

PROPOSTA DI ADOZIONE DEL LIBRO DI TESTO
PER L'INSEGNAMENTO DELLE SCIENZE DELLA TERRA

RELAZIONE

In sostituzione del testo in uso nel corso:
degli autori:
dal titolo:.....
propongo l'adozione del testo:

David McConnel - David Steer

SCIENZE DELLA TERRA

Primo Biennio - Secondo Biennio e Quinto anno

Volume unico

ISBN 978-88-292-1659-8

EURO 34,00

TREVISINI EDITORE

Il volume è la traduzione e l'adattamento del testo *The Good Earth*, pubblicato negli USA dalla casa editrice **McGraw-Hill**.

Il testo ha un lessico chiaro ma rigoroso.

Si compone di 16 capitoli e risponde alle linee guida del MIUR per questa disciplina.

Ogni capitolo è articolato in *paragrafi* e *sotto-paragrafi* che, trattando i vari argomenti in modo coinvolgente, permettono ai ragazzi di acquisire le competenze necessarie.

Per agevolare lo studio, sono stati inseriti glossari e immagini ricche di curiosità, ma soprattutto sono state evidenziate le frasi cuore dei paragrafi, così da permettere un'immediata identificazione dei concetti chiave.

Inoltre, durante la trattazione sono stati inseriti box dal titolo "**In itinere**", verifiche di varia tipologia che permettono un rapido controllo del livello di apprendimento fino a quel momento conseguito.

Una doppia pagina per ogni capitolo è stata realizzata con una infografica più importante.

Al termine della teoria c'è una pagina dedicata a un approfondimento in inglese, e a seguire una sezione di Riepilogo nella quale ogni paragrafo è riassunto nei suoi contenuti essenziali ed è spesso accompagnato da una **semplificazione grafica**, una mappa semplice e intuitiva che permette il rapido ripasso anche degli studenti BES DSA.

Segue una **Mappa**: rappresentazione grafica a blocchi che illustra i passaggi logici del capitolo.

Ogni capitolo si conclude con una ricca sezione di esercizi, gli ultimi dei quali vengono forniti in inglese.

Il testo si chiude con un glossario delle principali definizioni della materia, proposte sia in italiano sia in inglese.

Il **materiale digitale**, infine, comprende: approfondimenti, video, animazioni in inglese, audio, lezioni animate in inglese.

Per il Docente è stata realizzata una Guida con le soluzioni degli *In itinere*, degli *esercizi della verifica finale* oltre a *nuove verifiche*.

Sempre per il Docente è stato realizzato un volume di Didattica inclusiva, con caratteri ad alta leggibilità.

Ogni capitolo viene spiegato nuovamente attraverso un testo più sintetico e attraverso l'articolazione dei vari argomenti in più mappe.

Il file audio della teoria sinteticamente trattata è a disposizione dello studente all'interno del materiale digitale integrativo.