

# Ángulo de Dos Rectas



KNOWLEDGE FOR THE WORLD

**TEXAN**  
GLOBAL SCHOOL  
Global Online Learning

SUBSCRIBE

ÁNGULO DE  
DOS RECTAS

Para verificar sus respuestas en esta hoja de trabajo, le invitamos a visitar el siguiente enlace, el cual le direccionará al video en YouTube con los ejercicios resueltos.



<https://www.youtube.com/watch?v=YeWZ9IWWODw&list=PLrWgaBPH82FJLBcB9WQwT8-UNk7ZTHxEi&index=20>

**INSTRUCCIONES: Realice los siguientes ejercicios.**

¿Hallar el ángulo  $\theta_1$  formado por las rectas  $\ell_1$  y  $\ell_2$ . Los puntos  $P_1(1, 1)$ ,  $P_2(-2, -2)$  pertenecen a la recta  $\ell_1$ . Los puntos  $P_1(-2, 1)$ ,  $P_2(-1, -1)$  pertenecen a la recta  $\ell_2$ .

¿Hallar el ángulo  $\theta_2$  formado por las rectas  $\ell_1$  y  $\ell_2$ . Los puntos  $P_1(1, 1)$ ,  $P_2(-2, -2)$  pertenecen a la recta  $\ell_1$ . Los puntos  $P_1(-2, 1)$ ,  $P_2(-1, -1)$  pertenecen a la recta  $\ell_2$ .

# Ángulo de Dos Rectas



Para verificar sus respuestas en esta hoja de trabajo, le invitamos a visitar el siguiente enlace, el cual le direccionará al video en YouTube con los ejercicios resueltos.



<https://www.youtube.com/watch?v=YeWZ9IWWODw&list=PLrWgaBPH82FJLBcB9WQwT8-UNk7ZTHxEi&index=20>

**INSTRUCCIONES:** Realice el siguiente ejercicio.

¿Hallar el ángulo  $\theta_1$  formado por las rectas  $\ell_1$  y  $\ell_2$ . Los puntos  $P_1(3, 5)$ ,  $P_2(-3, -5)$  pertenecen a la recta  $\ell_1$ . Los puntos  $P_1(-2, 4)$ ,  $P_2(2, -3)$  pertenecen a la recta  $\ell_2$ .