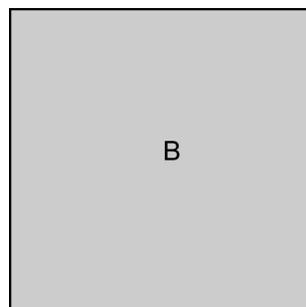
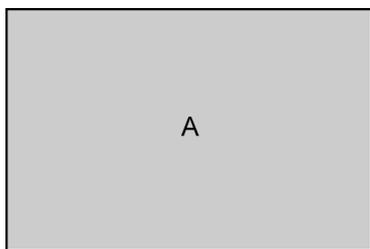


Flächeninhalt

1 Es ist nicht immer leicht, die größere von zwei Flächen zu bestimmen.

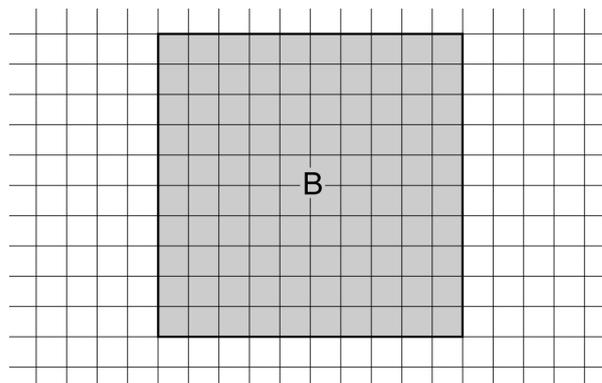
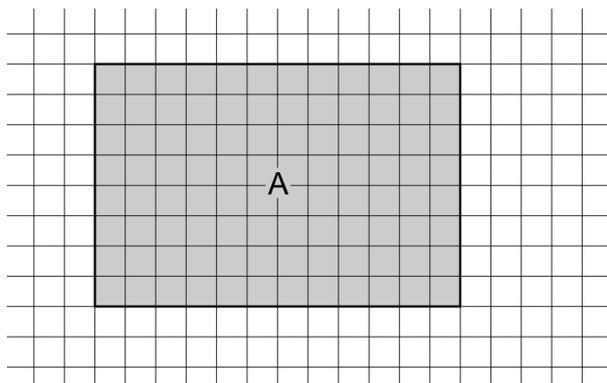


Kreuze an:

Ich schätze, die Fläche A ist größer als die Fläche B.

Ich schätze, die Fläche B ist größer als die Fläche A.

2 Wenn du dieselben Flächen auf Karopapier siehst, kannst du die Kästchen zählen.



a) Vervollständige die Tabelle.

| | Figur A | Figur B |
|---------------|-------------|-------------|
| Länge | 12 Kästchen | |
| Breite | | 10 Kästchen |
| Flächeninhalt | | |

b) Ergänze: Figur A ist um _____ Kästchen _____ als Figur B.

c) Vergleiche: Hast du richtig geschätzt?

Flächeninhalt berechnen | Fördern

Flächeninhalt – Lösung

1 Individuelle Schätzung; es ist sehr schwer, den Unterschied mit bloßem Auge zu sehen.

2

a)

| | Figur A | Figur B |
|---------------|-------------|--------------|
| Länge | 12 Kästchen | 10 Kästchen |
| Breite | 8 Kästchen | 10 Kästchen |
| Flächeninhalt | 96 Kästchen | 100 Kästchen |

b) Figur A ist um 4 Kästchen kleiner als Figur B.

c) Individueller Abgleich