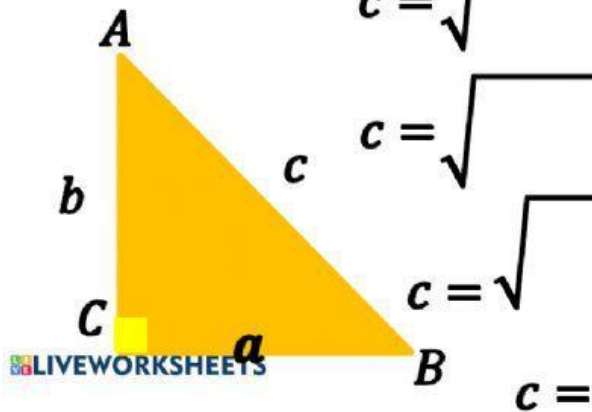


1. Dado el triángulo de la imagen y $a = 2$ y $b = 3$,
resuelve el triángulo.



$$c = \sqrt{\quad}$$

$$c = \sqrt{\quad}$$

$$c = \sqrt{\quad}$$

$$c =$$

$$A = \quad$$

$$A = \quad$$

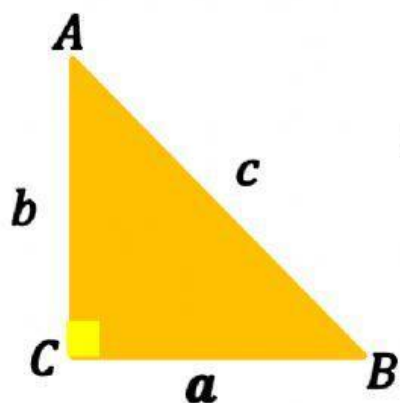
$$A =$$

$$B = \quad$$

$$B = \quad$$

$$B =$$

2. Si $A = 20^\circ$ y $b = 4$, resuelve el triángulo.



$$A = \text{ — }$$

$$c = \text{ — } =$$

$$A = \text{ — }$$

$$= \left(\quad \right)$$

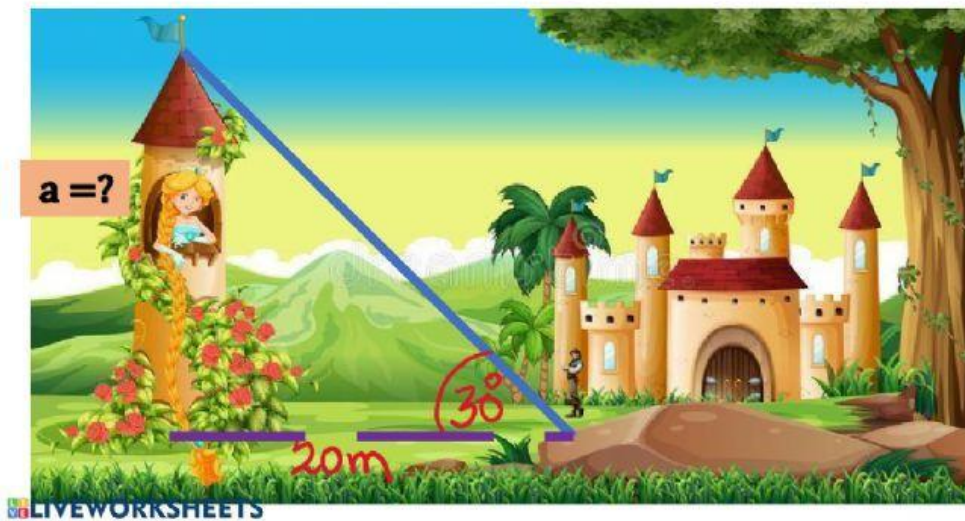
$$a =$$

$$B =$$

$$B =$$

$$B =$$

3. Calcula la Altura de la Torre de Rapunzell, sabiendo que desde el punto del terreno donde la observa el príncipe a la parte superior de la Torre hay un ángulo de elevación de $A = 30^\circ$ y una distancia a la base de la Torre de 20m.



$$A = \text{---}$$

$$a = \left(\quad \right) \left(\quad \right)$$

$$a = \left(\quad \right) \left(\quad \right)$$

$$a =$$