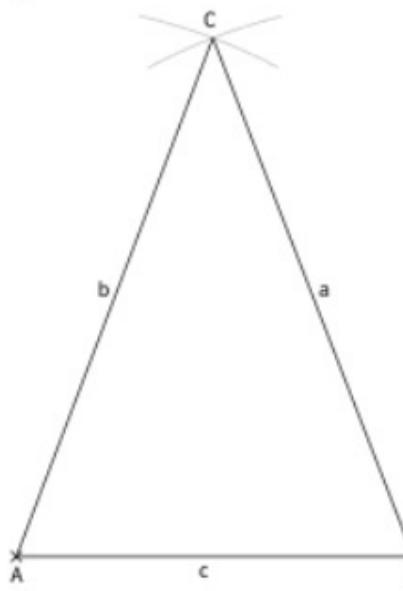
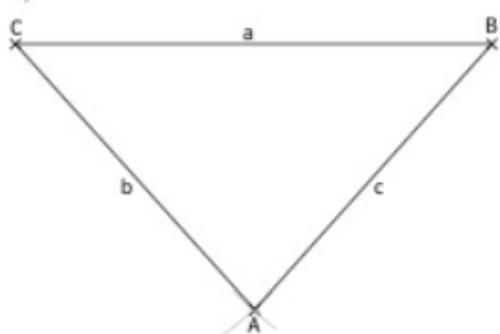


5

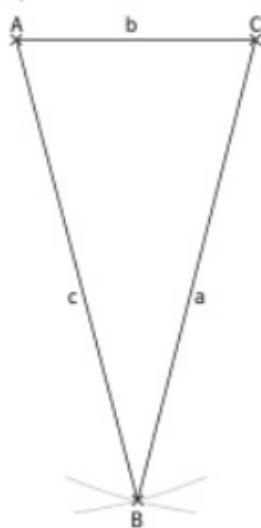
a)



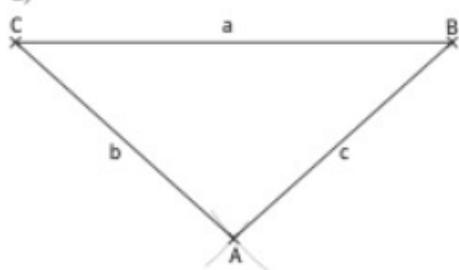
b)



c)



d)

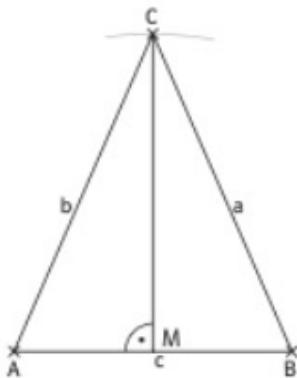


6

a) 1. Strecke  $\overline{AB} = 3,5\text{ cm}$  zeichnen2. Mittelsenkrechte der Strecke  $\overline{AB}$ , M ist Mittelpunkt von  $\overline{AB}$ 

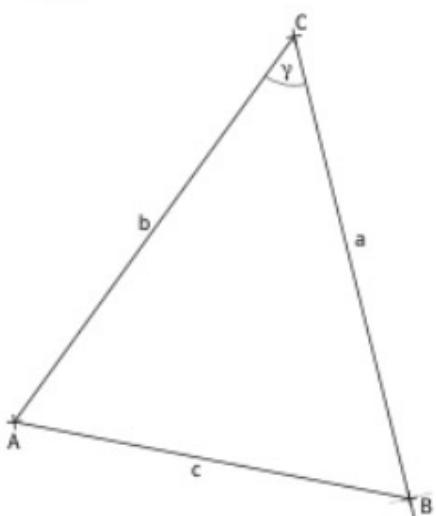
3. Kreis um M mit dem Radius 4cm

4. C ist der Schnittpunkt des Kreises mit der Mittelsenkrechten.

b) 1. Strecke  $\overline{AC} = 6\text{ cm}$  zeichnen2. Winkel  $\gamma = 50^\circ$  in C abtragen

3. Kreis um C mit dem Radius 6cm

4. B ist der Schnittpunkt des Kreises mit dem Schenkel.



8

