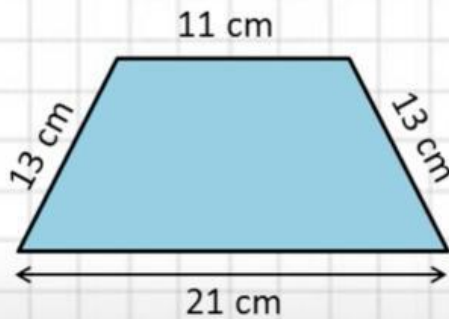


EJERCICIOS DE ÁREAS Y PERÍMETROS

Calcula el área y perímetro de la siguiente figura:



ES UN Y SU FÓRMULA ES: $A =$

¿Qué dato te falta de esa fórmula?

Lo Hallamos con el TEOREMA DE PITÁGORAS

$$a^2 = b^2 + c^2$$

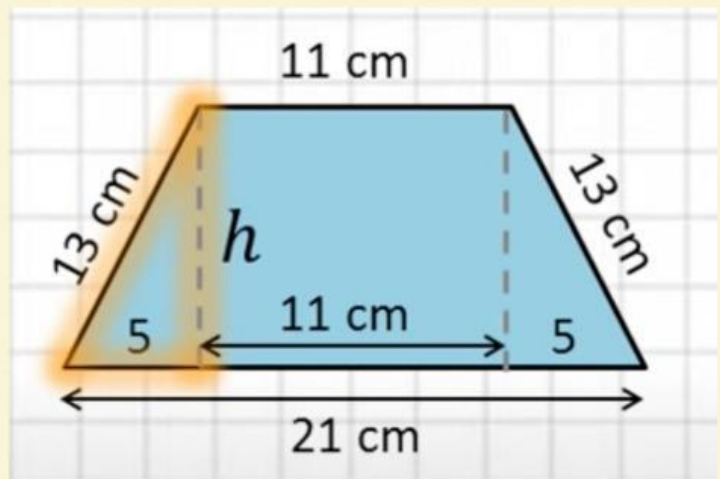
$$\dots^2 = \dots^2 + c^2$$

$$\dots = \dots + c^2$$

$$\dots - \dots = c^2$$

$$\dots = c^2$$

$c = \sqrt{\quad}$



HEMOS HALLADO LA ALTURA (h). YA PUEDES SUSTITUIR TODOS LOS DATOS DE LA FÓRMULA DE ESA FIGURA.

$$A = \frac{B + b}{2} \cdot h$$

$$A = \frac{\dots + \dots}{2} \bullet \dots$$

$$A = \frac{\dots}{2} \bullet \dots$$

$$A = \dots \bullet \dots$$

$$A = \dots \text{ cm}$$

AHORA LO MÁS FÁCIL, CALCULA SU PERÍMETRO (recuerda que es la “valla” que le ponemos al campo a todo alrededor)

$$P = \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$P = \dots \text{ cm}$$

