



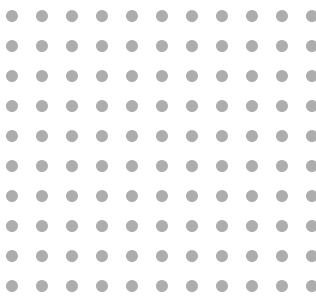
# Erstellen von Flächen- und Umfangsrechtecke

Name: \_\_\_\_\_

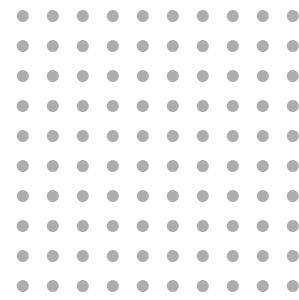
Verwenden Sie die folgenden Diagramme, um ein Rechteck mit der angezeigten Fläche/Umfang zu erstellen. Jedes = 1 Einheit(u). Antworten Sie mit der Länge und Höhe. Antworten variieren.

## Antworten

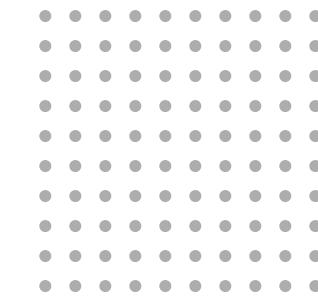
- 1) Umfang von 38 Einheiten.



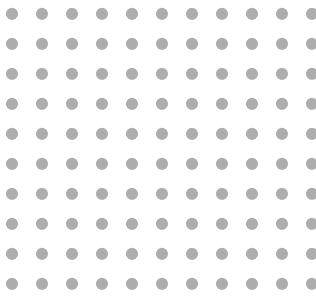
- 2) Umfang von 16 Einheiten.



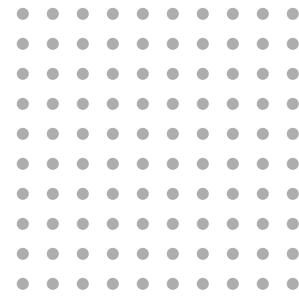
- 3) Fläche von 30 Quadrateneinheiten.



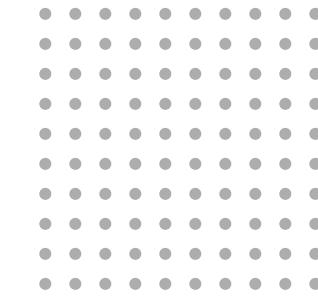
- 4) Fläche von 15 Quadrateneinheiten.



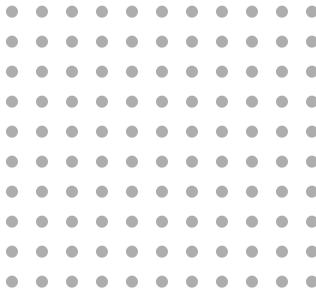
- 5) Umfang von 28 Einheiten.



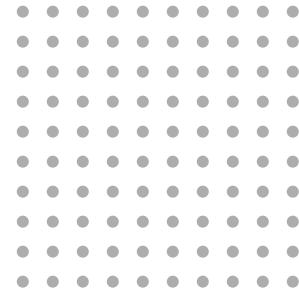
- 6) Fläche von 7 Quadrateneinheiten.



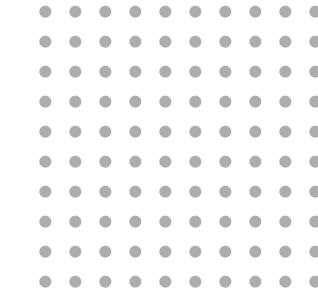
- 7) Fläche von 54 Quadrateneinheiten.



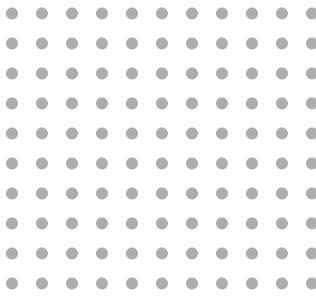
- 8) Umfang von 40 Einheiten.



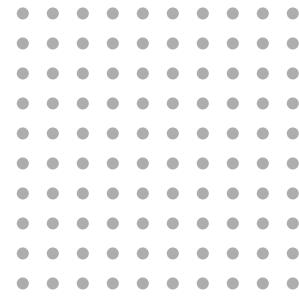
- 9) Umfang von 18 Einheiten.



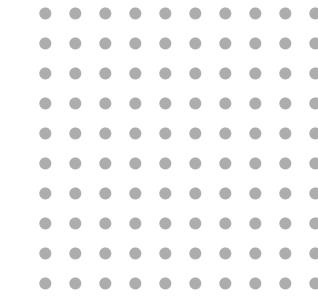
- 10) Umfang von 12 Einheiten.



- 11) Fläche von 56 Quadrateneinheiten.



- 12) Fläche von 36 Quadrateneinheiten.



1. \_\_\_\_\_ **=38u**

2. \_\_\_\_\_ **=16u**

3. \_\_\_\_\_ **=30u<sup>2</sup>**

4. \_\_\_\_\_ **=15u<sup>2</sup>**

5. \_\_\_\_\_ **=28u**

6. \_\_\_\_\_ **=7u<sup>2</sup>**

7. \_\_\_\_\_ **=54u<sup>2</sup>**

8. \_\_\_\_\_ **=40u**

9. \_\_\_\_\_ **=18u**

10. \_\_\_\_\_ **=12u**

11. \_\_\_\_\_ **=56u<sup>2</sup>**

12. \_\_\_\_\_ **=36u<sup>2</sup>**



## Erstellen von Flächen- und Umfangsrechtecke

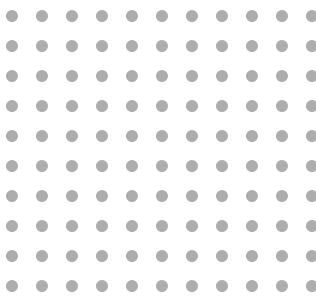
Name:

## Lösungsschlüssel

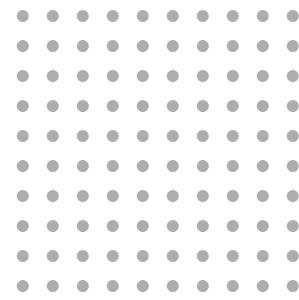
Verwenden Sie die folgenden Diagramme, um ein Rechteck mit der angezeigten Fläche/Umfang zu erstellen. Jedes = 1 Einheit(u). Antworten Sie mit der Länge und Höhe. Antworten variieren.

## Antworten

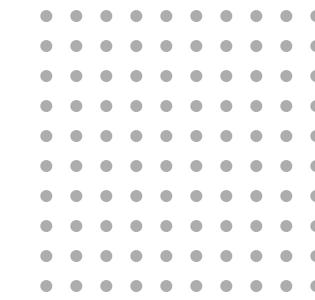
- 1) Umfang von 38 Einheiten.



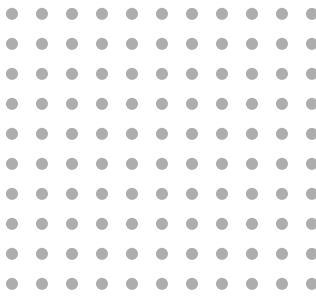
- 2) Umfang von 16 Einheiten.



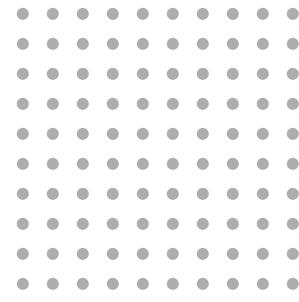
- 3) Fläche von 30 Quadrateneinheiten.



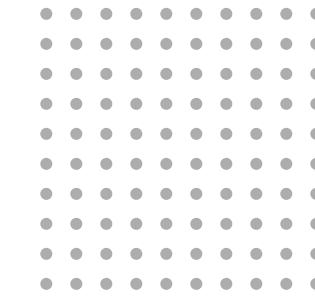
- 4) Fläche von 15 Quadrateneinheiten.



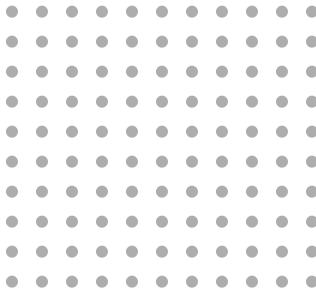
- 5) Umfang von 28 Einheiten.



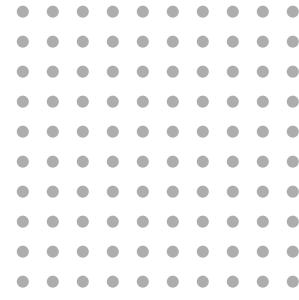
- 6) Fläche von 7 Quadrateneinheiten.



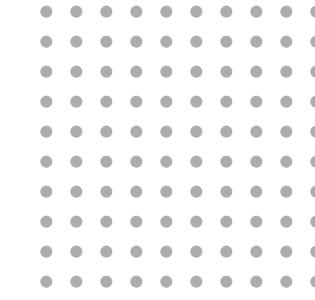
- 7) Fläche von 54 Quadrateneinheiten.



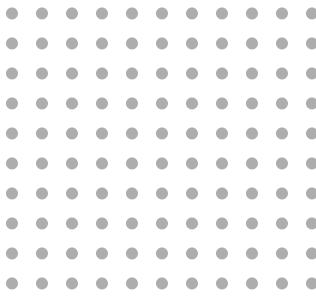
- 8) Umfang von 40 Einheiten.



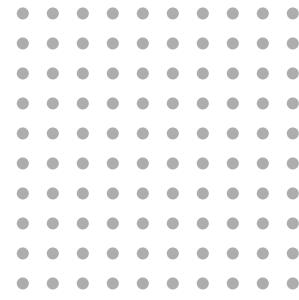
- 9) Umfang von 18 Einheiten.



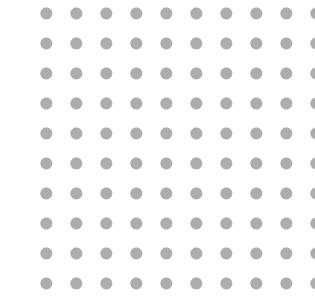
- 10) Umfang von 12 Einheiten.



- 11) Fläche von 56 Quadrateneinheiten.



- 12) Fläche von 36 Quadrateneinheiten.

1. \_\_\_\_\_ **=38u**2. \_\_\_\_\_ **=16u**3. \_\_\_\_\_ **=30u<sup>2</sup>**4. \_\_\_\_\_ **=15u<sup>2</sup>**5. \_\_\_\_\_ **=28u**6. \_\_\_\_\_ **=7u<sup>2</sup>**7. \_\_\_\_\_ **=54u<sup>2</sup>**8. \_\_\_\_\_ **=40u**9. \_\_\_\_\_ **=18u**10. \_\_\_\_\_ **=12u**11. \_\_\_\_\_ **=56u<sup>2</sup>**12. \_\_\_\_\_ **=36u<sup>2</sup>**