

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=

m²



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=

cm²



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

R=

cm²



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

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

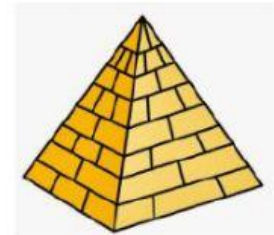
R=



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

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

R=



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=



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

Ella Gasta

\$

en el recibo de luz.

Gasta

\$

surtiendo la despensa.

Gasta

\$

en productos de belleza.

Guarda

\$

en su alcancía.

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

R=

km



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

R=

m



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

R=

cm



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=

L



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

R=

kg



Verifica tus respuestas antes de entregar en el ejercicio