Rechtecke – gleiche Fläche & unterschiedlicher Umfang

Name:

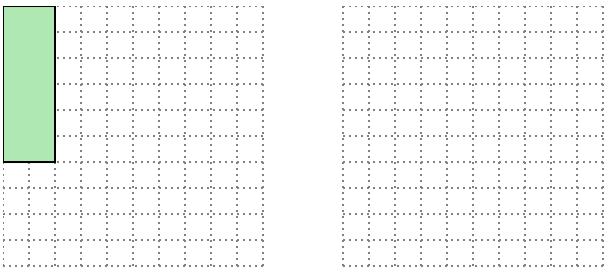
Löse jede Aufgabe.

1) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 1•6. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

2) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 2•2. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

3) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 4•9. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

4) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 2•6. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.



5) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 5•6. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

Antworten

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

Rechtecke – gleiche Fläche & unterschiedlicher Umfang Name: **Lösungsschlüssel**

Löse jede Aufgabe.

1) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 1•6. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

2•3

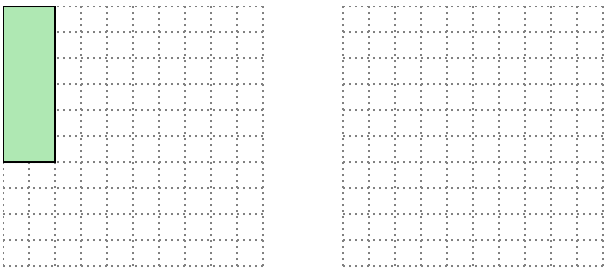
2) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 2•2. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

1•4

3) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 4•9. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

6•6

4) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 2•6. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.



3•4

5) Das darunter liegende Rechteck hat die Abmessungen 5•6. Erstellen Sie ein Rechteck mit derselben Fläche, aber einem anderen Umfang.

3•10

Antworten

1. **2•3**
2. **1•4**
3. **6•6**
4. **3•4**
5. **3•10**

1-5	80	60	40	20	0