

$$\angle e = \frac{360^\circ}{n}$$

$$\angle i = \frac{180^\circ (n - 2)}{n}$$

$$ND = \frac{n(n - 3)}{2}$$

$$S_i = 180^\circ (n - 2)$$

$$N^\circ d = n - 3$$

Recuerda "n" es el número de lados

1. ¿Cuánto mide el ángulo exterior de un octágono?
2. Hallar la medida del ángulo interior de un nonágono.
3. Hallar la suma de los ángulos interiores de un pentadecágono.
4. Hallar el número total de diagonales de un heptágono
5. Hallar el número de diagonales que se pueden trazar desde un vértice de un dodecágono.

Miss Betty

