

6º MATEMÁTICAS. 19 DE MAYO DE 2020. TAREA

Con la tarea de hoy repasamos los contenidos esenciales trabajados en la unidad 10.

Este repaso os servirá de ayuda para una prueba de evaluación que os vamos a pasar mañana miércoles.

Os aconsejamos que deis un buen repaso a los contenidos trabajados para que os salga muy bien.

¡Tomad nota!


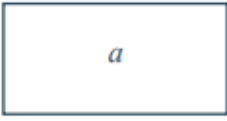
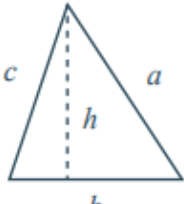
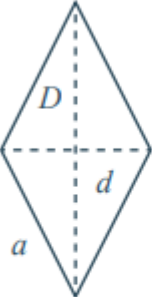
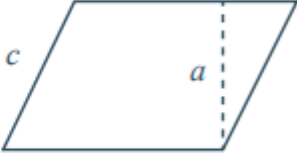
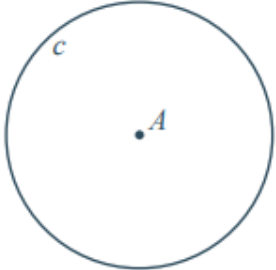
El miércoles día 20 prueba de evaluación de la unidad 10: ÁREA DE FIGURAS PLANAS

COMPRUEBO MI PROGRESO

LIBRO:

Pág.194 Actividades:1 (Dibujad solo las figuras trabajadas) y 4.

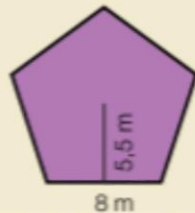
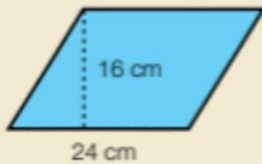
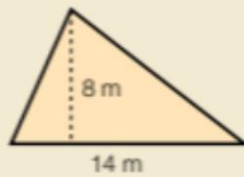
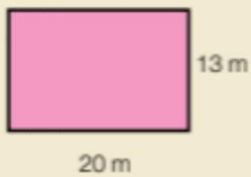
REPASO: Fórmulas para hallar el perímetro y el área de figuras planas.

CUADRADO	RECTÁNGULO	TRIÁNGULO
 a	 a b	 c a h b
$A = l^2$ $P = 4l$	$A = b \cdot a$ $P = 2(a + b)$	$A = \frac{b \cdot h}{2}$ $P = a + b + c$
ROMBO	ROMBOIDE	CÍRCULO
 a D d	 c a b	 c A
$A = \frac{D \cdot d}{2}$ $P = 4a$	$A = b \cdot a$ $P = 2(b + c)$	$A = \pi \cdot r^2$ $L = 2 \cdot \pi \cdot r$

COMPRUEBO MI PROGRESO

1 Haz una ficha en la que aparezca un dibujo de cada tipo de figura plana y la fórmula para hallar su área.

2 Calcula el área de cada figura.



4 Haz un croquis y halla el área de cada figura.

- Un romboide cuya base mide 15 cm y cuya altura es 30 cm.
- Un triángulo cuya base mide 12 cm y cuya altura es 8 cm.
- Un hexágono regular cuyo perímetro mide 60 cm y cuya apotema mide 8,7 cm.
- Un círculo de 40 cm de diámetro.
- Un cuadrado cuyo perímetro mide 36 cm.
- Un rectángulo cuyo perímetro mide 20 cm y el lado mayor mide 6 cm.

5 Calcula el área de cada jardín. Fíjate bien en qué figuras planas lo componen.

