

science, technology, engineering, math

STEM

Online dal 20 novembre 2023
al 10 dicembre 2024

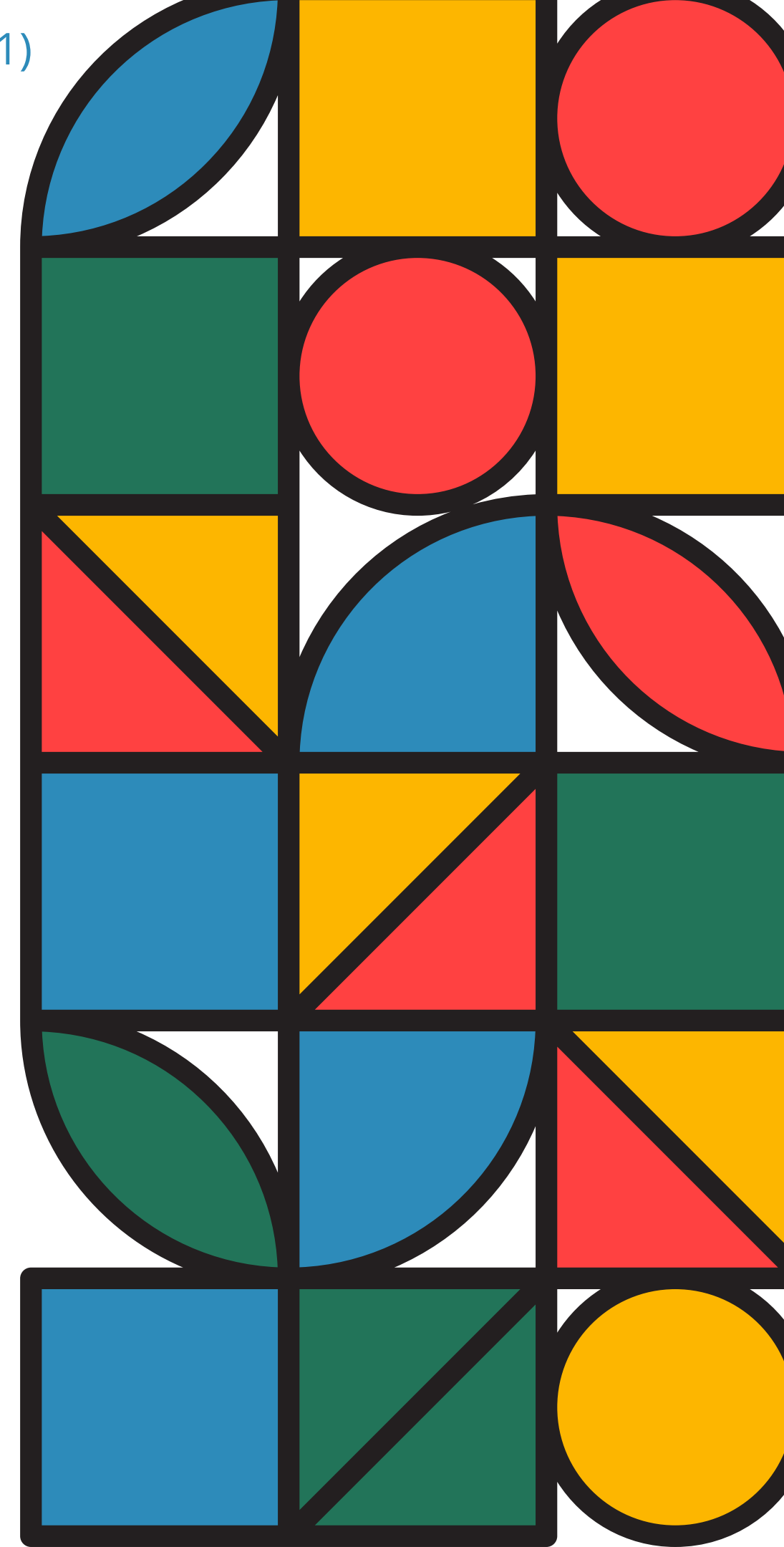
Innovare il curricolo di matematica con le STEAM

ID 172316

MOOC

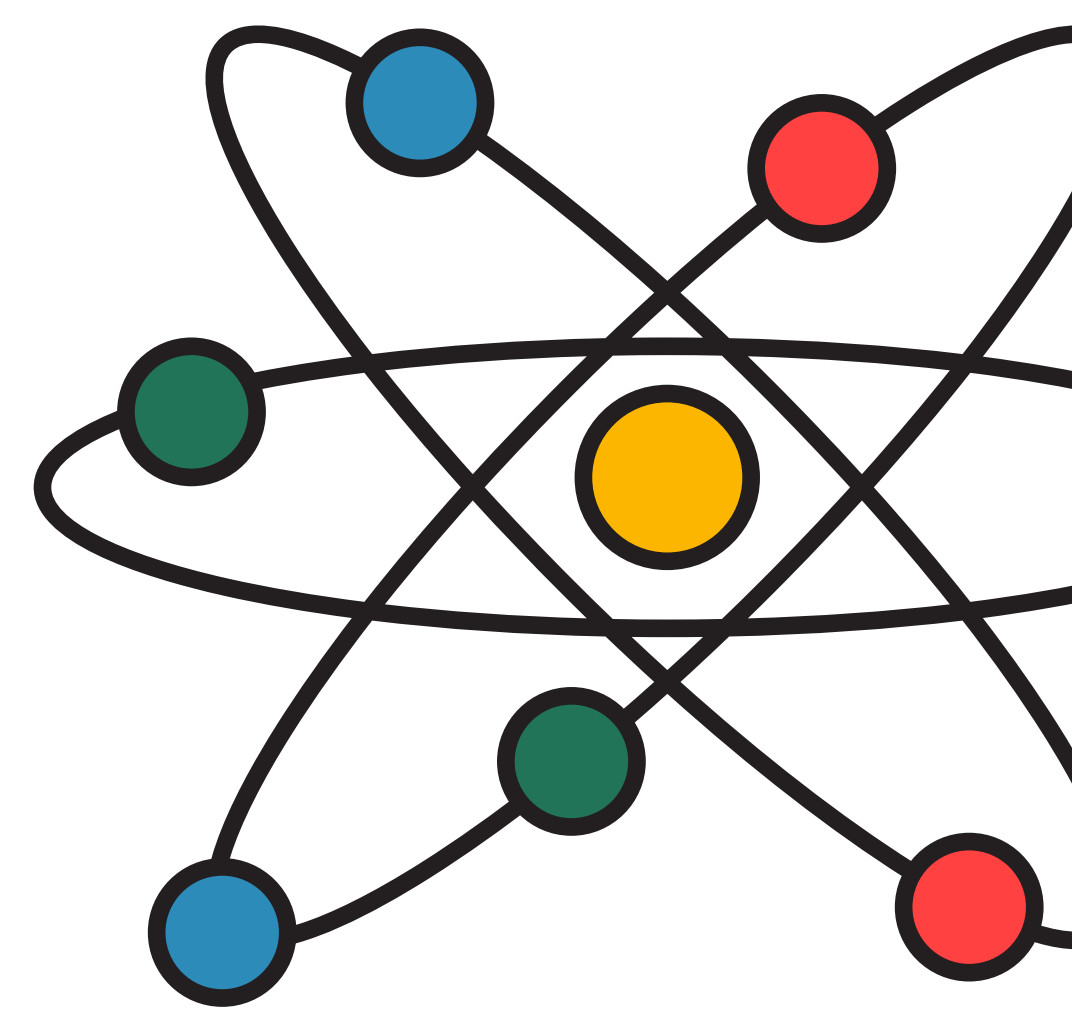


Apertura iscrizioni 11 novembre 2023
Chiusura iscrizioni 19 novembre 2023



Presentazione percorso

L'approccio STEM ha come obiettivo la valorizzazione delle connessioni tra discipline complementari che si fondono tra loro in molteplici occasioni per trasferire alla classe competenze trasversali. Il corso proposto intende valorizzare un approccio didattico attivo, grazie al quale i ragazzi potranno sviluppare competenze logico-matematiche attraverso manipolazioni, simulazioni e modellizzazioni.





Relatori

AURORA MANGIAROTTI
ROSANGELA MAPELLI



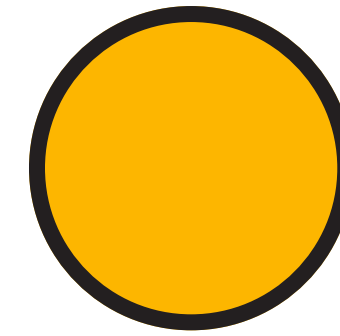
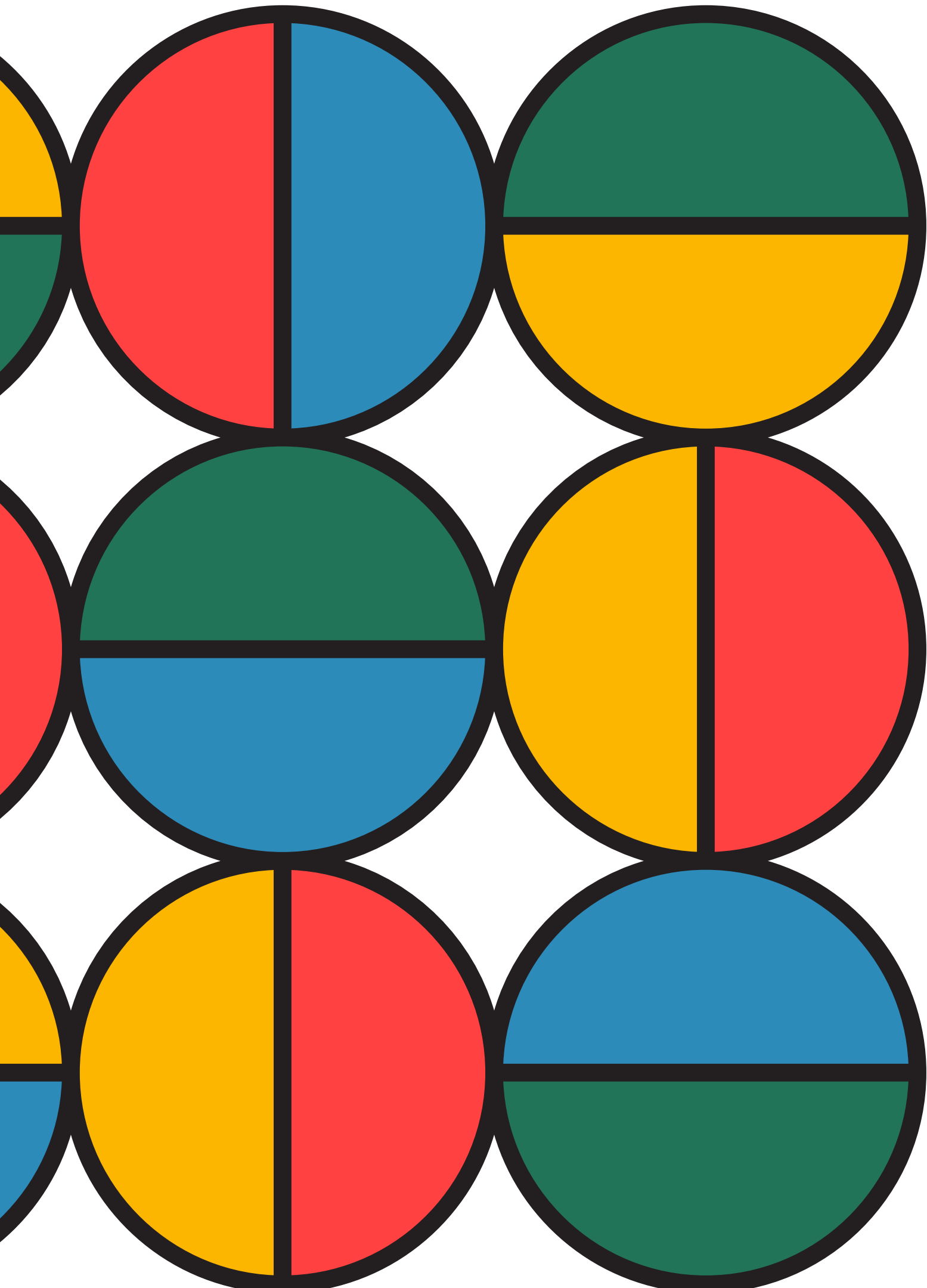
Fruizione

Online: piattaforma Scuola
Futura



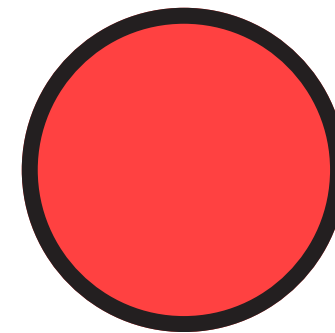
Calendario

Dal 20 novembre 2023
Al 30 settembre 2024



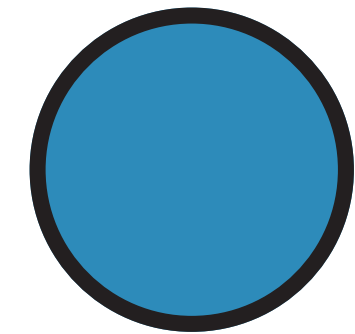
Destinatari

Docenti e personale
educativo



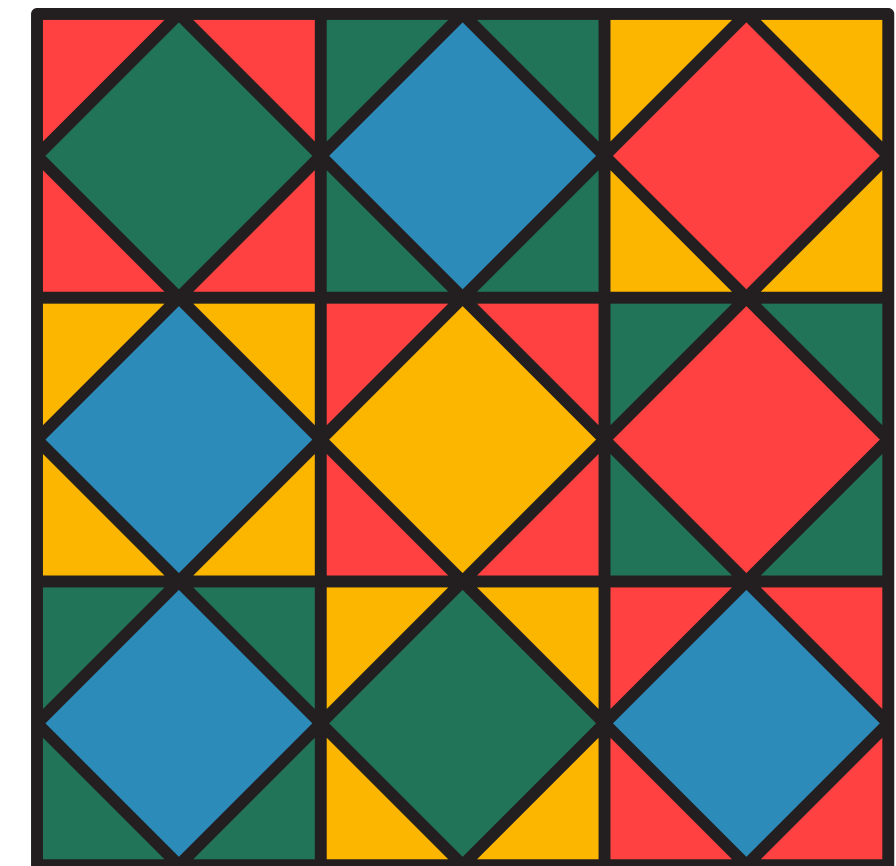
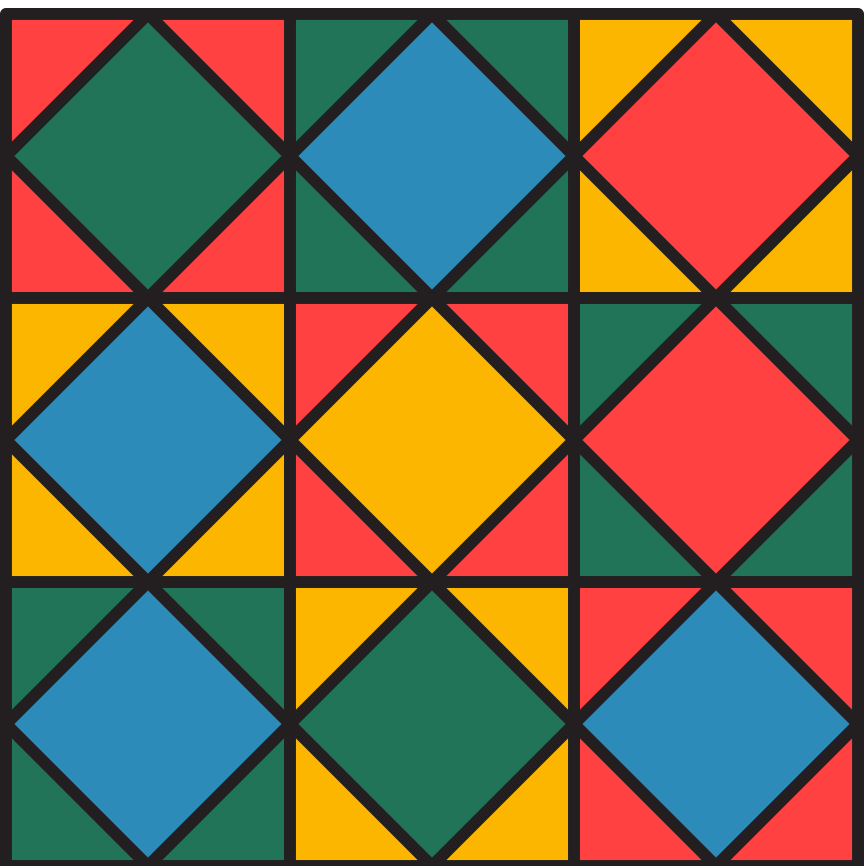
Posti

100 posti a
disposizione



Livello

A2.
Esploratore/Base/Conosce
e ne fa un uso di base



PROGRAMMA

MODULO 1 - Numeri e algebra come strumento di pensiero

MODULO 2 - Lo sviluppo del pensiero geometrico

MODULO 3 - Il concetto di funzione

MODULO 4 - Data Science e curriculum di matematica

MODULO 5 - Fonti, grafici e infografiche

BUON PERCORSO

Per maggiori informazioni visita il sito
www.ic2bo.edu.it/scuola-futura-2/

