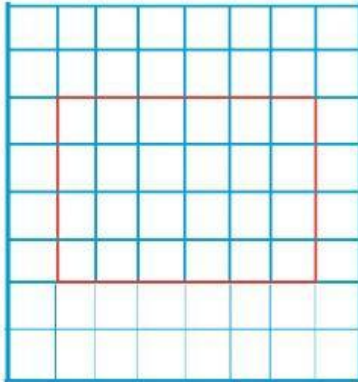


Área

Recuerda: Área es la medida del espacio dentro de un objeto o figura y se mide en unidades cuadradas.

Paso 1: Cuenta la cantidad de unidades cuadradas que están dentro del rectángulo rojo. Luego, escribe tu respuesta aquí: _____



Paso 2: Ahora vamos a hallar una manera más rápida para calcular el área. Dentro del rectángulo rojo, cuenta las unidades cuadradas que hay arriba . Este es el largo.

Luego cuenta la cantidad de unidades cuadradas que hay de arriba hasta abajo en el rectángulo rojo. Esto se llama el ancho.  Escribe tus cálculos en los siguientes espacios.

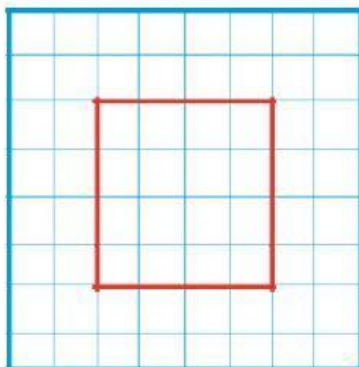
Largo: _____ Ancho: _____

Paso 3: Escribe la oración de multiplicación ($A = l \times a$) sustituyéndolo las letras *l* y *a* con las cifras que hallaste en el paso 2 (**largo y ancho**). Luego, realiza la multiplicación y escribe el producto. Finalmente, compara el producto con el total de unidades cuadradas que contaste en el paso 1.

_____ unidades cuadradas

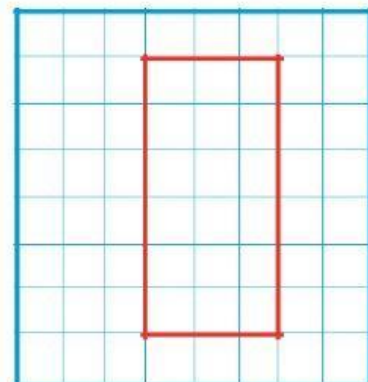
La manera más fácil y rápida para hallar el área de un rectángulo es **multiplicando** el **largo** por el **ancho**.

Instrucciones: Escribe una oración de multiplicación para cada rectángulo rojo para hallar el área de este. Para verificar si esta correcto el producto, debes contar las unidades cuadradas dentro del rectángulo rojo. Escribe el número.



$A = l \times a$

_____ unidades cuadradas



$A = l \times a$

_____ unidades²
(unidades cuadradas)



$$A = l \times a$$

_____ dm² (decímetros cuadrados)

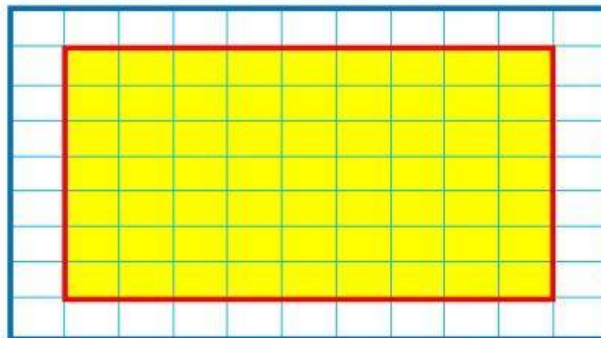


$$A = l \times a$$

_____ cm²
(centímetros cuadrados)

Lee cuidadosamente el problema verbal. Luego, resuelve.

1. El tío de Mara va a reemplazar las losas de su cuarto. Hizo el siguiente diagrama. La parte amarilla indica el área a cambiar. El cuarto tiene forma de rectángulo y mide 9 pies de largo y 7 pies de ancho. Ayúdalo a calcular el área de su habitación para que compre la cantidad de losas que necesita.



Completa la fórmula

$$A = l \times a$$

$$A = \underline{\hspace{1cm}} \times \underline{\hspace{1cm}}$$

Escribe el resultado

_____ pies² (pies cuadrados)