

Ecuaciones de Segundo Grado

de 1.5

Nombre: _____

Matricula: _____

Nombre: _____

Matricula: _____

1. DETERMINE LA SUMA Y EL PRODUCTO DE LAS SIGUIENTES ECUACIONES.

Recuerda: $\frac{-b}{a} = \text{suma}$ $\frac{c}{a} = \text{producto}$

1. Determine a suma y el producto de la siguiente ecuación $3x^2 + 5x - 28 = 0$

4. RESOLVER LAS SIGUIENTES ECUACIONES CUADRÁTICAS **POR FACTORIZACIÓN.**

$x^2 + 10x = 0$	$x^2 + 6x = 16$	$x^2 - 9 = 0$
$2x^2 - 10 = -x$	$3x^2 - 20 = 7x$	$2x^2 + x - 15 = 0$
$4x^2 - 12x + 9 = 0$	$3x^2 - 8x = -5$	

Nota: debo de observar todos los procesos, pues se que la IA, lo resuelve.

Éxodo 20:12 Honra a tu padre y a tu madre, para que tus días se alarguen en la tierra que Jehová tu Dios te da.