

Patrones y figuras geométricas.

2º Matemáticas #Hoja III.54

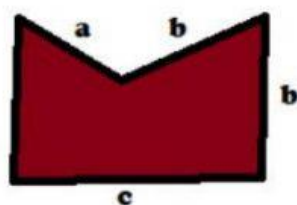
Fecha: 06/04/2022

Nombre del alumno: _____ Grupo: _____

Formula expresiones de primer grado para representar propiedades (perímetros y áreas) de figuras geométricas y verifica la equivalencia de expresiones, tanto algebraica como geométricamente (análisis de las figuras).

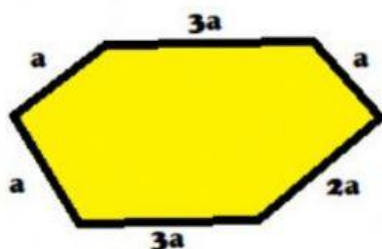
Lee y resuelve los siguientes planteamientos.

Después de que Judit y Romina han resuelto sus planteamientos, decidieron ayudar a su amiga Claudia, que tenía que terminar un proyecto de arquitectura con algunos planos que le asignaron. Para ello necesitan plantear dos expresiones algebraicas equivalentes que representen el perímetro de cada terreno.



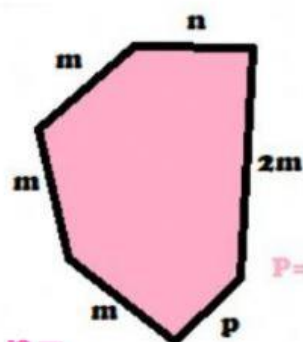
P=

p=



P=
p=

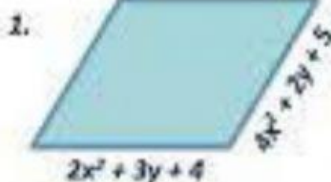
p=



P=
p=

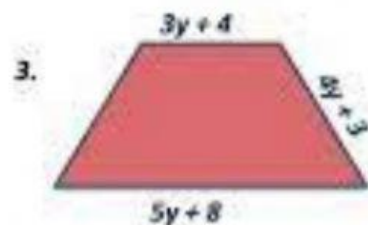
p=

Representa el perímetro de los siguientes polígonos de 2 formas diferentes.



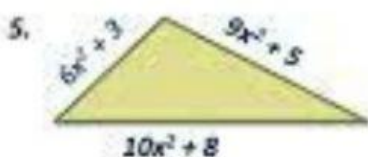
p=

p=



p=

p=



p=

p=

Comparte con algún familiar en casa tus resultado y explicale como los encontraste.

Nombre y firma del tutor: _____

Nota: Recuerde que antes de firmar esta actividad, debe verificar que venga con procedimientos y operaciones.