

FICHA DE REPASO UNIDAD 11

Poliedros y poliedros regulares

1) Define los siguientes términos.

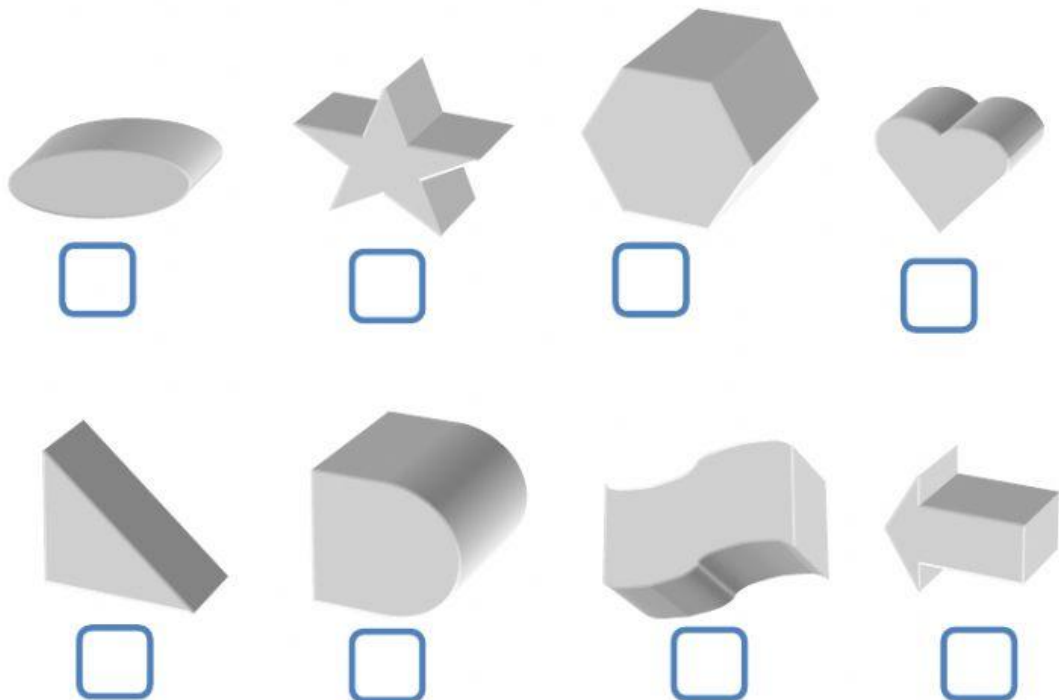
- Poliedro → _____

- Poliedro regular → _____

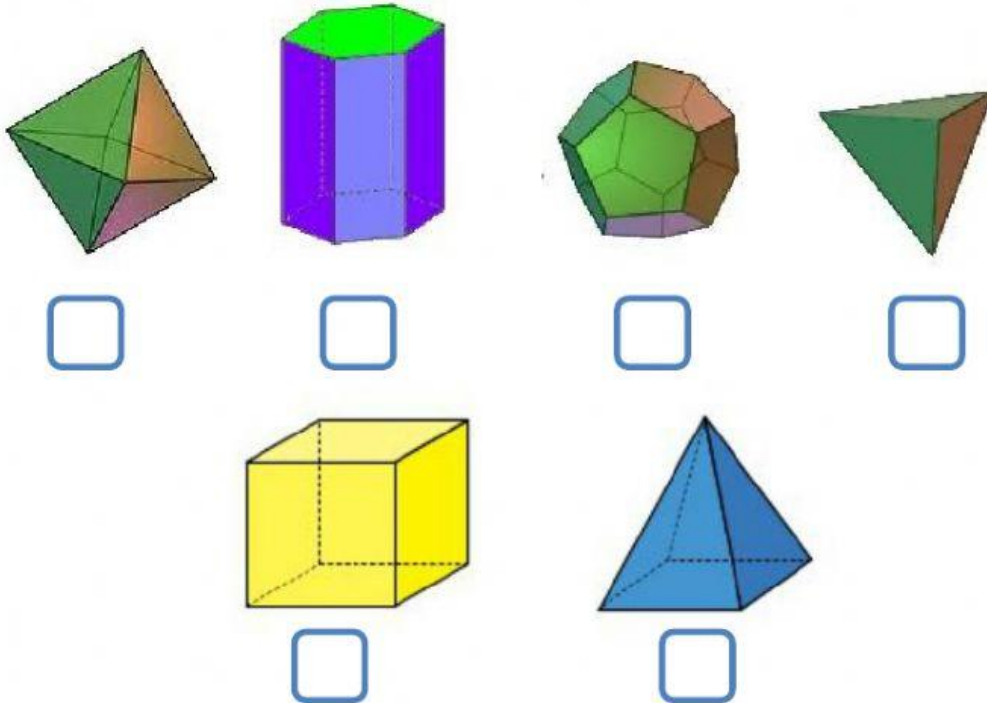
- Prisma → _____

- Pirámide → _____

2) Indica con una X cuales de estos cuerpos son poliedros.



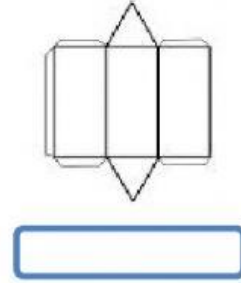
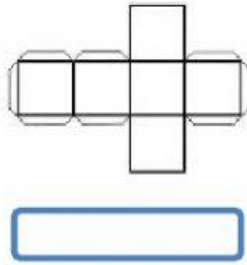
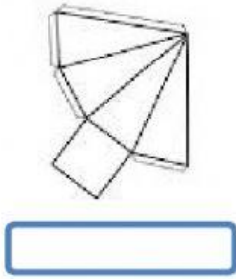
3) Marca con una X los poliedros regulares.

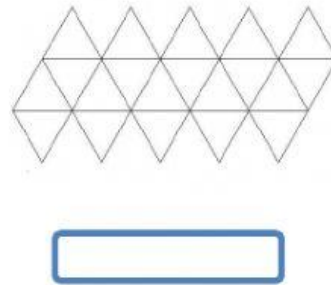
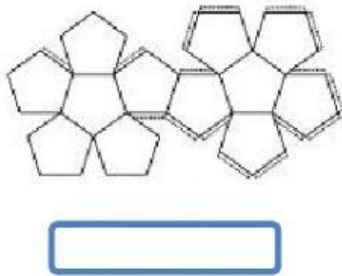


4) Calcula el número de caras, vértices y aristas de cada poliedro.

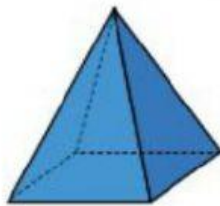
Poliedros	Caras	Vértices	Aristas
Prisma pentagonal			
Pirámide cuadrangular			
Tetraedro			
Icosaedro			

5) Nombra las figuras que se pueden construir con los siguientes desarrollos.





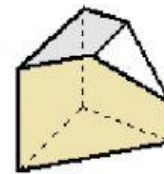
6) Observa cada cuerpo y contesta:



A



B



C

○ ¿Es un poliedro? ¿por qué?

A → _____

B → _____

C → _____

○ ¿Es un prisma? ¿por qué?

A → _____

B → _____

C → _____

○ ¿Es una pirámide? ¿por qué?

A → _____

B → _____

C → _____
