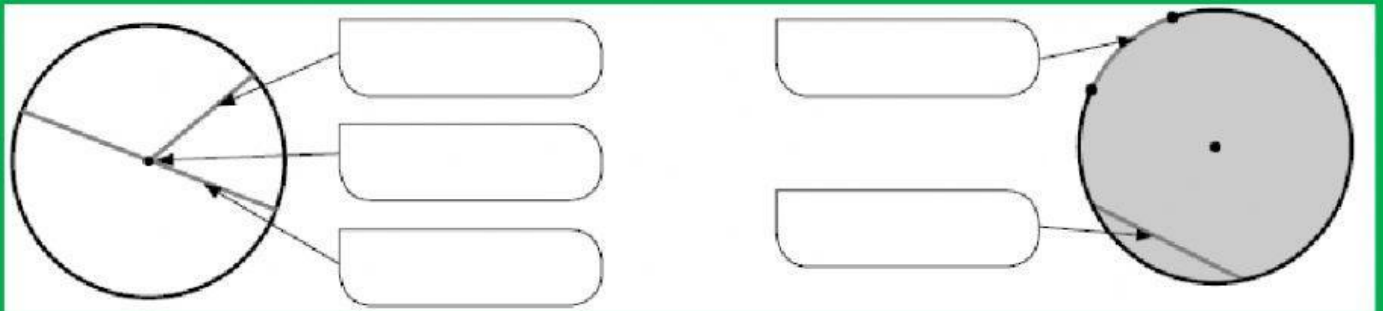




### MATES TEMA 13



1. Escribe el nombre del elemento señalado:



2. Calcula:

• El perímetro de un hexágono regular de 9 cm de lado.

• El perímetro de un eneágono regular de 10 cm de lado.

• El perímetro de un triángulo equilátero de 3,9 cm de lado.

• El perímetro de un rombo de 5,4 cm de lado.

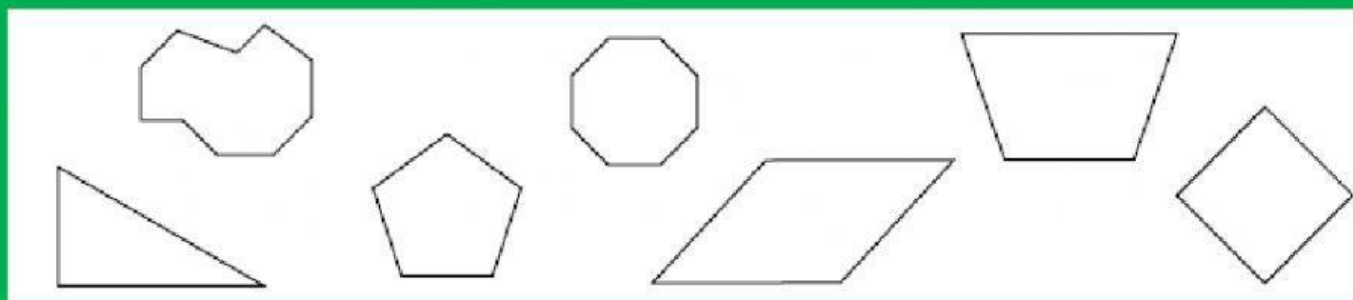
3. Completa (escribe con números, no con letra):

- Todos los triángulos tienen 3 lados, \_\_\_\_\_ vértices y \_\_\_\_\_ ángulos.
- Todos los pentágonos tienen \_\_\_\_\_ lados, \_\_\_\_\_ vértices y \_\_\_\_\_ ángulos.
- Todos los decágonos tienen \_\_\_\_\_ lados, \_\_\_\_\_ vértices y \_\_\_\_\_ ángulos.

4. Pon una X en el polígono que ha pintado Beatriz:



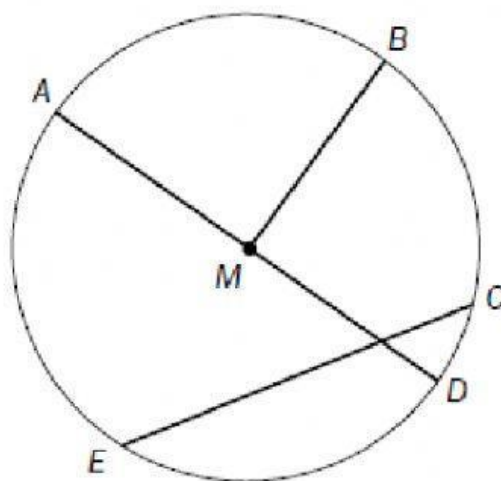
5. Escribe R si el polígono es regular e I si es irregular:



6. Completa:

- El \_\_\_\_\_ es el segmento que une el centro con cualquier punto de la circunferencia.
- El \_\_\_\_\_ es el punto que está a igual distancia de cualquier punto de la circunferencia.
- La \_\_\_\_\_ es el segmento que une dos puntos de la circunferencia.
- El \_\_\_\_\_ es la parte de la circunferencia comprendida entre dos puntos.
- El \_\_\_\_\_ es el segmento que une dos puntos de la circunferencia y pasa por el centro.

7. Observa y completa:

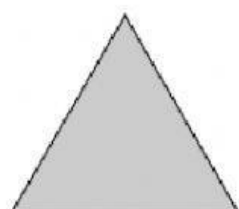


- El punto  $M$  es el \_\_\_\_\_ de la circunferencia.
- El segmento  $AD$  es un \_\_\_\_\_ de la circunferencia.
- El segmento  $MB$  es un \_\_\_\_\_ de la circunferencia.
- El segmento  $EC$  es una \_\_\_\_\_ de la circunferencia.

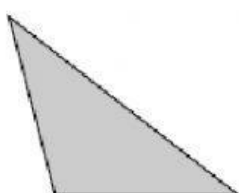
8. Completa (con números, no con letra):



Número de lados iguales ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos agudos ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos rectos ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos obtusos ▶ \_\_\_\_\_  
Según sus lados, es un triángulo... ▶ \_\_\_\_\_  
Según sus ángulos, es un triángulo... ▶ \_\_\_\_\_



Número de lados iguales ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos agudos ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos rectos ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos obtusos ▶ \_\_\_\_\_  
Según sus lados, es un triángulo... ▶ \_\_\_\_\_  
Según sus ángulos, es un triángulo... ▶ \_\_\_\_\_



Número de lados iguales ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos agudos ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos rectos ▶ \_\_\_\_\_  
Número de ángulos obtusos ▶ \_\_\_\_\_  
Según sus lados, es un triángulo... ▶ \_\_\_\_\_  
Según sus ángulos, es un triángulo... ▶ \_\_\_\_\_

