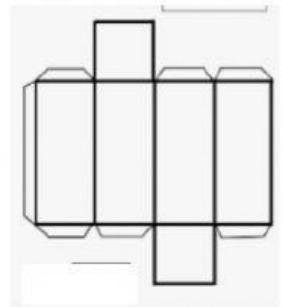
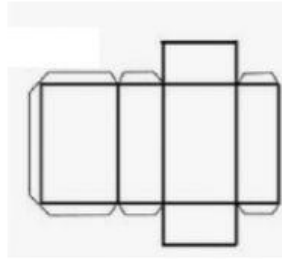
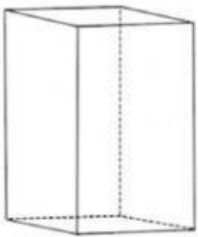


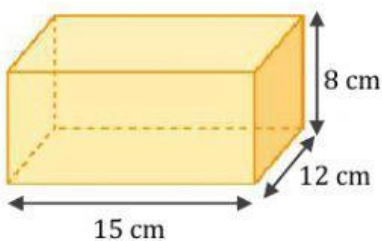
- 1) ¿Qué poliedro regular tiene 6 caras y 12 aristas?
- 2) Une el prisma cuadrangular con su desarrollo.



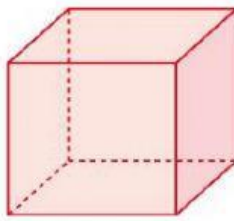
- 3) ¿Qué superficie de cartulina se necesita para construirlo el prisma cuadrangular anterior sabiendo el área de su base es 90 cm^2 y el área de una cara lateral 55 cm^2 ? Aproxima a la centésima si es necesario.

Se necesitan _____ de cartulina.

- 4) Halla el volumen de los siguientes cuerpos geométricos. Aproxima a la centésima si es necesario.



$V =$



9 cm

$V =$

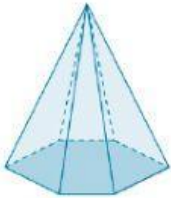
- 5) Paula tiene un cilindro de 2,5 dm de alto y el área de la base mide 4 dm².

Recuerda: **1 dm³ = 1 litro**

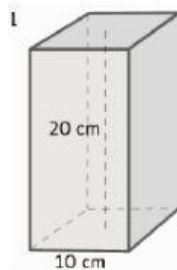
¿Cuál es el volumen del cilindro de Paula? $V =$

¿Cuántos litros de agua caben en el cilindro? litros.

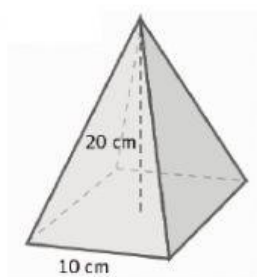
- 6) Observa los cuerpos geométricos y contesta

	Nombre completo	Polígono de la base	Nº caras	Nº vértices	Nº aristas
					
					

- 7) Halla el volumen de la siguientes poliedros. Aproxima a la centésima si es necesario.

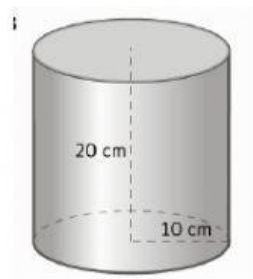


$V =$

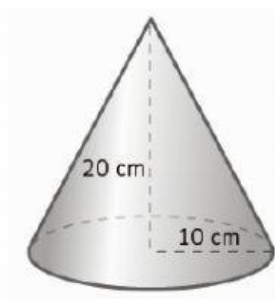


$V =$

8) Halla el volumen de los siguientes cuerpos redondos. Aproxima a la centésima si es necesario.



$V =$



$V =$