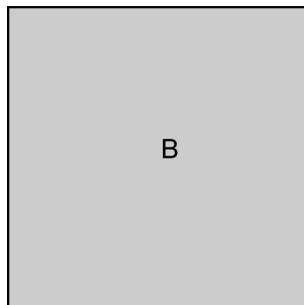
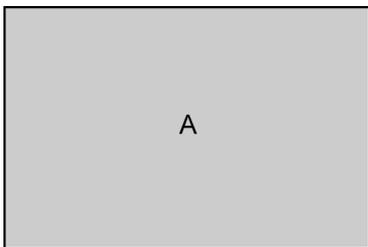


Flächeninhalt berechnen | Fördern

Flächeninhalt

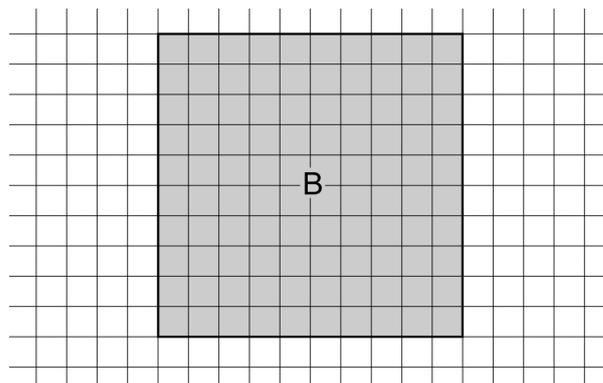
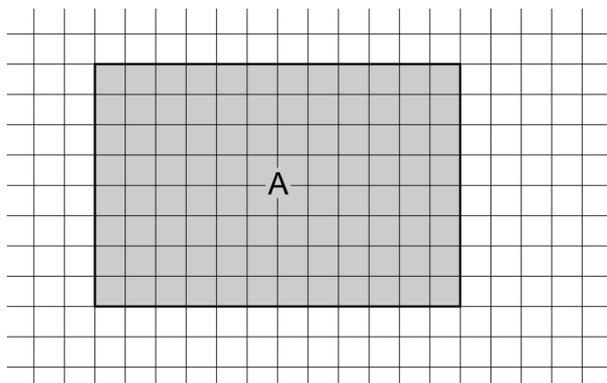
1 Es ist nicht immer leicht, die größere von zwei Flächen zu bestimmen.



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