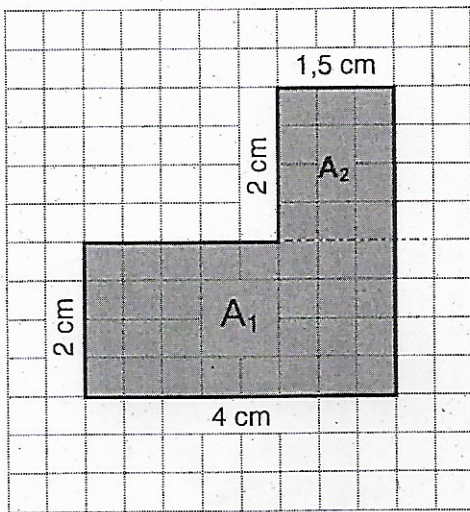


Flächenberechnung bei Rechtecken

Berechne den Flächeninhalt der folgenden Flächen:



Diese Fläche ist aus 2 Rechtecken zusammengesetzt.

Um den Flächeninhalt zu berechnen, musst du

- die Flächen der beiden Rechtecke einzeln berechnen und dann die Ergebnisse addieren.

Also: Fläche des großen Rechtecks:

$$A_1 = 4 \text{ cm} \cdot 2 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Fläche des kleineren Rechtecks:

$$A_2 = 1,5 \text{ cm} \cdot 2 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\text{Gesamtfläche} = A_1 + A_2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Zur Kontrolle kannst du die Kästchen abzählen.

Berechne die Flächen ebenso bei diesen Beispielen:

