EXAMEN DE MATEMÁTICAS TERCER TRIMESTRE

1.- Escribe la fórmula para calcular el área de un cuadrado

2.- Escribe la fórmula para calcular el área de un trapecio

3. Escribe la fórmula para calcular el área de un romboide

4. Calcula el área de un triángulo equilátero que mide 7 cm de base y 5 cm de altura

5. Calcula el área de un trapecio que mide de Base mayor 9cm, de base menor 5cm y de altura 6cm

6. Calcula el área de un cuadrado que mide 3 cm de lado

7. Calcula el área de un rectángulo que mide de base 12m y de altura 9 m

8. Cuál es el perímetro del rectángulo de la pregunta anterior

9. Cuál es el perímetro de un cuadrado que mide 8 m de lado

10. Cuál es la fórmula para calcular el área de un pentágono

11. ¿Cuál es el área de un jardín pentagonal que mide 5 cm de lado y 2 cm de apotema

12. ¿Cuánto medirá por lado un cuadrado que tiene 64 m de perímetro

13. ¿Cuál es la fórmula para sacar área de un rombo?

14. Calcula el área del siguiente rombo que mide de Diagonal mayor 16 m y de diagonal menor 9m

15. Estas son las medidas de un terreno rectangular que se va a cercar con malla metálica. ¿Cuál será el costo de la malla que se necesita, si el metro vale $75?

25 m

60 m