

EXAMEN UNIDAD 10 CRA VETONIA

1 ¿Por qué el triángulo equilátero y el cuadrado son polígonos regulares?

.....
.....

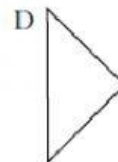
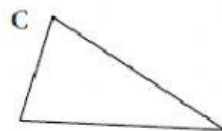
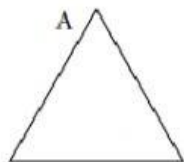
2 Halla el perímetro de un octógono regular de 3,25 cm de lado.

.....

3 Calcula el perímetro de un pentágono regular de 6,5 cm de lado.

.....

4 Clasifica estos triángulos según sus lados y según sus ángulos:



A →

B →

C →

D →

5 Dibuja un triángulo isósceles obtusángulo y otro escaleno rectángulo.

6 Completa la tabla.

	ROMBOIDE	ROMBO	RECTÁNGULO	CUADRADO
LADOS PARALELOS DOS A DOS		SÍ		
CUATRO LADOS IGUALES				
CUATRO ÁNGULOS IGUALES	NO			

7 ¿Cuántos vértices, cuántas caras y cuántas aristas tienen estos poliedros?



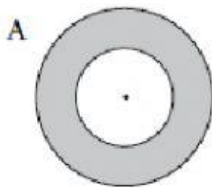
.....

8 Dibuja una circunferencia de 1,5 cm de radio y calcula su longitud.

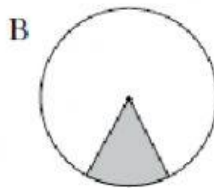


.....

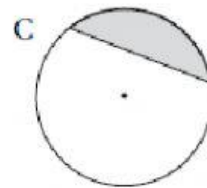
9 ¿Qué nombre recibe cada una de estas figuras circulares?



.....



.....



.....

10 La rueda de la bicicleta de Ander ha dado 500 vueltas completas. Si el diámetro de la rueda mide 60 cm, ¿cuántos metros ha recorrido?

.....