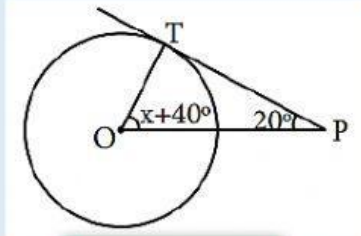


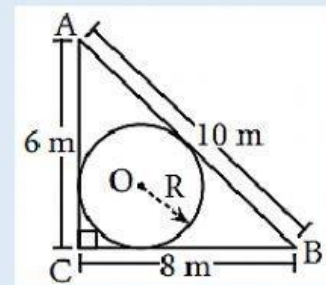
# LÍNEAS DE LA CIRCUNFERENCIA

Resuelve cada situación problemática aplicando las propiedades de las líneas de la circunferencia. Luego, selecciona la opción correcta.

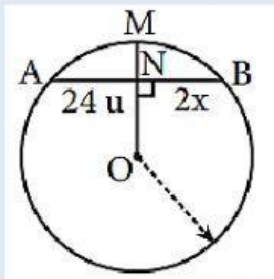
1. Calcula "x", si T es punto de tangencia y O es centro de la circunferencia.



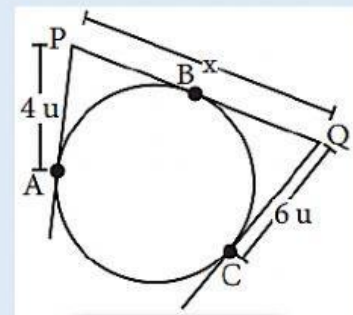

4. La circunferencia está inscrita en el triángulo rectángulo, calcula el radio "R", si O es centro.



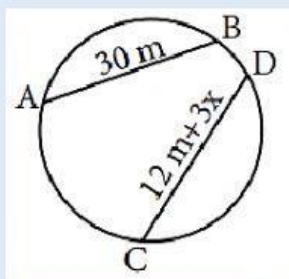

2. Calcula "x", si O es centro de la circunferencia.




5. En el gráfico, A, B y C son puntos tangencia. Calcula "x".




3. Si  $\overline{AB} = \overline{CD}$ , calcula el valor de "x"




6. Calcula el valor de "x".

