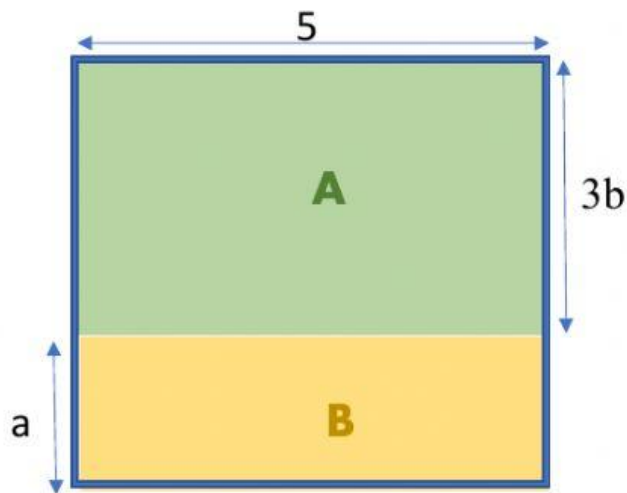


Guía de repaso para evaluación Matemáticas bloque 2

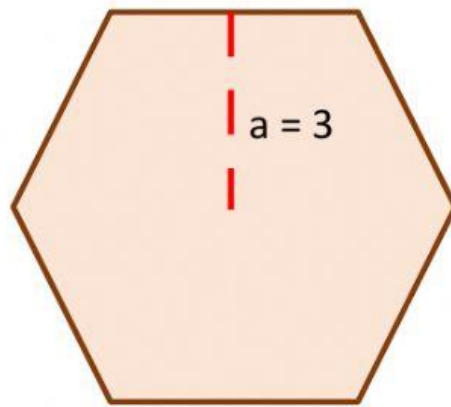
Secuencias 7-10

Observa la siguiente figura compuesta y contesta lo que se te pide:



1.- Perímetro de la figura A	2.- Área de la figura A
3.- Perímetro de la figura B	4.- Área de la figura B
5.- Perímetro de toda la figura compuesta	6.- Área de la toda la figura Compuesta
7.- Expresión equivalente al perímetro anterior	8.- Expresión equivalente al área anterior

Observa la siguiente figura y contesta lo que se te pide:

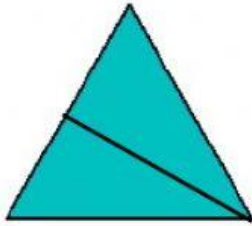


4x

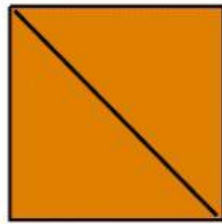
9.- Perímetro del hexágono	10.- Área del hexágono
11.- Expresión equivalente al perímetro del hexágono	12.- Expresión equivalente al área del hexágono

Observa los polígonos y elige si la línea marcada es o no una de sus diagonales

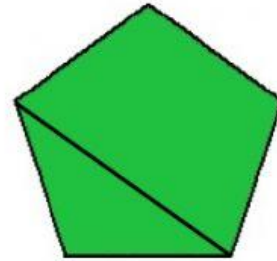
13



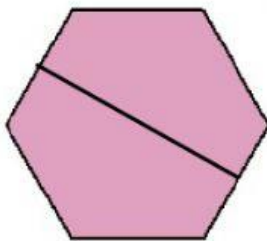
14



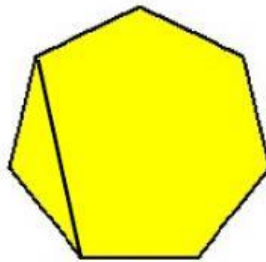
15



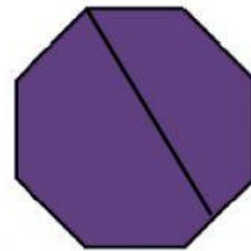
16



17



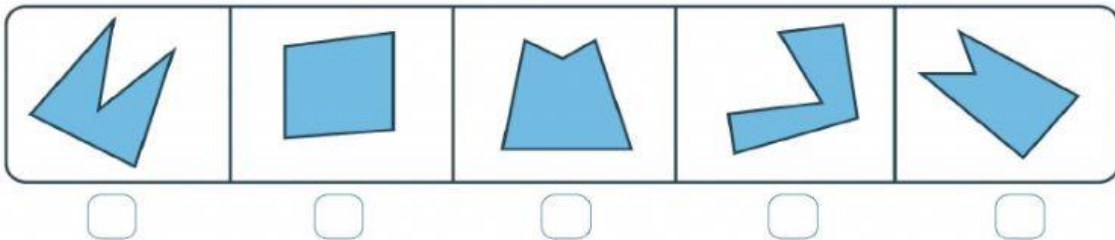
18



Observa los polígonos y marca si son convexos o cóncavos

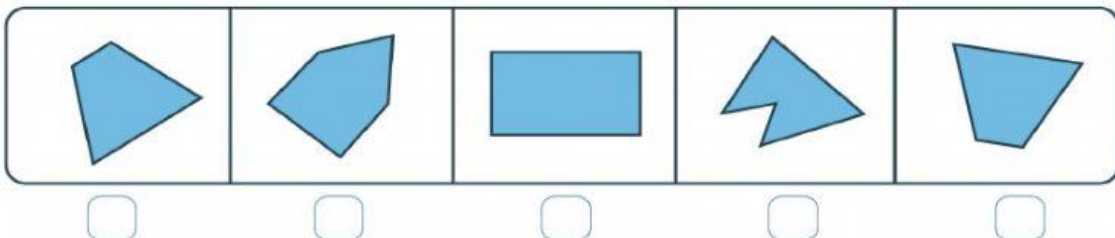
¿Cuál de estos polígonos no es cóncavo?

19



¿Cuál de estos polígonos es convexo?

20



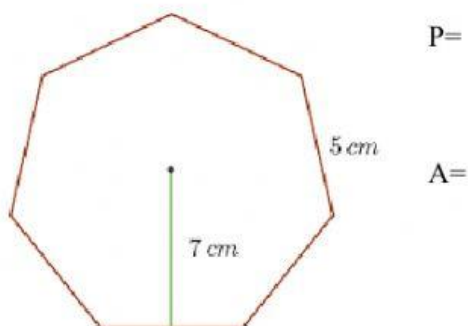
Realiza las siguientes conversiones

21.	22.	23.	24.	25.	26.
112 km	km	342 cm	5.5 m	2.8 ft	3.2 yd
m	208 m	m	ft	m	m

27.	28.	29.	30.	31.	32.
45 mi	76 km	15 in	2 mi	6 ft	3 in
km	mi	cm	yd	yd	cm

Observa la siguiente figura y contesta lo que se te pide:

33.



P=

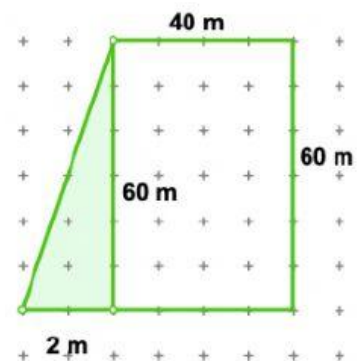
A=

34.

En relación con los terrenos y las construcciones de edificios y casas, a veces los terrenos no son ni rectángulos ni cuadrados.

En el plano de la derecha se observa un terreno. En la parte sombreada, con forma de triángulo, se sembrará zacate y el resto del terreno se utilizará para levantar un departamento de dos pisos.

¿Cuál es el total de área que se usará para sembrar zacate? ¿Cuál es el perímetro del terreno para construir el departamento?



Área para sembrar zacate=_____m²

Perímetro del terreno=_____m