

CUBOS CON NÚMEROS

Pregunta 24: CUBOS CON NÚMEROS

M555Q02

De lado derecho encontrarás un dibujo de dos dados.

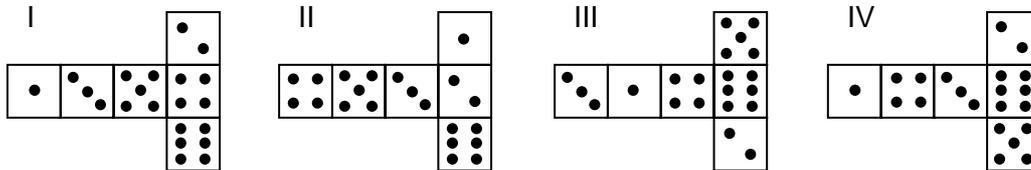
Los dados son cubos especiales con números para los cuales se aplica la siguiente regla:

El número total de puntos en dos caras opuestas siempre es siete.



Tú puedes construir un sencillo cubo con números cortando, doblando y pegando un pedazo de cartón. Esto puede hacerse de distintas maneras. En el diagrama de abajo puedes ver cuatro recortes que pueden usarse para hacer cubos, con puntos en las caras.

¿Cuál o cuáles de las siguientes formas puede(n) doblarse para formar un cubo que cumpla con la regla de que la suma de las caras opuestas sea 7? Para cada forma, pon un círculo alrededor de "Sí" o de "No" en el cuadro que aparece a continuación.



Forma	¿Cumple con la regla de que la suma de las caras opuestas sea 7?
I	Sí / No
II	Sí / No
III	Sí / No
IV	Sí / No