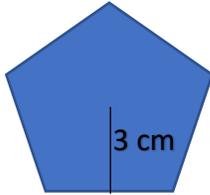


ALUMNO: _____ GRADO: _____ GRUPO: _____ FECHA: _____

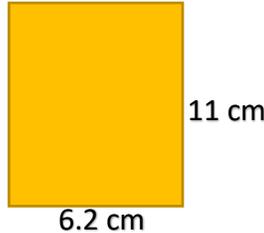
Aprendizaje esperado: Calcular el perímetro y el área de polígonos regulares y del círculo, a partir de diferentes datos

1.- Calcula el Perímetro y Área de las siguientes figuras.



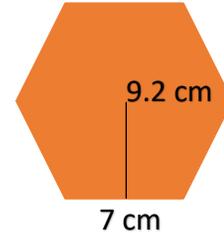
P =

A =



p =

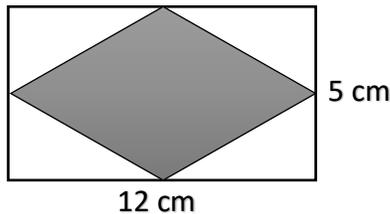
A =



P =

A =

2.- Calcula y contesta.



a) Calcula el Área del Rombo: _____

b) Calcula el área del rectángulo: _____

c) ¿Cuánto mide el área blanca?: _____

d) ¿Cuál área es mayor? ¿Por qué?: _____

3.- Resuelve los siguientes problemas que se te plantean.

a) El área de un cuadrado mide 225 m². ¿Cuánto mide su lado? ¿Cuál es su perímetro?

b) El perímetro de un rectángulo mide 47,6 m. Si la base mide 15,2 m, ¿cuánto mide la altura?
¿Cuál es su área?

c) El perímetro de un pentágono regular mide 75,8 m. Calcula cuánto mide el lado.