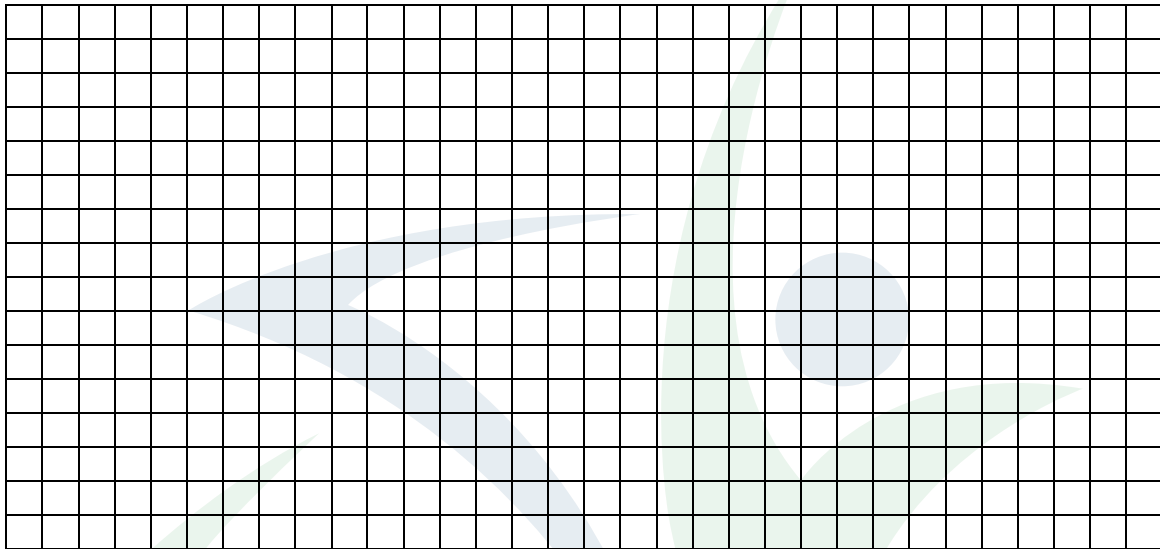


Übungen zur Flächenberechnung

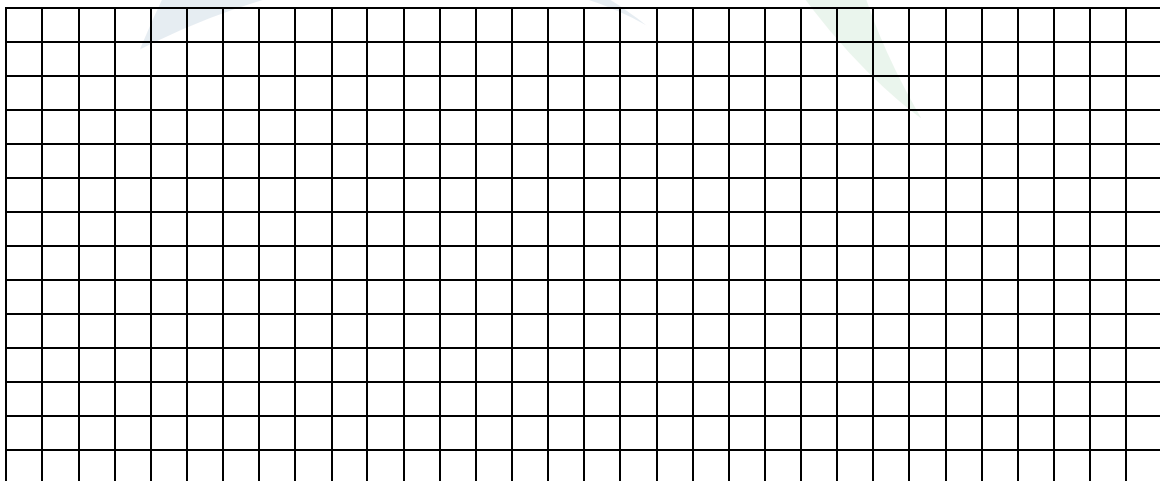
Übung 1: Zeichne die folgenden Figuren auf das Häuschenpapier und bestimme jeweils die Seitenlängen und den Umfang (1 Häuschen = 5 mm)

- a) Ein Rechteck mit der Fläche 15 cm^2 c) Ein Rechteck mit der Fläche 8 cm^2
b) Ein Quadrat mit der Fläche 16 cm^2 d) Ein Quadrat mit der Fläche 4 cm^2



Übung 2: Berechne die Fläche der Rechtecke.

- a) $a = 34 \text{ cm}$, $b = 23 \text{ cm}$ c) $a = 56 \text{ cm}$, $b = 23 \text{ dm}$
b) $a = 13 \text{ dm}$, $b = 56 \text{ dm}$ d) $a = 189 \text{ cm}$, $b = 2 \text{ m}$



Übung 3: Berechne die Fläche und den Umfang der folgenden Figuren.

