




Je dána úsečka AB dlouhá 5 cm.
Mravenec tvoří vrchol C trojúhelníku
 ABC tak, že úhel $\gamma = 90^\circ$.
Kde stojí?




Je dána úsečka AB dlouhá 5 cm.
Mravenec tvoří vrchol C trojúhelníku
ABC tak, že trojúhelník je
rovnoramenný se základnou AB a
zároveň úhel $\gamma = 90^\circ$.
Kde stojí?



Je dána úsečka AB dlouhá 5 cm.
Mravenec tvoří vrchol C trojúhelníku
 ABC tak, že $|AC|=3$ cm a zároveň
těžnice $t_c = 4$ cm. Kde stojí?



Je dána úsečka AB dlouhá 5 cm.
Mravenec tvoří vrchol C trojúhelníku
 ABC tak, že těžnice $t_c = 4$ cm a zároveň
výška $v_c = 3$ cm.
Kde stojí?



Je dána úsečka AB dlouhá 5 cm.
Mravenec tvoří vrchol C trojúhelníku
ABC tak, že jeho obsah je 15 cm^2 a
zároveň úhel $\gamma = 90^\circ$.
Kde stojí?