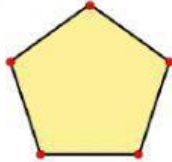


Nombre y apellidos:

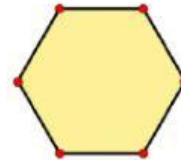
Curso:

1. Calcula la **suma de los ángulos** de los siguientes polígonos y cada **ángulo** interior de éste.



Suma de ángulos: grados

Ángulo: grados

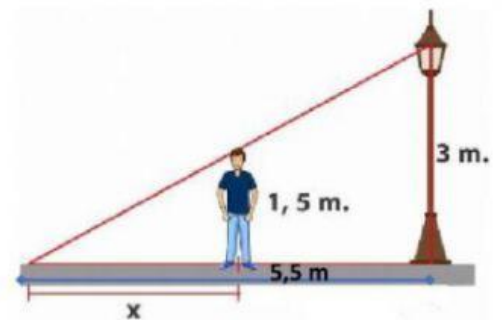


Suma de ángulos: grados

Ángulo: grados

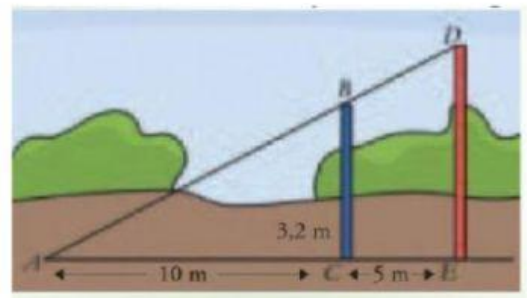
2. Realiza los cálculos necesarios para calcular la sombra de Juan. (Redondea a la décima, solo un decimal). Indicación: poner la coma con un punto.

La sombra de Juan mide: m

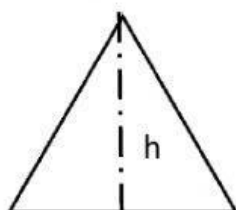


3. Calcula la altura de la columna roja, conociendo los siguientes datos. (Redondea a la décima, un solo decimal). Indicación: poner la coma como un punto.

La altura de la columna roja es: m



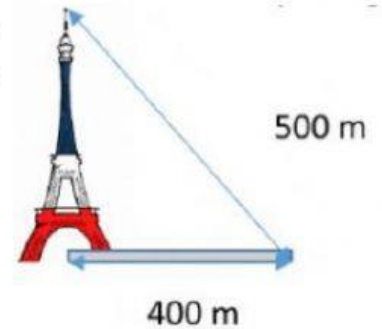
4. Halla la medida de la altura de un triángulo equilátero de 8 cm de lado. (Redondea a la décima, es decir, un solo decimal). Indicación: Poner la coma como un punto.



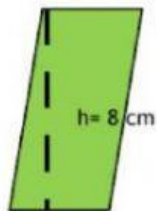
La altura del triángulo es: $h =$ cm

5. 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

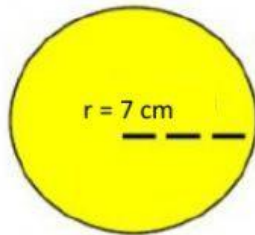


6. Calcula el **área** de los siguientes polígonos. (Redondear a la décima, un decimal). Indicación: poner las comas con puntos. Usar $\pi = 3.14$

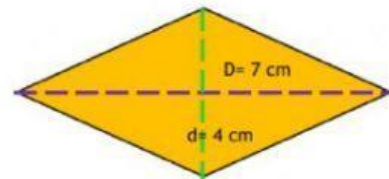


b = 5 cm

Área: cm^2

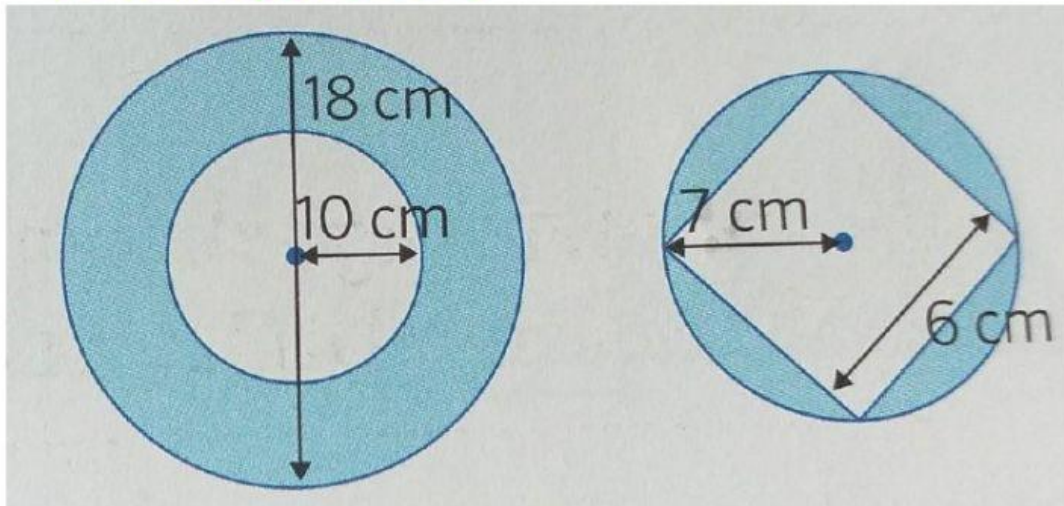


Área: cm^2



Área: cm^2

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



Área Círculo Grande: cm^2

Área Círculo Pequeño: cm^2

Área Coloreada: cm^2

Área Círculo: cm^2

Área Cuadrado: cm^2

Área Coloreada: cm^2