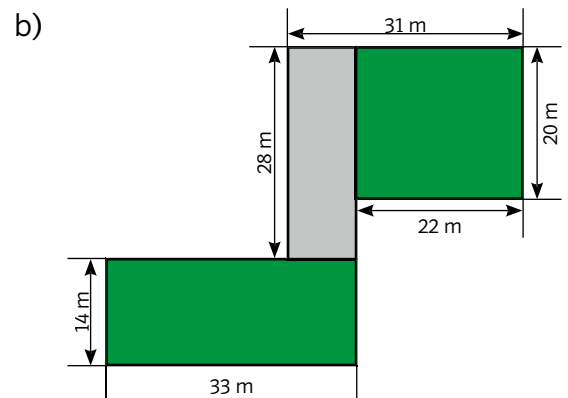
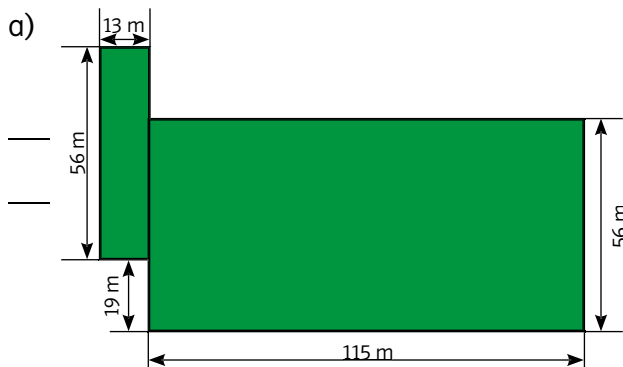


**1 Berechne den Umfang des Grundstücks.**

**2 Bei einem Quadrat werden alle Seiten um 5 cm verlängert.**

Um welchen Wert vergrößert sich dadurch der Umfang?

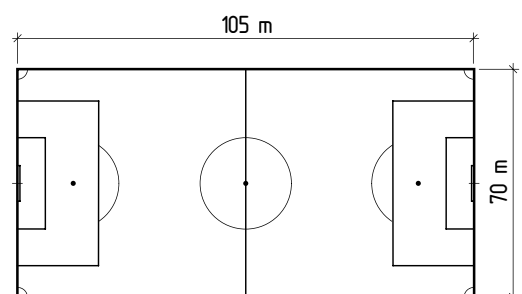
**Welche zwei Aussagen sind richtig?**

- 3
- Aneinander liegende Seiten stehen im Quadrat aufeinander normal.
  - Alle Seiten eines Rechtecks sind gleich lang.
  - Der Umfang eines Quadrats ist viermal so lang wie eine Seitenlänge.
  - Die Diagonalen eines Rechtecks stehen aufeinander normal.
  - Der Umfang eines Rechtecks ist viermal so lang wie eine Seitenlänge.

**Turnstunde**

- 4
- Als Aufwärmtraining sollen die Schülerinnen und Schüler einmal um das Fußballfeld laufen.

- a) Wie viel Meter sind das?
- b) Die besten Läufer schaffen 5 Runden.  
Wie viel Kilometer und Meter sind das?


**Christinas Zwerghase bekommt einen quadratischen Auslauf.**

- 5
- Wie viel Meter Maschendrahtzaun muss Christina besorgen, wenn eine Seitenlänge 150 cm sein soll?