze per un mondo che cambia
Confezione ABCD La materia e l'energia + La vita e l'ambiente + Il corpo umano + L'astronave terra p. 1144 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-52022-7]
LDM Volume 1 p. 336 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-37913-9]
LDM Volume 2 p. 368 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-75209-3]
LDM Volume 3 p. 432 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-66399-3]
 Ebook multimediale confezione ABCD - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-50737-2]
 Ebook multimediale volume 1 versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-74132-5]
 Ebook multimediale volume 2 versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-65420-5]
 Ebook multimediale volume 3 versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-95765-8]
Idee per imparare p. 384 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-76198-9]
 Edizione per l'insegnante - Confezione ABCD [isbn 978-8808-70314-9]
 Edizione per l'insegnante - Volume 1 [isbn 978-8808-23339-4]
 Edizione per l'insegnante - Volume 2 [isbn 978-8808-92839-9]
 Edizione per l'insegnante - Volume 3 [isbn 978-8808-43895-9]
 Idee per insegnare p. 416 [isbn 978-8808-16487-2]
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-60536-8]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/tibonetarascoscienze
 2021
ZANOLI R., PINI L., VERONESI P.
Libro visuale SCOPRIAMO LA NATURA
#LDM Confezione A+B+C+D A. La materia + B. I viventi + C. Il corpo umano + D. La Terra p. 800 € **41,50** [isbn 978-8808-80120-3]
LD Confezione A+B+C+D A. La materia + B. I viventi + C. Il corpo umano + D. La Terra p. 800 € **35,40** [isbn 978-8808-70111-4]
LDM Volume 1 p. 288 € **15,50** [isbn 978-8808-21039-5]
LDM Volume 2 p. 248 € **13,60** [isbn 978-8808-90088-3]
LDM Volume 3 p. 280 € **15,00** [isbn 978-8808-30089-8]
Volume In poche parole p. 168 € **9,30** [isbn 978-8808-43506-4]
ebook per lo studente
 ebook Multimediale Confezione ABCD A. La materia + B. I viventi + C. Il corpo umano + D. La Terra - versione BookTab € **29,90** [isbn 978-8808-80121-0]
 ebook Confezione ABCD A. La materia + B. I viventi + C. Il corpo umano + D. La Terra - versione BookTab € **21,80** [isbn 978-8808-70121-3]
 ebook Multimediale Volume 1 - versione BookTab € **11,10** [isbn 978-8808-40121-2]
 ebook Multimediale Volume 2 - versione BookTab € **9,80** [isbn 978-8808-50121-9]
 ebook Multimediale Volume 3 - versione BookTab € **10,80** [isbn 978-8808-60121-6]
risorse per l'insegnante
 ebook per il docente in CD-ROM [isbn 978-8808-80111-1]
 Idee per insegnare p. 400 [isbn 978-8808-53538-2]
 Contenuti online in online.zanichelli.it/scopriamolanaturavisuale
 2014
ZANOLI R., PINI L., VERONESI P.
SCOPRIAMO LA NATURA Seconda edizione
LDM P Confezione A+B+C+D p. 1080 € **40,50** [isbn 978-8808-92131-4]
LD P Confezione A+B+C+D p. 1080 € **36,30** [isbn 978-8808-36665-8]
LDM P Volume 1 p. 368 € **17,20** [isbn 978-8808-18850-2]
LDM P Volume 2 p. 312 € **14,50** [isbn 978-8808-17969-2]
LDM P Volume 3 p. 384 € **17,20** [isbn 978-8808-82673-2]
LD Idee per imparare p. 320 € **11,60** [isbn 978-8808-99960-3]
ebook per lo studente

ebook Multimediale Confezione volumi A+B+C+D - versione BookTab € **29,50** [isbn 978-8808-68968-9]
 ebook Confezione volumi A+B+C+D - versione BookTab € **22,40** [isbn 978-8808-16109-3]
 ebook Multimediale Volume 1 - versione BookTab € **12,40** [isbn 978-8808-46258-9]
 ebook Multimediale Volume 2 - versione BookTab € **10,40** [isbn 978-8808-93343-0]
 ebook Multimediale Volume 3 - versione BookTab € **12,40** [isbn 978-8808-79638-7]
 ebook Idee per imparare - versione BookTab € **7,20** [isbn 978-8808-19810-5]
risorse per l'insegnante
 Edizione per l'insegnante confezione A+B+C+D+Risorse per l'insegnante p. 1312 [isbn 978-8808-44066-2]
 Edizione per l'insegnante Volume 1 p. 448 [isbn 978-8808-75292-5]
 Edizione per l'insegnante Volume 2 p. 392 [isbn 978-8808-51897-2]
 Edizione per l'insegnante Volume 3 p. 464 [isbn 978-8808-81263-6]
 Idee per insegnare p. 512 [isbn 978-8808-62293-8]
 ebook multimediale docente su DVD-ROM [isbn 978-8808-53855-0]
 Contenuti online in www.online.scuola.zanichelli.it/scopriamolanatura2ed
 2017

Arte e immagine

- BERSI P., RICCI C.
GUARDARE CAPIRE FARE
 LM P **Volume 3 Storia dell'arte: dal Realismo a oggi** p. 176 € **14,80** [isbn 978-8808-15601-3]
 Idee per insegnare con CD-ROM con Power Point p. 248 [isbn 978-8808-11159-3]
 Contenuti online in www.online.zanichelli.it/guardarecapirefare
 2009
- BERSI P., RICCI C.
 LDM **IL LIBRO DI ARTE E IMMAGINE**
 Confezione volume A Storia dell'arte + volume B Tecniche e temi p. 640 € **30,70** [isbn 978-8808-35677-2]
 #LDM **Storia dell'arte** p. 472 € **23,60** [isbn 978-8808-74060-1]
 #LDM **volume unico** p. 544 € **28,60** [isbn 978-8808-33668-2]
10 compiti di realtà per la certificazione delle competenze p. 88 € **6,90** [isbn 978-8808-53745-4]
Idee per imparare p. 152 € **9,60** [isbn 978-8808-43745-7]
 ebook multimediale volume A Storia dell'arte + volume B Tecniche e temi - versione BookTab € **22,00** [isbn 978-8808-64495-4]
 ebook multimediale Storia dell'arte - versione BookTab € **16,90** [isbn 978-8808-81891-1]
 ebook multimediale volume unico - versione BookTab € **20,50** [isbn 978-8808-23668-5]
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM Confezione volume A Storia dell'arte + volume B Tecniche e temi [isbn 978-8808-49743-7]
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-43668-9]
 Idee per insegnare p. 304 [isbn 978-8808-53668-6]
 Contenuti online in www.online.zanichelli.it/ilibrodiarteimmagine
 2015
- BERSI P., RICCI C.
 LDM P **Libro visuale ATLANTE DI ARTE E IMMAGINE**
 Confezione Linguaggio e Storia dell'arte + Laboratori di temi e tecniche + Quaderno delle competenze p. 416 € **27,80** [isbn 978-8808-50112-7]
 #LDM **Volume unico Linguaggio e Storia dell'arte + Laboratori di temi e tecniche** p. 344 € **24,00** [isbn 978-8808-16733-0]
 #LDM **Volume unico Linguaggio e Storia dell'arte** p. 264 € **19,30** [isbn 978-8808-70112-1]
 P **In poche parole** p. 104 € **7,00** [isbn 978-8808-40112-0]
ebook per lo studente
 ebook Multimediale confezione Linguaggio e Storia dell'arte + Laboratori di temi e tecniche + Quaderno delle competenze - versione BookTab € **20,00** [isbn 978-8808-90120-0]
 ebook Multimediale volume unico Linguaggio e Storia dell'arte + Laboratori di temi e tecniche - versione BookTab € **17,30** [isbn 978-8808-20121-8]

- ebook Multimediale volume unico Linguaggio e Storia dell'arte - versione BookTab € **13,80** [isbn 978-8808-30121-5]
risorse per l'insegnante
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-73529-4]
 Idee per insegnare p. 288 [isbn 978-8808-60112-4]
 Contenuti online in www.online.zanichelli.it/atlantediarteimmagine
 2014
- BERSI P., RICCI C.
 VIVI L'ARTE
 LDM **Volume unico Linguaggio, temi e tecniche nella storia dell'arte** p. 624 € **27,00** [isbn 978-8808-72029-0]
 LDM **Storia dell'arte** p. 520 (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-74397-8]
 ebook multimediale volume unico Linguaggio, temi e tecniche nella storia dell'arte - versione BookTab € **19,50** [isbn 978-8808-95020-8]
 ebook multimediale Storia dell'arte - versione BookTab (disp. da 04/21) [isbn 978-8808-53841-3]
 LD **Idee per imparare Linguaggio, temi e tecniche nella storia dell'arte** p. 176 € **10,00** [isbn 978-8808-72506-6]
 Edizione per l'insegnante volume unico Linguaggio, temi e tecniche nella storia dell'arte p. 624 [isbn 978-8808-92188-8]
 Idee per insegnare p. 568 [isbn 978-8808-33351-3]
 Idee per insegnare Storia dell'arte [isbn 978-8808-86144-3]
 ebook per l'insegnante su chiavetta USB [isbn 978-8808-70548-8]
 ebook per l'insegnante Storia dell'arte su chiavetta usb [isbn 978-8808-82326-7]
 Contenuti online in online.zanichelli.it/vivilarte
 2020
- PULVIRENTI E.
 ARTEMONDO
 LDM **Confezione volume A + Album + volume B Storia dell'arte + 50 capolavori per imparare dai maestri + Linguaggio visivo e tecniche artistiche** p. 800 € **30,50** [isbn 978-8808-82110-2]
 LDM **Confezione volume A + Album Storia dell'arte + 50 capolavori per imparare dai maestri** p. 608 € **23,40** [isbn 978-8808-32370-5]
 LDM P **Volume B Linguaggio visivo e tecniche artistiche** p. 192 € **12,10** [isbn 978-8808-93148-1]
 P **Idee per imparare Storia dell'arte a cura di Chiara Foletto e Carolina Freschi** p. 152 € **9,40** [isbn 978-8808-64673-6]
 ebook multimediale confezione volume A + Album Storia dell'arte + 50 capolavori per imparare dai maestri - versione BookTab € **16,90** [isbn 978-8808-75343-4]
 ebook multimediale volume B Linguaggio visivo e tecniche artistiche - versione BookTab € **8,70** [isbn 978-8808-76420-1]
 Edizione per l'insegnante confezione volume A + Album + volume B p. 896 [isbn 978-8808-89351-2]
 Edizione per l'insegnante confezione volume A + Album p. 704 [isbn 978-8808-42159-3]
 Idee per insegnare p. 512 [isbn 978-8808-44117-1]
 ebook per l'insegnante su DVD-rom p. 16 [isbn 978-8808-51948-1]
 Contenuti online in www.online.zanichelli.it/artemondo
 2018
- PULVIRENTI E.
 ARTEMONDO
 LDM **Confezione Volume unico + Album Storia dell'arte, Linguaggio visivo e tecniche artistiche + 45 capolavori per imparare i maestri** p. 704 € **26,30** [isbn 978-8808-89077-1]
 ebook multimediale volume unico Storia dell'arte, Linguaggio visivo e tecniche artistiche - versione BookTab € **18,90** [isbn 978-8808-70801-4]
 Confezione per l'insegnante volume unico+Album Storia dell'arte, Linguaggio visivo e tecniche artistiche + 45 capolavori per imparare i maestri p. 704 [isbn 978-8808-61991-4]
 ebook per l'insegnante su DVD-rom p. 24 [isbn 978-8808-91357-9]
 Idee per insegnare p. 624 [isbn 978-8808-54160-4]
 Contenuti online in online.zanichelli.it/artemondo
 2019

Tecnologia

- PACI G.
 FARE
 #LMS P **Disegno e laboratorio con risorse digitali Scuolabook** p. 222 € **15,80** [isbn 978-8808-20676-3]
 Idee per insegnare per Tecnologia + Disegno e laboratorio con CD-ROM di Prove p. 192 [isbn 978-8808-30748-4]
 CD-ROM per l'insegnante con lezioni in PowerPoint [isbn 978-8808-23982-2]
 contenuti online in www.online.zanichelli.it/fare
 Disegno e laboratorio ebook Scuolabook € **9,70** [isbn 978-8808-53689-1]
 2008
- PACI G., PACI R.
 LDM **IDEA, PROGETTO, INNOVAZIONE PLUS Seconda edizione di Fare**
 Confezione Tecnologia PLUS + Disegno + Tavole per il disegno p. 640 € **26,90** [isbn 978-8808-66405-1]
 P **Idee per imparare la tecnologia** p. 120 € **9,50** [isbn 978-8808-93882-4]
 ebook multimediale Tecnologia PLUS + Disegno - versione BookTab € **19,40** [isbn 978-8808-27953-8]
 Idee per insegnare Confezione Tecnologia Plus + Disegno p. 448 [isbn 978-8808-23421-6]
 ebook per l'insegnante confezione Tecnologia PLUS + Disegno + Tavole per il disegno su DVD-ROM [isbn 978-8808-21463-8]
 Contenuti online in online.zanichelli.it/idea-progetto
 2017
- PACI G., PACI R.
 LDM P **IDEA, PROGETTO, INNOVAZIONE PLUS Edizione arancione**
 P **Seconda edizione di Fare**
 Confezione Tecnologia PLUS arancione + Disegno p. 504 € **22,00** [isbn 978-8808-49832-8]
 P **Idee per imparare la tecnologia** p. 120 € **9,50** [isbn 978-8808-93882-4]
 ebook Multimediale Confezione Tecnologia PLUS arancione + Disegno - versione BookTab € **15,90** [isbn 978-8808-84093-6]
 ebook per l'insegnante confezione Tecnologia PLUS + Disegno + Tavole per il disegno su DVD-ROM [isbn 978-8808-21463-8]
 Idee per insegnare Confezione Tecnologia Plus + Disegno p. 448 [isbn 978-8808-23421-6]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/ideaprogetto/home-tecnologia-plus-e-disegno/
 2018
- PACI G., PACI R., BERNARDINI L.
 LDM **TECNOLOGIA.VERDE Seconda edizione di Idea, progetto, innovazione**
 Confezione Tecnologia 4.0 + Informatica + Disegno, Laboratorio e Coding p. 776 € **26,50** [isbn 978-8808-75511-7]
 LDM **Confezione Tecnologia 4.0 + Tavole per il disegno + Disegno, Laboratorio e Coding** p. 720 € **25,90** [isbn 978-8808-93034-7]
 LDM **Confezione Tecnologia 4.0 edizione compatta + Disegno, Laboratorio e Coding** p. 584 € **22,10** [isbn 978-8808-44862-0]
 LDM **Confezione Informatica + Coding** p. 144 € **13,00** [isbn 978-8808-59879-0]
 LM **Idee per imparare** p. 176 € **9,90** [isbn 978-8808-54984-6]
 ebook Multimediale Confezione Tecnologia 4.0 + Informatica + Disegno, Laboratorio e Coding - versione BookTab € **19,20** [isbn 978-8808-94139-8]
 ebook Multimediale Confezione Tecnologia 4.0 + Tavole per il disegno + Disegno, Laboratorio e Coding - versione BookTab € **18,80** [isbn 978-8808-33323-0]
 ebook Multimediale Confezione Tecnologia 4.0 edizione compatta + Disegno, Laboratorio e Coding - versione BookTab € **16,00** [isbn 978-8808-34428-1]
 ebook Multimediale Confezione Informatica + Coding - versione BookTab € **9,40** [isbn 978-8808-77498-9]
 Edizione per l'insegnante Confezione Tecnologia 4.0 + Tavole per il disegno + Disegno, Laboratorio e Coding p. 720 [isbn 978-8808-13245-1]
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-45195-8]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/tecnologiaverde20
 2020

- PACI G., PACI R., BERNARDINI L.
TECNOLOGIA.VERDE Seconda edizione di
Idea, progetto, innovazione
- LDM **Confezione Tecnologia + Tavole per il disegno + Disegno, Laboratorio e Coding** p. 712 € **26,30** [isbn 978-8808-52061-6]
- LDM **Confezione Tecnologia + Disegno, Laboratorio e Coding** p. 648 € **25,30** [isbn 978-8808-45644-1]
- LM **Idee per imparare** p. 176 € **9,90** [isbn 978-8808-54984-6]
 ebook Multimediale Confezione Tecnologia + Disegno, Laboratorio e Coding - versione BookTab € **18,40** [isbn 978-8808-33897-6]
 Edizione per l'insegnante Confezione Tecnologia + Tavole per il disegno + Disegno, Laboratorio e Coding p. 712 [isbn 978-8808-79905-0]
 ebook per il docente su DVD-ROM p. 24 [isbn 978-8808-77947-2]
 Idee per insegnare p. 448 [isbn 978-8808-50538-5]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/tecnologiaverde/tecnologia-verde/
 2019
- ROSANO S., CIRILLI D., GUGLIELMI F., PERTICI N.
TECNOLOGIA, PROGETTAZIONE, AMBIENTE
- LDM **Confezione volume Corso di tecnologia + volume Corso di disegno** p. 704 € **27,30** [isbn 978-8808-82113-3]
 ebook multimediale confezione volume Corso di tecnologia + volume Corso di disegno - versione BookTab € **19,70** [isbn 978-8808-60286-2]
Idee per Imparare p. 208 € **10,10** [isbn 978-8808-79315-7]
 Edizione per l'insegnante Confezione volume Tecnologia + volume Disegno p. 720 [isbn 978-8808-42614-1]
 ebook per l'insegnante su DVD-ROM [isbn 978-8808-47012-6]
 Idee per insegnare p. 96 [isbn 978-8808-77357-9]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/rosano-tecnologia-disegno
 2017

Informatica

- DI PALMA G., MEINI G., FORMICHI F.
COMPUTER & CODING
- LDM **Volume unico** p. 176 € **10,40** [isbn 978-8808-72113-6]
 ebook multimediale - versione BookTab € **7,50** [isbn 978-8808-67921-5]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/meini-formichi-dipalma
 2017
- PACI G., PACI R., BERNARDINI L.
TECNOLOGIA.VERDE Informatica
- LDM **Confezione Informatica + Coding** p. 144 € **13,00** [isbn 978-8808-59879-0]
 ebook Multimediale Confezione Informatica + Coding - versione BookTab € **9,40** [isbn 978-8808-77498-9]
 Contenuti online in online.scuola.zanichelli.it/tecnologiaverde20
 2020

Scienze motorie e sportive

- ANDOLFI M., GIOVANNINI F., LATERZA E.
QUICK STEP Seconda edizione di *Costruiamo insieme l'educazione fisica*
- LM P **volume unico** p. 228 € **21,10** [isbn 978-8808-25380-4]
 contenuti online in www.zanichelli.it/materiali/quickstep
 2004
- PASSARIELLO P., PRIARONE C.
FACCIAMO SPORT INSIEME
 Seconda edizione di *Nuova agenda di sportinsieme*
- LMS P **volume unico con risorse digitali Scuolabook** p. 240 € **17,90** [isbn 978-8808-07015-9]
 volume unico ebook Scuolabook € **11,00** [isbn 978-8808-43694-8]
 Contenuti online in www.online.zanichelli.it/facciamosportinsieme
 2007

Risorse digitali per la scuola

L'albero dei fondamentali 88

Strumenti per insegnare 91

Idee per fare lezione 104

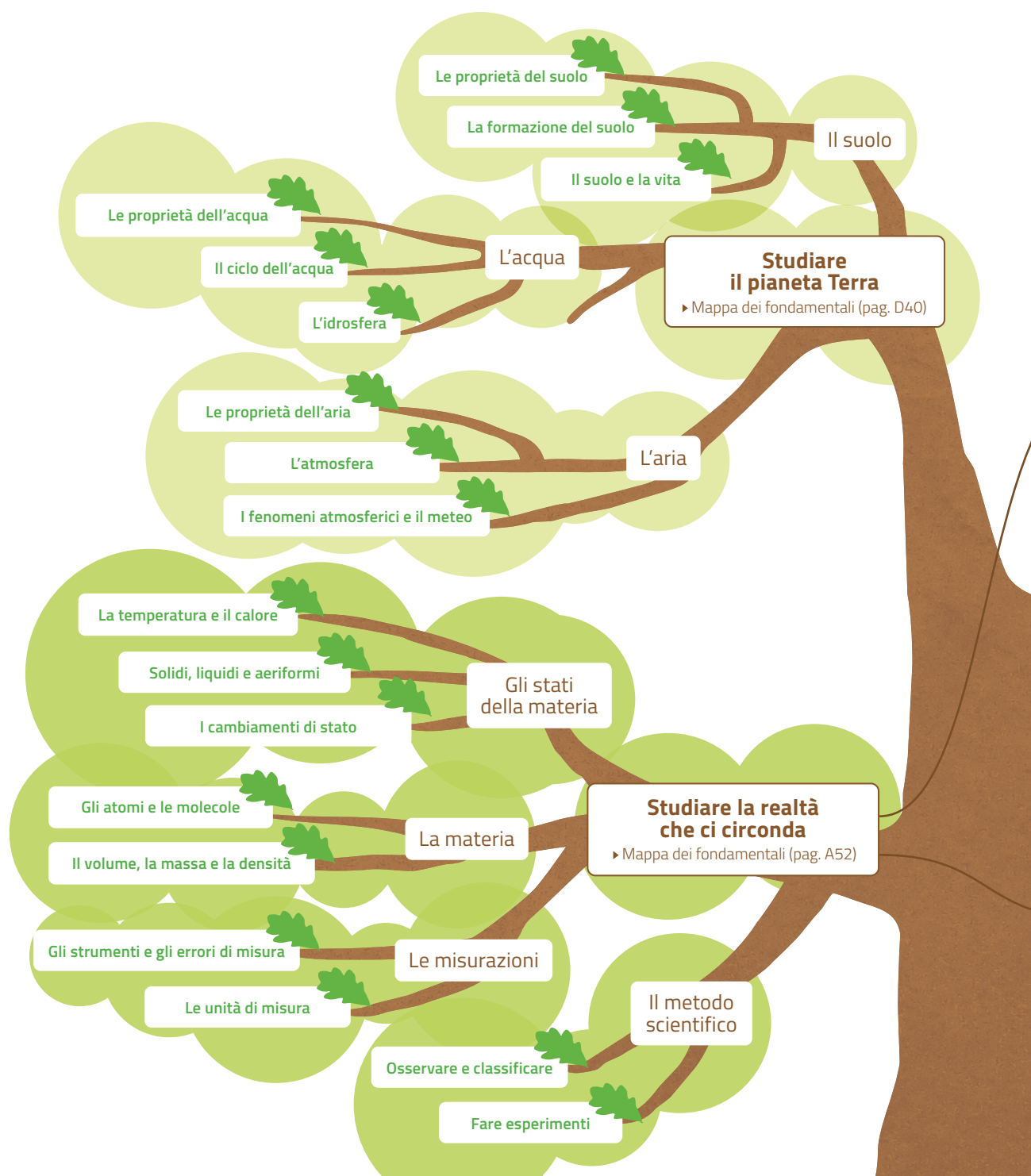
Idee per valutare 108



L'albero dei fondamentali



Uno sguardo dall'alto sulla materia per vedere quello che è indispensabile imparare e uno sguardo più da vicino con le *Mappe dei fondamentali* e le risorse *Per imparare in digitale*



Per imparare in digitale

Video, esercizi interattivi e altre risorse digitali organizzate per nuclei fondamentali

Inquadra questa icona per vedere le risorse digitali sul tuo smartphone

Trovi le **risorse digitali online** su
▶ online.zanichelli.it/tibonetarascoscienze

Vedi le **risorse digitali dal libro** con **GUARDA!**



Argomenti

Nuclei fondamentali

Video

Studiare la realtà che ci circonda

Il metodo scientifico

- 🌿 Osservare e classificare
- 🌿 Fare esperimenti

- Osservare al microscopio
- I grafici

Le misurazioni

- 🌿 Gli strumenti e gli errori di misura
- 🌿 Le unità di misura

- Sensibilità e portata
- Stimare un valore

La materia

- 🌿 Gli atomi e le molecole
- 🌿 Il volume, la massa e la densità

- La viscosità del vetro
- Lo stato solido
- Lo stato liquido
- Lo stato aeriforme
- L'equilibrio termico
- I passaggi di stato

Gli stati della materia

- 🌿 Solidi, liquidi e aeriformi
- 🌿 I cambiamenti di stato
- 🌿 La temperatura e il calore

- Proprietà della materia

La Mappa dei fondamentali

- ✓ Uno zoom sui rami dell'albero con indicazioni su:
 - quali pagine studiare
 - quali esercizi fare
 - quali video vedere
 - quali esercizi interattivi fare

La carta del docente



Per fare acquisti sul catalogo Zanichelli

- ✓ Entra in **myZanichelli**
- ✓ Hai uno **sconto del 15%** su tutto il catalogo

Il buono deve essere di importo uguale o superiore a quello del carrello degli acquisti:
viene consumato solo per l'importo del carrello e l'eccesso resta nel borsellino dell'utente.

Tutti i siti **ZANICHELLI**

MYZANICHELLI [torna al catalogo](#)

CASA EDITRICE AMBROSIANA CUTT Italo Bovolenta editore FRANCO LUCISANO EDITORE

Il tuo carrello

[Svuota carrello](#)

il Boch

Versione base (volume + 365 giorni di consultazione online
+ 90 giorni di consultazione offline per Windows e Mac e
app per iOS e Android)

Boch

Per la consultazione è necessario installare un applicativo specifico

ISBN: 9788808259127

1

€ 67,50 *

Disponibile in 5 gg lavorativi

L'opera è protetta da **DRM** ⓘ

► Altre info

☐ **Acconsento che vengano salvate informazioni di pagamento non sensibili necessarie ai successivi addebiti legati al rinnovo automatico.**
Quando effettui il tuo acquisto con carta di credito in MyZanichelli, utilizzi la nostra interfaccia di pagamento con Banca Sella. Nel processo di acquisto i dati della tua carta di credito vengono salvati esclusivamente da Banca Sella; contestualmente la Banca provvede a inviarti un riferimento alfanumerico che serve a identificare la tua carta, ma che da solo non ha alcun tipo di utilità. Questo è il dato non sensibile che noi salviamo: una sorta di segnalibro che serve alla Banca per recuperare le informazioni della carta che serviranno al momento del rinnovo automatico della tua licenza

☐ **Diritto di recesso su libri o cd rom**
Il diritto di recesso è permesso in caso di acquisto diretto tramite questo sito di beni materiali (libri o supporti digitali come dvd, cd, chiavette o simili).

☐ Regala tutti gli articoli presenti nel carrello

[Vai alla cassa](#)

Totale

spese di spedizione escluse

€ 67,50



Spedizioni in Italia: € 2,5,
gratis per ordini superiori a
€ 70 di spesa nel carrello



Se possiedi un codice sconto
inseriscilo qui.

[USA CODICE SCONTO](#)



Risorse digitali: **come
accedere**

Per saperne di più

- <https://su.zanichelli.it/cartadeldocente>
- cartadeldocente.istruzione.it

La porta d'ingresso alle risorse digitali

► my.zanichelli.it

Entra in **myZanichelli**
con la mail o il numero
di cellulare e la tua password

ZANICHELLI

MyZanichelli: il tuo spazio personale

Hai già un profilo? **ENTRA SUBITO** INSENERISCI LA PASSWORD Recupera password

Inserisci l'email o il cellulare **ENTRA**

OPPURE ACCEDI CON: **ZAINO DIGITALE** Cos'è Zaino Digitale?

Sei qui per la prima volta? **SELEZIONA IL TUO PROFILO E REGISTRATI**

Studente

Aggiungi alla libreria i tuoi libri Zanichelli ed entra nelle classi virtuali.

REGISTRATI

Insegnante

Consulta le risorse digitali dei tuoi libri per preparare le lezioni, crea esercizi e gestisci le classi virtuali.

REGISTRATI

Professionista

Accedi ai dizionari e alle risorse dei tuoi libri Zanichelli

REGISTRATI

Scegli il tuo profilo e registrati.
La registrazione è gratuita
e bastano pochi minuti

Vuoi accedere a **my.zanichelli**?

Guarda la playlist su YouTube per capire come si fa

► https://su.zanichelli.it/accedere_myzanichelli



Seguici su Facebook
www.facebook.com/zanichelliscuola



Iscriviti al canale Zanichelli
www.youtube.com/zanichellieditore



Seguici su Instagram
www.instagram.com/zanichellieditore



Seguici su Twitter
https://twitter.com/Zanichelli_ed

L'ebook

Con video, animazioni ed esercizi interattivi

Scrivi, annota immagini ed esporta la tua lezione con la **Lavagna**

Aziona l'audiolibro con un clic

The screenshot displays the Booktab application interface. On the left, a sidebar contains navigation icons. The main content area is divided into two columns. The left column contains text about volcanic phenomena, including a section titled "2. I fenomeni che hanno origine all'interno della Terra". The right column features a 3D diagram of a volcano and a section titled "Che cos'è un terremoto?". Below the text, there are interactive elements: a "Mappa dei concetti" (Concept Map) and a "Video" section. At the bottom, there are two sections: "Impara a imparare" (Learn to learn) and "Mettilti alla prova" (Test yourself). The interface is designed to be interactive, allowing users to navigate through the content and engage with various media and exercises.

Costruisci schemi di parole e immagini con il **Costruttore di mappe**

Guarda i video

Svolgi gli esercizi del libro in modo interattivo



Leggi l'ebook con l'applicazione **Booktab**

- ✓ su computer per Windows, Mac e Linux
- ✓ su tablet per Android e iOS

Proietta le pagine del tuo libro in classe o durante la videolezione

Con gli **Strumenti** richiami tante funzioni per personalizzare il tuo libro

The screenshot displays a digital book interface with a dark sidebar on the right containing various tools. The main content area shows a historical painting of Pope Leo I and Attila the Hun, with text overlays and annotations. A red arrow points from the 'Strumenti' (Tools) menu to the 'Costruisci' (Build) button. Another red arrow points from the 'Link', 'Note', and 'Area di testo' (Text area) options to the 'Link', 'Note', and 'Area di testo' options. A third red arrow points from the 'Link', 'Note', and 'Area di testo' options to the 'Link', 'Note', and 'Area di testo' options.

Con matite ed evidenziatori metti in risalto le parti importanti

Con link, note e aree di testo espandi il libro con i tuoi contenuti personali

Come si usa l'ebook

1



Iscriviti a myZanichelli

Vai su myZanichelli, iscriviti e accedi alla tua libreria.

- Se sei un *docente* aspetta che la tua iscrizione sia convalidata.

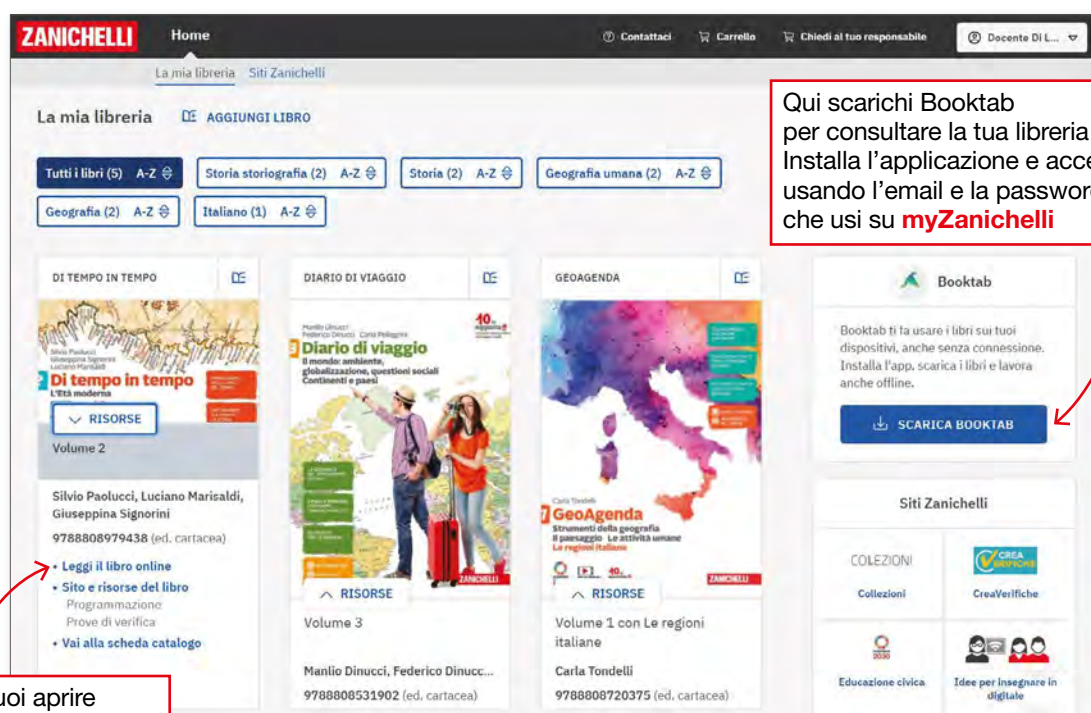
2



Cerca

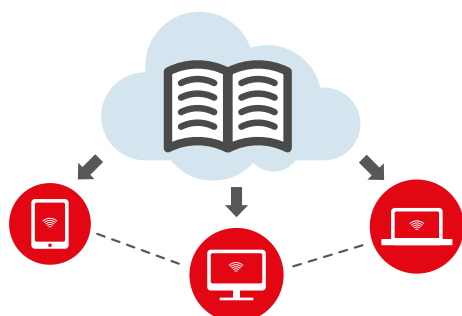
Trova il tuo libro

- Se sei un *docente*, cerca il tuo libro e aggiungilo alla libreria.
- Se sei uno *studente*, attiva l'ebook con il codice di attivazione che trovi nella prima pagina del tuo libro.

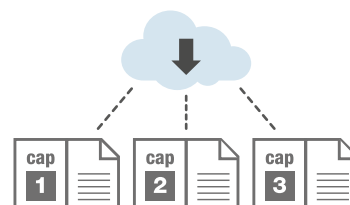


Qui scarichi Booktab per consultare la tua libreria offline. Installa l'applicazione e accedi usando l'email e la password che usi su **myZanichelli**

Qui puoi aprire la versione online del tuo libro digitale



Se hai problemi di spazio, puoi scaricare un capitolo alla volta



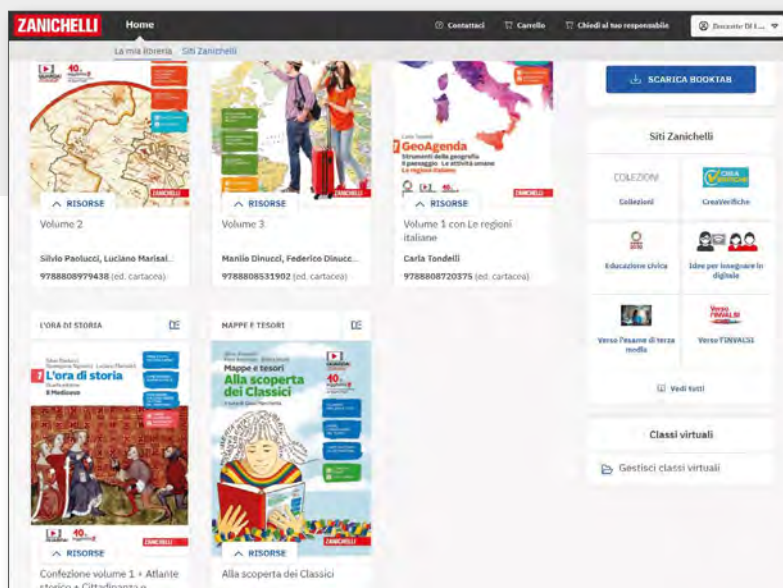
Vuoi scaricare il tuo **ebook**?

Guarda la playlist su YouTube per capire come si fa

► <https://su.zanichelli.it/ebook>

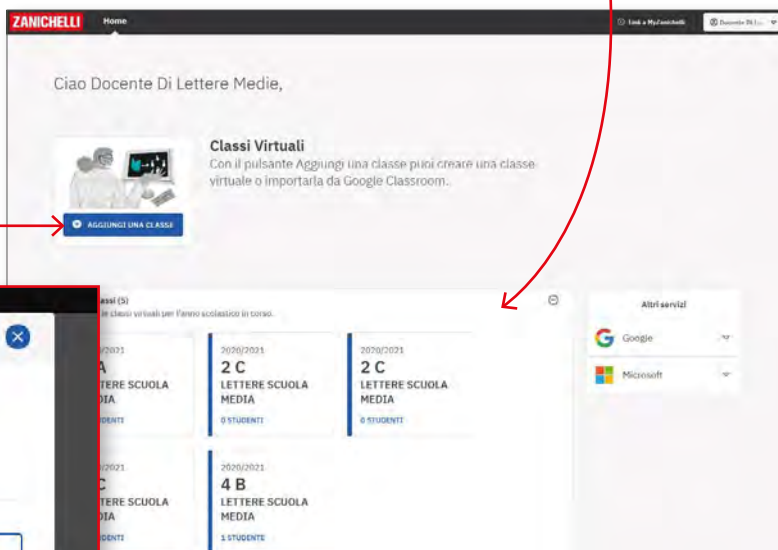
Classi virtuali

Puoi usare la classe virtuale abbinata a ZTE: ti permetterà di vedere i risultati dei tuoi studenti e delle tue studentesse quando assegna una verifica

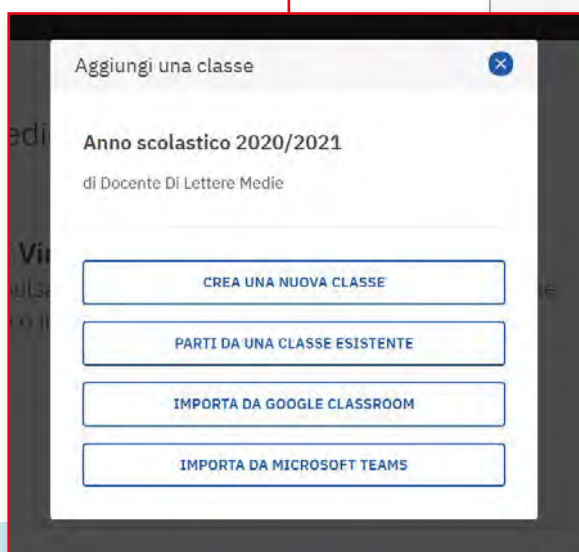


Qui trovi le tue classi virtuali, se ne hai già create

Clicca qui per creare una nuova classe



Aggiungi una classe



Puoi creare una classe da zero, puoi usare una classe dell'anno precedente come base o, se usi Google Classroom o Microsoft Teams, puoi importarla direttamente da lì

Collezioni

Scegli tra 4000 video d'autore

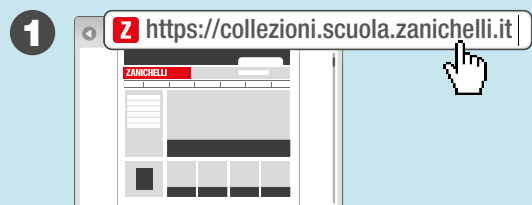
► collezioni.scuola.zanichelli.it



In **Collezioni** trovi:

- ✓ 400 di matematica
- ✓ 290 di storia dell'arte
- ✓ 290 di storia
- ✓ 270 di inglese
- ✓ 230 di fisica
- ✓ 220 di biologia
- ✓ 130 di chimica
- ✓ 60 di latino e greco
- ✓ e molte altre

Creare una **collezione** è facile



Vai su collezioni.scuola.zanichelli.it ed entra con le tue credenziali **myZanichelli**



Cerca i video e scegli quelli che ti piacciono. Mettili nella tua **collezione** personale e aggiungine altri, magari presi da YouTube



Tra un video e l'altro puoi inserire slide di testo ed esercizi interattivi ZTE. Puoi anche caricare i tuoi materiali (documenti, immagini, PDF) o collegare il tuo account Drive.



Salva la **collezione** e condividila con la tua **classe virtuale**

NOVITÀ!

Condividi la collezione anche su **Google Classroom**



Vuoi creare una **collezione**?

Guarda la playlist su YouTube per capire come si fa

► <https://su.zanichelli.it/collezioni>



GUARDA!

I video e gli audio del libro sullo smartphone

GUARDA! ti fa accedere ai contenuti multimediali del libro sul tuo smartphone, in modo immediato e **senza doverti registrare**.

Puoi:

- ✓ guardare video e ascoltare gli audio
- ✓ leggere documenti
- ✓ aprire pagine web
- ✓ osservare gallerie di immagini
- ✓ esplorare oggetti GeoGebra

Basta inquadrare la pagina del libro con la fotocamera del telefono.

1 Nel libro, inquadra l'immagine o il simbolo



2 Nello smartphone, tocca le icone

3 Accedi al contenuto che hai scelto



Scarica la app da: Scarica su **App Store** DISPONIBILE SU **Google Play**

La flipped classroom

Lezioni a casa, compiti e attività di gruppo a scuola

► <https://su.zanichelli.it/flipped-classroom>

Insegnamento *flipped*

1 A CASA

Gli **studenti** guardano video, mappe, documenti preparati dal docente, così arrivano a lezione con domande, curiosità e una prima infarinatura sull'argomento.



2 A SCUOLA

Il **docente** dialoga con i ragazzi, riprende e stimola la discussione, organizza attività collaborative per approfondire e spiegare quello che hanno imparato a casa.



Insegnamento tradizionale

1 A SCUOLA

Il **docente** spiega e introduce gli argomenti con una lezione frontale.



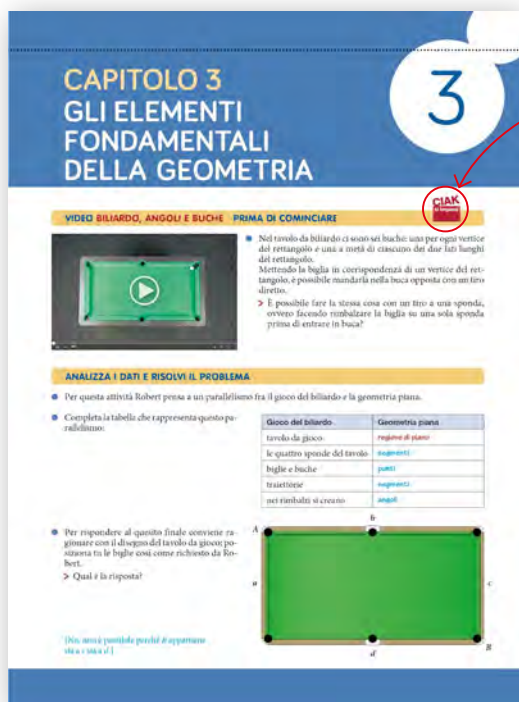
2 A CASA

Gli **studenti** studiano e fanno i compiti assegnati dall'insegnante.



La flipped classroom con *Ciak, si impara!*

I video *Ciak, si impara!* presentano in 3 minuti gli argomenti del capitolo



CIK
si impara!

Cerca *Ciak, si impara!* in apertura di capitolo.

Come usare i video *Ciak, si impara!*

Per iniziare

- ✓ Mostra il video sulla LIM o con un videoproiettore.
- ✓ Chiedi ai ragazzi di guardarlo e prendere appunti.
- ✓ Guida una discussione per schematizzare i punti e gli argomenti importanti, oppure falli lavorare a coppie o a piccoli gruppi.

Un passo in più

- ✓ Insegna ai ragazzi come scaricare il libro digitale. In questo modo sapranno dove trovare il video (trovi le istruzioni nella prima pagina del tuo libro)
- ✓ Assegna come compito a casa di guardare i video *Ciak, si impara!*
- ✓ In classe schematizza i punti chiave, con attività collaborative.

La flipped classroom con Collezioni

Collezioni è la piattaforma per creare lezioni con i video, da condividere con i tuoi studenti

1 Puoi creare una lezione da assegnare come compito a casa:

- ✓ video
- ✓ immagini
- ✓ esercizi interattivi

The screenshot shows the 'Collezioni' platform interface. At the top, there are buttons: 'Salva', 'Condividi', 'Duplica', 'Elimina', and 'Crea nuova'. The main area displays a collection titled 'I fulmini' by prof. Valentina Gabusi, with 7 elements. The collection includes:

- A text slide titled 'I fulmini' with the text: 'Di sicuro hai visto i fulmini molte volte nella tua vita... PER rinfrescare la memoria, guarda questo video...'.
- A video titled 'TEMPESTA DI FULMINI 26 MAGGIO 2015'.
- A text slide titled 'I fulmini' with a list of questions: '1) cosa è un fulmine?', '2) perché si genera?', '3) cosa succede quando vedi la luce?'. It also includes a prompt: 'Prova a fare qualche ipotesi e scrivere quello che pensi sul tuo quaderno. E preoccuparti se non sai le risposte.'.
- A video titled 'Il prossimo video che vedrai ti spiegherà alcune cose sui fulmini...'.
- A video titled 'A101 fulmini'.
- Two interactive exercises (ZTE) titled 'I fulmini' and 'I fulmini 2'.

Annotations with red arrows point to specific elements:

- 'Slide di testo, per guidare gli studenti nell'esplorazione' points to the first text slide.
- 'Video che puoi trovare in rete, per esempio su Youtube' points to the 'TEMPESTA DI FULMINI' video.
- 'Video Zanichelli che illustrano e spiegano il fenomeno in modo analitico' points to the 'A101 fulmini' video.
- 'Esercizi interattivi ZTE per consolidare i concetti appresi' points to the 'I fulmini' interactive exercise.

2 Condividi la Collezione con la classe virtuale

► collezioni.scuola.zanichelli.it/pubblicate-dai-docenti/i-fulmini-2

Prove di verifica guidate per i BES

Per ogni prova di verifica, una prova di verifica guidata:
le stesse domande con meno ostacoli

Prove di verifica

Scegli la risposta

Per convenzione, nelle carte geografiche

- ☐ A il Sud è in alto
- ☐ B l'Ovest è a sinistra
- ☐ C l'Est è in basso

Completa

I funghi sono formati da cellule prive
di perciò non svolgono
la fotosintesi.

La fotosintesi produce zuccheri e
.....

Scegli la risposta

Posizioniamo su una bilancia a due piatti
due sfere che hanno lo stesso volume
ma sono fatte di materiale diverso:
una è di polistirolo e l'altra di piombo.
Che cosa ti aspetti che succeda?

- ☐ A La bilancia rimane in equilibrio
- ☐ B Si abbassa il piatto su cui è appoggiata
la sfera di piombo
- ☐ C Si abbassa il piatto su cui è appoggiata
la sfera di polistirolo

Prove di verifica guidate

Scegli la risposta

Per convenzione, nelle carte geografiche

- ☐ A il Sud è in alto
- ☐ B il Nord è in alto

✓ Meno alternative e senza distrattori

Completa con una delle seguenti parole:

clorofilla – ossigeno

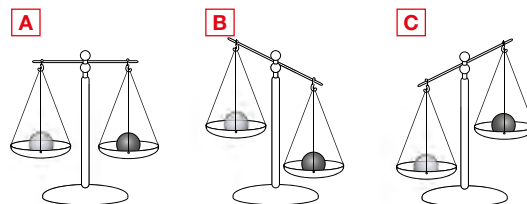
I funghi sono formati da cellule prive
di perciò non svolgono
la fotosintesi.

La fotosintesi produce zuccheri e
.....

✓ Con l'elenco delle parole da inserire

Scegli la risposta

Due sfere hanno lo stesso volume
ma sono fatte di materiale diverso:
quella bianca è di polistirolo e quella nera
è di piombo. Che cosa succede?



✓ Con figure invece che risposte scritte

I file Word modificabili delle **prove di verifica** sono:

- ✓ nel sito del libro, dentro le Risorse per l'insegnante
- ✓ nel DVD per l'insegnante

**Un libro più piccolo con gli stessi paragrafi del libro di testo
per imparare i concetti più importanti**

Libro di testo



- ✓ Una mappa da completare per riassumere il paragrafo
- ✓ Esercizi visuali sui concetti più importanti



Il sito Idee per insegnare in digitale

► insegnareindigitale.zanichelli.it

Video e tutorial ti spiegano i software per registrare e condividere una lezione e gli ambienti Zanichelli per creare lezioni con audio, video e test interattivi

Verifiche con **Google Moduli** e **Microsoft Forms**, esempi di **verifiche orali** pronte all'uso e idee per ricerche nelle quali si valutano le competenze. Tutte pronte da scaricare o copiare nei tuoi ambienti di lavoro

Tracce di lezioni segmentate pronte per l'uso in classe e **90 lezioni interattive sui Fondamentali in sintesi**, su ciò che è indispensabile sapere e saper fare, con video, slide commentate ed esercizi

The image shows two overlapping screenshots of the Zanichelli website 'Idee per insegnare in digitale'. The top screenshot displays the main navigation menu with three tabs: 'Strumenti per insegnare', 'Idee per fare lezione', and 'Idee per valutare'. Below the menu, there are three featured sections: 'STRUMENTI PER INSEGNARE' (highlighting Screencast-O-Matic), 'COLLEZIONI' (highlighting ZTE - Zanichelli Test), and 'La lezione sincrona con Google Meet e le sue novità'. The bottom screenshot shows the 'COLLEZIONI' page, titled 'Collezioni Zanichelli: come si usa?'. It features a 'Download' section with a 'SCARICA' button and a 'Vedi anche' section with a 'GUARDA' button. A 'Tutorial PDF' callout points to the 'GUARDA' button. A 'Videotutorial' callout points to the 'COLLEZIONI' section. A 'Collegamento a playlist YouTube' callout points to the 'GUARDA' button. A 'Tracce di lezioni segmentate' callout points to the 'Idee per fare lezione' tab. A 'Verifiche con Google Moduli e Microsoft Forms' callout points to the 'Idee per valutare' tab. A 'Video e tutorial' callout points to the 'STRUMENTI PER INSEGNARE' section.

STRUMENTI PER INSEGNARE

Registrare e condividere una lezione con Screencast-O-Matic

Screencast-O-Matic è uno strumento per registrare il proprio schermo. Anche su mobile.

COLLEZIONI

Collezioni è il sito Zanichelli per creare percorsi di lezioni originali.

ZTE

ZTE Zanichelli Test è il sito Zanichelli con tanti esercizi interattivi pronti all'uso.

La lezione sincrona con Google Meet e le sue novità

Google Meet è lo strumento per videochiamate dalla suite Google.

COLLEZIONI

Collezioni è il sito Zanichelli per creare percorsi di lezioni originali.

Un archivio con più di 3000 video di tutte le materie, linee del tempo e cartine interattive. Facili da condividere con gli studenti con un semplice link. Se vuoi, trovi anche la guida in PDF da scaricare e consultare quando ne hai bisogno.

Tutorial PDF per avere tutte le istruzioni spiegate passo passo

Collegamento a playlist YouTube per approfondire, dove serve

Videotutorial per imparare a conoscere strumenti e ambienti online



LEZIONE SEGMENTATA

Accedi al nuovo sito

► insegnareindigitale.zanichelli.it

Un modo ritmato e coinvolgente di fare lezione, a distanza ma anche in presenza: inizia con la verifica delle **preconoscenze**, prosegui con brevi segmenti di **lezione frontale** seguiti da attività per fare esercitare la classe e si conclude con la restituzione e una **discussione finale**.

Le domande

- ✓ Come mantenere alta l'attenzione?
- ✓ Come coinvolgere gli studenti?
- ✓ Come aiutarli a controllare il loro apprendimento?

La lezione segmentata

Una lezione di 50 minuti divisa in 5 segmenti



5 minuti



15 minuti



15 minuti



10 minuti



5 minuti



Preconoscenze

Verifica delle preconoscenze o brainstorming per iniziare a entrare nell'argomento



Lezione

Momenti 'brevi' e mirati di spiegazione frontale senza rinunciare alla complessità



Attività

Attività operative per mettersi alla prova, da soli o a gruppi, e riconoscere eventuali difficoltà



Restituzione

Condivisione, feedback e chiarimenti dopo le attività operative



Conclusione

Riflessioni conclusive per consolidare e assegnazione dei compiti per casa

Tracce per fare lezione

Videotutorial per preparare una lezione segmentata

Che cos'è la lezione segmentata?



IDEE PER INSEGNARE CON IL DIGITALE

ZANICHELLI

Idee per una buona lezione a distanza

Previsione > Lezione > Attività > Restituzione > Conclusione

Argomento lezione: La Fantascienza
Classe: II - scuola media
Tempo previsto: 50'

Obiettivi formativi:

- riconoscere gli elementi costitutivi del genere fantascienza
- leggere e comprendere un racconto di fantascienza
- condividere e scambiare impressioni con i compagni
- applicare tecniche di scrittura creativa

Strumenti necessari

- un software per videochiamate per fare la lezione diretta (ad esempio Google Meet, Microsoft Teams, Skype, Zoom, Vidiio)

Verifica conoscenze pregresse (5 minuti)

Cosa fa il docente?

- introduce il tema della lezione - il genere Fantascienza - e chiede parole chiave vincenti in mente. Possono emergere risposte con parole chiave come "robot, alieni, viaggi nel tempo, spazi", esempi famosi "Star Trek, La Guerra dei Mondi, Black Mirror".

In questo modo si entra nel tema della lezione con un brainstorming.

L'idea in più

Si può condurre questa fase di brainstorming a voce ma volendo ci si può anche utilizzare la chat della videochiamata (così tutti esprimono la loro esperienza).

• Uno strumento semplice per brainstorming come [Brainstorming](#).

Idee per insegnare a distanza in maniera efficace

Previsione > Lezione > Attività > Restituzione > Conclusione

Argomento lezione: PROBLEMI CON LE EQUAZIONI LINEARI
Classe: I - scuola secondaria di II grado
Tempo previsto: 50'

Obiettivi formativi

- Consolidare la capacità di risolvere le equazioni lineari.
- Risolvere problemi con le equazioni lineari.

Strumenti necessari

- Un software per videochiamate per fare la lezione diretta (per esempio Google Meet, Microsoft Teams, Skype, Zoom, Vidiio).

Verifica delle conoscenze pregresse

Che cosa serve?

Un test veloce per ripassare la risoluzione delle equazioni numeriche intere.

1. Qual è la soluzione dell'equazione $5(x-2)+2(3-5x)$?
A) Impossibile B) 0 C) 14 D) Indeterminata

2. Una sola delle seguenti equazioni è impossibile. Quale?
A) $2x+4=4$ B) $4x-3=2x+2x$ C) $3(x-2)+3x=6$ D) $x-6=6-x$

3. Per ognuna delle seguenti equazioni indica se è determinata, indeterminata o impossibile.
a. $4x-4=0$ b. $2x+1=x+3x$ c. $5(x+1)+5x=5$ d. $2x+1=1$ e. $4x+3=x$ f. $3(x-1)+3x$

4. Risolvi l'equazione $2(x-1)+4x=3(2x+1)$.

Che cosa fa il docente?

Inizia il test agli studenti prima della diretta, lo corregge online e durante la lezione e discute le eventuali dubbi.

Se preferisce fare il test durante la diretta, può assegnare solo gli esercizi 1 e 2.

L'idea in più

Il docente può assegnare il test di ripasso anche attraverso ZTE, Kahoot o Google Moduli, per semplificare la correzione online e fornire agli studenti un feedback immediato.

Idee per una buona lezione a distanza

Previsione > Lezione > Attività > Restituzione > Conclusione

Argomento lezione:

- Lessico: natural world
- Grammatica: comparativo di maggioranza

Classe: 1 classe superiori
Tempo previsto: 50'

Obiettivi formativi:

- Funzioni linguistiche
 - descrivere il mondo naturale
- Strutture grammaticali
 - comparisons of majority
- Lessico
 - the natural world, geographical features

Strumenti necessari

- un software per videochiamate per fare la lezione diretta (ad esempio Google Meet, Microsoft Teams, Skype, Zoom, Vidiio)

Verifica conoscenze pregresse (10 minuti)

Cosa serve?

Si può partire da una ricognizione del lessico già acquisito dagli alunni sul tema the natural world and geographical features.

1) Si può procedere ad un brainstorming durante la "diretta" utilizzando la chat della videochiamata.

2) In alternativa, si possono utilizzare, ad esempio, delle immagini da abbinare a delle parole.

Cosa fa il docente?

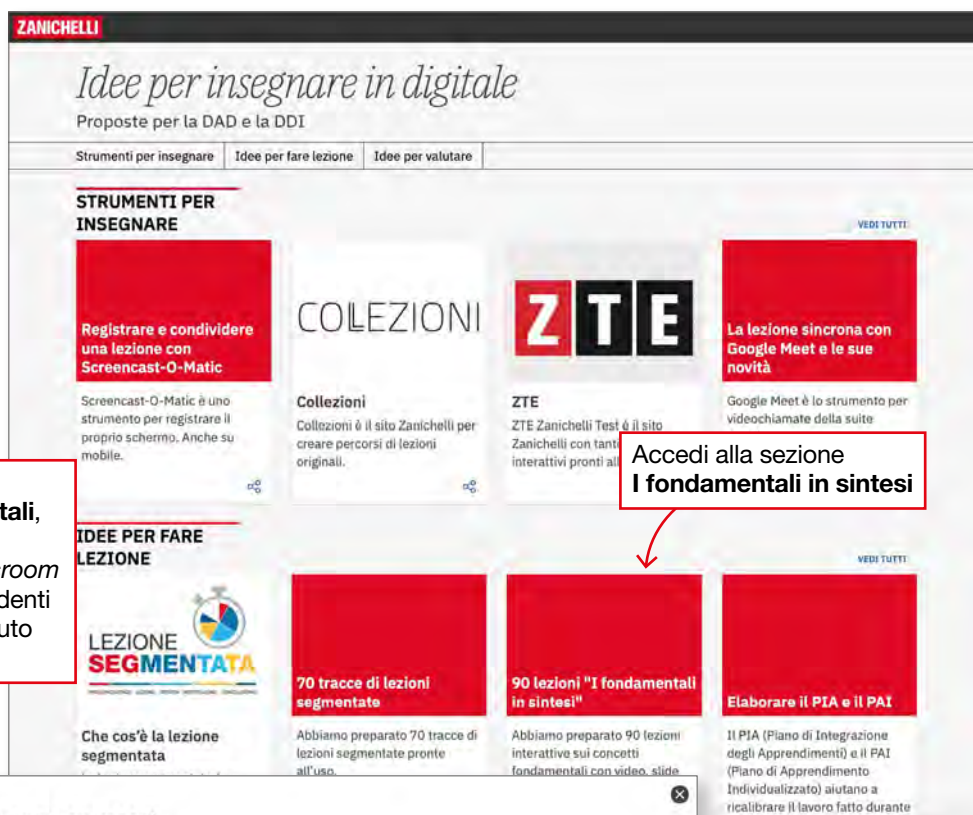
1) Per il brainstorming, si può utilizzare la chat della videochiamata e trascrivere le parole su un software, ad esempio [AnswerGarden](#).

70 tracce di 22 materie per fare lezione

I fondamentali in sintesi

Accedi al nuovo sito

► insegnareindigitale.zanichelli.it



90 lezioni interattive sui concetti fondamentali, pronte da assegnare in modalità *flipped classroom* o da consigliare agli studenti per ripassare un contenuto fondamentale

Accedi alla sezione **I fondamentali in sintesi**

90 LEZIONI "I FONDAMENTALI IN SINTESI"

Abbiamo preparato 90 lezioni interattive sui concetti fondamentali con video, slide commentate e esercizi.

Pronte da assegnare in modalità *flipped classroom* o da consigliare agli studenti per ripassare contenuto fondamentale.

CONDIVIDI

Scuole Medie

Arte

- La chiesa romanica
- Bernini e Borromini: architettura barocca a confronto

Lingua inglese

- Le preposizioni di tempo e luogo
- Past simple

Storia

- La crisi del Trecento fra Occidente e Oriente
- Libere città e comuni
- L'età napoleonica
- Le rivoluzioni del 1848 e il Risorgimento italiano

Italiano

- Il che tra analisi logica e analisi grammaticale
- Il soggetto del gerundio
- I miti
- Dialoghi e testi teatrali

Lingua spagnola

- Ir a / Pensar - infinitivo + Marcadores temporales de futuro
- Pretérito indefinido (regulares) + irregularidades gráficas

Tecnologia

- I metalli: il centro siderurgico
- Edilizia: la struttura degli edifici

Lingua francese

- Le présent des verbes (être, avoir, aller, venir, verbes en -er)
- Le passé composé

Matematica

- Le frazioni
- La proporzionalità

Contenuti per la scuola media e superiore suddivisi per materia

Un ripasso a portata di clic

90 lezioni interattive sui concetti fondamentali
accessibili da qualsiasi dispositivo

I **concetti importanti** in slide commentate con figure interattive





Annibale

Annibale appartiene ai Barca, una delle più importanti famiglie dell'**aristocrazia cartaginese**. Decide di sfidare i Romani sul loro stesso territorio: dopo aver attraversato la Alpi, il suo esercito sconfigge più volte le legioni romane e alla fine le umilia nella battaglia di Canne.

12/15 - II GUERRA PUNICA / Annibale

ZANICHELLI



Archi e cupole

La costruzione di forme architettoniche complesse, come le cupole o le volte, si progetta utilizzando come base la struttura dell'arco. Guarda questo video per scoprire come.



12/15 - LA TECNICA / Archi e cupole

ZANICHELLI

Contenuti digitali audio e video per ripassare



Domanda 1

Completa la frase con la forma corretta di *ir a* + infinito.

Laura esta semana todas las tardes porque tiene muchos exámenes.

☐ vais a estudiar ☐ vas a estudiar ☐ va a estudiar

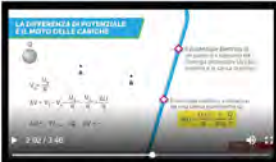
10/16 - PARTE 3 / Domande

ZANICHELLI

Quiz veloci per verificare se ho capito



Il concetto di potenziale



LA DIFFERENZA DI POTENZIALE E IL LAVORO DELLE CARICHE

Potenziale generato da una carica puntiforme:

$$V(r) = k_e \frac{Q}{r}$$

La differenza di potenziale tra due punti A e B è legata al lavoro della forza elettrica su una carica di prova positiva lungo lo spostamento da A a B:

$$\Delta V = V_B - V_A = -\frac{W_{AB}}{Q_0}$$

14/18 - IL POTENZIALE ELETTRICO / Il concetto di potenziale

ZANICHELLI

Esercizi strutturati per andare più a fondo



Compiti per casa

Guarda le immagini e per ognuna scrivi una frase:

- con la perifrasi *ir a* + infinito
- con il verbo *pensar* + infinito
- con il presente indicativo con valore di futuro



questa estate



oggi pomeriggio



sabato prossimo

14/16 - PARTE 3 / Compiti per casa

ZANICHELLI

Un **test di verifica su ZTE**, con i risultati visualizzabili nella classe virtuale



Mettiti alla prova



Mettiti alla prova con gli esercizi su ZTE!
Accedi a MYZANICHELLI oppure, se è la prima volta, registrati su <https://myzanicHELLI.com/registro>

15/15 - METTITI ALLA PROVA

ZANICHELLI



Tante idee per creare le tue verifiche in meno tempo

Su **CreaVerifiche** ci sono tanti esercizi di:



italiano



matematica



scienze



geografia



storia



inglese



francese



spagnolo



storia
dell'arte



tecnologia

Scegli gli esercizi e stampa la verifica per la classe

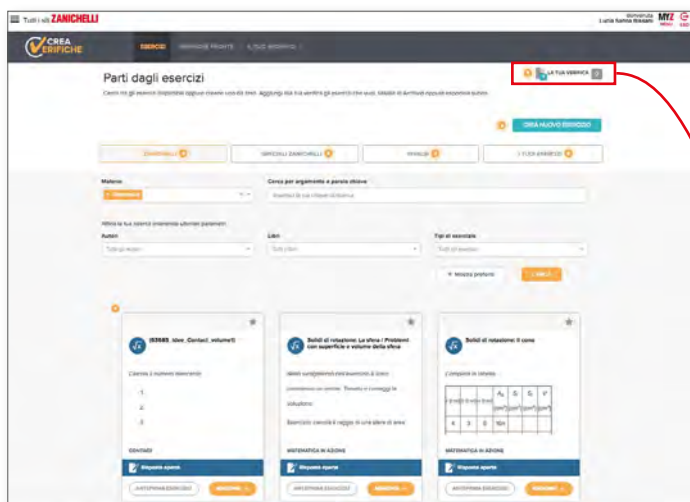
1 Cerca tra gli esercizi

Scegli un argomento e cerca tra gli esercizi e le verifiche disponibili.



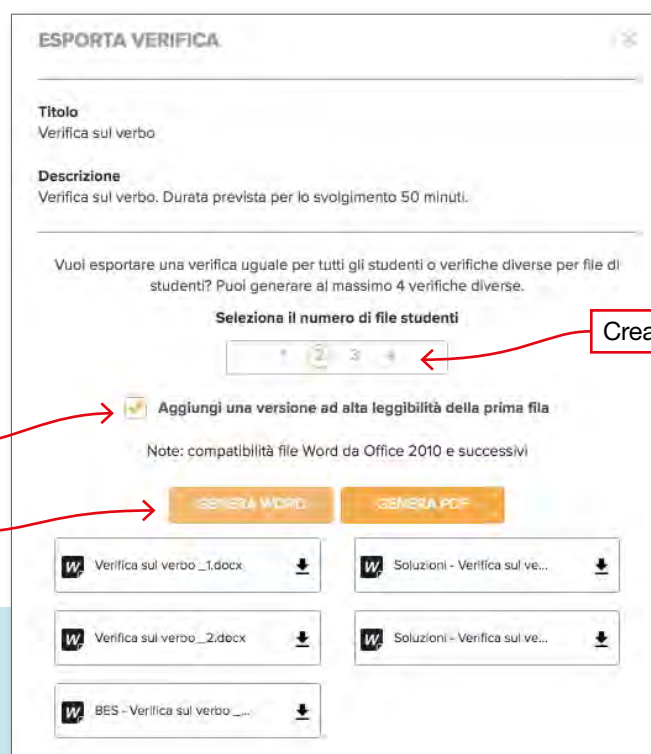
2 Seleziona e aggiungi

Seleziona gli esercizi da aggiungere alla verifica. Puoi modificarli o aggiungerne di nuovi.



3 Esporta la tua verifica

Crea la tua verifica ed esportala in Word o PDF, già aggiornata per file.



Crea la versione ad alta leggibilità

Scarica le verifiche in Word o PDF

Crea le file

ZTE Zanicelli Test

Il sito di esercizi interattivi con 300 000 esercizi svolti alla settimana

► zte.zanichelli.it

Esercizi interattivi per ogni capitolo

- ✓ con l'**allenamento**, se uno studente, o una studentessa, sbaglia sa subito il perché
- ✓ con la **verifica** ha la pagella dove sono segnalati gli errori
- ✓ con la **classe virtuale** assegna un test online, poi guardi il suo risultato

ZTE Meno tempo per correggere,
più tempo per insegnare

Fate la verifica
del capitolo 5
per martedì!

Martedì pomeriggio
guardo il registro,
vedo come è andata la classe
e chi non ha fatto il test.

Vedo anche che cosa
non hanno capito e così
mercoledì lo rispiego.

Esercizi completati nell'ultima settimana: 132214

HOME VERIFICHE SUPPORTO

CERCA VERIFICA

Scopri il ricco archivio di esercizi, cerca subito dei compiti e svolgi per allenarti o assegnarli ai tuoi studenti.

Scienze ☒ Autori ☒ Scopro la natura ☒

Filtri

ACCEDI A ZTE

Accedi con MYZANICHELLI

Indirizzo di scuola

Indirizzo di casa

Registra il tuo account (Non hai un account?)

Accedi

Scopriamo la natura

Rossini Zanol, Lorente Pini, Paolo Veronesi

Scopriamo la natura Seconda edizione - volumi 1, 2 e 3

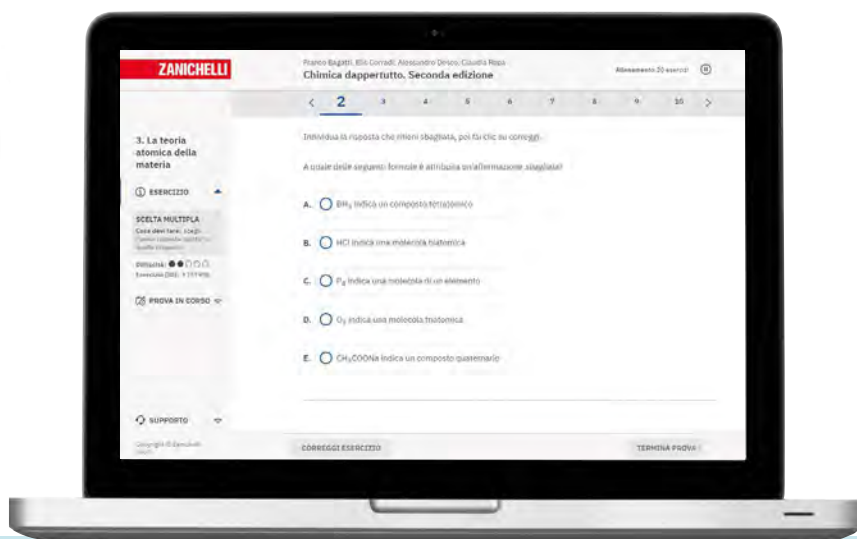
Volume 2

SCIENCE

VOLUME 1

VERIFICA	ALLENAMENTO	TEST
Capitolo A1. Primi passi nella scienza	Svolgi 0/0	Svolgi 0/0
Capitolo A2. Mescolare i materiali	Svolgi 0/0	Svolgi 0/0

✓ **60 000 esercizi**
per tutte le materie



Vuoi creare una classe virtuale?

Guarda il video per capire come si fa

► <https://su.zanichelli.it/classivirtuali>

Le prove per argomento su Google Moduli

90 verifiche interattive per valutare i tuoi studenti

► insegnareindigitale.zanichelli.it

Google Moduli ti permette di creare verifiche interattive, utili per valutare le conoscenze dei tuoi studenti in modo rapido.

Accedi al nuovo sito, abbiamo preparato **90 esempi di verifiche** divisi per materia, sia per la scuola media sia per quella superiore.

The image displays three overlapping screenshots of Google Forms quizzes. The top-right form is titled 'Verifica - Matematica - Equazioni di secondo grado' and includes a description of the quiz content, an email input field, and a link to modify settings. The middle-left form is titled 'Verifica - Arte medie - Barocco' and includes a description, an email input field, and a multiple-choice question about the Baroque period. The bottom-right form is titled 'Verifica - Biologia - La divisione cellulare' and includes a description, an email input field, and a multiple-choice question about cellular division.

Verifica - Matematica - Equazioni di secondo grado

Questa verifica contiene 4 esercizi e un problema.
Hai 30 minuti per svolgerla.

Indirizzo email *

Indirizzo email valido

Questo modulo raccoglie gli indirizzi email. [Modifica impostazioni](#)

Verifica - Arte medie - Barocco

Questa verifica sul Barocco è composta da 3 domande a scelta multipla e 9 domande a risposta aperta.
Hai 30 minuti per svolgerla.

Indirizzo email *

Indirizzo email valido

Questo modulo raccoglie gli indirizzi email. [Modifica impostazioni](#)

Con il termine Barocco si indica un periodo artistico che si sviluppa...

- ☐ Tra l'inizio del Seicento e la metà del Settecento
- ☐ Tra la fine del Cinquecento e la metà del Seicento
- ☐ Nel Cinquecento

Verifica - Biologia - La divisione cellulare

Questa verifica è composta da 8 domande a risposta multipla e 4 domande aperte.
hai 30 minuti per svolgerla.

Indirizzo email *

Indirizzo email valido

Questo modulo raccoglie gli indirizzi email. [Modifica impostazioni](#)

Affinché avvenga una divisione cellulare, deve verificarsi:

- ☐ la segregazione del DNA replicato tra le due cellule figlie
- ☐ il segnale riproduttivo, cioè l'avviso della fine della mitosi
- ☐ la replicazione, cioè la distribuzione del DNA tra le due cellule figlie
- ☐ la separazione nel materiale genetico dalla restante parte della cellula

Le verifiche orali a distanza

Accedi al nuovo sito e scarica gli esempi delle 70 verifiche orali Zanichelli

► insegnareindigitale.zanichelli.it

Interrogare è una forma di valutazione **attendibile** e **sicura** a cui tu e i tuoi studenti siete abituati.

BIOLOGIA – Il sistema respiratorio



DOMANDE

OSSERVARE E DESCRIVERE

1) Il coronavirus ha provocato moltissimi morti per insufficienza respiratoria causata da un intasamento delle cellule polmonari. Quali sono le gravi conseguenze di un cattivo, o nullo, contatto tra l'aria esterna e il sangue nei polmoni?

CONOSCERE

2a) Spiega il percorso dell'aria che entra nel nostro sistema respiratorio.

2b) Descrivi le funzioni di trasporto di gas dell'emoglobina.

COMPRENDERE

3a) Perché è più vantaggioso inspirare aria con il naso invece che con la bocca?

3b) Dove e perché avviene lo scambio di gas tra aria e sangue?

DEDURRE

4) Una persona sta facendo sport a 3400 metri la sua respirazione cambia.

COLLEGARE E CONFRONTARE

5) Perché si può dire che il COVID-19 agisce in modo inconscio?

Parti da un argomento e fai le domande orali

Dai un voto con la griglia di valutazione

GRIGLIA DI VALUTAZIONE

INDICATORI	DOMANDE	DESCRIPTORI	VALUTAZIONE
OSSERVARE E DESCRIVERE	1) Quali sono le gravi conseguenze di un cattivo, o nullo, contatto tra l'aria esterna e il sangue nei polmoni?	• Sa spiegare lo scambio gassoso tra aria e sangue a livello degli alveoli polmonari	I S B O ☐ ☐ ☐ ☐ I = Insufficiente S = Sufficiente B = Buono O = Ottimo
CONOSCERE	2a) Spiega il percorso dell'aria che entra nel nostro sistema respiratorio. 2b) Descrivi le funzioni di trasporto di gas dell'emoglobina.	• Sa descrivere i vari tratti del sistema respiratorio, e conosce l'anatomia polmonare • Sa spiegare le funzioni di trasporto dell'emoglobina	I S B O ☐ ☐ ☐ ☐
COMPRENDERE	3a) Perché è più vantaggioso inspirare aria con il naso invece che con la bocca? 3b) Dove e perché avviene lo scambio di gas tra aria e sangue?	• Sa mettere in relazione le caratteristiche delle cellule del naso con i vantaggi della inspirazione nasale • Ha compreso le fasi di scambio dei gas tra aria e sangue, in entrambe le direzioni	I S B O ☐ ☐ ☐ ☐

Le prove di ingresso

Le prove d'ingresso
dal 2020
sono anche
su ZTE

Le scarichi, le stampi e le fai fare in classe

► online.scuola.zanichelli.it/tutteleprove

Le prove di ingresso che ti servono

- ✓ in PDF
- ✓ con soluzioni e griglie di valutazione

Le prove di ingresso

Italiano Storia Geografia Inglese

Scienze Matematica Tecnologia

The image displays three sample pages from the Zanichelli entrance tests. The left page shows a digital interface for the 'PROVE DI VERIFICA' with a sidebar for navigation and a main area for questions. The middle page is a 'TEST DI INGRESSO CLASSE PRIMA AN 2019/20' with various math and language problems. The right page is a 'PROVA DI INGRESSO' for Class 1st, featuring a 'ORTOGRAFIA' section with word recognition exercises.

La Formazione in rete

Corsi online per insegnare con il digitale

Che cosa sono

- ✓ Corsi di 30 ore in **un mese**
- ✓ Con l'assistenza di un **tutor**, che è un docente esperto delle tue materie
- ✓ **Corsi gratuiti**
- ✓ Li segui dove e quando vuoi

Come funzionano

- ✓ I corsi sono organizzati in **moduli**. Per esempio *La didattica personalizzata*, *La flipped classroom*, *Valutare con i sistemi digitali*
- ✓ Guardi i video e le presentazioni su PowerPoint
- ✓ Poi metti in pratica quello che hai imparato: per esempio, costruire una mappa o un test interattivo
- ✓ Alla fine ottieni un attestato di partecipazione che dichiara le **competenze acquisite** e le **ore di formazione seguite**



Corsi autunnali

Da ottobre a dicembre, per iniziare l'anno con nuove idee didattiche e digitali

Corsi primaverili

Da febbraio ad aprile, per continuare e approfondire nuove idee per insegnare

Per saperne di più, vai su formazione.zanichelli.it

Puoi iscriverti ai corsi di Formazione in rete Zanichelli anche dalla piattaforma ministeriale **S.O.F.I.A.**

il Sistema Operativo per la Formazione e le Iniziative di Aggiornamento dei docenti

Zanichelli editore è ente formatore accreditato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e delle Ricerche per la formazione del personale docente (Direttiva Ministeriale n. 90/2003 Decreto 12-09-12, - Prot. AOODGPER6817).

FORMAZIONE IN RETE



ZANICHELLI

L'educazione civica per l'Agenda 2030



L'Agenda 2030

116

In classe con l'Agenda 2030

117

L'Agenda a ogni lezione

118

Agenda 2030

Come orientarsi

Che cos'è?

L'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile è un programma d'azione delle Nazioni Unite che delinea alcuni obiettivi comuni da raggiungere a livello mondiale entro il 2030 per uno sviluppo ambientale, sociale ed economico sostenibile 2015-2030.

Com'è fatta?

L'Agenda è composta da **17 goal**, o obiettivi, per lo sviluppo sostenibile. Sono chiamati anche SDG (*Sustainable Development Goals*). Ogni goal si articola in **target**, o traguardi, per un totale di 169.



In classe con l'Agenda 2030



Esplora il nuovo sito

► educazionecivica.zanichelli.it

Usa i filtri per trovare i contenuti più adatti a te

Scegli se cercare link ad articoli online o schede didattiche scaricabili

L'EDUCAZIONE CIVICA PER L'AGENDA 2030
Idee e strumenti per diventare cittadini responsabili di uno sviluppo sostenibile

Agenda 2030 Educazione civica Materie

☐ Link ☐ Schede Cerca

1. Sconfiggere la povertà
2. Sconfiggere la fame
3. Salute e benessere
4. Istruzione di qualità
5. Parità di genere
6. Acqua pulita e servizi igienico-sanitari
7. Energia pulita e accessibile
8. Lavoro dignitoso e crescita economica
9. Imprese, innovazione e infrastrutture
10. Ridurre le disuguaglianze
11. Città e comunità sostenibili
12. Consumo e produzione responsabili
13. Lotta contro il cambiamento climatico
14. Vita sott'acqua
15. Vita sulla terra
16. Pace, giustizia e istituzioni forti
17. Partnership per gli obiettivi

Povertà e sottosviluppo

La rivoluzione verde e il controllo del pH del suolo

Le microplastiche

Il Cyberbullismo
un'arma virtuale che ferisce realmente

Clicca, leggi e accedi a centinaia di contenuti

Accedi a my.zanichelli.it e vai sul sito del tuo libro

Consulta la sezione Agenda 2030 su myZanichelli, tra le Risorse per l'insegnante del libro

Agenda 2030

Clicca qui per consultare la programmazione per Agenda 2030

Cosa trovo in questo libro?

Sito per l'Educazione civica e l'Agenda 2030

Cosa trovo in questo libro?

Le risorse per l'Educazione civica e l'Agenda 2030 in questo libro

Tematiche	Obiettivi per l'Agenda 2030	Esempi nel libro
Costituzione e istituzioni dello stato italiano, dell'Unione Europea e degli organismi internazionali.	16. Pace, giustizia e istituzioni solide 17. Partnership per gli obiettivi	- Scheda L'acqua è di tutti, pag. 52 - Esercizio La chimica in Agenda, pag. 20
Educazione ambientale e sviluppo ecosostenibile.	7. Energia pulita e accessibile 13. Lotta contro il cambiamento climatico 15. Vita sulla Terra	- Capitolo 8, paragrafo 7 - Il passaggio dall'economia lineare all'economia circolare, pag. 208 - Esercizio La chimica in Agenda, pag. 152 - Capitolo 8, paragrafo 4 - Un elemento a rischio: l'olio, pag. 159
Tutela del patrimonio ambientale, delle produzioni e delle eccellenze territoriali e agroalimentari.	12. Consumo e produzione responsabili 9. Imprese, innovazione e infrastrutture	- Esercizio La chimica in Agenda, pag. 122 - Scheda La Green Chemistry, pag. 141
Educazione alla legalità e al contrasto delle mafie.	8. Lavoro dignitoso e crescita economica	- Capitolo 8, paragrafo 6 - Le batterie ricaricabili, pag. 203
Educazione al rispetto e alla valorizzazione del patrimonio culturale e dei beni pubblici comuni.	11. Città e comunità sostenibili	- Capitolo 8, paragrafo 7 - Il passaggio dall'economia lineare all'economia circolare, pag. 208
Educazione alla salute e al benessere.	2. Sconfiggere la fame 3. Salute e benessere 4. Istruzione di qualità, equa e inclusiva 5. Parità di genere	- Esercizio La chimica in Agenda, pag. 104 - Chemistry in English, pag. 194 - Scheda Dalle equazioni agli esperimenti, pag. 116 - Scheda Le donne nella scienza, pag. 14

Scarica la programmazione con i collegamenti tra la teoria, l'Agenda 2030 e l'educazione civica

Scopri quali sono i materiali del libro legati all'Agenda 2030 e dove puoi trovarli

La sostenibilità a ogni lezione

Porta in classe le schede con approfondimenti ed esercizi

Schede legate agli obiettivi dell'Agenda 2030 per integrare il libro di testo

ZANICHELLI SPUNTI DI CITTADINANZA E SOSTENIBILITÀ

Dall'amianto all'edilizia green

1. L'amianto
Con amianto (o asbesto) si intende l'insieme di minerali a struttura fibrosa della famiglia dei silicati, in particolare serpentini e anfibi. Nel secolo scorso, questi minerali sono stati protagonisti di svariate diffusioni, favorite dalle proprietà di resistenza termica e meccanica (in particolare all'usura e all'abrasione), dalla possibilità di trasformarli in fibre e dalla spiccata resistenza al fuoco e agli agenti chimici e fisici. Oltre a essere un bene industriale, l'amianto si lega facilmente al calcare da costruzione: il cemento amianto commercialmente chiamato *formite* veniva usato...

2. L'edilizia green
Come ha dimostrato l'esperienza dell'amianto, anche nel campo dell'edilizia è importante fare scelte sostenibili. Le politiche ecosostenibili e la priorità dei risparmi energetici hanno portato alla nascita dell'edilizia green. L'edilizia green, le energie rinnovabili e l'ottimizzazione di impianti e impianti energetici si accompagnano ad altre strategie come l'installazione di pannelli solari, l'utilizzo di materiali da costruzione riciclati, l'impiego di sistemi per il risparmio idrico per la gestione dell'energia, la valorizzazione della qualità dell'aria interna e l'adozione di criteri progettuali in grado di assicurare l'edilizia in un contesto ecologico.

3. Materiali edili innovativi
Accanto agli isolanti tradizionali di derivazione petrolchimica (come il polistirene e il poliuretano) si stanno introducendo sul mercato materiali innovativi fatti di una parte rinnovabile costituita da fibre vegetali (come canapa, lino, carta riciclata, legno e sughero) e da una parte a base di materiali plastici come il polietilene, che ne costituisce il rivestimento. Questi pannelli offrono isolamento acustico e traspirabilità, favorendo la ventilazione negli ambienti interni. Questo è importante per eliminare i composti organici volatili che si sprigionano dai materiali per vernici e dai solventi impiegati per la costruzione di abitazioni e di oggetti d'arredo.

4. Funzioni aggiuntive dei materiali innovativi
I nuovi materiali hanno anche funzioni aggiuntive che ne valorizzano la sostenibilità. Riforniscono alcuni esempi:
- **Materiali a cambiamento di fase** (PCM): accumulano calore in grado di assorbire energia...

tema e di rilasciarla in seguito, senza alterare la propria temperatura.

- Materiali isolanti trasparenti** usano un efficiente isolamento termico alla trasparenza, che favorisce l'utilizzo dell'illuminazione naturale.
- Vernici fotocatalitiche** garantiscono meno di decolorare più pulite e una riduzione del consumo idrico destinato alla pulizia.
- Cemento termico**: ottenuto da materiali vetrosi di origine sia da una nuova conduttività, un'elevata permeabilità al vapore e una buona inerzia chimica.
- Gli intonaci speciali**, costituiti da argille, sabbie naturali e da gesso, sono in grado di schermare le radiazioni elettromagnetiche emesse dai dispositivi elettronici.

FISSA I CONCETTI IMPORTANTI

1. L'amianto è

- un materiale di sintesi composto in prevalenza da fibre di vetro
- un insieme di minerali fibrosi facenti parte dei silicati
- un insieme di minerali fibrosi facenti parte delle fibre
- un insieme di minerali fibrosi facenti parte delle fibre

2. Quale delle seguenti malattie non è provocata dall'amianto?

- Asbestosi
- Leucemia
- Carcinoma
- Meioselezione

3. Quale delle seguenti strategie fa parte dell'edilizia green?

- Argilla
- Installazione di pannelli solari
- Utilizzo di materiali da costruzione riciclati
- Impiego di sistemi per il risparmio idrico ed energetico
- Tutte le precedenti

USA LE PAROLE GIUSTE

1. Spiega il significato delle parole sottolineate presenti nel testo. Aiutati con un dizionario o cerca in Rete.

- il cemento-amianto è stato usato per la copertura di tetti, nelle colonnate e nelle incorniciature.
- Le vernici fotocatalitiche garantiscono meno di decolorare più pulite.
- Gli intonaci speciali sono in grado di schermare le radiazioni elettromagnetiche emesse dai dispositivi elettronici.

Esercizi per comprendere, fissare i concetti importanti e fare un passo in più

Materiali riservati al docente, scaricabili accedendo all'area riservata **myZanichelli**

Rubriche di valutazione per misurare le competenze

OBIETTIVI DELL'ATTIVITÀ

Tematiche di cittadinanza e Agenda 2030

- Lotta al cambiamento climatico (Agenda 2030, goal 13)
- Salute e benessere (Agenda 2030, goal 3)
- Consumo e produzione responsabili (Agenda 2030, goal 12)

RUBRICA DI VALUTAZIONE

Competenza	Esistenza	Iniziale	Base	Intermedio	Avanzato
Competenza alfabetica funzionale	Lo studente conosce le basi della lettura e della scrittura di documenti di vario tipo.	Lo studente conosce le basi della lettura e della scrittura di documenti di vario tipo.	Lo studente conosce le basi della lettura e della scrittura di documenti di vario tipo.	Lo studente conosce le basi della lettura e della scrittura di documenti di vario tipo.	Lo studente conosce le basi della lettura e della scrittura di documenti di vario tipo.
Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare	Lo studente sa riconoscere le emozioni e le sensazioni proprie e altrui.	Lo studente sa riconoscere le emozioni e le sensazioni proprie e altrui.	Lo studente sa riconoscere le emozioni e le sensazioni proprie e altrui.	Lo studente sa riconoscere le emozioni e le sensazioni proprie e altrui.	Lo studente sa riconoscere le emozioni e le sensazioni proprie e altrui.
Competenza matematica e competenza tecnologica	Lo studente sa utilizzare le competenze matematiche e tecnologiche in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze matematiche e tecnologiche in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze matematiche e tecnologiche in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze matematiche e tecnologiche in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze matematiche e tecnologiche in contesti di apprendimento.
Competenza digitale	Lo studente sa utilizzare le competenze digitali in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze digitali in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze digitali in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze digitali in contesti di apprendimento.	Lo studente sa utilizzare le competenze digitali in contesti di apprendimento.

Tabelle di conversione per valutare le competenze

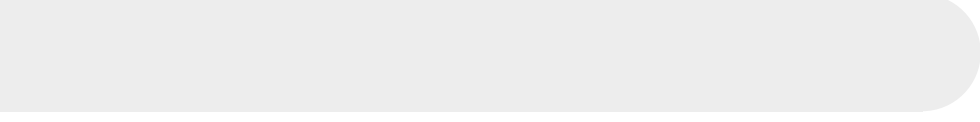
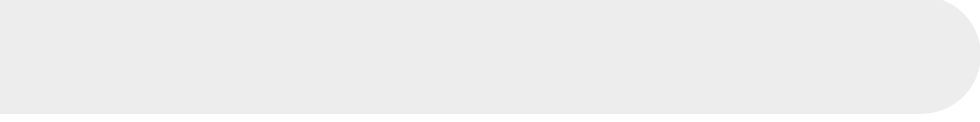
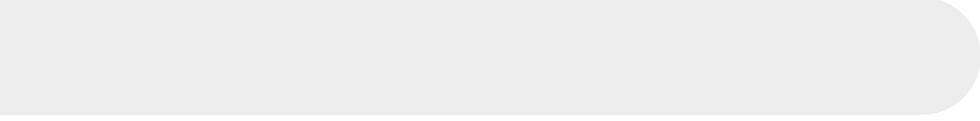
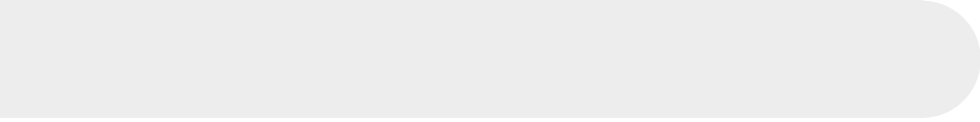
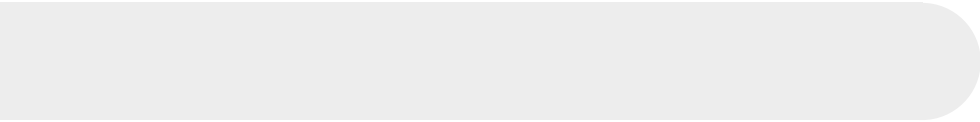
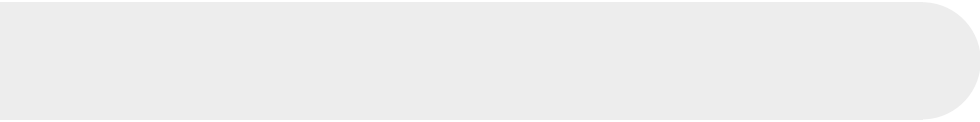
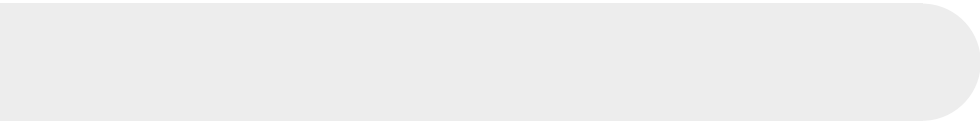
Competenza	Esistenza	Iniziale	Base	Intermedio	Avanzato
Competenza alfabetica funzionale	4	3	2	1	0
Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare	4	3	2	1	0
Competenza matematica e competenza tecnologica	4	3	2	1	0
Competenza digitale	4	3	2	1	0

COME SVOLGERE L'ATTIVITÀ

Il cibo che scegliamo, acquistiamo e poi mangiamo è il prodotto di una filiera che genera conseguenze nell'ambiente circostante.

Prodotto	Emilia Romagna	Lombardia	Campania	Apulia	Calabria	Marche	Umbria	Lazio	Abruzzo	Molise	Basilicata	Puglia	Veneto	Trentino	Valle d'Aosta	Piemonte	Liguria	Emilia Romagna
Carne bovina	2,17	15,6	15	119	71,8	21,8	6,1	0										
Formaggio (Piemonte)	0,92	2,625	93	30,4	33,8	28,3												
Carne di maiale	0,25	1,690	15	10,8	30,5	3,4	79,1											
Panino (Lombardia)	0,23	1,985	15	43,2	5,7	15,3	34,9											
Carne di pollo	0,11	1,600	8	30,7	5,0	1,3	57,6											
Formaggio (Lombardia)	0,04	930	3	85,2	5,2		10											

Infografiche, progetti e compiti di realtà per un apprendimento attivo



Le competenze e le Unità di Apprendimento

Scheda per la certificazione delle competenze

al termine del primo ciclo di istruzione secondo il D.M. 7 ottobre 2017 n. 742

Iniziale Base Intermedio Avanzato
D C B A

	Competenze chiave europee	Competenze dal Profilo dello studente	Livello
1	Comunicazione nella madrelingua o lingua di istruzione	Ha una padronanza della lingua italiana che gli consente di comprendere e produrre enunciati e testi di una certa complessità, di esprimere le proprie idee, di adottare un registro linguistico appropriato alle diverse situazioni.	D C B A
2	Comunicazione nelle lingue straniere	È in grado di esprimersi in lingua inglese a livello elementare (A2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento) e, in una seconda lingua europea , di affrontare una comunicazione essenziale in semplici situazioni di vita quotidiana. Utilizza la lingua inglese anche con le tecnologie dell'informazione e della comunicazione.	D C B A
3	Competenza matematica e competenze di base in scienza e tecnologia	Utilizza le sue conoscenze matematiche e scientifico-tecnologiche per analizzare dati e fatti della realtà e per verificare l'attendibilità di analisi quantitative proposte da altri. Utilizza il pensiero logico-scientifico per affrontare problemi e situazioni sulla base di elementi certi. Ha consapevolezza dei limiti delle affermazioni che riguardano questioni complesse.	D C B A
4	Competenze digitali	Utilizza con consapevolezza e responsabilità le tecnologie per ricercare, produrre ed elaborare dati e informazioni, per interagire con altre persone, come supporto alla creatività e alla soluzione di problemi.	D C B A
5	Imparare a imparare	Possiede un patrimonio organico di conoscenze e nozioni di base ed è allo stesso tempo capace di ricercare e di organizzare nuove informazioni . Si impegna in nuovi apprendimenti in modo autonomo.	D C B A
6	Competenze sociali e civiche	Ha cura e rispetto di sé e degli altri come presupposto di uno stile di vita sano e corretto . È consapevole della necessità del rispetto di una convivenza civile , pacifica e solidale. Si impegna per portare a compimento il lavoro iniziato, da solo o insieme ad altri.	D C B A
7	Spirito di iniziativa*	Ha spirito di iniziativa ed è capace di produrre idee e progetti creativi . Si assume le proprie responsabilità , chiede aiuto quando si trova in difficoltà e sa fornire aiuto a chi lo chiede. È disposto ad analizzare se stesso e a misurarsi con le novità e gli imprevisti.	D C B A
8	Consapevolezza ed espressione culturale	Riconosce e apprezza le diverse identità , le tradizioni culturali e religiose, in un'ottica di dialogo e di rispetto reciproco.	D C B A
		Si orienta nello spazio e nel tempo e interpreta i sistemi simbolici e culturali della società.	D C B A
9		In relazione alle proprie potenzialità e al proprio talento si esprime negli ambiti che gli sono più congeniali: motori, artistici e musicali .	D C B A
		L'alunno/a ha inoltre mostrato significative competenze nello svolgimento di attività scolastiche e/o extrascolastiche, relativamente a:	

* *Sense of initiative and entrepreneurship* nella Raccomandazione europea e del Consiglio del 18 dicembre 2006.

Livelli di padronanza delle competenze

Livello	Iniziale	Base	Intermedio	Avanzato
	D	C	B	A
Che cosa fa l'alunno/a	Se opportunamente guidato/a, svolge compiti semplici in situazioni note	Svolge compiti semplici anche in situazioni nuove, mostrando di possedere conoscenze e abilità fondamentali e di saper applicare basilari regole e procedure apprese	- Svolge compiti e risolve problemi in situazioni nuove - Compie scelte consapevoli, mostrando di saper utilizzare le conoscenze e le abilità acquisite	- Svolge compiti e risolve problemi complessi, mostrando padronanza nell'uso delle conoscenze e delle abilità - Propone e sostiene le proprie opinioni e assume in modo responsabile decisioni consapevoli

Fonte: Finalità della certificazione delle competenze D.M. 7 ottobre 2017 n. 742 (Allegato B).

Certificare le competenze nella scuola media

Che cosa sono le competenze

Nel 2006 il Parlamento europeo e il Consiglio d'Europa stabiliscono che tutti i Paesi dell'Unione, pur con modalità e strategie diverse, assumano le competenze come punto di riferimento per valutare e certificare i profili di professionalità e per organizzare i curricula dei sistemi scolastici e formativi. Nella definizione dell'EQF (*European Qualifications Framework* – Quadro europeo delle Qualifiche e dei Titoli), le **competenze** “indicano la comprovata capacità di usare conoscenze, abilità e capacità personali, sociali e/o metodologiche, in situazioni di lavoro o di studio e nello sviluppo professionale e/o personale”¹.

Le competenze si distinguono dalle conoscenze e dalle abilità perché presuppongono **autonomia** e **responsabilità**: chi impara per competenze coniuga conoscenze ed esperienze, integra il pensiero con l'azione, mobilita le competenze che precedentemente aveva sviluppato, si impegna a costruire il proprio sapere; ma soprattutto impara a scegliere e a decidere, facendosi carico delle decisioni e delle conseguenze che derivano dalle sue scelte.

La competenza si apprende anche **per errori** e **per approssimazioni**, riflettendo sull'errore per superarlo, pilotando l'efficacia e la direzione del proprio agire.

Pensiamo, per esempio, all'acquisizione delle competenze comunicative e linguistiche: il bambino *impara a parlare parlando*, non impara prima le parole e le regole grammaticali e poi le mette in pratica. *Impara sbagliando*: solo correggendosi sul piano linguistico affina lo scopo comunicativo della parola; l'errore è un potente motore riflessivo.

In sintesi, la competenza si apprende in situazione e dall'esperienza. È un agire riflessivo che si fonda sui saperi e sulle conoscenze che l'allievo non solo ha appreso passivamente, ma di cui ha fatto esperienza reale, concreta, vissuta. Così l'allievo riconosce e affina lo scopo del suo agire, costruisce il senso del suo essere nel mondo.

Le competenze nelle Indicazioni nazionali

Le Indicazioni nazionali per il curricolo della scuola per l'infanzia e del primo ciclo di istruzione (4 settembre 2012) segnano l'ingresso nel sistema scolastico delle competenze come obiettivi imprescindibili che danno forma ai traguardi formativi da conseguire al completamento dei diversi gradi dell'istruzione primaria.

Le Indicazioni nazionali portano in primo piano una nuova cultura didattica, che non considera più la scuola come il principale agente educativo e che quindi impone il superamento di tante logiche che ne avevano tradizionalmente caratterizzato l'impostazione.

Si passa:

- da conoscenze astratte a conoscenze contestualizzate
- dal sapere teorico e ripetuto al sapere applicato e generativo (competenze)
- dalla didattica disciplinare all'interdisciplinarietà
- dalla focalizzazione sui contenuti alla centralità del soggetto che apprende
- dalla scuola chiusa dentro le sue aule a una scuola aperta alla realtà
- dai tradizionali modi di apprendere (per ascolto, memorizzazione, ripetizione) a un apprendimento per partecipazione, collaborazione, costruzione
- da una didattica standardizzata a una personalizzata (ogni studente ha “bisogni educativi speciali”).

¹ Questa definizione è stata ripresa nel Documento tecnico allegato al Decreto ministeriale n. 139 del 2007.

Questa nuova cultura didattica fa emergere nuovi concetti come:

- l'apprendimento significativo (versus memorizzazione)
- la didattica attiva (vs trasmissiva)
- le risorse per l'apprendimento distribuite nella comunità (vs risorse presenti nei libri di testo e nell'insegnante)
- l'esperienza degli studenti come risorsa per l'apprendimento (vs conoscenze degli insegnanti come risorsa principale).

Per la scuola si delineano nuovi obiettivi quali:

- la costruzione di significato delle esperienze vissute
- la costruzione di un'identità consapevole e aperta
- la capacità di imparare a imparare
- la capacità di monitorare e riflettere
- l'abilità di pensiero autonomo, critico e plurale
- l'autonomia, la responsabilità, lo spirito di iniziativa.

Le strategie d'insegnamento e apprendimento si arricchiscono di nuovi approcci come:

- la sperimentazione (apprendimento per esplorazione e scoperta)
- la costruzione (*learning by doing*, compiti autentici)
- la narrazione (*storytelling*, apprendimento basato su casi)
- la ricerca (didattica basata su progetti, anche di comunità)
- la riflessione (*reflective learning*).

Riepilogando, il nuovo contesto didattico creato dalle Indicazioni nazionali richiede l'utilizzo di **strategie di insegnamento** che perseguano apprendimenti significativi attraverso una didattica *learner-centred*, che vede **gli studenti costruttori attivi di conoscenza** in un processo che li impegna cognitivamente e relazionalmente.

I decreti della certificazione delle competenze

Le Indicazioni nazionali del 2012 prevedono che la certificazione delle competenze avvenga "al termine della scuola primaria e della scuola secondaria di primo grado, attraverso i modelli che verranno adottati a livello nazionale".

Tali modelli sono stati emanati con il D.M. 7 ottobre 2017 n. 742 (allegati A e B) e attualmente in vigore.

Il percorso che ha portato alla definizione del modello nazionale di scheda per la certificazione delle competenze ha visto queste fasi:

1. nei due anni successivi alle Indicazioni del 2012 ogni scuola è libera di adottare un proprio modello di scheda di certificazione
2. la Circolare Ministeriale 13 febbraio 2015 n. 3 avvia la sperimentazione del primo prototipo di scheda nazionale:
 - costituito da 12 profili di competenza relativi alle 8 competenze chiave
 - prevede 4 livelli di padronanza per ogni profilo
 - sarà reso obbligatorio a partire dall'a.s. 2016-2017 (con eventuali modifiche a seguito della sperimentazione)
 - accompagnato da linee guida che definiscono le caratteristiche del sistema nazionale di certificazione delle competenze
3. nell'a.s. 2015-2016 prosegue la sperimentazione, estesa a tutte le scuole
4. la nota prot. n. 2000 del 23 febbraio 2017 prolunga la sperimentazione al corrente a.s. e propone un nuovo modello sperimentale:
 - costituito dalle 8 competenze chiave seguite dalla descrizione del profilo dello studente
 - prevede 4 livelli di padronanza per ogni profilo
 - accompagnato da linee guida aggiornate che definiscono le caratteristiche del sistema nazionale di certificazione delle competenze

5. il Decreto Legislativo 13 aprile 2017 n. 62 stabilisce che la scheda di certificazione delle competenze debba includere anche il livello raggiunto nelle prove a carattere nazionale (INVALSI)
6. il D.M. 07 ottobre 2017 n. 742 emana la versione finale della scheda nazionale di certificazione delle competenze:
 - costituita dalle 8 competenze chiave seguite dalla descrizione del profilo dello studente
 - prevede 4 livelli di padronanza per ogni profilo
 - comprende la sezione per i livelli conseguiti nelle prove nazionali INVALSI
 - in vigore a partire dall'a.s. 2017-2018.

Tabella di conversione delle competenze chiave

2015		2017	
1	Comunicazione nella madrelingua o lingua di istruzione	1	Comunicazione nella madrelingua o lingua di istruzione
2	Comunicazione nelle lingue straniere	2	Comunicazione nelle lingue straniere
3	Competenze matematiche	3	Competenze matematiche e competenze di base in scienze e tecnologia
4	Competenze di base in scienze e tecnologia	4	Competenze digitali
5	Competenze digitali	5	Imparare a imparare
6	Imparare a imparare	6	Competenze sociali e civiche
7	Consapevolezza ed espressione culturale	7	Spirito di iniziativa
8	Consapevolezza ed espressione culturale	8	Consapevolezza ed espressione culturale
9	Spirito di iniziativa e imprenditorialità		
10	Competenze sociali e civiche		
11	Imparare a imparare		
12	Competenze sociali e civiche		

Le Linee guida per la certificazione delle competenze

I modelli di scheda nazionale per la certificazione delle competenze sono accompagnati dalle “Linee guida per la certificazione delle competenze” (ultima revisione gennaio 2018).

Il documento ricostruisce lo scenario culturale e pedagogico alla base delle Indicazioni del 2012 e offre una panoramica sulle attività e gli strumenti più efficaci per progettare l'attività didattica in funzione dello sviluppo delle competenze.

Principali caratteristiche del sistema nazionale di certificazione delle competenze:

- la maturazione delle competenze costituisce la finalità essenziale di tutto il curriculum
- le competenze da certificare sono quelle contenute nel Profilo dello studente
- le competenze devono essere promosse, rilevate e valutate in base ai traguardi di sviluppo disciplinari e trasversali riportati nelle Indicazioni; questi traguardi, che sono da considerare prescrittivi, sono il punto di partenza per la progettazione delle attività didattiche per lo sviluppo delle competenze
- le competenze sono un costrutto complesso che si compone di conoscenze, abilità, atteggiamenti, emozioni, potenzialità e attitudini personali
- le competenze devono essere oggetto di osservazione, documentazione e valutazione
- la valutazione delle competenze non può essere fatta utilizzando gli strumenti tipici della valutazione delle conoscenze
- la valutazione si sviluppa lungo tutto il processo didattico e implica la raccolta “in corso d’opera” di documentazione sugli elementi della competenza dimostrata.

Secondo le Linee guida, la certificazione non va intesa “come semplice trasposizione degli esiti degli apprendimenti disciplinari, ma come valutazione complessiva in ordine alla capacità degli allievi di utilizzare i saperi acquisiti per affrontare compiti e problemi, complessi e nuovi, reali o simulati”.

Questa capacità è, appunto, la competenza. “I singoli contenuti di apprendimento sono i mattoni con cui si costruisce la competenza personale. Non ci si può quindi accontentare di accumulare conoscenze, ma occorre trovare il modo di stabilire relazioni tra esse e con il mondo al fine di elaborare soluzioni ai problemi che la vita reale pone quotidianamente”.

La certificazione delle competenze non sostituisce quindi la valutazione disciplinare, ma la accompagna e la integra: lavorando per valutare le competenze, infatti, si generano tanti dati sugli apprendimenti degli studenti, che consentono di raccogliere elementi anche per la valutazione dei contenuti disciplinari.

D'altra parte, le competenze descritte nel Profilo dello studente si manifestano a partire da risorse conoscitive, cognitive e psicologiche che sarebbe limitativo ricondurre alle sole discipline scolastiche. Le tante esperienze di apprendimento che sarà necessario attivare a scuola richiederanno il contributo di più discipline: la didattica per competenze implica, infatti, una scomposizione delle discipline rispetto alla loro organizzazione convenzionale e una riorganizzazione della didattica secondo le esigenze delle attività di apprendimento più che quelle della disciplina. Se il principio regolatore è la competenza, la disciplina deve “sacrificarsi” e identificare, competenza per competenza, attività per attività il contributo che essa può dare.

La scheda per la certificazione delle competenze

Il Decreto Ministeriale è completato dai due modelli di scheda per la certificazione delle competenze, uno da compilare al completamento della scuola primaria e uno al completamento del primo ciclo.

Entrambi i documenti hanno struttura simile:

- la **prima colonna** riporta le **competenze chiave** europee del 2006: comunicazione nella madrelingua o lingua di istruzione, comunicazione nelle lingue straniere, competenza matematica e competenze di base in scienza e tecnologia, competenze digitali, imparare ad imparare, competenze sociali e civiche, spirito di iniziativa, consapevolezza ed espressione culturale

- la **seconda colonna** riporta le competenze indicate dal **Profilo finale dello studente**, come articolazione delle competenze chiave europee; uno spazio vuoto consente ai docenti di segnalare eventuali competenze significative che l'alunno ha dimostrato anche al di fuori dell'apprendimento scolastico
- la **terza colonna** riporta infine i **livelli** da attribuire a ciascuna competenza, indicati da una lettera:
A – avanzato, B – intermedio, C – base, D – iniziale.

Nella scuola media, la scheda va compilata dal consiglio di classe durante lo scrutinio finale della classe terza.

A 14 anni l'obbligo di istruzione non è ancora completato, pertanto la certificazione non riveste il carattere di una "patente" con valore legale, ma assume un significato formativo-orientativo-proattivo, poiché deve dar conto di competenze che stanno maturando, che sono in fase di sviluppo, di consolidamento e di continuo miglioramento.

Questo significato si esplicita per esempio nel livello di competenza "iniziale" – che indica un livello di autonomia ancora bisognoso di supporto – presente nella scheda di certificazione al termine del primo ciclo, e non più in quella rilasciata al termine dell'obbligo scolastico.

Una guida pratica alla certificazione delle competenze

La Guida pratica alla certificazione delle competenze rappresenta sia uno strumento diagnostico per il docente, pronto all'uso in vista della compilazione della scheda di certificazione ministeriale, sia un materiale didattico per lo sviluppo della consapevolezza e della metacognizione negli studenti.

In funzione valutativa, si può usare nelle fasi di lavoro antecedenti alla compilazione della scheda ministeriale, per una più immediata individuazione dei *livelli di padronanza* raggiunti dallo studente nelle competenze chiave e per una più agevole condivisione nel consiglio di classe degli stessi.

Se condivisa e richiamata in alcuni momenti forti del percorso scolastico, consente agli studenti una lettura selettiva e un riconoscimento immediato del legame tra competenza, dimensioni che la compongono e livelli di padronanza che ne descrivono il grado di sviluppo. Conoscere i criteri, le modalità e i risultati attesi con cui sarà valutato il proprio livello di competenza rappresenta il primo passo ineludibile per gli studenti di orientare in modo consapevole, attivo e responsabile il proprio percorso di apprendimento.

Guida pratica alla certificazione delle competenze 2017

aggiornata con le indicazioni del D.M. 7 ottobre 2017 n.742

Competenze chiave		Profilo della competenza	Dimensioni della competenza	Livello di padronanza			
				Iniziale	Base	Intermedio	Avanzato
1	Comunicazione nella madrelingua o lingua di istruzione	Ha una padronanza della lingua italiana che gli consente di comprendere e produrre enunciati e testi di una certa complessità, di esprimere le proprie idee, di adottare un registro linguistico appropriato alle diverse situazioni.	Mostra una comprensione	☐ limitata	☐ basilare	☐ estesa	☐ completa
			Scrive e parla in modo	☐ impreciso	☐ generico	☐ appropriato	☐ elaborato
			Esprime le proprie idee in modo	☐ dispersivo	☐ mnemonico	☐ puntuale	☐ critico
Adatta il registro linguistico				☐ solo se sollecitato	☐ solo in ambiti noti	☐ in diversi ambiti	☐ in ogni situazione
				D	C	B	A
2	Comunicazione nelle lingue straniere	È in grado di esprimersi in lingua inglese a livello elementare (A2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento) e, in una seconda lingua europea , di affrontare una comunicazione essenziale in semplici situazioni di vita quotidiana. Usa la lingua inglese anche con le tecnologie dell'informazione e della comunicazione.	Si esprime in lingua inglese a livello A2	☐ solo se guidato	☐ in ambiti noti	☐ con autonomia	☐ con sicurezza
			Comunica in forma essenziale in una seconda lingua europea	☐ solo se guidato	☐ in ambiti noti	☐ con autonomia	☐ con sicurezza
			Usa l' inglese nelle TIC (tecnologie dell'informazione e della comunicazione)	☐ solo se guidato	☐ in ambiti noti	☐ con autonomia	☐ con sicurezza
				D	C	B	A
3	Competenza matematica e competenze di base in scienza e tecnologia	Usa le sue conoscenze matematiche e scientifico-tecnologiche per analizzare dati e fatti della realtà e per verificare l'attendibilità di analisi quantitative proposte da altri. Usa il pensiero logico-scientifico per affrontare problemi e situazioni sulla base di elementi certi. Ha consapevolezza dei limiti delle affermazioni che riguardano questioni complesse.	Applica le conoscenze per eseguire analisi e verifiche in modo	☐ parziale	☐ superficiale	☐ sicuro	☐ accurato
			Affronta problemi e situazioni con approccio logico-scientifico	☐ solo se guidato	☐ in ambiti noti	☐ con autonomia	☐ con sicurezza
			Dimostra una consapevolezza dei limiti di validità	☐ limitata	☐ basilare	☐ apprezzabile	☐ piena
				D	C	B	A
4	Competenze digitali	Usa con consapevolezza e responsabilità le tecnologie per ricercare, produrre ed elaborare dati e informazioni, per interagire con altre persone, come supporto alla creatività e alla soluzione di problemi.	Ricorre a un repertorio di risorse tecnologiche	☐ modesto	☐ ridotto	☐ ampio	☐ vasto
			Usa le tecnologie in modo	☐ dispersivo	☐ esecutivo	☐ autonomo	☐ esperto
			Nell'uso delle tecnologie dimostra senso critico	☐ limitato	☐ superficiale	☐ apprezzabile	☐ elevato
				D	C	B	A

5	Imparare a imparare	Possiede un patrimonio organico di conoscenze e nozioni di base ed è allo stesso tempo capace di ricercare e di organizzare nuove informazioni . Si impegna in nuovi apprendimenti in modo autonomo.	Dispone di un' enciclopedia personale di conoscenze	☐ frammentaria	☐ basilare	☐ apprezzabile	☐ estesa
			Attua modalità di ricerca	☐ solo se guidate	☐ schematiche	☐ efficaci	☐ esperte
			Nell'apprendimento dimostra autonomia	☐ limitata	☐ settoriale	☐ adeguata	☐ completa
				D	C	B	A
			Dimostra comportamenti rispettosi di sé	☐ in alcune situazioni	☐ in diverse situazioni	☐ nella maggior parte dei casi	☐ sempre
6	Competenze sociali e civiche	Ha cura e rispetto di sé e degli altri come presupposto di uno stile di vita sano e corretto. È consapevole della necessità del rispetto di una convivenza civile , pacifica e solidale. Si impegna per portare a compimento il lavoro iniziato, da solo o insieme ad altri.	Interagisce con gli altri in modo rispettoso , pacifico e solidale	☐ se sollecitato	☐ passivamente	☐ in autonomia	☐ attivamente
			Nel lavoro mostra impegno e tenacia	☐ in alcune situazioni	☐ in diverse situazioni	☐ nella maggior parte dei casi	☐ sempre
				D	C	B	A
			Partecipa alle attività scolastiche in modo	☐ passivo	☐ settoriale	☐ collaborativo	☐ proattivo
			Se usare la creatività	☐ solo se guidato	☐ raramente	☐ in molte situazioni	☐ con consapevolezza
7	Spirito di iniziativa	Ha spirito di iniziativa ed è capace di produrre idee e progetti creativi. Si assume le proprie responsabilità, chiede aiuto quando si trova in difficoltà e sa fornire aiuto a chi lo chiede. È disposto ad analizzare se stesso e a misurarsi con le novità e gli imprevisti.	Durante il lavoro si comporta in modo responsabile	☐ se sollecitato	☐ talvolta	☐ spesso	☐ sempre
			Riflette sul proprio operato	☐ se stimolato	☐ in diverse situazioni	☐ nella maggior parte dei casi	☐ in ogni attività
				D	C	B	A
			Si rapporta alla realtà in modo aperto e tollerante	☐ se sollecitato	☐ talvolta	☐ spesso	☐ sempre
			Possiede coordinate spazio-temporali	☐ frammentarie	☐ basilari	☐ apprezzabili	☐ estese
8	Consapevolezza ed espressione culturale	Riconosce e apprezza le diverse identità , le tradizioni culturali e religiose, in un'ottica di dialogo e di rispetto reciproco. Si orienta nello spazio e nel tempo e interpreta i sistemi simbolici e culturali della società. In relazione alle proprie potenzialità e al proprio talento si esprime negli ambiti che gli sono più congeniali: motori, artistici e musicali.	Interpreta e comprende culture e società	☐ se guidato	☐ in modo schematico	☐ con precisione	☐ con senso critico
			Mostra capacità espressive	☐ limitate	☐ accettabili	☐ apprezzabili	☐ elevate
			Si esprime in modo	☐ spontaneo	☐ schematico	☐ autonomo	☐ consapevole
				D	C	B	A

Lessico delle competenze

	Livelli di padronanza			
	Iniziale*	Base	Intermedio	Avanzato
	D	C	B	A
Comunica ed espone informazioni in modo	• parziale • dispersivo • approssimativo • incompleto	• mnemonico • schematico • essenziale • sommario • generico	• esaustivo • organico • accurato • preciso • appropriato	• originale • elaborato • critico • esperto
Si esprime in forma orale e scritta	• con un repertorio lessicale limitato • con lessico impreciso • con vocabolario fondamentale	• con un repertorio lessicale semplice • con lessico generico • con rari termini tecnici	• con un repertorio lessicale ampio • con lessico preciso • con diversi termini tecnici	• con un repertorio lessicale esteso • con un lessico specialistico • con molti termini tecnici
Produce materiali di studio	• elementari • solo abbozzati • incompleti • parziali	• completi/rispondenti alle richieste minime	• validi • esaurienti • approfonditi • organici	• ricchi • dettagliati • accurati
Usa supporti e mediatori in modo	• limitato • occasionale • livello non autonomo	• regolare • superficiale • livello principiante	• frequente • proficuo • finalizzato • livello medio	• continuo • consapevole • integrato • livello esperto
Realizza prodotti digitali	• solo abbozzati • incompleti • parziali	• rispondenti alle richieste minime • elementari	• validi • esaurienti • approfonditi • organici	• ricchi • dettagliati • accurati
Elabora ipotesi e strategie	• semplici, solo se guidato	• semplici	• elaborate	• accurate
Organizza il lavoro	• solo se guidato • in modo dispersivo	• in ambiti e compiti noti • in modo schematico	• con autonomia • in modo apprezzabile	• con sicurezza • in modo efficiente
Adotta modalità di lavoro	• dispersive • agisce in modo disorganico	• esecutive • lineari/schematiche • agisce in modo esecutivo /con aiuto di modelli	• autonome • efficaci • organizzata • agisce con perizia e autonomia	• esperte • efficienti • agisce con sicurezza e consapevolezza
Mostra un'autonomia nel lavoro	• discontinua	• appena adeguata	• evidente	• sicura
Mostra un livello di analisi/riconoscimento/confronto delle informazioni	• parziale • frettoloso • marginale • elementare	• accettabile • minimo • acritico • generico	• approfondito • ampio • puntuale • analitico	• accurato • articolato • profondo • critico
Esprime una qualità delle informazioni/concetti	• superficiale • frammentaria	• basilare • elementare • essenziale	• approfondita • pertinente • elaborata	• affidabile • verificata • rielaborata con enciclopedia personale • complessa
Individua ed elabora un numero di informazioni	• alcune principali • modesto • esiguo	• tutte le principali • limitato • ridotto	• la maggior parte • ampio • esteso	• tutte le informazioni/concetti • vasto • completo
Lavora con gli altri in modo	• passivo	• esecutivo	• collaborativo	• proattivo

* **ATTENZIONE:** il livello iniziale descrive una padronanza minima, ma va comunque compilato in modo positivo, evidenziando cosa lo studente mostra e non cosa non ha raggiunto. È utile usare espressioni come: se opportunamente guidato, con l'aiuto di facilitatori, con l'aiuto di domande guida, se sollecitato, su obiettivi minimi, sui contenuti fondanti.

Valutare e certificare

Un caso esemplare di certificazione delle competenze è costituito dalla **certificazione linguistica**, che si propone come strumento che garantisce le abilità linguistiche possedute. Un esame di certificazione “*fotografa* il livello di competenza in lingua straniera posseduto dagli apprendenti” prescindendo dalle metodologie didattiche o dai percorsi di apprendimento adottati per raggiungere un determinato livello (Machetti S. et al., *Valutare e certificare l'italiano di stranieri*, Guerra Edizioni 2003).

Gli esami per la certificazione linguistica sono composti da una *pluralità di prove* di diverso tipo: a risposta chiusa, a risposta costruita e di prestazione, in forma scritta o orale. Per poter riconoscere il profilo del livello raggiunto le prove sono contestualizzate in una *complessità di situazioni*.

La certificazione linguistica indica le condizioni necessarie e sufficienti per qualsiasi tipo di certificazione mediante prove:

- a) *la terzietà di chi certifica* (ovvero dell'ente certificatore accreditato, a garanzia dell'oggettività valutativa)
- b) *la validità degli strumenti usati per certificare* (ovvero la capacità effettiva delle prove e degli item usati di valutare ciò che si intende esaminare, nelle diverse accezioni di validità di contenuto, cognitiva, criterio, di correzione ecc.)
- c) *la preventiva definizione degli standard di competenza universalmente riconosciuti*.

Queste tre condizioni non sembrano essere rispettate all'interno della scuola, perché:

- a) gli insegnanti chiamati a certificare non sono terzi, ma sono direttamente implicati nella formazione delle competenze che dovrebbero certificare
- b) le prove e gli item non sono sottoposti al vaglio della validità e della affidabilità
- c) gli standard di conoscenza, di abilità e di competenza non sono a tutt'oggi né predefiniti né condivisi.

Ciò significa che nella scuola non è possibile certificare? Al contrario, è possibile certificare i traguardi di competenza raggiunti, nelle discipline e nelle competenze trasversali; ma è improprio certificare solo mediante prove docimologiche.

È necessario invece individuare e costruire dispositivi che permettano di utilizzare le usuali forme di osservazione, di verifica e di valutazione sia per *valutare* le competenze sia per *certificare* i traguardi di competenza raggiunti. Non si tratta di tradurre i voti della pagella in livelli di competenza, ma di usare gli indicatori e i descrittori impiegati per valutare anche per certificare. Lo scopo della valutazione, ossia attribuire senso e valore per regolare gli apprendimenti, è diverso dallo scopo della certificazione, che è dichiarare universalmente lo stato reale delle competenze. Ma in entrambe, valutazione e certificazione, l'oggetto è il medesimo: la competenza.

Ad esempio, volendo certificare le competenze relazionali e sociali degli studenti, la loro capacità di mettersi in gioco e di trasmettere in contesti diversi le conoscenze apprese usando la madrelingua, l'insegnante è chiamato a progettare un percorso di apprendimento che tenga conto da un lato di veicolare contenuti disciplinari nuovi per la classe e significativi per la disciplina e dall'altro di offrire modalità di lavoro e stimoli diretti per lo sviluppo delle abilità relazionali e comunicative. Alla fine del percorso, i due livelli saranno completamente integrati all'interno di una performance o di un oggetto dove si esplicita il livello di competenza che potrà essere certificato. Tuttavia, nelle diverse fasi di lavoro, sarà anche possibile e opportuno attivare delle occasioni di verifica (di tipo prevalentemente strutturato) e valutazione relativamente all'aspetto contenutistico e delle abilità, con valenza valutativa per il profitto disciplinare e formativa per il monitoraggio dell'andamento del percorso stesso. Se organizzo con i miei studenti una rievocazione storica sotto forma di spettacolo teatrale, dovrò, durante il lavoro, accertarmi che le informazioni storiche alla base della rappresentazione siano state assimilate in modo completo e corretto.

Si può certificare la competenza (“fotografarla”) soltanto se si può valutarla (riconoscerne il valore e le potenzialità) e si può valutarla soltanto se si insegna e si apprende per competenze. Lo strumento più valido che accomuna tutti questi processi (insegnare e apprendere, valutare e certificare) è il *compito di realtà*.



978.88.08.82018.1
€ 13,50

I consigli di

Linda Liguori,

per scegliere il nome giusto per ogni cosa:

- *come arrivare al nome che funziona con mappe mentali e test*
- *come proteggerlo*
- *come farlo fiorire*

► <https://su.zanichelli.it/chiavidiscrittura>

Nelle Chiavi di scrittura trovi anche:



978.88.08.52068.5
€ 13,00



978.88.08.22066.0
€ 13,00



978.88.08.92065.2
€ 13,00



978.88.08.92052.2
€ 12,00



978.88.08.82052.5
€ 12,00



978.88.08.62054.5
€ 12,00



978.88.08.92056.0
€ 12,00



978.88.08.42032.9
€ 12,00



Three light gray horizontal bars with rounded right ends, stacked vertically.

Le prove INVALSI



Four light gray horizontal bars with rounded right ends, stacked vertically.

Le prove INVALSI al computer

Italiano, matematica e inglese

Le prove

- ✓ Non fanno più parte dell'esame di Terza media
- ✓ Si fanno al computer
- ✓ Sono costituite da domande, che cambiano da alunno ad alunno, di difficoltà equivalenti
- ✓ Si svolgono **tra il 7 e il 30 aprile 2021**, in più sessioni, nel terzo anno della scuola media

La certificazione delle competenze

Gli esiti delle prove sono riportati sotto forma di livelli nella *Certificazione delle competenze*

- ✓ **Italiano:** 5 livelli
- ✓ **Matematica:** 5 livelli
- ✓ **Inglese:**
 - 3 livelli per la comprensione della lettura
 - 3 livelli per l'ascolto

Italiano



90 minuti

È articolata in tre sezioni:

1 Comprensione della lettura

Testi:

- narrativi, espositivi, argomentativi
- continui, non continui, misti

Domande con risposta:

- a scelta multipla
- a scelta multipla complessa (tabelle o individuazione dell'elemento corretto in un menu a tendina)
- aperta breve o univoca
- a completamento
- a riordino

2 Lessico

Domande con risposta:

- a scelta multipla
- a scelta multipla complessa (tabelle o individuazione dell'elemento corretto in un menu a tendina)
- aperta breve o univoca

3 Riflessione sulla lingua

Domande con risposta:

- a scelta multipla
- a scelta multipla complessa (tabelle o individuazione dell'elemento corretto in un menu a tendina)
- aperta breve o univoca

Matematica



90 minuti

Le domande sono catalogate per ambiti di contenuto e dimensione.

Ambiti:

- numeri
- spazio e figure
- relazioni e funzioni
- dati e previsioni

Dimensioni:

- conoscere
- risolvere problemi
- argomentare

Domande con risposta:

- a scelta multipla
- aperta breve o univoca
- aperta articolata
- a completamento (*cloze*)
- a collegamento (*matching*)

Inglese



75 minuti

- 45 minuti per il reading
- 30 minuti per il listening*

* La durata totale della prova può variare in base alla durata dei singoli file audio di cui la prova si compone

È articolata in due parti:

1 Reading (Comprensione della lettura)

✓ **3-4 task di livello A1**

- costituito da un testo di 110 parole al massimo
- ciascuno con 3-8 domande di comprensione

Ogni task è preceduto da istruzioni scritte o lette in inglese

✓ **3-4 task di livello A2**

- ciascuno costituito da un testo di 220 parole al massimo
- ciascuno con 3-8 domande di comprensione

In tutti i task la prima domanda costituisce l'esempio

Testi autentici, continui e discontinui con contenuti familiari per gli allievi della terza, con lettura:

- per cogliere l'idea principale (*gist*)
- per cogliere informazioni specifiche o dettagli importanti
- per cogliere le idee principali e i dettagli a supporto
- per dedurre il significato di una parola

Domande con risposta:

- multipla
- aperta breve (massimo 4 parole)
- vero/falso/non dato (*true/false/not given*)
- a collegamento (*matching*)

2 Listening (Comprensione dell'ascolto)

✓ **3-4 task di livello A1**

- ciascuno costituito da un brano che dura 2 minuti al massimo
- ciascuno con 3-8 domande di comprensione

✓ **3-4 task di livello A2**

- ciascuno costituito da un brano che dura 2 minuti al massimo
- ciascuno con 3-8 domande di comprensione

In tutti i task la prima domanda costituisce l'esempio

Brani autentici con contenuti familiari per gli allievi della terza, con ascolto:

- per cogliere l'idea principale (*gist*)
- per cogliere informazioni specifiche o dettagli importanti
- per cogliere le idee principali e i dettagli a supporto
- per dedurre il significato di una parola

Domande con risposta:

- multipla
- aperta breve (massimo 4 parole)
- a collegamento (*matching*)

Per fare pratica con le prove INVALSI

Accedi al sito

► <https://su.zanichelli.it/INVALSI>

Sul sito Verso l'INVALSI i tuoi studenti si preparano alla prova con:

✓ le **esercitazioni** di:

- italiano
- matematica
- inglese

Gli studenti fanno pratica con le prove Zanichelli, e i feedback per ogni quesito spiegano perché hanno sbagliato.

✓ le **simulazioni** sulla piattaforma di:

- italiano
- matematica
- inglese

Come il giorno della prova ufficiale, gli studenti si preparano sulla piattaforma per abituarsi a svolgere la simulazione al computer.

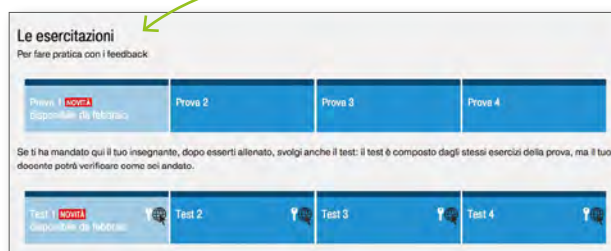
Sul sito **Verso l'INVALSI** trovi anche:

✓ gli **aggiornamenti** sulle nuove prove INVALSI e gli esempi ufficiali

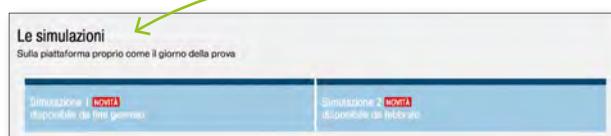
✓ i **suggerimenti** per preparare i tuoi studenti ad affrontare le prove con tranquillità

✓ i **quesiti più difficili** dal 2012 al 2017

Esercitazione con feedback



Simulazione

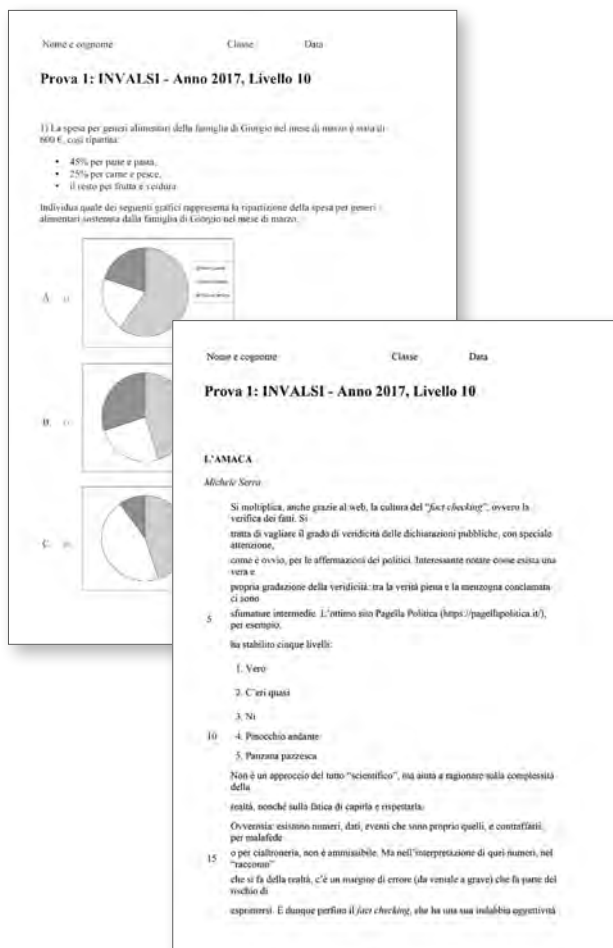
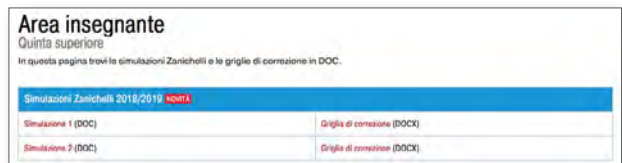


Vai su CreaVerifiche per stampare le prove

► creaverifiche.zanichelli.it

Nell'area insegnante del sito Verso l'INVALSI puoi scaricare

- ✓ le simulazioni e le esercitazioni da stampare per i tuoi studenti
- ✓ le griglie di correzione



Su  **CREA VERIFICHE** trovi tutte
le prove **INVALSI** di italiano
e matematica fino al 2017

- ✓ puoi **esportarle** così come sono state proposte o **modificarle** per le tue simulazioni in classe
- ✓ trovi anche gli **esercizi singoli** delle prove INVALSI da inserire nelle tue verifiche

Che cosa sono i Bisogni Educativi Speciali?



Per gli alunni che hanno **Bisogni Educativi Speciali (BES)** è opportuno e necessario applicare il principio della **personalizzazione dell'apprendimento**, introdotto dalla Legge 53/2003

Disabilità



alunni con certificazione clinica di disabilità sensoriale, motoria, intellettiva (Legge 104/1992)

DSA: Disturbi Specifici dell'Apprendimento



alunni con certificazione clinica di Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA), come dislessici, discalcolici, disgrafici, disortografici (Legge 170/2010)

Disturbi Evolutivi Specifici (iperattività, deficit di attenzione, funzionamento intellettivo limite)

Alunni per i quali la scuola ritiene opportuno formalizzare un percorso di apprendimento personalizzato

alunni per i quali la scuola ritiene necessario un percorso di apprendimento personalizzato o individualizzato sulla base di una diagnosi o di considerazioni psicopedagogiche e didattiche (DM 27/12/2012 e CM n. 8/2013).

In particolare, ci si riferisce agli alunni con:

- ▶ disturbi evolutivi specifici (disturbi del linguaggio, della coordinazione motoria, dello spettro autistico lieve)
- ▶ funzionamento intellettivo limite (FIL)
- ▶ disturbi da deficit di attenzione e iperattività (ADHD)
- ▶ svantaggio socio-economico e culturale
- ▶ difficoltà che nascono dalla non conoscenza della lingua italiana

Nella premessa della direttiva che introduce il termine BES si specifica:

*“ogni alunno, **con continuità o per determinati periodi**, può manifestare Bisogni Educativi Speciali: o per motivi fisici, biologici, fisiologici o anche per motivi psicologici, sociali, rispetto ai quali è necessario che le scuole offrano adeguata e personalizzata risposta.*

Gli alunni con competenze intellettive nella norma o anche elevate, che – per specifici problemi – possono incontrare difficoltà a Scuola, devono essere aiutati a realizzare pienamente le loro potenzialità.”

(Direttiva Ministeriale 27/12/2012)

Che differenza c'è tra diagnosi e certificazione?

La risposta si trova nella Nota 2563 del 22/11/2013:

CERTIFICAZIONE

Non vedenti, non udenti, disabili motori o intellettivi

CERTIFICAZIONE

Le strutture pubbliche rilasciano una certificazione per alunni con **disabilità**.

Le strutture pubbliche e le strutture accreditate previste dalla Legge 170 rilasciano una certificazione per alunni con **Disturbi Specifici dell'Apprendimento**

CERTIFICAZIONE

DSA

DIAGNOSI

Iperattivi, borderline cognitivi, ritardo maturativo, disturbi del linguaggio

DIAGNOSI

Le strutture pubbliche o private rilasciano una diagnosi per i disturbi che hanno un **fondamento clinico**, **ma non sono certificabili** (ovvero non ricadono nella Legge 104 o nella Legge 170)

Che cosa fa il consiglio di classe?

PEI

Nel caso di alunni con **certificazione di disabilità**, il consiglio di classe è tenuto a compilare il **PEI** (Piano Educativo Individualizzato) – Legge 104/1992

PDP

Nel caso di alunni con **certificazione** di Disturbi Specifici dell'Apprendimento, il consiglio di classe è tenuto a compilare il **PDP** (Piano Didattico Personalizzato) – Legge 170/2010

PDP

Nel caso di **diagnosi** di **disturbi non previsti dalla Legge 170/2010** oppure di situazioni **oltre l'ordinaria difficoltà di apprendimento** (non diagnosticate), il consiglio di classe può decidere di redigere il **PDP** (Piano Didattico Personalizzato)

Che cos'è il PEI?



Il **PEI (Piano Educativo Individualizzato)** è il documento nel quale si descrivono gli interventi didattici, riabilitativi e di socializzazione per lo studente con **disabilità certificata**. Tali interventi saranno coerenti con le indicazioni espresse nella certificazione e nei documenti allegati



È redatto dai docenti e dagli operatori dei Servizi socio-sanitari in collaborazione con la famiglia



Deve essere presentato entro il secondo mese dell'anno scolastico per le scuole secondarie di primo grado ed entro il terzo mese per la scuola secondaria di secondo grado. Ha validità annuale e va consegnato in copia alla famiglia



Che cos'è il PDP?



Studenti DSA

Il PDP è il documento che definisce le strategie di intervento personalizzate e individualizzate, i criteri e le modalità di verifica e di valutazione degli apprendimenti, gli strumenti compensativi e le misure dispensative



È redatto dal consiglio di classe in accordo con la famiglia



È presentato entro il terzo mese dell'anno scolastico, ha validità annuale e deve essere monitorato periodicamente nel corso dell'anno scolastico



Studenti con Disturbi Evolutivi Specifici o con difficoltà di apprendimento

Il PDP è il documento in cui si definiscono le strategie didattiche più idonee, i criteri di valutazione degli apprendimenti ed eventuali strumenti compensativi e misure dispensative



È redatto dal consiglio di classe in accordo con la famiglia



È redatto durante l'anno, al momento della decisione. Ha valore per l'anno scolastico di riferimento e deve essere sottoposto a periodiche verifiche



Come si compila il Piano Didattico Personalizzato per l'alunno DSA?

La scuola deve predisporre il Piano Didattico Personalizzato seguendo i criteri enunciati nelle Linee guida della legge 170/2010. Può avvalersi di modelli forniti dal Ministero dell'Istruzione o dagli Uffici scolastici regionali

Deve contenere:

1

Dati personali

- ✓ Dati anagrafici dell'alunno
- ✓ Tipo di disturbo indicato dalla figura professionale di riferimento
- ✓ Interventi pregressi
- ✓ Interventi extrascolastici

2

Osservazione dell'alunno

- ✓ Valutazione delle abilità di lettura, scrittura, calcolo e proprietà linguistica, tratta dalla diagnosi o dall'osservazione in classe
- ✓ Caratteristiche del processo di apprendimento dell'alunno
- ✓ Strategie e strumenti utilizzati dall'alunno nello studio autonomo

Format PIANO DIDATTICO PERSONALIZZATO SCUOLA SECONDARIA

ISTITUZIONE SCOLASTICA:

ANNO SCOLASTICO:

ALUNNO:

1. Dati generali

Nome e cognome	
Data di nascita	
Classe	
Insegnante coordinatore della classe	
Diagnosi medico-specialistica	redatta in data... da... presso... aggiornata in data... da... presso...
Interventi pregressi e/o contemporanei al percorso scolastico	effettuati da... presso... periodo e frequenza... modalità...
Scolarizzazione pregressa	Documentazione relativa alla scolarizzazione e alla didattica nella scuola dell'infanzia e nella scuola primaria
Rapporti scuola-famiglia	

2. FUNZIONAMENTO DELLE ABILITÀ DI LETTURA, SCRITTURA E CALCOLO

Letture		Elementi desunti dalla diagnosi	Elementi desunti dall'osservazione in classe
	Velocità		
	Correttezza		
	Comprensione		
Scrittura		Elementi desunti dalla diagnosi	Elementi desunti dall'osservazione in classe
	Grafia		
	Tipologia di errori		
	Produzione		
Calcolo		Elementi desunti dalla diagnosi	Elementi desunti dall'osservazione in classe
	Mentale		
	Per iscritto		
Altro	Eventuali disturbi nell'area motorio-prassica:		
	Ulteriori disturbi associati:		
	Bilinguismo o italiano L2:		
	Livello di autonomia:		

3

Didattica personalizzata e individualizzata

Per le varie aree disciplinari:

- ✓ Strategie e metodi di insegnamento che si propongono per l'alunno
- ✓ **Misure dispensative:** l'alunno può essere dispensato da alcune prestazioni che, a causa del disturbo, risultano difficoltose e non migliorano l'apprendimento
- ✓ **Strumenti compensativi:** strumenti didattici e tecnologici che sostituiscono o facilitano la prestazione richiesta

3. DIDATTICA PERSONALIZZATA

Strategie e metodi di insegnamento:

Discipline linguistico-espressive	
Discipline logico-matematiche	
Discipline storico-geografico-sociali	
Altre	

Misure dispensative/strumenti compensativi/tempi aggiuntivi:

Discipline linguistico-espressive	
Discipline logico-matematiche	
Discipline storico-geografico-sociali	
Altre	

Strategie e strumenti utilizzati dall'alunno nello studio:

Discipline linguistico-espressive	
Discipline logico-matematiche	
Discipline storico-geografico-sociali	
Altre	

4

Verifica e valutazione

Per le varie aree disciplinari:

- ✓ Le forme di verifica personalizzate: strumenti compensativi, dispensativi o i tempi aggiuntivi di cui si potrà avvalere l'alunno nel momento della prova, anche per esami conclusivi
- ✓ Le forme di valutazione personalizzate

4. VALUTAZIONE (anche per esami conclusivi dei cicli)

L'alunno nella valutazione delle diverse discipline si avvarrà di:

Disciplina	Misure dispensative	Strumenti compensativi	Tempi aggiuntivi
Italiano			
Matematica			
Lingue straniere			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			



Come si compila il Piano Didattico Personalizzato per l'alunno non DSA?

La scuola può predisporre il Piano Didattico Personalizzato partendo dallo stesso modello per i DSA, ma il ruolo degli strumenti compensativi e delle misure dispensative passa in secondo piano.

In primo piano ci sono le progettazioni didattiche ed educative calibrate sui livelli minimi attesi per le competenze in uscita.

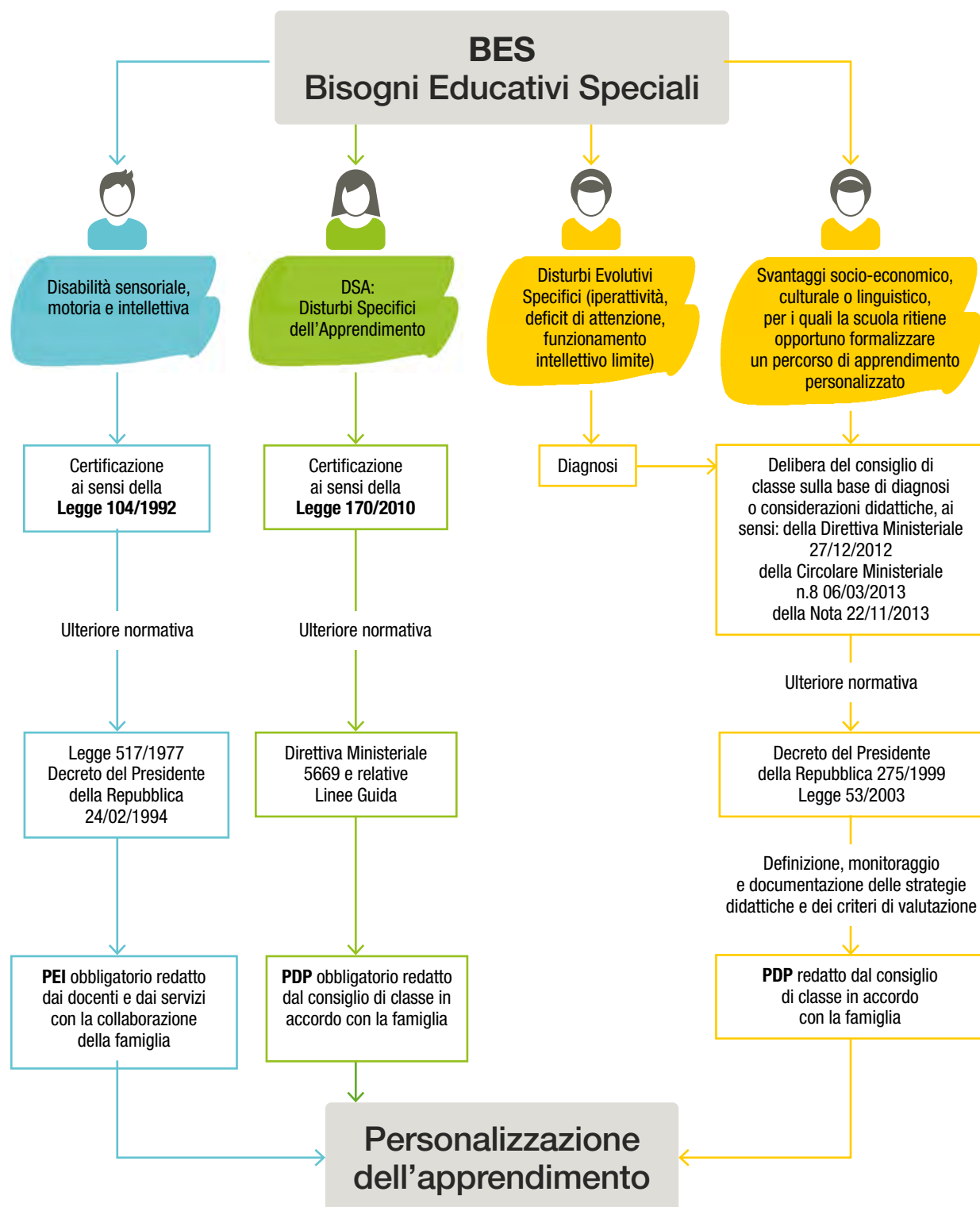
È importante partire dagli **interventi didattici**,
a seconda del tipo di bisogno (per esempio,
adattamento dei materiali didattici, spiegazioni
 individuali, lavori di gruppo)

Quando l'intervento didattico non risulta efficace,
per supportarlo si possono introdurre **strumenti
compensativi** (per esempio, uso di schemi
 e mappe concettuali)

Infine, è possibile prevedere **misure dispensative**
(per esempio, tempi più lunghi per la verifica) oltre
 a criteri e modalità di valutazione personalizzati



Ricapitolando: Che cosa bisogna fare?



La nostra proposta per ogni Bisogno Educativo Speciale

La tabella raccoglie strumenti e contenuti che proponiamo nei nostri libri per insegnare agli studenti con BES.

Ciascuno strumento è contrassegnato da un'icona:

☑ strumento studiato per esigenze specifiche

☑ strumento consigliato

Per saperne di più, scrivi a:

unascuolapertutti@zanichelli.it

Contenuto



Idee per imparare e in poche parole

Volumi che seguono un percorso parallelo al libro con sintesi, mappe ed esercizi semplificati



Audiolibro

È il libro di testo letto da un attore, per intero o nelle parti più significative



Educazione speciale

Due volumi pensati per gli studenti con disabilità intellettiva con **schede di lavoro** semplificate



File per sintesi vocale

Servizio che si occupa della distribuzione di **file PDF** del libro di testo che gli studenti possono rielaborare con i **software compensativi**



Costruttore di mappe

Costruire una mappa serve per **mettere in ordine i concetti** e ricordarli



Video Ciak, si impara!

Video di alcuni minuti da guardare prima della lezione seguiti da attività per mettere in luce i **concetti chiave**. Gli studenti entrano subito in argomento e seguono meglio la spiegazione dell'insegnante



Sintesi vocale con karaoke

Lo studente **ascolta** online il testo del libro letto da un sintetizzatore vocale, con **parole evidenziate una a una**



Video

Catturano l'attenzione e sono efficaci per trasmettere i concetti chiave a chi ha uno **stile di apprendimento visivo**

Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
	☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	☒ Studenti stranieri
☒ Disabili intellettivi			
☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	
	☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
	☒ FCL	☒ DSA	
☒ Ipovedenti ☒ Disabilità motoria		☒ DSA	
☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti



Che cosa c'è nel mio libro?

Per vedere gli strumenti e i contenuti del tuo libro per i BES segui queste istruzioni:

1

Vai sul sito www.zanichelli.it

2

Pérez **Cerca**

Cerca il tuo libro

3

José Pérez Navarro, Carla Poletti
Todos a la meta
Segunda edición de *En juego*
2021
[vai al sito del libro](#)

Vai al sito del libro

4

BES - BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI

Entra in "BES - Bisogni Educativi Speciali"

5

Contenuto	Disabilità	Funzionamento cognitivo limite	Disturbi evolutivi	Svantaggio
 Gramática y comunicación inclusivas		✓ FCL	✓ DSA	✓ Studenti stranieri
 Léxico en imágenes Mapas de gramática		✓ FCL	✓ DSA	✓ Studenti stranieri
 File per sintesi vocale	☒ Non vedenti ☒ Ipovedenti ☒ Disabili motori		☒ DSA	
 Costruttore di mappe		☒ FCL	☒ DSA	☒ Studenti stranieri
 Gramática animada	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti
 Video	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti	☒ Tutti



L'ebook per la didattica inclusiva

Per personalizzare la tua lezione



L'audiolibro

Il libro di testo letto da un attore per chi fa fatica a leggere. Lo trovi:

- ✓ nell'ebook per lo studente
- ✓ nel sito del libro dentro le *Risorse per lo studente*
- ✓ nel DVD per l'insegnante

Il Costruttore di mappe

A scuola con la LIM, a casa con il computer, per copiare le parole dall'ebook e incollarle in una rete di concetti



L'edizione per l'insegnante

La versione digitale del libro annotata per l'insegnante con:

- ✓ le soluzioni degli esercizi
- ✓ le indicazioni degli esercizi più abbordabili
- ✓ consigli e risorse per la gestione dei BES



Le regole sono state elaborate in collaborazione con lo studio grafico **Chialab**; l'**Istituto Superiore per le Industrie Artistiche (ISIA)** di Urbino ha verificato che siano rispettate nei nostri libri.

Organizzazione della pagina

- 1 I testi, le illustrazioni e le fotografie sono disposti nella pagina in modo da rendere chiaro il percorso di lettura.
- 2 Ogni figura è spiegata o richiamata nel testo nel punto in cui è utile che venga guardata.
- 3 Tutte le figure si trovano vicine al testo a cui si riferiscono.



Composizione del testo

- 4 Una riga del testo principale non contiene più di 80 battute. Oltre questo numero, nell'andare a capo si rischia di saltare una riga.
- 5 L'interlinea, cioè lo spazio tra due righe, è calcolato sulla base della dimensione del carattere e rende ben distinte due righe successive.
- 6 Il rientro di capoverso segnala che inizia una nuova parte del discorso.

Uso del colore

7

I colori dei caratteri e dei fondi sono scelti in modo che il testo sia sempre chiaramente leggibile.

Si legge bene

► L'**oceano** è una vasta distesa di acqua delimitata dai continenti; i bacini più piccoli e meno profondi sono chiamati **mari**.

Si legge male

► L'**oceano** è una vasta distesa di acqua delimitata dai continenti; i bacini più piccoli e meno profondi sono chiamati **mari**.

8

Non si mettono didascalie sovrapposte alle immagini. Se necessario, si usa un fondino bianco per aumentare il contrasto tra testo e immagine.

Si legge bene



Si legge male



Scelta dei caratteri

9

I caratteri tipografici hanno lettere ben distinte tra loro e forme regolari. Particolare attenzione viene fatta per lettere con forme simili (come d e b, n e m, ecc..).

Si legge bene

distinguo la «i» maiuscola
dalla «l» minuscola

Il

Si legge male

Il

Il

10

All'interno di un'opera si usano caratteri diversi per presentare contenuti diversi, per esempio il testo principale e gli esercizi.



Dizionari Zanichelli

visualizzazione ad alta leggibilità

La **versione digitale** di:

- ✓ Zanichelli Junior
- ✓ il Ragazzini/Biagi concise
- ✓ il Boch minore
- ✓ lo Spagnolo ágil
- ✓ il Tedesco smart

presenta anche una **visualizzazione ad alta leggibilità**.

ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ ALTA
LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ ALTA
ALTA
LEGGIBILITÀ
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ
LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ ALTA
ALTA LEGGIBILITÀ ALTA LEGGIBILITÀ



Con la visualizzazione ad **alta leggibilità** consulti il dizionario in modo semplice e intuitivo. In pochi passaggi, ricerchi una parola o una frase intera:



Clicca per entrare nella visualizzazione in alta leggibilità



Scrivi una parola o una frase da cercare

Nei dizionari bilingui, scegli la sezione per consultare il dizionario a partire da una delle due lingue, oppure scegli **Entrambe le sezioni** per cercare nelle due lingue contemporaneamente

Mentre scrivi, si apre il suggeritore per aiutarti. Puoi cliccare direttamente sulla parola proposta anche senza terminare di scrivere

Clicca qui per avviare la ricerca o premi **Invio** da tastiera

A sinistra compare un elenco di tutti i risultati della tua ricerca, cioè di tutte le voci che contengono la parola o la frase cercata. Prima comparirà il lemma; poi le locuzioni, gli esempi, ecc.

Clicca sulla voce che ti interessa per visualizzarla nella parte destra dello schermo

Per cercare una nuova parola o frase, annulla la ricerca precedente cliccando sulla croce grigia oppure clicca sulla vecchia parola o frase digitata e scrivi quella nuova

Clicca sull'altoparlante rosso per ascoltare la pronuncia del lemma

Puoi individuare subito la parola o la frase che hai cercato grazie a un rettangolo rosso

Clicca sulle frecce grigie a destra per aprire o chiudere i blocchi della voce che stai consultando

Clicca qui per ingrandire o rimpicciolire il carattere

Dizionari ZANICHELLI **lo Spagnolo ágil**

1 Ricerca 2 Ricerca immediata 3 Ricerca forme 4 Ricerca avanzata 5 Indice generale 6 ALTA LEGGIBILITÀ

Sezione: ENTRAMBE LE SEZIONI

Sección Español-Italiano

ayer

si pronuncia: /a'jer/

TRADUZIONE

A **avverbio**

SIGNIFICATI

ieri

parece que fue ayer → sembra che sia stato ieri

• (antes) ayer era un joven idealista → ieri era un giovane idealista

FRASEOLOGIA

SPAGNOLO	ITALIANO
antes de ayer	ieri l'altro, l'altro ieri
ayer por la mañana	ieri mattina
ayer (por la) noche	ieri sera;
(cuando el día se considera terminado)	ieri notte
ayer por la tarde	ieri pomeriggio;
(después de las 18)	ieri sera
de ayer a hoy (figurado)	dall'oggi al domani
no nací ayer (figurado)	non sono nato ieri

B **sustantivo masculino**

SIGNIFICATI

(tiempo pasado) **ieri** (maschile invariabile), **passato**

me has traído recuerdos de ayer → mi hai riportato ricordi del passato.

FORME FLESSE

ayer

singular masculino ayer
plural masculino ayeres

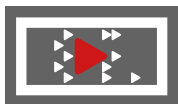
AAA Ricerca completa, documenti trovati: 87.

Maryanne Wolf spiega la **DISLESSIA**

Una videointervista per spiegare a tutti:

- 1 | CHE COS'È LA DISLESSIA. L'attivazione del cervello nella lettura.
- 2 | QUALI SONO LE CAUSE E I SUOI DIVERSI PROFILI.
- 3 | QUALI SONO LE STRATEGIE DI SUPPORTO. Gli strumenti d'aiuto per la dislessia.
- 4 | QUAL È IL RUOLO DEL DIGITALE. Le tecnologie a servizio della dislessia.

Scarica la app **GUARDA!** e inquadrami



Video

Maryanne Wolf spiega la dislessia

Buona visione!



MARYANNE WOLF

NEUROSCIENZIATA COGNITIVISTA

È direttrice del *Center for Dyslexia, diverse learners and social justice* presso UCLA, Los Angeles.

In Italia ha pubblicato i fortunati libri
Proust e il calamaro (2012)
e *Lettore vieni a casa* (2018),
editi da Vita e Pensiero.

I diritti di elaborazione in qualsiasi forma o opera, di memorizzazione anche digitale su supporti di qualsiasi tipo (inclusi magnetici e ottici), di riproduzione e di adattamento totale o parziale con qualsiasi mezzo (compresi i microfilm e le copie fotostatiche), i diritti di noleggio, di prestito e di traduzione sono riservati per tutti i paesi. L'acquisto della presente copia dell'opera non implica il trasferimento dei suddetti diritti né li esaurisce.

Le fotocopie per uso personale (cioè privato e individuale, con esclusione quindi di strumenti di uso collettivo) possono essere effettuate, nei limiti del 15% di ciascun volume, dietro pagamento alla S.I.A.E. del compenso previsto dall'art. 68, commi 4 e 5, della legge 22 aprile 1941 n. 633. Tali fotocopie possono essere effettuate negli esercizi commerciali convenzionati S.I.A.E. o con altre modalità indicate da S.I.A.E.

Per le riproduzioni ad uso non personale (ad esempio: professionale, economico, commerciale, strumenti di studio collettivi, come dispense e simili) l'editore potrà concedere a pagamento l'autorizzazione a riprodurre un numero di pagine non superiore al 15% delle pagine del presente volume. Le richieste vanno inoltrate a

CLEARedi Centro Licenze e Autorizzazioni per le Riproduzioni Editoriali
Corso di Porta Romana, n. 108
20122 Milano
e-mail autorizzazioni@clearedi.org e sito web www.clearedi.org

L'editore, per quanto di propria spettanza, considera rare le opere fuori del proprio catalogo editoriale. La loro fotocopia per i soli esemplari esistenti nelle biblioteche è consentita, oltre il limite del 15%, non essendo concorrenziale all'opera. Non possono considerarsi rare le opere di cui esiste, nel catalogo dell'editore, una successiva edizione, né le opere presenti in cataloghi di altri editori o le opere antologiche. Nei contratti di cessione è esclusa, per biblioteche, istituti di istruzione, musei e archivi, la facoltà di cui all'art. 71 - ter legge diritto d'autore. Per permessi di riproduzione, anche digitali, diversi dalle fotocopie rivolgersi a ufficicontratti@zanichelli.it

Guida pratica alla certificazione delle competenze aggiornata con le indicazioni del D.M. 7 ottobre n. 742:

- Francesco Mariutto ha curato, insieme a Fiorino Tessaro, la parte di questo volume sulla certificazione delle competenze ed è, in particolare, autore delle tabelle *Una guida pratica alla certificazione delle competenze aggiornata con le indicazioni del D.M. 7 ottobre n. 742* e *Lessico delle competenze*, di *Un esempio di compito di realtà di geografia* e *Un esempio di progetto multidisciplinare*, della *Griglia per le osservazioni sistematiche* e della *Autobiografia cognitiva*; è inoltre autore dei compiti di realtà e dei progetti multidisciplinari di geografia e storia.
- Fiorino Tessaro ha curato, insieme a Francesco Mariutto, la parte di questo volume sulla certificazione delle competenze ed è, in particolare, autore delle parti teoriche di: *Certificare le competenze* e *Compiti di realtà*.

Realizzazione editoriale:

- Coordinamento redazionale: Paolo Bernardini, Roberta Macrì, Lucia Sanna Bissani
- Progetto grafico e impaginazione: Francesca Ponti

Copertina:

- Progetto grafico: Studio 8vo, Bologna, con la collaborazione di Federica Fedele
- Realizzazione: Francesca Ponti
- Immagini di copertina: Suede Chen/Shutterstock. Kilda video (*Disegno*). Hugo Galeote Esteve – Pablo (*Attore*). Madrid, Spagna. Catarina Belova/Shutterstock. Olha Solodenko/Shutterstock. **Isole Lofoten**, Norvegia. Andrey Armyagov/Shutterstock. WinsomeMan/istockphoto. Artwork Studio 8vo, Bologna

Grazie a chi ci segnala gli errori

Segnalate gli errori e le proposte di correzione su www.zanichelli.it/correzioni.

Controlleremo e inseriremo le eventuali correzioni nelle ristampe del libro.

Nello stesso sito troverete anche l'errata corrige, con l'elenco degli errori e delle correzioni.

Zanichelli editore S.p.A. opera con sistema qualità
certificato CertiCarGraf n. 477
secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015



Questo libro è stampato su carta che rispetta le foreste
www.zanichelli.it/chi-siamo/sostenibilita

Stampa: Fotocromo Emiliana
Via Sardegna 30, 40060 Osteria Grande (Bologna)
per conto di Zanichelli editore S.p.A.
Via Irnerio 34, 40126 Bologna

Su **MYZANICHELLI** trovi tante **Idee per insegnare**

Per fare lezione

ebook multimediale		COLLEZIONI	
- La versione digitale del libro con audio, video e il creatore di mappe - Da consultare online o scaricare offline ► scopri di più a pag. 92		La piattaforma online per fare lezione con i video , da condividere con gli studenti	► scopri di più a pag. 96

Per sperimentare

La lezione segmentata	Le lezioni sui fondamentali in sintesi
Un modo ritmato e coinvolgente di fare lezione a distanza ma anche in presenza	Lezioni interattive sui concetti fondamentali con video, slide commentate ed esercizi
► scopri di più a pag. 104	► scopri di più a pag. 106

Per valutare

ZTE Zanichelli Test	CreaVerifiche
Un archivio di 60000 domande per creare verifiche originali	Esercizi di 20 materie , per 150 libri da selezionare e modificare per comporre una verifica pronta da stampare
► scopri di più a pag. 110	► scopri di più a pag. 108
Certificazione delle competenze	INVALSI
Guida pratica alla certificazione delle competenze Compiti di realtà e progetti multidisciplinari ► scopri di più a pag. 119	Su http://su.zanichelli.it/INVALSI simulazioni online per fare pratica
	► scopri di più a pag. 131

Registrati gratis su my.zanichelli.it

Irene Enriques
Direttore Responsabile

Stampato nel febbraio 2021
dalla Fotocromo Emiliana, Osteria Grande (BO)

I prezzi al pubblico possono variare in caso di modifiche
alle disposizioni in materia di IVA

Zanichelli editore, via Innerio 34,
40126 Bologna
tel. 051.293.111, fax 051.249.782
e-mail zanichelli@zanichelli.com
www.zanichelli.it

CATALOGO SCOL 10-14 2021

ISBN 978-88-08-93388-1



9 788808 933881

2 3 4 5 6 7 8 9 0 (98D)