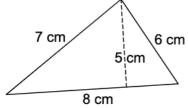
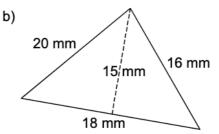
1300 mm<sup>2</sup>



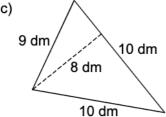
1. Berechne Umfang und Flächeninhalt der abgebildeten Dreiecke.

a)





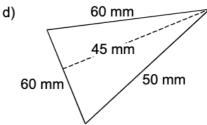
c)



Grundseite

Höhe zur Grundseite

Flächeninhalt Dreieck

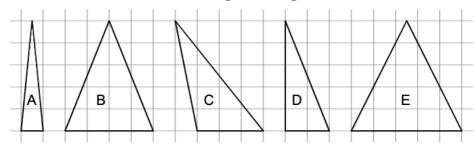


2. Berechne die fehlenden Größen in der Tabelle.

a)	b)	c)
8 cm	12 cm	
6 cm		40 mm

48 cm<sup>2</sup>

3. Sortiere die Dreiecke nach ihrer Flächengröße. Beginne mit der kleinsten Fläche.



- 4. Schätze die richtige Flächengröße des Dreiecks.
  - ☐ ca. 8 cm²
  - ☐ ca. 4 cm²
  - ☐ ca. 20 cm²
  - ☐ ca. 15 cm<sup>2</sup>



5. Auf einem dreieckigen Grundstück sollen Eichen angepflanzt werden. Auf einen Quadratmeter passen 2 Eichen. Eine kleine Eiche kostet 4 €. Wie viel kostet es, das Grundstück

komplett mit Eichen zu bepflanzen?

