

Ejercicio de evaluación

Matemáticas

6° Grado

4o. Bloque.

Resuelve correctamente los siguientes problemas

1.- La maestra Silvia quiere tapizar una pared de su cocina para protegerla de las manchas. La pared mide 3.5m de largo y 2.4 m de ancho. ¿Cuánto papel tapiz necesita?

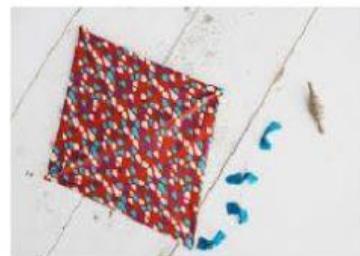
$$R = \boxed{\hspace{2cm} \text{m}^2}$$



2.- El profesor Dimas construyó una cometa que tiene forma de rombo. Su diagonal mayor mide 45 cm y su diagonal menor mide 33 cm.

¿Cuál es el área del cometa?

$$R = \boxed{\hspace{2cm} \text{cm}^2}$$



3.- ¿Cuál es el área de la tapa un tinaco que mide de radio 63 cm?

$$R = \boxed{\hspace{2cm} \text{cm}^2}$$



4.- Natalia Ferral se compró la mesa de la ilustración. Las medidas de la parte superior de la mesa son las siguientes: $B=95$ cm, $b=70$ cm y $h=52$ cm

¿Cuál es el área de la parte superior de la mesa?

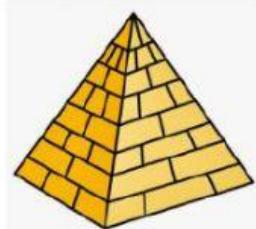
$$R= \boxed{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$



5.- El profesor Roberto tiene una pirámide que mide lo siguiente en cada una de sus caras: $b= 7.4$ cm y $h: 8.2$ cm

¿Cuál es el área de las caras de la pirámide?

$$R= \boxed{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$



6.- El mi jardín encontré esta hermosa flor azul que mide 2.8 cm en cada uno de sus lados y 2.2 cm de apotema.

¿Cuál es el área de la hermosa flor azul de mi jardín?

$$R= \boxed{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$



7--10.- Yesenia gana \$8,320 a la quincena. Ella gasta $4/16$ en el pago de recibo de luz, $3/8$ en surtir la despensa, $3/10$ en productos de belleza y el resto lo mete a su alcancía.

Ella Gasta $\boxed{\hspace{2cm}}$ \$ en el recibo de luz.

Gasta $\boxed{\hspace{2cm}}$ \$ surtiendo la despensa.

Gasta $\boxed{\hspace{2cm}}$ \$ en productos de belleza.

Guarda $\boxed{\hspace{2cm}}$ \$ en su alcancía.

11.- La distancia entre Alvarado y Veracruz es de 44 millas. ¿Cuántos km hay entre Alvarado y Veracruz?

R=



12.- Tom Brady, mariscal de campo de Los Bucaneros, lanzó un pase de 84 yardas. ¿Cuántos metros recorrió pase que lanzó Brady?

R=



13.-La bocina que uso en mis clases remotas mide 25 pulgadas ¿Cuántos centímetros mide mi famosísima bocina?

R=



14.- El tanque de combustible del auto del Prof. Víctor contiene 16 gal de gasolina, ¿Cuántos litros de gasolina tiene el tanque del carrito del profe Víctor?

R=



15.- El Canelo Álvarez pesa 120 lb. ¿Cuál es su peso en kg?

R=



Verifica tus respuestas antes de entregar en el ejercicio