

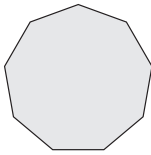
## ACTIVIDADES

1 Dibuja las siguientes figuras planas.

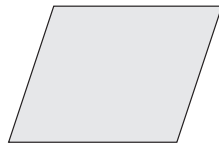
- Un paralelogramo regular.
- Un triángulo rectángulo isósceles.
- Un hexágono cóncavo.

2 ¿En cuántos triángulos se pueden descomponer los siguientes polígonos?

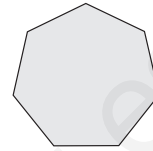
a)



b)

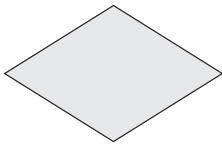


c)

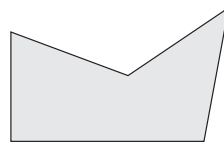


3 Calcula la suma de los ángulos interiores de las figuras planas.

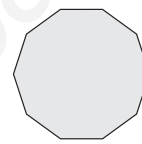
a)



b)

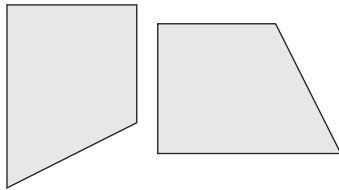


c)

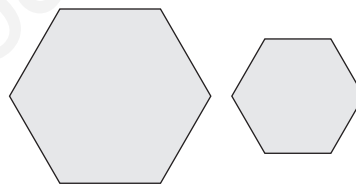


4 Razona si son iguales o no las siguientes parejas de polígonos.

a)

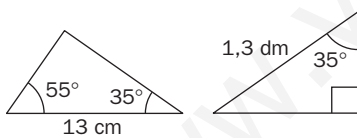


b)

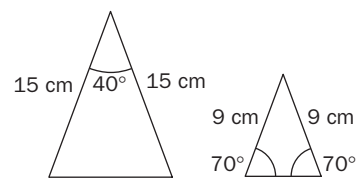


5 Utiliza los criterios de igualdad adecuados para estudiar si son iguales los triángulos.

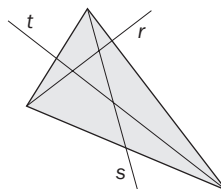
a)



b)



6 ¿Qué nombre reciben las rectas  $r$ ,  $s$  y  $t$  que están dibujadas en el triángulo?



7 Dibuja una circunferencia que pase por los tres vértices del triángulo  $ABC$ .

