

Il regno delle discipline

Sussidiario delle discipline per il secondo biennio

di Ivan Sciapeconi e Claudia Trentini

Il sussidiario *Il regno delle discipline* presenta un percorso basato sulle competenze specifiche di ciascuna disciplina. Le proposte operative tendono, pertanto, a sviluppare il metodo di studio, il metodo scientifico, le capacità di problem solving e la gestione delle risorse geografiche per l'orientamento e la conoscenza del territorio.

I due volumi presentano un percorso didattico che valorizza l'esperienza personale, suscita curiosità profonde e stimola il bambino con continue proposte di attività coinvolgenti, favorendo così i processi di **autonomia** e di **partecipazione**.

Le diverse discipline seguono una **progressione lineare e graduale**, che facilita la comprensione e l'apprendimento da parte del bambino. Ognuna di esse viene trattata in modo esauriente e stimolante con un linguaggio semplice, chiaro e rigoroso.

Inoltre i due volumi, pur tenendo conto delle specifiche peculiarità di ogni disciplina, presentano continui **collegamenti interdisciplinari**, che offrono al bambino la possibilità di avere una visione globale e non frammentata del mondo che lo circonda. In particolare i collegamenti interdisciplinari vengono approfonditi nell'allegato.

All'interno delle varie discipline, pagine specifiche (*"Studiamo con metodo"*) conducono all'acquisizione di un **metodo di studio ragionato ed efficace**, evitando l'apprendimento meccanico e mnemonico.

Le **proposte operative** presenti in ogni pagina, molteplici, differenziate e sempre varie, mirano ad approfondire, integrare e rafforzare le conoscenze e i concetti presentati.

Numerosi **laboratori**, disciplinari e multidisciplinari, offrono utili strumenti per conoscere e approfondire alcuni aspetti delle varie discipline in modo attivo e ludico. Nei due volumi la **"tecnologia"** viene presentata non come disciplina staccata da un contesto, ma come occasione di approfondimento di argomenti trattati durante il percorso disciplinare.

Il percorso di matematica favorisce lo sviluppo di un approccio sia induttivo che deduttivo e consente al docente la massima libertà di progettazione didattica.

Le pagine di **"educazione alla convivenza civile"** approfondiscono specifici argomenti, rapportandoli sempre alle esperienze di ogni singolo alunno, stimolandolo a cercare soluzioni adeguate.

Alcune pagine di **consolidamento e verifica** consentono di mettere in atto momenti di pausa per fare il punto sulle mete raggiunte.

L'ATLANTE DI GEOSTORIA integra il progetto con approfondimenti interdisciplinari e percorsi di Geostoria comprendenti più di 50 video in 3D, con ricostruzioni virtuali. Due **eserciziari** completano i percorsi operativi dei sussidiari.

PER L'ALUNNO

Classe 4^a volume unico

- *Il libro delle discipline* pp. 320 + DVD M.I.O. BOOK Studente 4^a/5^a
- *Il Quaderno attivo 4^a/5^a* - area antrop. - pp. 112
- *Il Quaderno attivo 4^a/5^a* - area scient. - pp. 120
- *Atlante di Geostoria* pp. 72 + DVD

ISBN 978-88-472-2020-1

Classe 5^a volume unico

- *Il libro delle discipline* pp. 344
- ISBN 978-88-472-2024-9

Versioni separate per ambiti

- *Il libro delle discipline 4^a* - area antrop. + DVD M.I.O. BOOK Studente 4^a/5^a
ISBN 978-88-472-2021-8
- *Il libro delle discipline 4^a* - area scient. + DVD M.I.O. BOOK Studente 4^a/5^a
ISBN 978-88-472-2022-5
- *Il libro delle discipline 5^a* - area antrop.
ISBN 978-88-472-2025-6
- *Il libro delle discipline 5^a* - area scient.
ISBN 978-88-472-2026-3

IN OMAGGIO PER L'INSEGNANTE

- *Guida al testo 4^a/5^a* - area antrop. - pp. 144 + DVD M.I.O. BOOK Docente 4^a/5^a
- *Guida al testo 4^a/5^a* - area scientifica - pp. 168 + DVD M.I.O. BOOK Docente 4^a/5^a

IN OMAGGIO PER LA CLASSE

- 3 poster linee del tempo attive
- 2 poster attivi di matematica
- 3 poster attivi di scienze
- 2 geomemory

M.I.O. BOOK

Il corso IL REGNO DELLE DISCIPLINE è in versione mista, mette a disposizione dell'alunno 1 DVD da utilizzare con il PC e fornisce all'insegnante 1 DVD con strumenti digitali integrativi per la LIM.

- **Software M.I.O. Book** (Multimediale, Interattivo, Open): per personalizzare, salvare e condividere materiale digitale.
- **Materiale digitale integrativo**: foto gallery, audio letture, video tutorial, video esperimenti, pdf di approfondimento, esercizi interattivi con autocorrezione. **Solo per l'insegnante**: lezioni semplificate in PowerPoint, presentazioni in Power Point, percorsi multidisciplinari per la LIM.