Per il prossimo anno scolastico propongo l’adozione del testo:

Edward J. Tarbuck - Frederick K. Lutgens

**Terra in movimento**

Linx, Sanoma Italia, 2024

|  |  |
| --- | --- |
| **Edizione in due volumi** | |
| **Terra in movimento - Secondo biennio** | **Terra in movimento - Quinto anno** |
| Manuale studente + MyApp + Libro digitale + Libro digitale liquido + Piattaforma KmZero  pp. 168  **ISBN** 9788893794343  **Prezzo** 18,00€ | Manuale studente + MyApp + Libro digitale + Libro digitale liquido + Piattaforma KmZero  pp. 168  **ISBN** 9788893794350  **Prezzo** 15,00€ |
| **Edizione in volume unico** | |
| **Terra in movimento - Secondo biennio e quinto anno - Volume unico** | |
| Manuale studente + MyApp + Libro digitale + Libro digitale liquido + Piattaforma KmZero  pp. 336  **ISBN** 9788893791564  **Prezzo** 28,00€ | |

*Oltre al corso cartaceo, è presente anche la versione digitale, sia nel formato* ***Libro digitale****, che riproduce in modo fedele l’esperienza di lettura su carta e consente di scaricare offline i contenuti tramite l’app dedicata, che nel formato* ***Libro digitale liquido****, uno strumento pensato per l’inclusione, in quanto contiene la lettura automatica del testo e un pannello per l’accessibilità (caratteri ad alta leggibilità, dimensione dei caratteri, testo tutto maiuscolo, possibilità di modificare il contrasto). L’offerta digitale è arricchita dalla* ***piattaforma KmZero****, un ambiente online, con tanti materiali integrativi e risorse digitali per studiare, esercitarsi e approfondire, e, per i docenti, strumenti per creare lezioni, verificare i progressi degli studenti e accedere alla Guida del libro in adozione e a una selezione di contenuti di formazione Learning Academy. Infine, l’applicazione* ***MyApp*** *per poter accedere, ovunque e in qualsiasi momento, ai contenuti digitali integrativi inquadrando i QRcode presenti nei libri.*

*Terra in movimento* propone contenuti aggiornati alle più recenti tematiche ambientali, dai cambiamenti climatici al rischio idrogeologico, evidenziandone gli effetti a livello locale e globale. L’apparato didattico è attento a far sviluppare abilità e competenze di cittadinanza mirate allo sviluppo sostenibile.

**Le principali caratteristiche dell’opera**

* **Sviluppo sostenibile e focus ambiente**: le schede *Educazione civica* alla fine di ciascun capitolo approfondiscono uno specifico tema della sostenibilità collegato agli argomenti trattati. La didattica offre spunti per esercizi di competenze sul tema.
* **Inclusione**: il corso propone numerosi strumenti pensati per favorire l'inclusione: le*Domande per ripassare* alla fine di ciascun paragrafo che guidano gli studenti al ripasso dei concetti principali, lo studio per immagini (BOX *Immagini per approfondire* e domande stimolo in alcune figure) e la presenza delle *Sintesi per tutti* di fine capitolo con font ad alta leggibilità. Inoltre, in digitale sono disponibili le audiosintesi e le mappe di ripasso per ogni lezione.
* **Orientamento**: le schede *Orientamento STEM* descrivono le professioni legate alle scienze della Terra, con l’obiettivo di guidare in un percorso formativo futuro e richiamare i temi di sostenibilità trattati nelle schede *Educazione civica*.
* **Interdisciplinarità**: alla fine di ciascun capitolo sono proposti collegamenti con le discipline umanistiche e scientifiche, utili anche per l’Esame di stato.

**Per la Didattica con il Digitale**

* **Libro digitale**: è la versione digitale del libro, per docente e studente, disponibile online e offline. Il libro digitale riproduce in modo fedele l’esperienza di lettura su carta e consente la sottolineatura, l’inserimento di note e segnalibri, l’accesso, per l’insegnante, al pannello con strumenti per la LIM (scrivi, evidenzia, cerchia, riquadra) e la possibilità di scaricare offline i contenuti con app desktop dedicata. Inoltre, permette di accedere ai materiali digitali integrativi, tra cui:  
  - geolocalizzazione;  
  - Field trip: video per visitare paesaggi e conoscere processi geologici chiave;  
  - Smart figure: mini-lezioni a cura del geologo statunitense Callan Bentley;  
  - Geographics: schede in PDF per approfondire alcuni argomenti del volume;  
  - glossario in italiano e in inglese;  
  - animazioni;  
  - video review: lezioni multimediali in lingua inglese;  
  - podcast SCIENZA E SOSTENIBILITÀ per l’educazione civica;  
  - audiosintesi;  
  - mappe interattive.
* **Libro digitale liquido**: la versione digitale del libro che si adatta a qualsiasi dispositivo, per docente e studente, disponibile online e offline. Il libro digitale liquido permette di:  
  - inserire note e segnalibri;  
  - studiare e ripassare scegliendo carattere e sfondo preferiti;  
  - accedere alla modalità di lettura automatica e ai materiali digitali integrativi.
* **Piattaforma KmZero**: l’ambiente online per docenti e studenti, con migliaia di materiali digitali integrativi di qualità, disponibili online e offline. In particolare, l'insegnante può:  
  - costruire la propria lezione e verifiche personalizzate con il CreaVerifiche;  
  - assegnare attività didattiche attraverso Google Classroom™, Microsoft Teams® e Classe virtuale;  
  - accedere alla guida del libro in adozione, a verifiche pronte per l’uso, a una selezione di contenuti di formazione Learning Academy.
* **MyApp**: la app per studiare e ripassare, che grazie a un sistema di Qr Code presenti all’interno delle pagine del libro attiva i contenuti multimediali e le risorse digitali del libro.
* **Podcast***:* il corso è abbinato al progetto **Ascoltando s’impara. I podcast didattici di Sanoma e Chora Media**. Un progetto educativo originale e coinvolgente che porta il format dei podcast a scuola sulla base dell’esperienza editoriale scolastica di Sanoma e dell’esperienza editoriale audio di Chora Media. In particolare, il corso è abbinato alla serie **Scienza e Sostenibilità**: una serie dedicata ai temi della sostenibilità, pensata per stimolare la curiosità degli studenti e far comprendere il ruolo fondamentale delle discipline scientifiche nella ricerca di soluzioni per la costruzione di un mondo più sostenibile. Fai ascoltare le puntate alla tua classe e poi arricchisci l’esperienza con le attività didattiche suggerite nelle pagine speciali del volume.
* *My Social Reading with Betwyll*: il corso è abbinato al progetto *My Social Reading with Betwyll*, che avvicina ragazze e ragazzi al **piacere della lettura**permettendo ai docenti di leggere con la propria classe un testo online, commentarlo e discuterne secondo le dinamiche tipiche dei social network: tramite l’**app gratuita** lo smartphone si trasforma in uno strumento di apprendimento, per esercitare competenze strategiche di lettura, scrittura e cittadinanza digitale.