

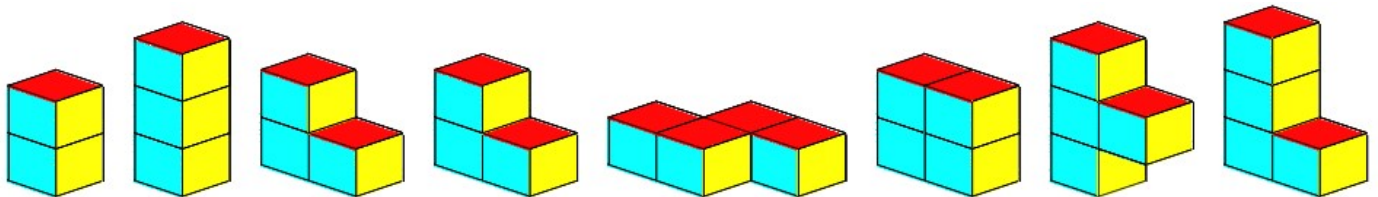
Poliminós y **POLICUBOS**

CUBO DE MUÑOZ (I)

Cubo diseñado por José Muñoz Santonja.

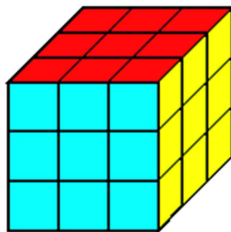
Material:

Este policubo tiene 27 cubos en ocho piezas: 1 dicubo, 3 tricubos (un I3 y dos L3) y 4 tetracubos (Z4, O4, T4 y L4).

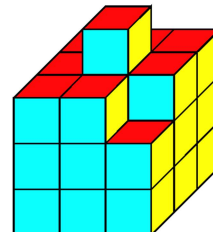


Desafíos:

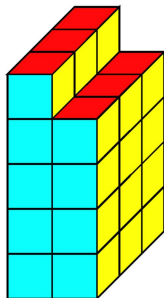
Con sus piezas podemos realizar, entre otras, las siguientes construcciones:



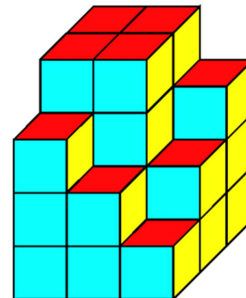
10754 soluciones



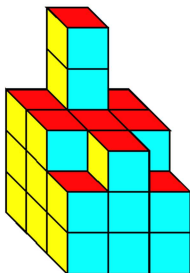
61198 soluciones



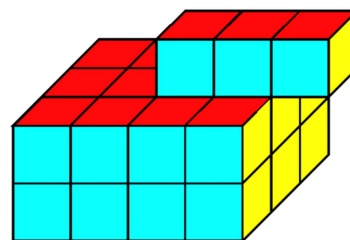
60714 soluciones



47316 soluciones



23638 soluciones



22478 soluciones

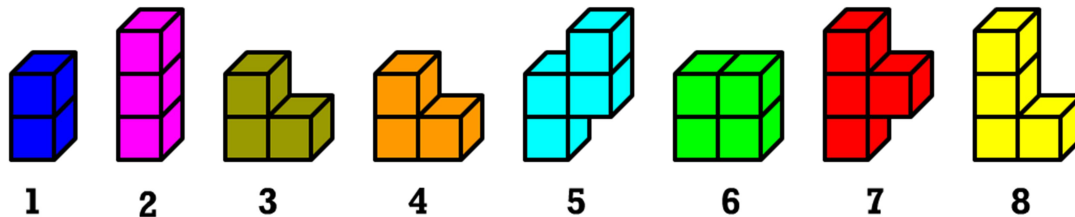
Poliminós y **POLICUBOS**

CUBO DE MUÑOZ (II)

Cubo diseñado por José Muñoz Santonja.

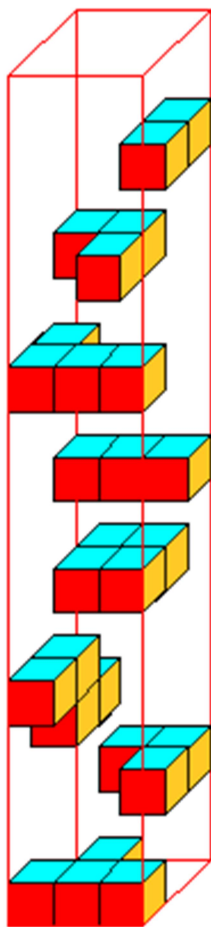
Material:

Este policubo tiene 27 cubos distribuidos en ocho piezas: 1 dicubo, 1 tricubo I3, 2 tricubos L3 y 4 tetracubos (Z4, O4, T4 y L4).



Desafío: Construir un cubo.

Solución: Una solución es:



Representación en caída tetrís

4	4	1
8	4	1
8	8	8

Planta alta

2	2	2
5	6	6
5	6	6

Planta media

5	3	3
5	7	3
7	7	7

Planta baja

Representación topográfica (por niveles)

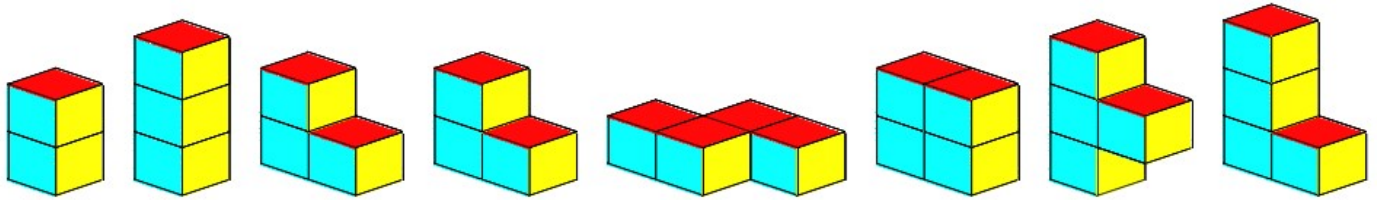
Poliminós y **POLICUBOS**

CUBO DE MUÑOZ (III)

Cubo diseñado por José Muñoz Santonja.

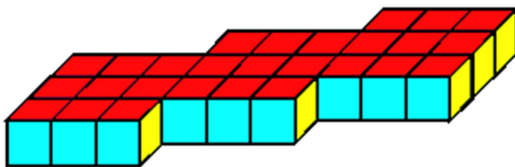
Material:

Este policubo tiene 27 cubos en ocho piezas: 1 dicubo, 3 tricubos (un I3 y dos L3) y 4 tetracubos (Z4, O4, T4 y L4).

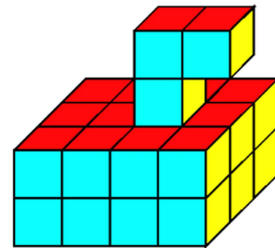


Desafíos:

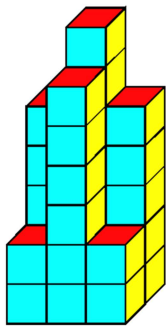
Con sus piezas podemos realizar, entre otras, las siguientes construcciones:



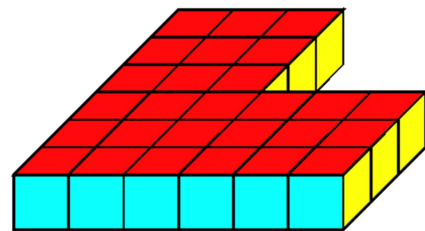
16288 soluciones



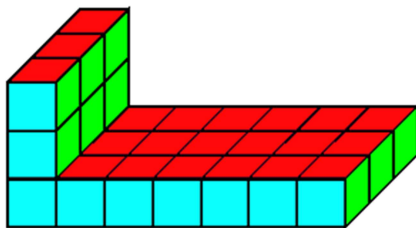
10384 soluciones



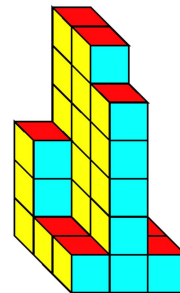
4288 soluciones



3930 soluciones



3730 soluciones



3621 soluciones

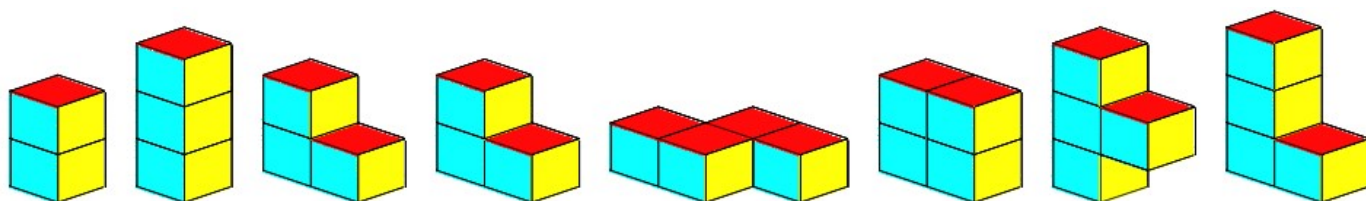
Poliminós y **POLICUBOS**

CUBO DE MUÑOZ (IV)

Cubo diseñado por José Muñoz Santonja.

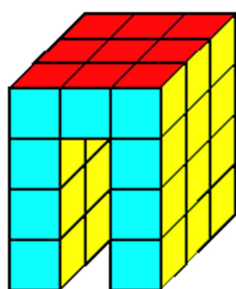
Material:

Este policubo tiene 27 cubos en ocho piezas: 1 dicubo, 3 tricubos (un I3 y dos L3) y 4 tetracubos (Z4, O4, T4 y L4).

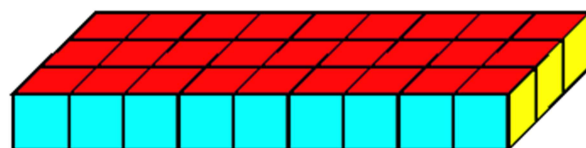


Desafíos:

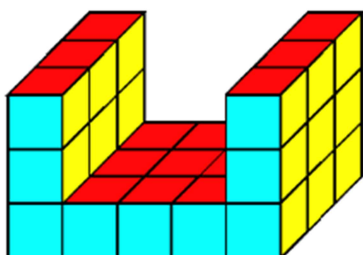
Con sus piezas podemos realizar, entre otras, las siguientes construcciones:



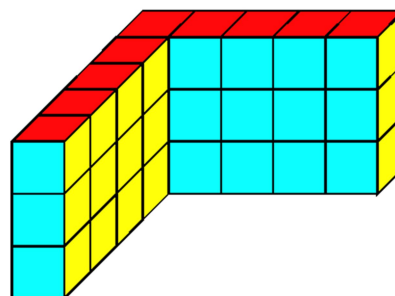
3006 soluciones



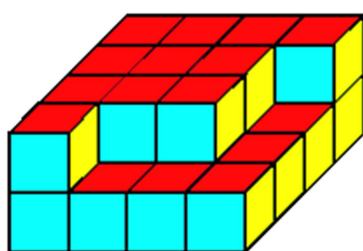
1872 soluciones



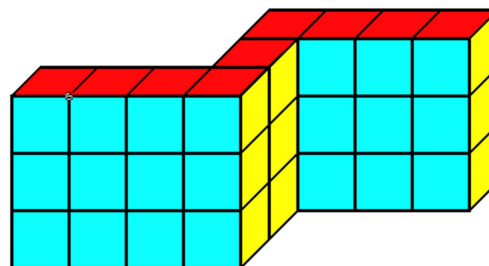
1656 soluciones



1596 soluciones



1470 soluciones



1470 soluciones