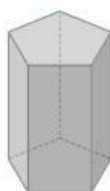
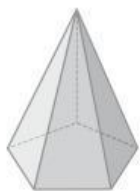


- 1 Escribe el nombre de estas figuras. Indica si es un poliedro o un cuerpo redondo.



.....

.....

- 2 Completa la tabla.



CARAS				
VÉRTICES				
ARISTAS				

- 3 Une cada poliedro regular con su nombre.

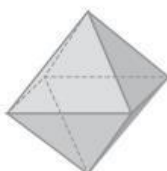
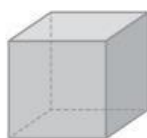
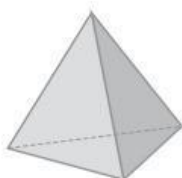
Dodecaedro

Tetraedro

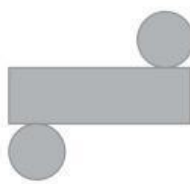
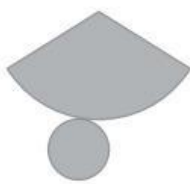
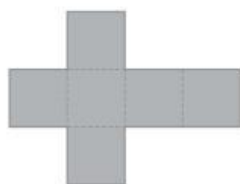
Icosaedro

Hexaedro

Octaedro



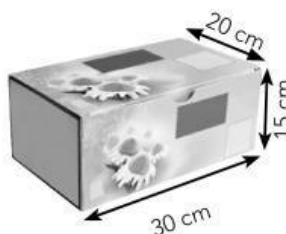
- 4 Asocia cada cuerpo con su desarrollo.



- 5 Completa.

- a) Si un triángulo rectángulo gira alrededor de uno de los lados del ángulo recto, genera un
- b) Si un rectángulo gira alrededor de uno de sus lados, genera un
- c) Si un semicírculo gira alrededor de su lado recto, genera una

- 6 Ordena el volumen de estos envases de menor a mayor.

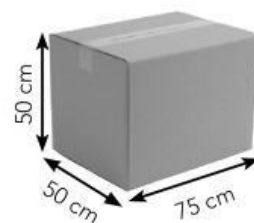


- 7 Calcula.

a) $45 \times 7,2 = \dots\dots\dots$

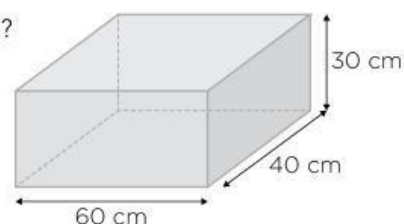
b) $68,05 \overline{)5}$

- 8 Para hacer un disfraz de robot necesitamos 4 cajas como esta. ¿Cuántos metros cuadrados de cartón utilizaremos?



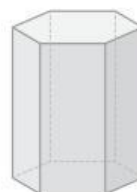
SOLUCIÓN:.....

- 9 Si queremos llenar la mitad de este acuario, ¿cuántos litros de agua necesitaremos?



SOLUCIÓN:.....

- 10 Pilar ha construido un prisma de base hexagonal y una pirámide con una base y altura iguales a la del prisma. Si el volumen del prisma es $51,9 \text{ cm}^3$, ¿cuál es el volumen de la pirámide?



SOLUCIÓN:.....