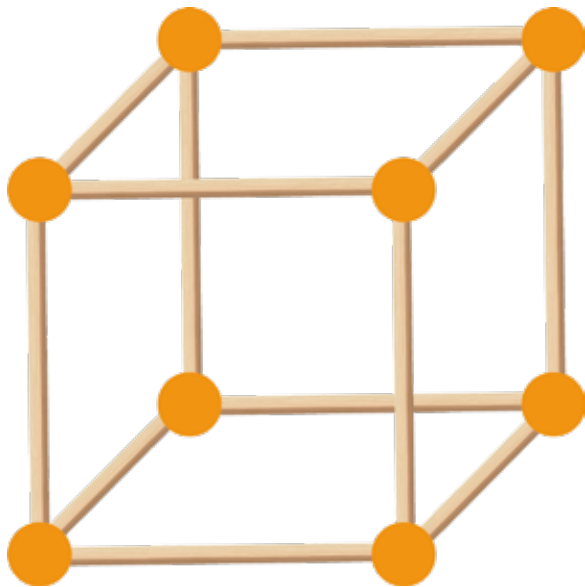


Rubén arma la estructura de un cuerpo geométrico, con palitos del mismo tamaño y bolitas de plastilina.



Si todos los palitos son del mismo tamaño, ¿qué forma tiene la estructura que arma Rubén?

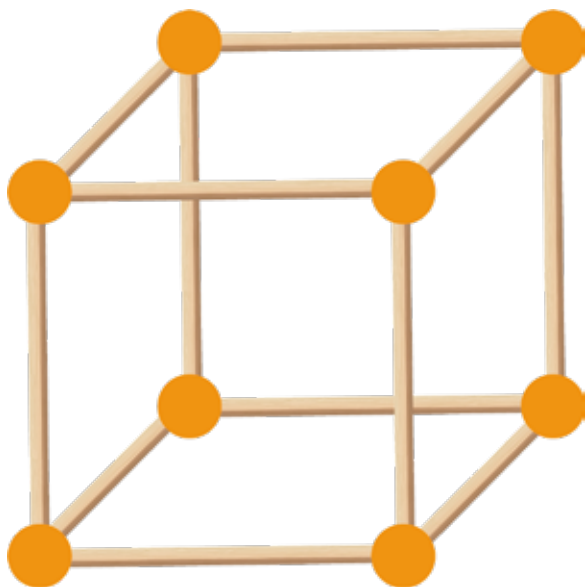
prisma
rectangular

cubo

cilindro

prisma
cuadrangular

Rubén arma la estructura de un cuerpo geométrico, con palitos del mismo tamaño y bolitas de plastilina.



¿Cuántas bolitas de plastilina utilizó para armar esta estructura?

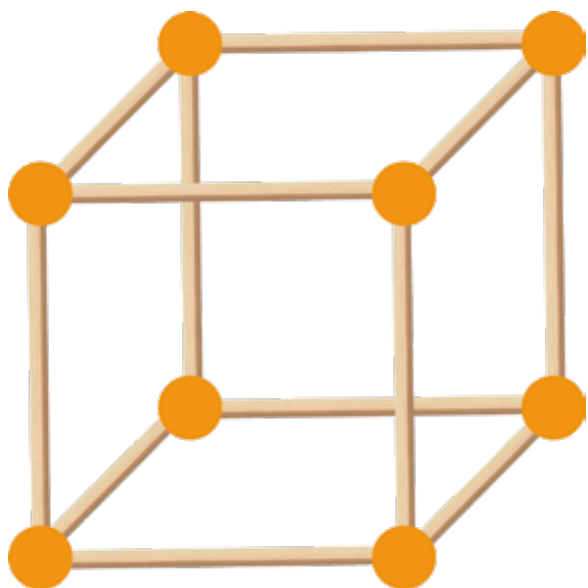
6

8

12

16

Rubén arma la estructura de un cuerpo geométrico, con palitos del mismo tamaño y bolitas de plastilina.



¿Cuántos palitos del mismo tamaño utilizó para armar esta estructura?

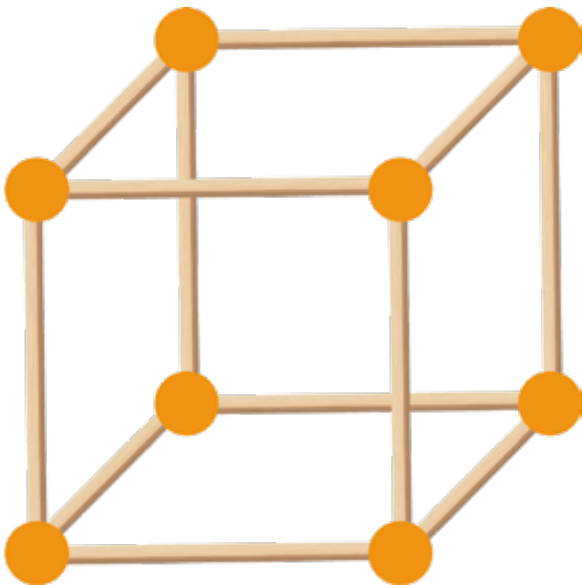
6

8

12

16

Rubén arma la estructura de un cuerpo geométrico, con palitos del mismo tamaño y bolitas de plastilina.



Con una bolita de plastilina, ¿cuántos palitos puede unir?

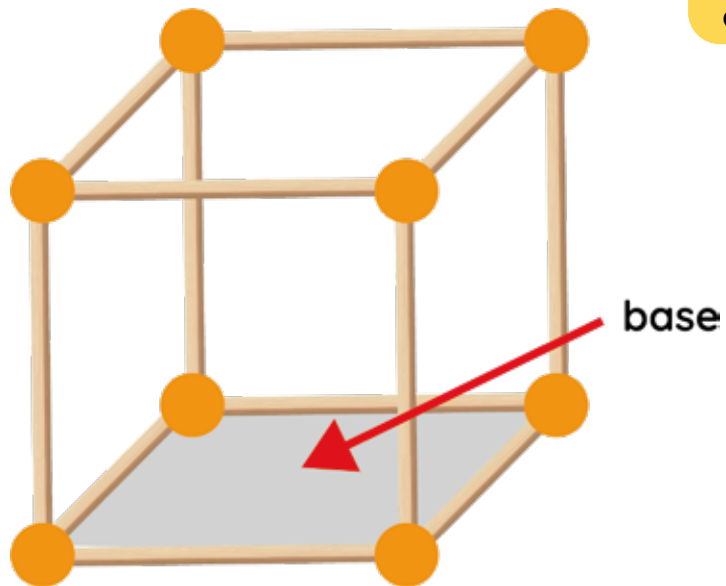
1

2

3

4

Rubén arma la estructura de un cuerpo geométrico, con palitos del mismo tamaño y bolitas de plastilina.



¿Cuál es la forma de la base de la estructura?

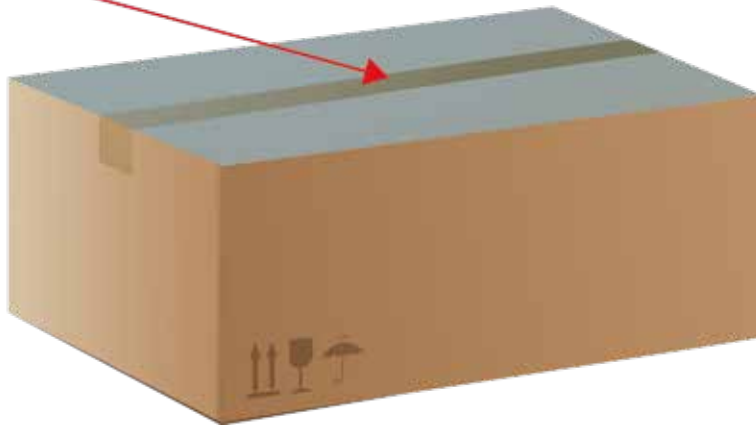
cuadrado

triángulo

rectángulo

La empresa “Perú Limpio” elabora cajas con cartón reciclado. Observa la siguiente caja.

base superior



¿Qué forma tiene la base superior?

cuadrado

triángulo

rectángulo

La empresa “Perú Limpio” elabora cajas con cartón reciclado. Observa la siguiente caja.



Elige la afirmación correcta.

La caja tiene 2 bases rectangulares y 4 caras laterales.

La caja tiene 4 bases rectangulares y 2 caras laterales.

La caja tiene 3 bases rectangulares y 3 caras laterales.

La empresa “Perú Limpio” elabora cajas con cartón reciclado. Observa la siguiente caja.



Una arista es una línea formada por la unión de 2 caras.



¿Cuántas aristas tiene la caja en total?

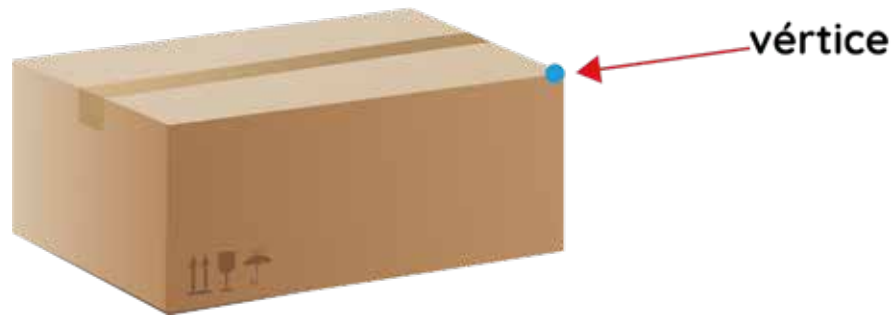
4

6

8

12

La empresa “Perú Limpio” elabora cajas con cartón reciclado. Observa la siguiente caja.



El vértice es un punto en el que se unen 3 o más aristas.



¿Cuántos vértices tiene la caja en total?

4

6

8

12

La empresa “Perú Limpio” elabora cajas con cartón reciclado. Observa la siguiente caja.



¿Qué forma tiene la caja?

prisma
rectangular

cubo

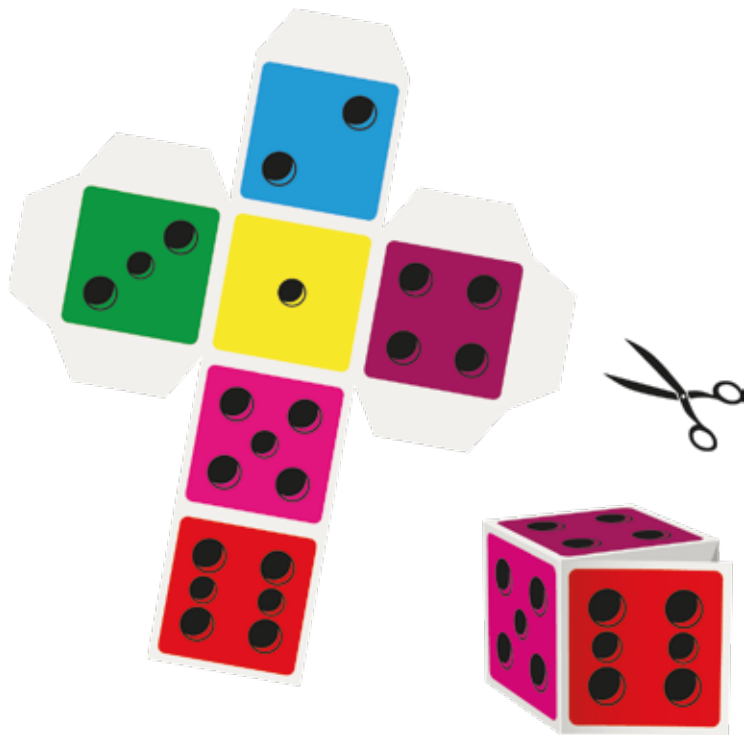
prisma
cuadrangular

cilindro

Lida quiere armar un dado para jugar con sus primos. Ella usará un cartón que ha reciclado.

Elige la alternativa correcta para completar la siguiente afirmación.

El dado es un _____ y sus caras son _____ .



cubo - cuadradas

prisma - rectangulares

cilindro - rectas

Lida quiere armar un dado para jugar con sus primos. Ella usará un cartón que ha reciclado.

Cuando el cubo esté armado, ¿qué caras serán opuestas y paralelas?

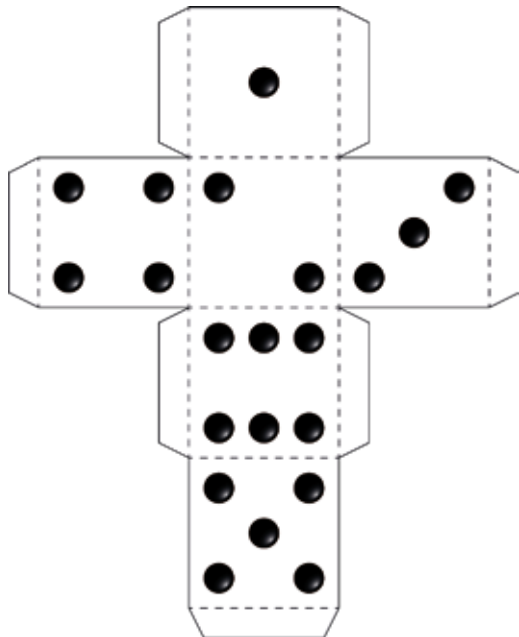


celeste y
amarilla

amarilla y
roja

roja y
verde

Lida quiere armar un dado para jugar con sus primos. Ella usará un cartón que ha reciclado.



Cuando el dado esté apoyado sobre la cara que tiene un puntito, ¿cuántos puntitos tendrá la cara que esté arriba?

2

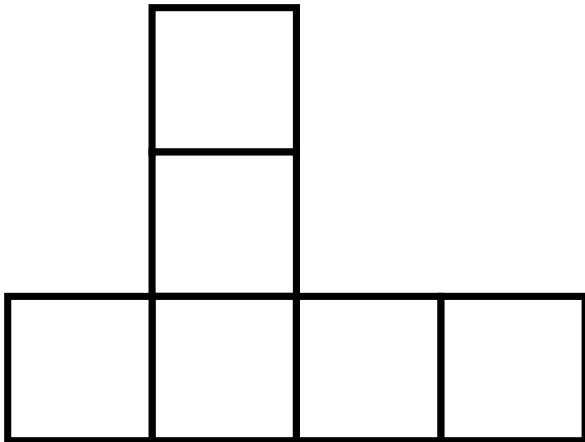
3

5

6

Lida quiere armar un dado para jugar con sus primos. Ella usará un cartón que ha reciclado y usará la siguiente plantilla.

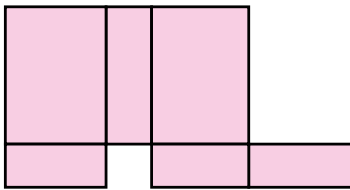
¿Estás de acuerdo con la elección de Lida? ¿Por qué?



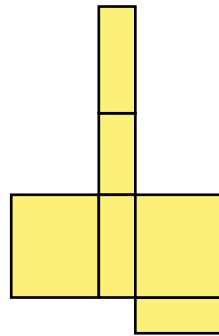
No, porque faltaría ubicar una cara en su lugar.

Sí, porque la plantilla tiene 6 caras como el dado.

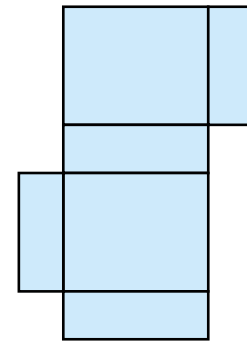
Lida quiere armar un caja de regalo. Ella encontró estas tres plantillas.



A



B



C

¿Con qué plantillas Lida puede formar un prisma de base rectangular?

A y B

B y C

C y A