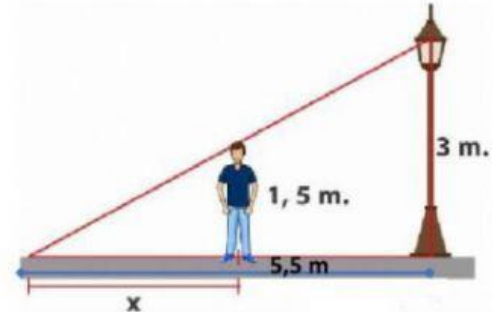


Nombre y apellidos:

Curso:

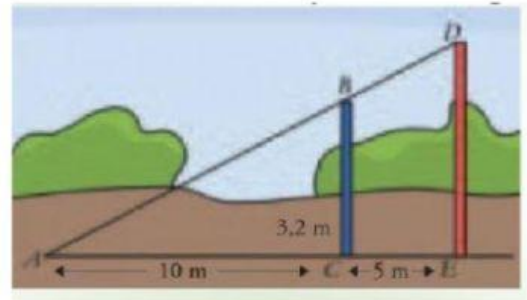
1. Realiza los cálculos necesarios para calcular la sombra de Juan. (Redondea a la décima, solo un decimal). Indicación: poner la coma con un punto.

La sombra de Juan mide: m

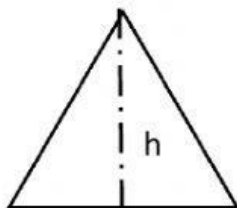


2. Calcula la altura de la columna roja, conociendo los siguientes datos. (Redondea a la décima, un solo decimal). Indicación: poner la coma como un punto.

La altura de la columna roja es: m



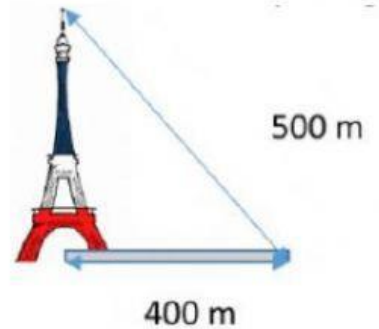
3. Halla la medida de la altura de un triángulo equilátero de 8 cm de lado. (Redondea a la décima, es decir, un solo decimal). Indicación: Poner la coma como un punto.



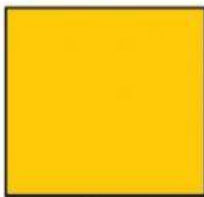
La altura del triángulo es: $h =$ cm

4. Halla la medida, en metros, de la torre Eiffel sabiendo que proyecta una sombra de 400 m y la hipotenusa es 500 m.

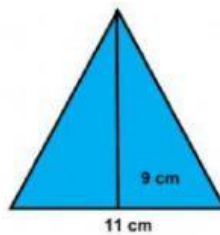
La altura de la torre Eiffel es de: m



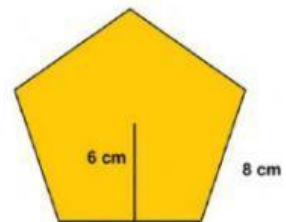
5. Calcula los **perímetros** y **áreas** de las siguientes figuras. (Redondear a la décima, un decimal). Indicación: poner las comas con puntos.



Perímetro: cm
Área: cm^2

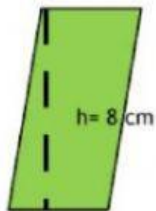


Perímetro: cm
Área: cm^2

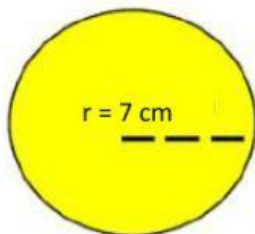


Perímetro: cm
Área: cm^2

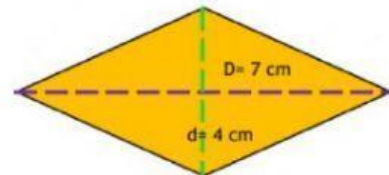
6. Calcula el **área** de los siguientes polígonos. (Redondear a la décima, un decimal). Indicación: poner las comas con puntos. Usar $\pi = 3.14$



b=5 cm
Área: cm^2



Área: cm^2



Área: cm^2