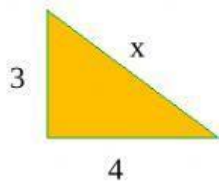


Teorema de Pitágoras

1) Calcula el lado desconocido

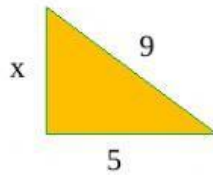


$$X^2 = 4^2 + 3^2$$

$$X^2 = \quad +$$

$$X^2 =$$

$$X =$$

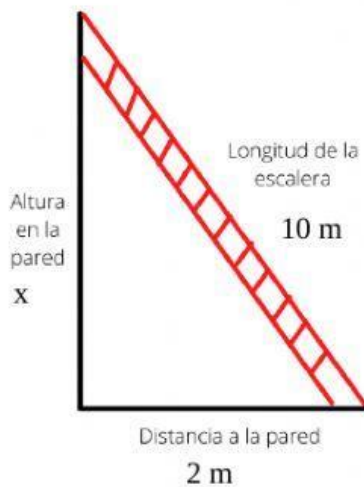


$$X^2 = 9^2 - 5^2$$

$$X^2 = \quad -$$

$$X^2 =$$

$$X =$$



2) Una escalera de 10 metros de largo está apoyada en una pared, de modo que la distancia desde la pared al pie de la escalera es de 2 metros. ¿A qué altura está apoyada la escalera?

$$X =$$

3) Una escalera está apoyada en una pared a 5 metros de altura y la distancia de la pared al pie de la escalera es de 3 metros. ¿Cuál es la longitud de la escalera?

$$X =$$

