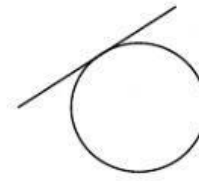
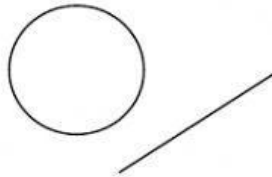
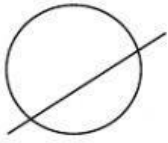




1. Une cada dibujo con su posición relativa

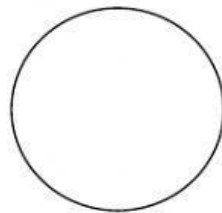


Recta exterior

Recta tangente

Recta secante

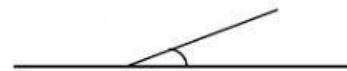
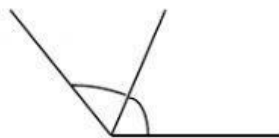
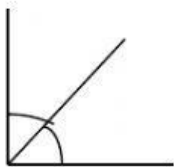
2. Observa el dibujo. ¿Cuántas rectas hay que pasen por el punto P y sean tangentes a la circunferencia? Dibújalas en un papel y escribe la respuesta en el recuadro.



• P

Número de rectas que pasan por P y son tangentes a la circunferencia :

3. Indica qué par de ángulos son complementarios. Selecciona la solución.



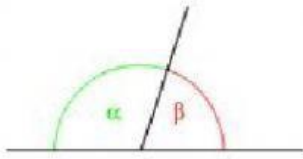
• ¿Cuánto suman dos ángulos complementarios? Selecciona la respuesta correcta.

45°

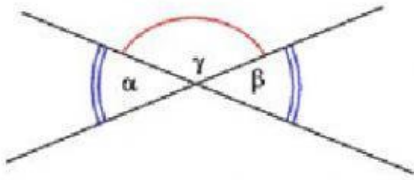
90°

180°

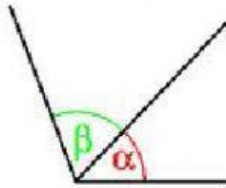
4. Une los ángulos con su nombre.



Ángulos adyacentes



Ángulos consecutivos



Ángulos opuestos por el vértice

- Dos ángulos son adyacentes cuando son \_\_\_\_\_ y suman \_\_\_\_\_.
- Los ángulos consecutivos tienen \_\_\_\_\_.
- Los ángulos opuestos por el vértice están formados por \_\_\_\_\_.

5. Clasifica las siguientes parejas de ángulos arrastrando a su lugar. Para que la aplicación lo considere correcto, hazlo en orden.

45° y 45°

21° y 69°

100° y 80°

50° y 40°

90° y 90°

60° y 30°

75° y 105°

15° y 75°

123° y 57°

42° y 138°

ÁNGULOS COMPLEMENTARIOS

ÁNGULOS SUPLEMENTARIOS