**9. Calculo del área del Polígono**

1. ¿Qué datos necesito para encontrar el área de un polígono?
2. Encuentre el área de un decágono regular que tiene uno de sus lados igual a 12 cm y su apotema es de 10cm.
3. ¿Cuánto tiene que medir el lado y la apotema de un octágono para que su área sea igual a 150 centímetros cuadrados?
4. Menciones 5 nombres de polígonos que tengan más de 4 lados.