

7. Attività – Orogenesi con la plastilina

Tipo	Attività
Per chi	IV e V primaria, I, II, III secondaria
Obiettivi	Visualizzare li processi di orogenesi Comprendere cosa avviene ai materiali presenti nel suolo
Materiali necessari	2 blocchetti di legno plastilina di 4 diversi colori

ESECUZIONE

1. Stendete la plastilina fino a formare 4 strisce di circa 15x5x1 cm.
2. Sovrapponete le strisce: ciascuna rappresenta uno strato di roccia.
3. Con i due blocchetti, esercitate una pressione convergente ai due lati della plastilina. La plastilina si corrugherà e si solleverà.
4. Commentate con gli alunni l'esperienza svolta.

ATTIVITÀ CORRELATE

Attività – Orogenesi con la sabbia

Attività – Il ciclo delle rocce con i pastelli a cera