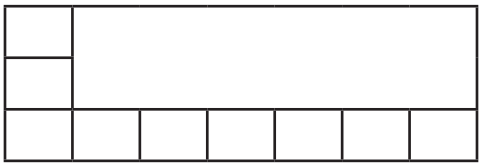
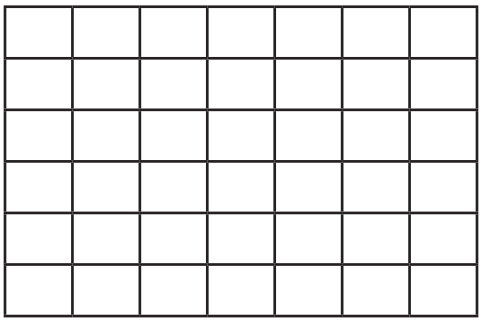
Name: _____

- **En un teselado, se coloca el número de azulejos a través de la parte de arriba y del lado para formar un rectángulo**
- **Para encontrar el área de un rectángulo, se multiplica la longitud por el ancho**
- **Recuerden que la multiplicación o la adición se utilizan para encontrar el área o el perímetro de la figura**

María utilizó azulejos cuadrados para encontrar el área de un rectángulo. El rectángulo tiene 7 azulejos en la parte de abajo y 3 azulejos de lado. ¿Cuál es el área del rectángulo? *Dibuje los azulejos de acuerdo al video.*



Carlos dibujó el siguiente rectángulo. ¿Cuál es el área de este rectángulo? ¿Cuál es el perímetro de este rectángulo? *Muestre su trabajo.*

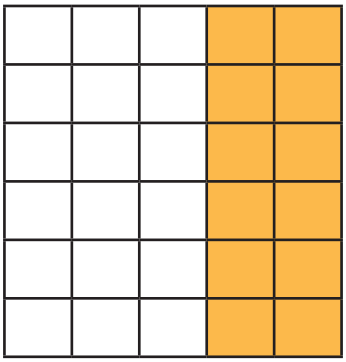


©2014, Summit Interactive. All Rights Reserved. www.ascendmath.com

Name: _____

Las siguientes preguntas tienen que ver con el siguiente rectángulo sombreado:

- ¿Cuál es el área de la parte no-sombreada del modelo?
- ¿Cuál es el área de la parte sombreada del modelo?
- ¿Cuál es el área del modelo entero?



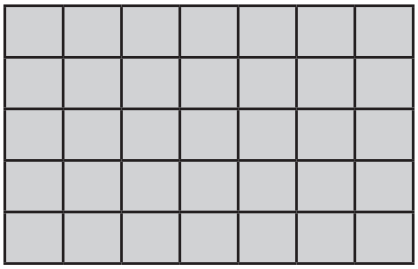
Determine el área y perímetro. Dibuje sus modelos y muestres su trabajo.

1. Yolanda está construyendo un modelo de área que mide 8 azulejos a través y 4 azulejos hacia abajo. Dibuje el modelo de área de Yolanda y después determine el área.



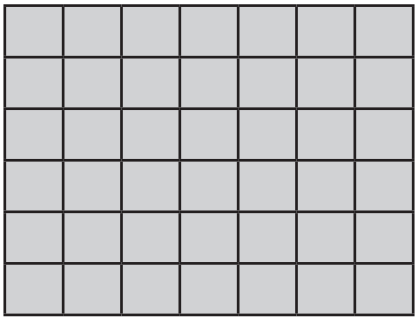
2. ¿Cuál es el área de este rectángulo?

©2014, Summit Interactive. All Rights Reserved. www.ascendmath.com

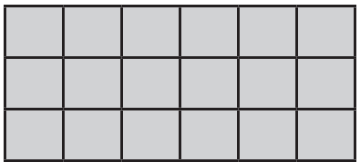


3. Escriba una oración de multiplicación para representar el área del rectángulo indicado. Recuérdese de incluir el producto.

4. Encuentre el perímetro del modelo de área. Escriba una oración de adición para representar el perímetro del rectángulo. Recuérdese de incluir la suma

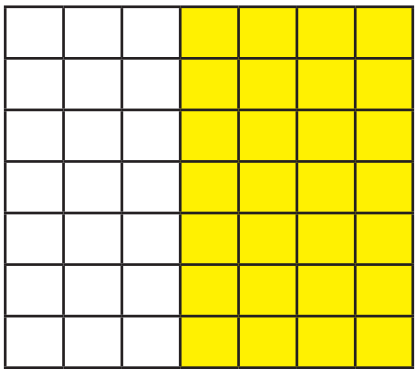


5. ¿Cuál es el área de un rectángulo que tiene 6 azulejos a través y 3 azulejos hacia abajo? ¿Cuál es el perímetro del rectángulo?



©2014, Summit Interactive. All Rights Reserved. www.ascendmath.com

6. Kim y Jamie son mejores amigos. Están jugando en la caja de arena de Kim y deciden construir castillos de arena. El área del castillo de arena de Jamie son 4 azulejos a través y 7 azulejos hacia abajo. El área del castillo de arena de Kim son 3 azulejos a través y 7 azulejos hacia abajo. ¿Cuántos azulejos utiliza Jamie para su castillo de arena? ¿Cuántos azulejos utiliza Kim para su castillo de arena? ¿Cuál es el área total la caja de arena?



©2014, Summit Interactive. All Rights Reserved. www.ascendmath.com