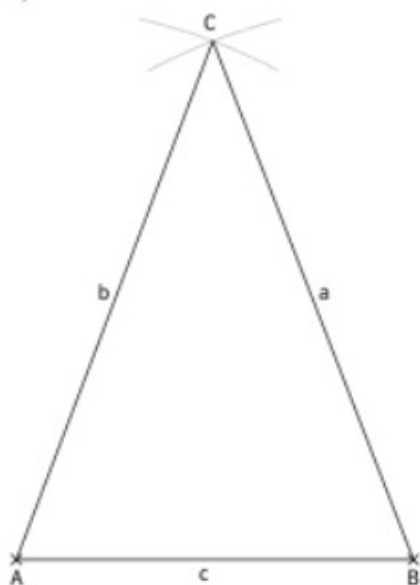
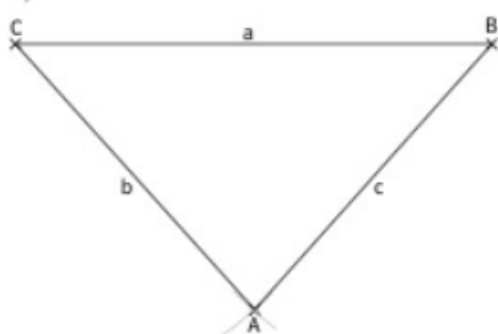


5

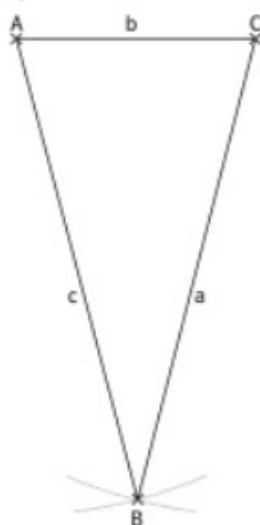
a)



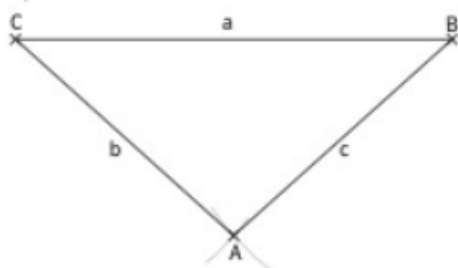
b)



c)

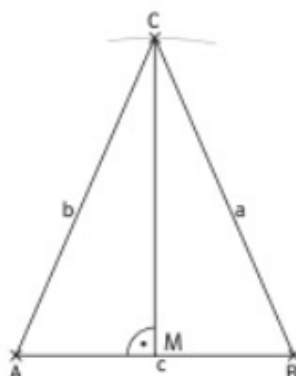


d)

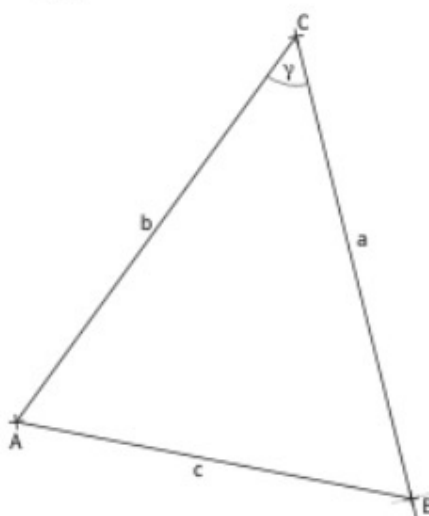


6

- a) 1. Strecke  $\overline{AB} = 3,5 \text{ cm}$  zeichnen  
 2. Mittelsenkrechte der Strecke  $\overline{AB}$ , M ist Mittelpunkt von  $\overline{AB}$   
 3. Kreis um M mit dem Radius  $4 \text{ cm}$   
 4. C ist der Schnittpunkt des Kreises mit der Mittelsenkrechten.



- b) 1. Strecke  $\overline{AC} = 6 \text{ cm}$  zeichnen  
 2. Winkel  $\gamma = 50^\circ$  in C abtragen  
 3. Kreis um C mit dem Radius  $6 \text{ cm}$   
 4. B ist der Schnittpunkt des Kreises mit dem Schenkel.



8

