



ubos pero no cubetas

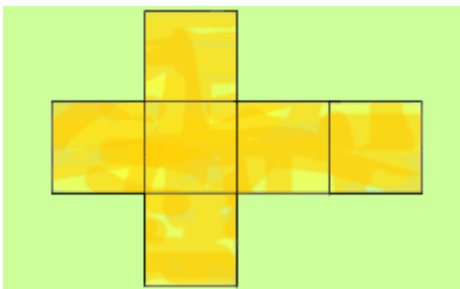
En esta actividad trabajaremos con el cubo.

El cubo, al que muchas veces también se le llama hexaedro, es un cuerpo geométrico hecho de seis caras. Todas las caras son cuadrados iguales.



Puedes buscar en el diccionario palabras que empiecen con las sílabas "hexa" y verás que todas ellas tienen que ver con el número 6.

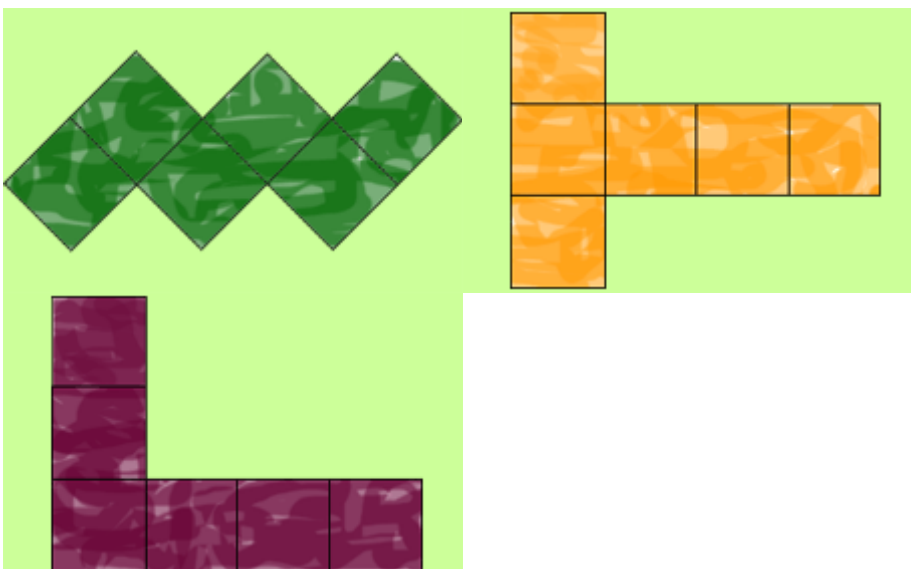
Existen diferentes plantillas para formar un cubo, la más común es esta:

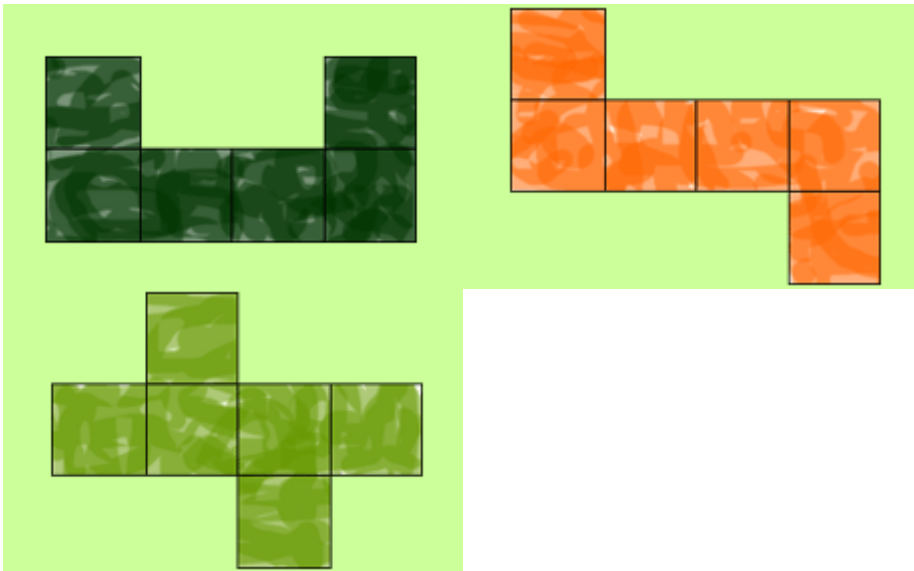


De las siguientes figuras ¿cuáles son plantillas de cubos y cuáles no?

Si quieres puedes imprimirlas, recortarlas y tratar de armar un cubo con cada una de ellas, así podrás averiguar cuáles funcionan y cuáles no.

Otra forma de averiguarlo es usando tu imaginación: imagina que las vas doblando y que vas intentando hacer coincidir las caras para formar un cubo.





OTRO JUEGO CON CUBOS

A la izquierda de la línea está dibujada la plantilla de un cubo, de todos los cubos que están a la derecha de la línea ¿cuál es el que se forma con la plantilla?

Intenta resolverlo sin construir los cubos, usa el razonamiento. Por ejemplo, puedes ver cuáles caras son vecinas o cuáles son opuestas.

