

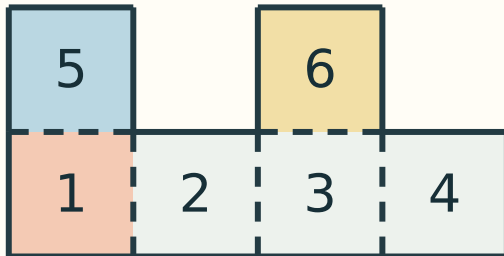
¿Cuál de estas figuras forma un cubo?

Tres figuras, seis cuadrados cada una. Antes de recortar, predice cuál se convierte en un cubo cerrado sin superponer caras. Marca tu elección y explica por qué.

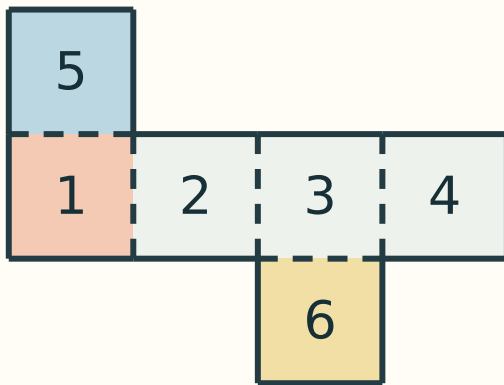
Mi elección: _____ Mi razón: _____

Línea continua: recorta. Línea discontinua: dobla. Conserva unidos los cuadrados.

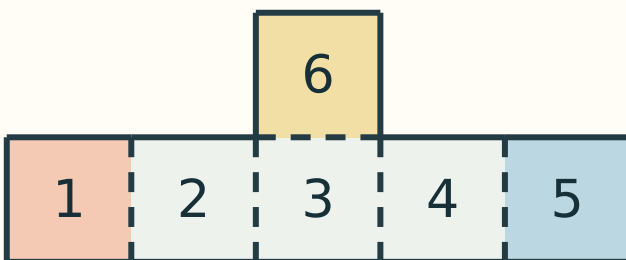
A



B



C



Dobla por las líneas interiores; no añadas cortes. Usa tijeras con ayuda adulta si la necesitas. No hay pestañas: sujeta el modelo para comprobarlo; no hace falta pegar.

Soluciones y comprobación

B

B sí forma un cubo. Las caras 1, 2, 3 y 4 rodean sus lados. La 5 cierra una abertura y la 6, la opuesta. Las parejas de caras opuestas son 1-3, 2-4 y 5-6.

A

A no: las caras 5 y 6 intentan cerrar la misma abertura. Se superponen y la abertura opuesta queda sin cara.

C

C no: cuatro cuadrados de la fila ya completan la vuelta. El quinto ocupa el lugar del primero.

Repara A: mueve solo el cuadrado 6 al otro lado de la fila, debajo del 3. Obtendrás B. Comprueba que no has cambiado el tamaño ni añadido cuadrados.

Estos dibujos y explicaciones son de Coru. Son un ejercicio de geometría, no una plantilla con pestañas para construir una caja resistente.

<https://learning.coru.cc/es/learning/desarrollos-cubo-tres-figuras/>

Coru · 2026