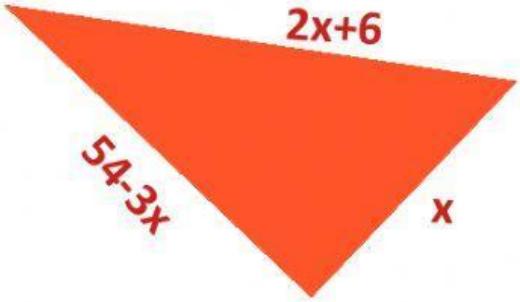
COLEGIO ADVENTISTA "MOISÉS TAHAY"
RETO FINAL
MISIÓN 4
MATEMÁTICAS / 3o. BÁSICO
MAESTRA: INGA. TATIANA BARILLAS

NOMBRE: _____

¿CUÁL ES EL ÁREA?

Soluciona;
Calcula el área del siguiente triángulo.



$$A = \frac{h * \square}{\square}$$

$$A = \frac{x * \square}{2}$$

$$A = \frac{54x - \square}{2}$$

"Con Dios está la sabiduría y el poder; Suyo, es el consejo y la inteligencia" Job 12:!3

LIVEWORKSHEETS

$$A = 27x - \square$$

Si el área del triángulo es igual a 120 m². ¿Cuál es la ecuación cuadrática?

$$120 = 27x - \square$$

Ordenando la ecuación cuadrática en forma estándar.

$$\square\, x^2 + 27x - \square = 0$$

Sustituyendo valores en la fórmula general

$$X = \frac{-\square \pm \sqrt{27^2 - 4 * \square * \square}}{2 * -3/2}$$

.

$$X_1 = \square$$

$$X_2 = \square$$

"Con Dios está la sabiduría y el poder; Suyo, es el consejo y la inteligencia" Job 12:!3

LIVEWORKSHEETS