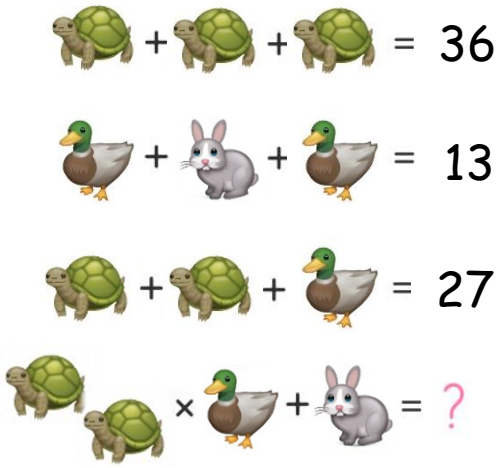
Ecuaciones

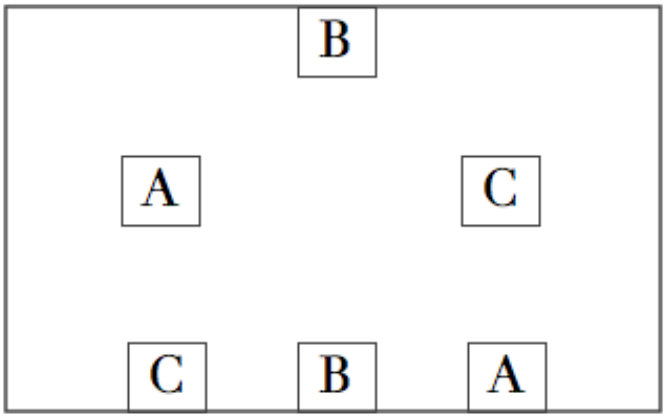


El barco

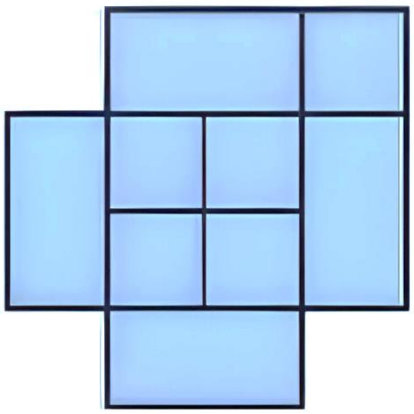
¿Puedes dibujar el barco sin levantar el lápiz de la hoja y sin repetir línea?

Conectados

Une cada caja con otra que tenga su misma letra. ¡Cuidado! No debes cruzar las líneas.



¿Cuántos cuadrados hay en la imagen?



a) 7 *b*) 5 *c*) 11 *d*) 6

SUDOKU

¡Piense y Diviértase!

Complete los casilleros con números del 1 al 6, sin que se repitan en sentido vertical, horizontal ni en cada caja remarcada de 2x3.

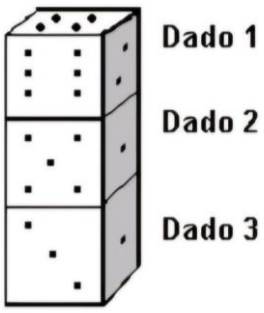
1		3		4	
	6		2		3
	4	6	3		1
3	1	2	4	6	
2		1		5	
	5		1		2

Dados

Se sabe que el número total de puntos en dos caras opuestas de un dado siempre suma 7.

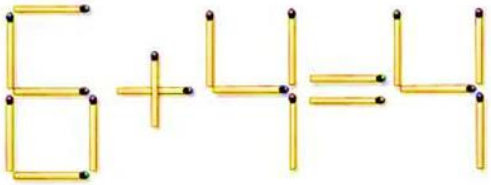
Si se tienen tres dados apilados como en el dibujo de la derecha:

¿Cuántos puntos hay **en total** en las cinco caras horizontales que no podés ver (cara de abajo del dado 1 y cara de arriba y de debajo de los dados 2 y 3)?



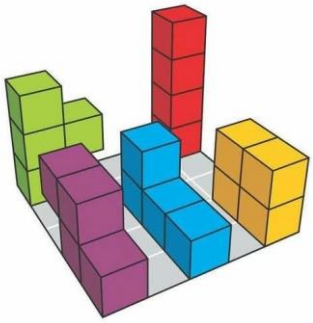
Acertijo con fósforos

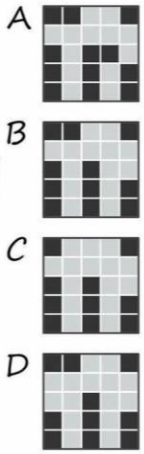
Mueve solamente un fósforo para obtener un resultado correcto.



Perspectiva

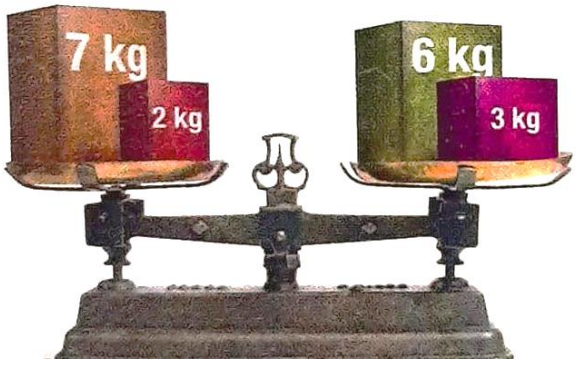
¿Cuál es la vista superior?

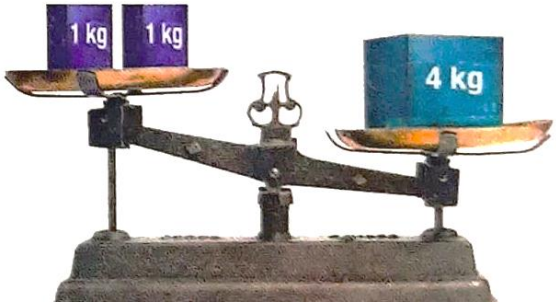
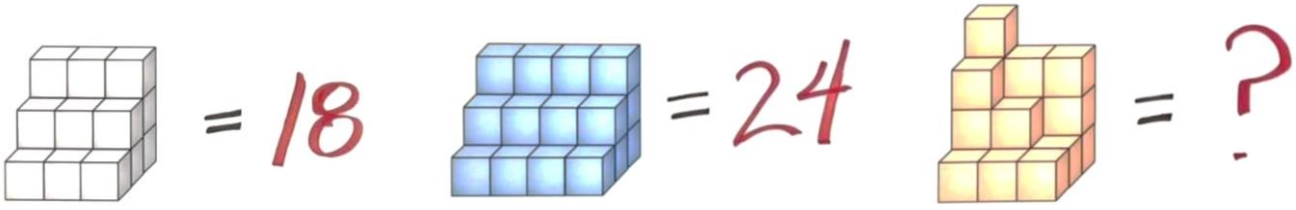




Igualdades

Ordenar todos los paquetes, de modo que ambas balanzas pesen lo mismo de un lado que del otro, es decir que queden equilibradas.





¿Cuántos cubos hay en la última imagen?