

## DOMÁCÍ ÚKOL 015 - ZADÁNÍ

**1.**

Sestroj  $\triangle ABC$ , je-li délka odvěsny  $CA = 6$  cm a délka přepony  $BC = 10$  cm.

**2.**

Sestroj kosočtverec  $ABCD$ , je-li délka strany  $AB = 4,5$  cm a délka úhlopříčky  $AC = 7,5$  cm.

**3.**

Sestroj kosočtverec  $ABCD$ , je-li délka výšky  $v = 4$  cm a délka úhlopříčky  $AC = 9$  cm.

**4.**

Sestroj  $\triangle ABC$ , je-li délka strany  $a = 7$  cm, délka výšky  $v_a = 4$  cm a délka těžnice  $t_a = 5$  cm.