

Geometria con la carta - Volume 1 (KIT Libro + Cd-Rom)

Codice Riferimento e Codice MEPA: SWERI31



Galleria Immagini



Kit (Libro + Cd-Rom)

Il libro

Geometria con la carta - Volume 1, dopo **un'introduzione teorica sugli aspetti cognitivi**, che affronta le fasi di sviluppo delle abilità di rappresentazione delle figure e delle relazioni spaziali, presenta numerose e semplici attività, raggruppate in base ai processi implicati nel **riconoscimento delle figure piane**: denominare, confrontare, classificare, comporre/scomporre e riconoscere.

Sono previsti esercizi per imparare a piegare la carta, per conoscere gli enti fondamentali della geometria, retta, punto, piano e angolo, e le prime figure piane, triangoli, rettangoli, rombi e quadrati, che si snodano lungo un percorso di difficoltà crescente, in cui ogni fase è propedeutica alla successiva.

Tutte le attività possono essere realizzate utilizzando solo carta e colori.

Il CD-ROM

Il Software propone un originale e appassionante percorso operativo per permettere agli alunni di **ragionare sulla geometria piana, manipolando in prima persona il grande foglio di carta virtuale** sul quale comporre le pieghe e le figure geometriche più significative.

Completano l'opera i video in cui le stesse operazioni vengono svolte con la carta e alcune schede con attività in formato PDF.

L'applicativo **Easy LIM**, infine, consente di lavorare ulteriormente sui materiali, come ad esempio scrivere, segnare punti, angoli, ecc., arricchendo così la proposta didattica.