



**DIAGONALES Y ÁNGULOS DE UN POLÍGONO**

Escribe **sólo el número** de la respuesta correcta. Recuerda que si es miles tienes que **separar los millares de la centena**.

1. ¿Cuántas diagonales tiene el siguiente polígono de 14 lados?



Respuesta: El polígono de 14 lados tiene \_\_\_\_\_ diagonales

2. ¿Cuál es la suma de ángulos internos del siguiente polígono?



Respuesta: La suma de los ángulos internos de un polígono de 16 lados mide \_\_\_\_\_ grados.

3. ¿Cuánto mide un ángulo del siguiente polígono regular?



Respuesta: Cada ángulo del polígono regular de 15 lados mide \_\_\_\_\_ grados.