



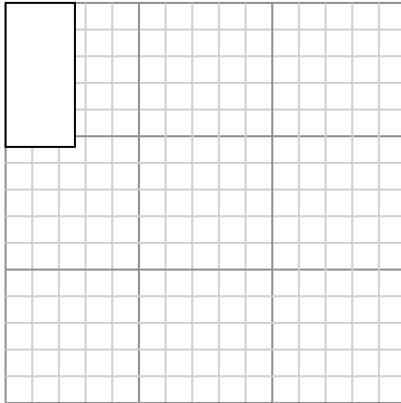
Skalierte Rechtecke zeichnen

Name:

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

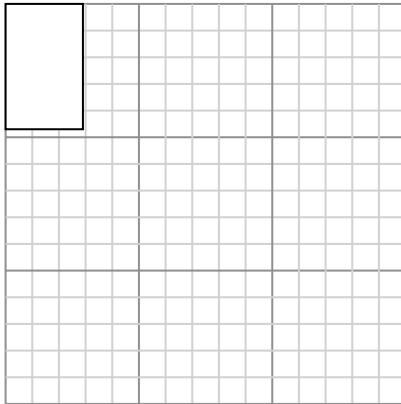
Antworten

- 1) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2.6 \cdot 5.4$



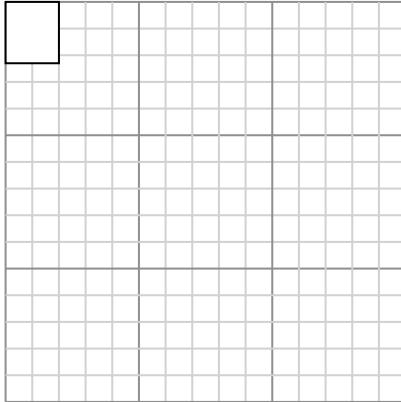
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 4-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 3) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2.9 \cdot 4.7$



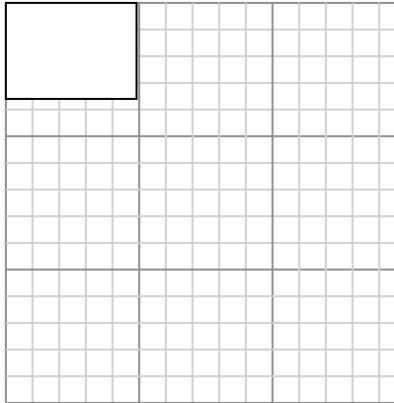
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 4-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 5) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2 \cdot 2.3$



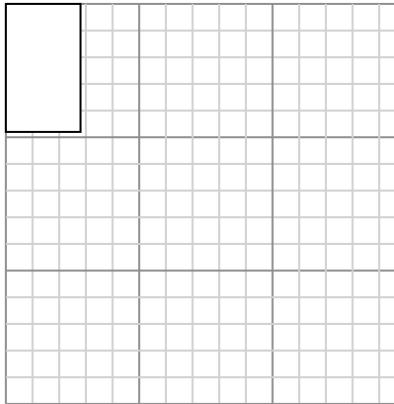
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 16-mal so groß ist wie das aktuelle

- 2) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $4.9 \cdot 3.6$



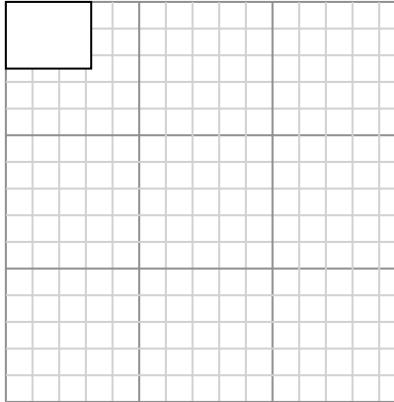
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 4-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 4) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2.8 \cdot 4.8$



Erstelle ein weiteres Rechteck, das 9-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 6) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $3.2 \cdot 2.5$



Erstelle ein weiteres Rechteck, das 9-mal so groß ist wie das aktuelle

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

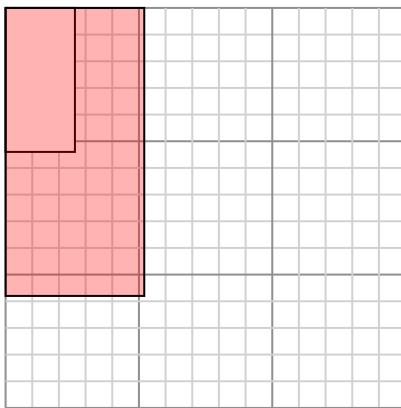


Skalierte Rechtecke zeichnen

Name: **Lösungsschlüssel**

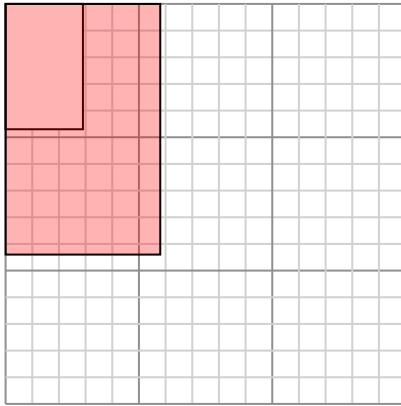
Zeichnen Sie jedes Rechteck im angezeigten Maßstab und bestimmen Sie die neuen Abmessungen.

- 1) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2.6 \cdot 5.4$



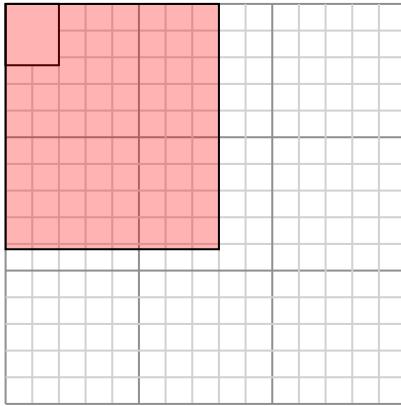
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 4-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 3) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2.9 \cdot 4.7$



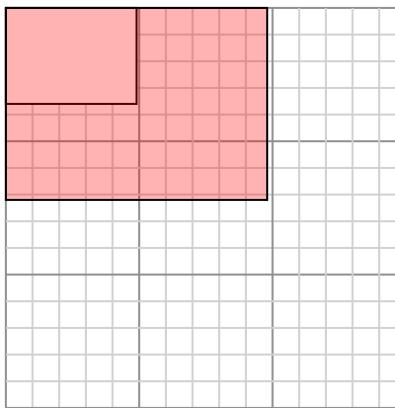
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 4-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 5) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2 \cdot 2.3$



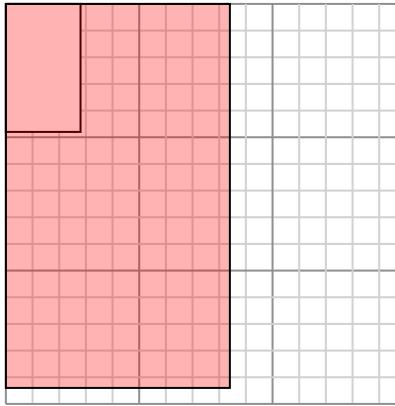
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 16-mal so groß ist wie das aktuelle

- 2) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $4.9 \cdot 3.6$



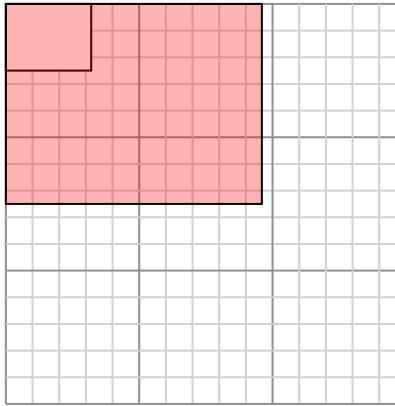
Erstelle ein weiteres Rechteck, das 4-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 4) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $2.8 \cdot 4.8$



Erstelle ein weiteres Rechteck, das 9-mal so groß ist wie das aktuelle Rechteck.

- 6) Das Rechteck unten hat die Maße:
 $3.2 \cdot 2.5$



Erstelle ein weiteres Rechteck, das 9-mal so groß ist wie das aktuelle

Antworten1. **5,2** **10,8**2. **9,8** **7,2**3. **5,8** **9,4**4. **8,4** **14,4**5. **8** **9,2**6. **9,6** **7,5**