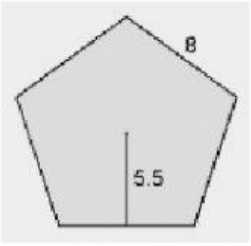
ÁREA DE POLÍGONOS REGULARES

1.- ¿Cuál es el área de un pentágono regular cuyo lado es 8cm y la apotema es 5.5 cm?



$$A = \frac{\text{Perímetro x apotema}}{2} = \frac{x}{2} = \quad cm^2$$

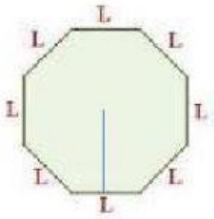
Perímetro= lado + lado + lado + lado + lado =__+__+__+__+__= ___cm

2.- ¿Cuál es el área de un hexágono de lado 5 dm y apotema 2 dm?. Realiza los cálculos en tu cuaderno y coloca la solución.



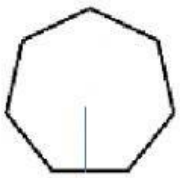
Solución = dm^2

3.- Calcula el área de un octógono de lado 6 cm y de apotema 5 cm. Realiza los cálculos en tu cuaderno y coloca la solución.



Solución = cm^2

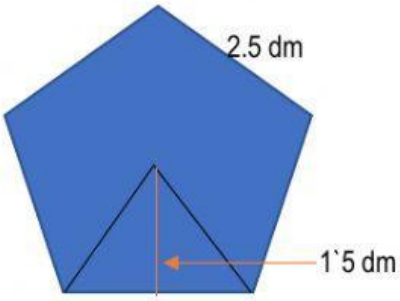
4.- Un heptágono tiene un lado de 4`2 m y de apotema 2`1 m. ¿Cuál es su área? Realiza los cálculos en tu cuaderno y coloca la solución.



Solución = m^2

Pon 2 decimales a la solución

5.- Calcula el área de esta figura: Realiza los cálculos en tu cuaderno y coloca la solución.



Solución = dm^2

Pon 2 decimales a la solución

LIVEWORKSHEETS