

MATEMÁTICAS DE CERCA

Geometría

Cubo de Hans Policubos

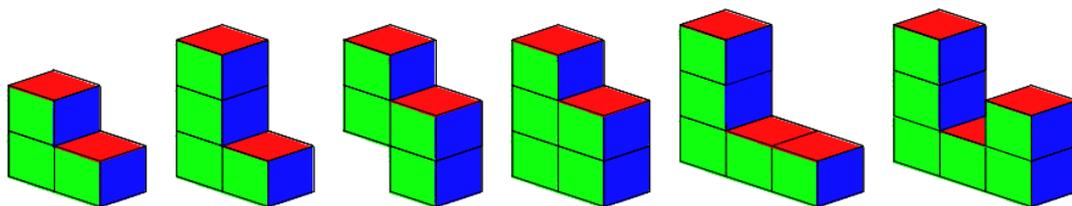
CUBO DE HANS

Cubo diseñado por Juan Antonio Hans Martín.

Material:

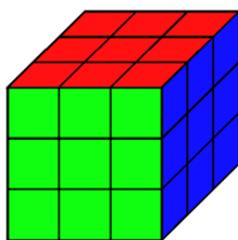
Este policubo consta de 27 cubos en seis piezas: 1 tricubo, 2 tetracubos, 2 pentacubos y 1 hexacubo.

413
2025

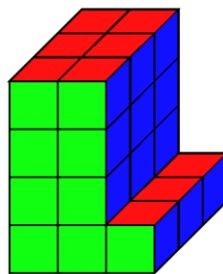


Desafíos:

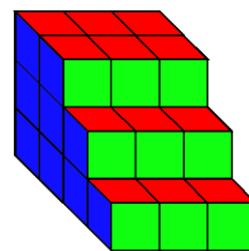
Con sus piezas podemos realizar, entre otras, las siguientes construcciones. En la parte inferior se indica el número de soluciones diferentes que presenta cada una de ellas:



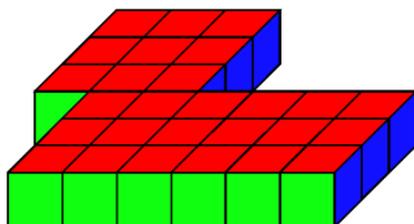
84 soluciones



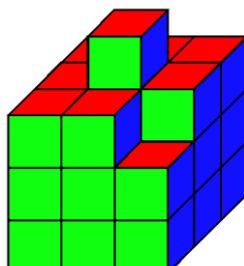
360 soluciones



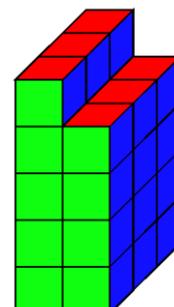
286 soluciones



282 soluciones



282 soluciones



274 soluciones

Ningún día sin leer

Ningún día sin pensar