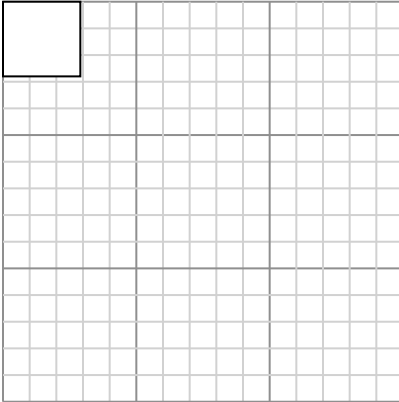




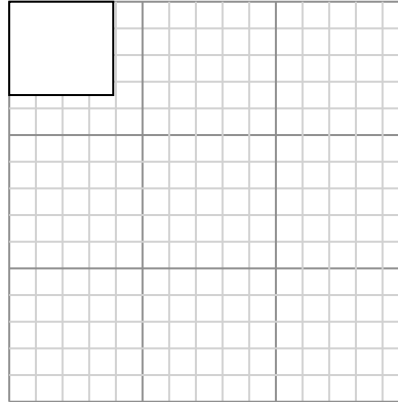
Zeichnen Sie jedes Rechteck im angezeigten Maßstab und bestimmen Sie die neuen Abmessungen.

**Antworten**

- 1) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $2.9 \cdot 2.8$       2) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $3.9 \cdot 3.5$

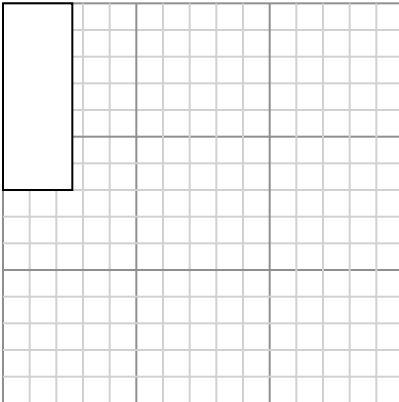


Create another rectangle that is scaled to 16 times the size of the current rectangle.

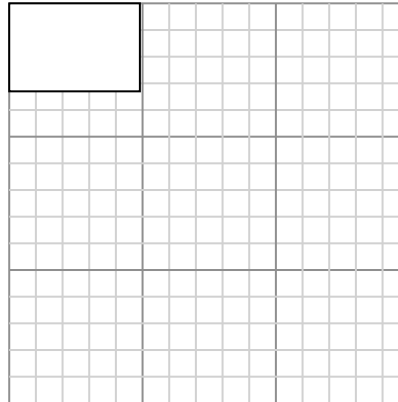


Create another rectangle that is scaled to 9 times the size of the current rectangle.

- 3) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $2.6 \cdot 7$       4) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $4.9 \cdot 3.3$

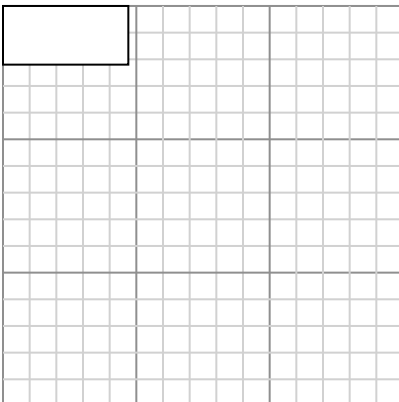


Create another rectangle that is scaled to 4 times the size of the current rectangle.

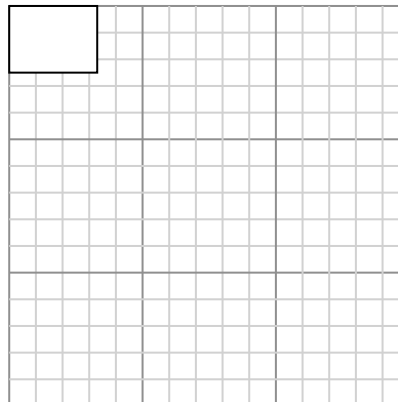


Create another rectangle that is scaled to 4 times the size of the current rectangle.

- 5) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $4.7 \cdot 2.2$       6) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $3.3 \cdot 2.5$



Create another rectangle that is scaled to 9 times the size of the current rectangle.



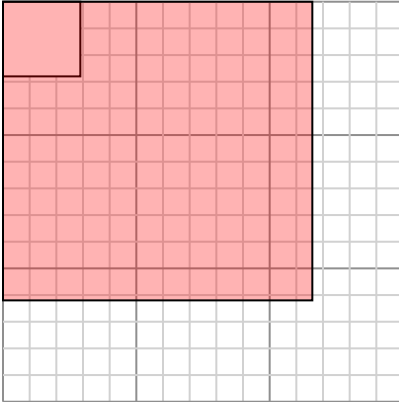
Create another rectangle that is scaled to 9 times the size of the current rectangle.

1. \_\_\_\_\_  
2. \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_  
4. \_\_\_\_\_  
5. \_\_\_\_\_  
6. \_\_\_\_\_

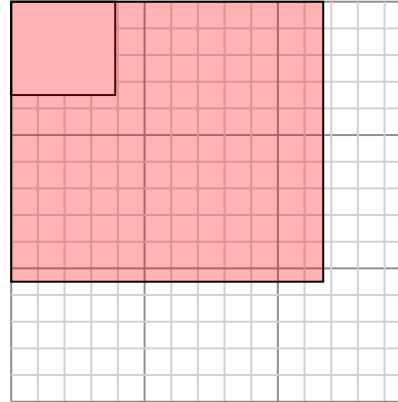


Zeichnen Sie jedes Rechteck im angezeigten Maßstab und bestimmen Sie die neuen Abmessungen.

- 1) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $2.9 \cdot 2.8$  2) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $3.9 \cdot 3.5$

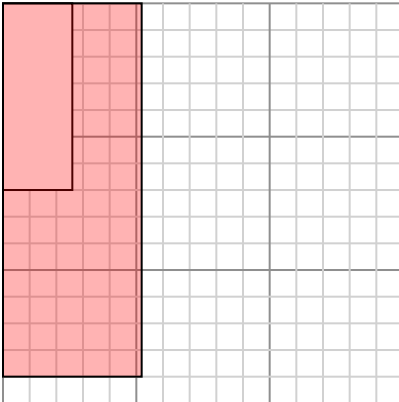


Create another rectangle that is scaled to 16 times the size of the current rectangle.

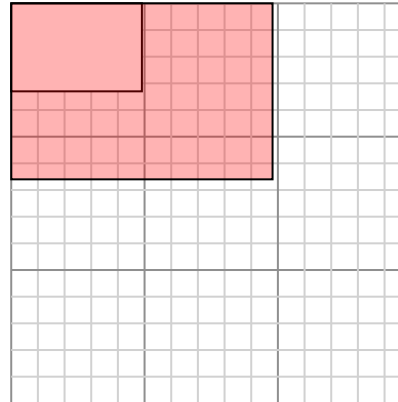


Create another rectangle that is scaled to 9 times the size of the current rectangle.

- 3) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $2.6 \cdot 7$  4) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $4.9 \cdot 3.3$

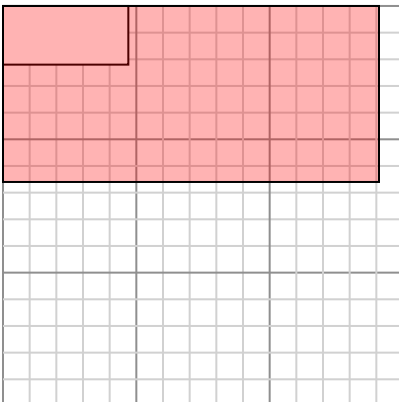


Create another rectangle that is scaled to 4 times the size of the current rectangle.

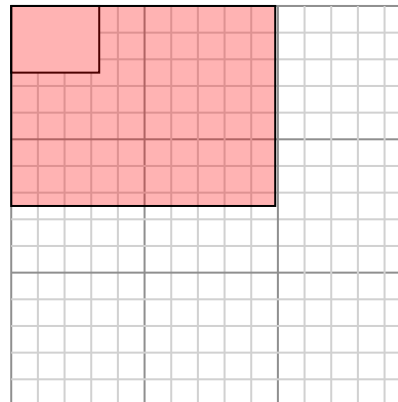


Create another rectangle that is scaled to 4 times the size of the current rectangle.

- 5) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $4.7 \cdot 2.2$  6) Das Rechteck unten hat die Abmessungen:  $3.3 \cdot 2.5$



Create another rectangle that is scaled to 9 times the size of the current rectangle.



Create another rectangle that is scaled to 9 times the size of the current rectangle.

**Antworten**

1. **11,6•11,2**  
2. **11,7•10,5**  
3. **5,2•14**  
4. **9,8•6,6**  
5. **14,1•6,6**  
6. **9,9•7,5**