

Actividad 2.

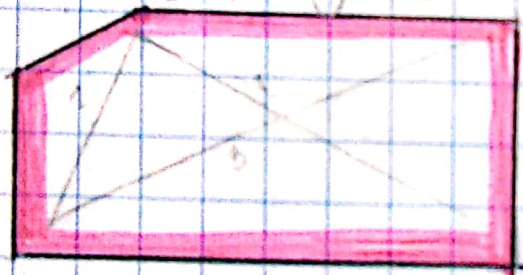
Tania Manicela Gómez Páez

¿Un heptágono tiene menos lados que un eneágono?
"Verdadero"

¿Un hexágono tiene doble número de lados que decágono?
"Verdadero"

¿El Polígono de menor número par de lados es cuadrilátero?
"Falso"

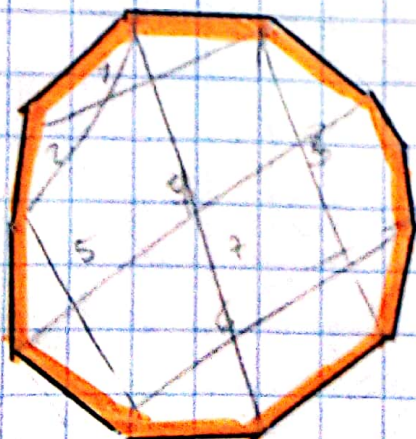
Pentágono



$$d = \frac{n(n-3)}{2} \quad d = \frac{5(5-3)}{2}$$

$$d = \frac{5(2)}{2} \quad d = \frac{10}{2} = 5$$

Irregular.



Decágono

$$d = n - 3 \quad d = 10 - 3 = 7$$

= Regular.

Actividad 3.

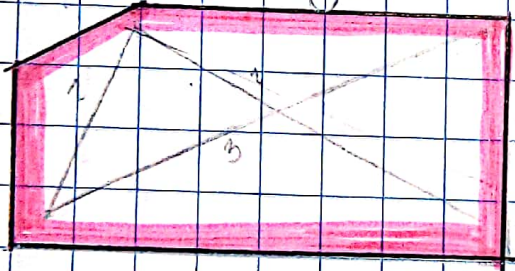
Tania Maricela Gómez Peña

¿Un heptágono tiene menos lados que un eneágono?
"Verdadero."

¿Un hexágono tiene doble número de lados que decágono?
"Verdadero"

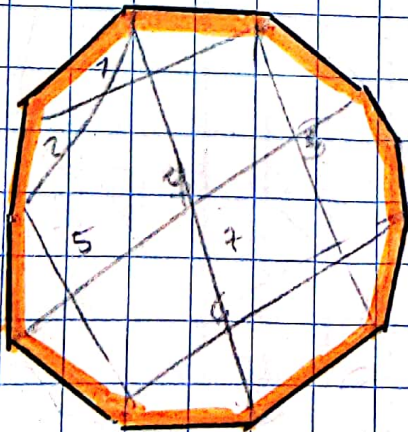
¿El Polígono de menor número par de lados es cuadrilátero?
"Falso"

Pentágono



$$d = \frac{n(n-3)}{2} \quad d = \frac{5(5-3)}{2}$$
$$d = \frac{5(2)}{2} \quad d = \frac{10}{2} = 5$$

Irregular.



Decágono

$$d = n - 3 \quad d = 10 - 3 = 7$$

= Regular.