

32. Recta Tangente a una circunferencia

1. ¿Cuál es la ecuación de la recta tangente a una circunferencia que tiene radio 2 y centro en el origen? (tangente en el punto 2, 0)
2. Puede una recta ser tangente y secante al mismo tiempo. Explique
3. Investigue la importancia que tiene el concepto de recta tangente y encuentre alguna de las aplicaciones que tienen en la vida real.
4. ¿Qué es más fácil encontrar la recta tangente a una curva o la recta tangente a una circunferencia teniendo las ecuaciones de la curva y la circunferencia? Explique