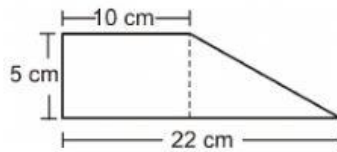


GEOMETRÍA 2ºESO

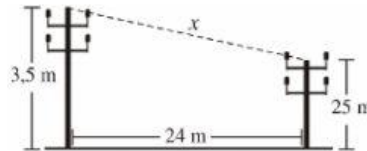
Resuelve los ejercicios en tu cuaderno y escribe los resultados redondea a 1 cifra decimal

1. Calcula el perímetro y la superficie de esta figura:



ÁREA=	
PERÍMETRO=	

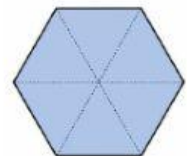
2. Se desea tender un cable uniendo los extremos de dos torres metálicas de 25 m y 35 m de altura, respectivamente. Si los pies de ambas torres están separadas 24 m, ¿cuántos metros de cable se necesitan?



X=	
----	--

3. Calcula el área y el perímetro de un hexágono regular de perímetro 48cm

Hexágono regular



ÁREA=	
PERÍMETRO=	

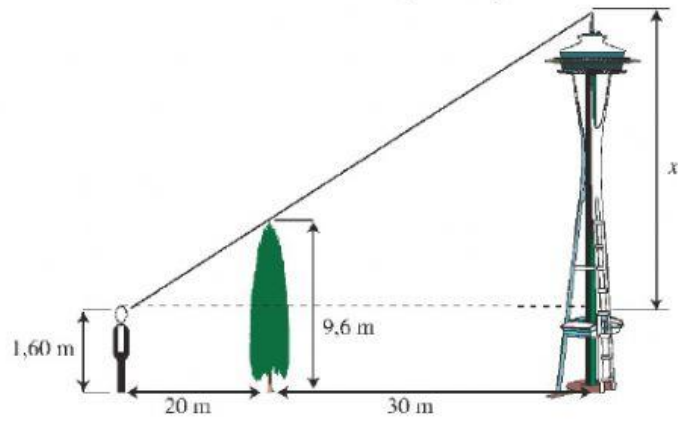
4. En un mapa escala 1:300 000 la distancia que separa dos ciudades es de 5 cm. ¿A qué distancia real se encuentran ambas ciudades?

Distancia=	
------------	--

5. Un rectángulo tiene unas dimensiones de 15 cm x 20 cm. Si el lado menor de otro rectángulo semejante a él mide 6 cm, ¿cuánto mide el lado mayor?

Lado=	
-------	--

6. Observa las medidas del gráfico y calcula la altura del faro:



X=	
----	--