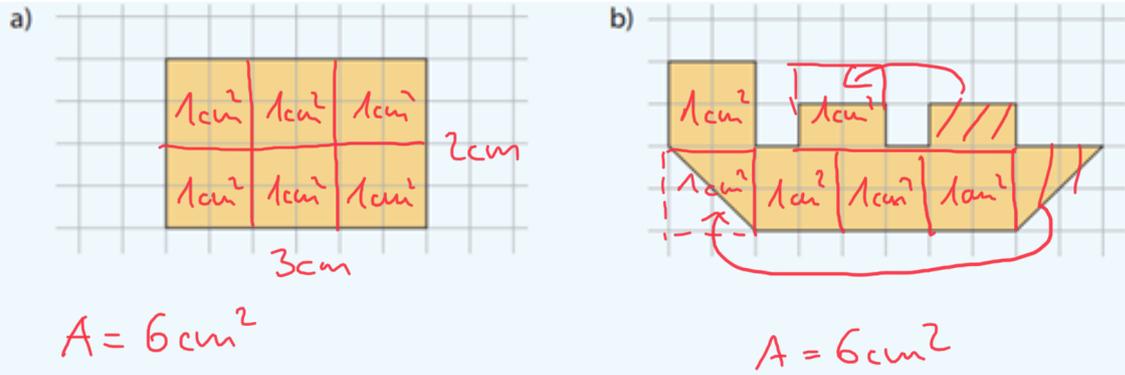




Aufgabe 1

Bestimme den Flächeninhalt der Figur in cm^2 .

Tip: 4 kleine Kästchen sind immer genau 1 cm^2 .



Lösung:

a) Lege die Figur mit Quadraten der Größe 1 cm^2 aus. Insgesamt passen 6 Quadrate der Größe 1 cm^2 in die Figur.

b) Es passen 4 Quadrate der Größe 1 cm^2 in die Figur. Die übrigen Teilstücke lassen sich zu 2 Quadraten der Größe 1 cm^2 zusammensetzen.

Der Flächeninhalt beträgt 6 cm^2 .