

Bertinetto, Metiäinen, Paasonen, Voutilainen

CONTACI!

Seconda edizione

Zanichelli

INNOVAZIONI SCIENTIFICHE E DIDATTICHE DI QUESTA EDIZIONE

Innovazione	Tipo di innovazione	Dove si trova	Perché è necessaria
Pronti, via! Parti da quello che sai	Didattica	All'inizio di ogni volume. All'inizio di ogni capitolo.	Lo studente è preso per mano per recuperare le conoscenze che possiede. L'insegnante ha materiali pronti per verificare i prerequisiti della classe.
Nuovo bilanciamento degli argomenti nei tre anni	Didattica	In ogni volume.	Abbiamo raccolto le indicazioni degli insegnanti che permettono di svolgere il programma nei tempi e danno spazio agli argomenti più difficili per gli studenti.
Lezioni più ordinate	Didattica	In ogni lezione.	Una struttura ordinata rende più facile orientarsi nel testo e migliora la leggibilità.
Esercizi rinnovati Più esercizi sugli argomenti importanti	Didattica	In ogni volume.	Una maggiore varietà di esercizi per un apparato didattico che soddisfi le esigenze di tutta la classe.
Nuovi esercizi per competenze riflessi, argomenta, fai una stima	Didattica	In tutti i capitoli.	Tanti esercizi per tutti non noiosi per sviluppare le competenze: stimolano l'apprendimento profondo dei concetti, motivano gli studenti nello studio della matematica.
Teoria in sintesi	Didattica	Alla fine di ogni capitolo.	Per avere una visione d'insieme delle lezioni del capitolo.

Innovazione	Tipo di innovazione	Dove si trova	Perché è necessaria
<i>Ti ricordi?</i>	Didattica	Box di teoria negli Esercizi per casa.	Per aiutare gli studenti a svolgere l'esercizio.
INVALSI	Didattica	Una pagina alla fine di ogni capitolo.	Per allenarsi alla prova e per capire il livello della classe rispetto alla media italiana.
Coding	Scientifica	Un capitolo per anno.	Per avvicinare studenti al pensiero computazionale e al Coding.
Più multimedialità	Didattica	Nuovi audio delle sintesi. Nuovi <i>maths in english</i> . Tutti i video e gli audio sono accessibili anche dallo smartphone con la nuova app <i>Guarda!</i>	I video vengono visti più facilmente anche dagli studenti meno motivati.
Edizione per l'insegnante	Didattica	Nell'edizione per l'insegnante	Per fornire spunti alla didattica e idee per lezioni inclusive.