

① Löse die Basisaufgaben.

/ 4

- a) Rechne 15 cm in mm um
- b)  $18765 - 9523 =$
- c) Wie viel Prozent sind 500g von 1000g?
- d)  $(25 \cdot 10) : 22 =$

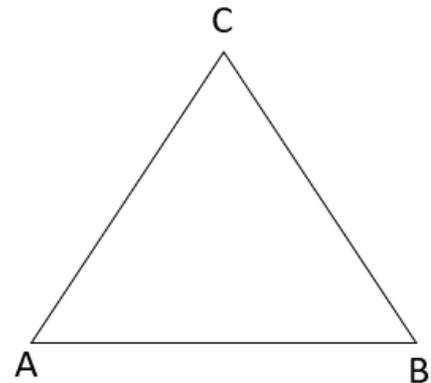
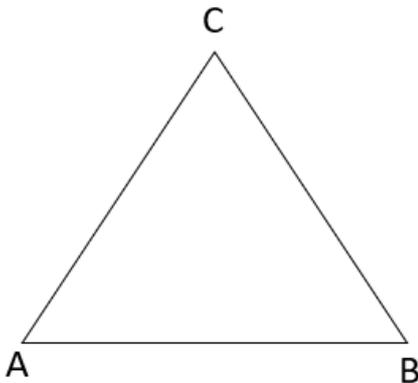
② Der Schwerpunkt ist ein besonderer Punkt im Dreieck und

/ 4

- wird durch das sich Schneiden der Seitenhalbierenden gebildet.
- wird durch das sich Schneiden der Mittelsenkrechten gebildet.
- ist an diesem Punkt ausbalanciert.
- ist der Mittelpunkt des Inkreises.

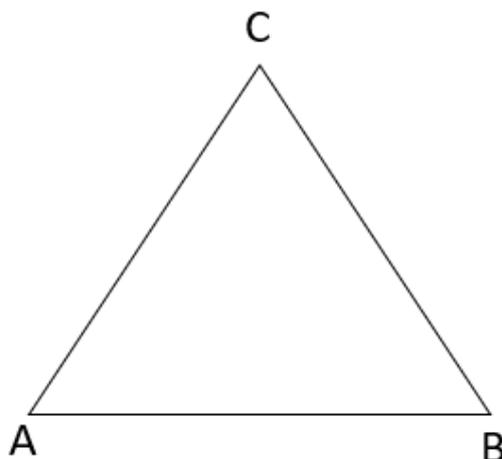
③ Konstruiere im **linken** Dreieck den **Umkreis** und im **rechten** Dreieck den **Inkreis**.

/ 8



④ Konstruiere die Höhen von allen Seiten des Dreiecks.

/ 3



Punkte: / 19

Note