

Př. 1: Sestroj trojúhelník ABC:

$$|\angle BAC| = 70^\circ; |\angle ABC| = 55^\circ; |AB| = 7,3 \text{ cm}$$

Sestroj těžnice a těžiště.

Př. 2: Sestroj trojúhelník PQR:

$$|PQ| = 5,6 \text{ cm}; |QR| = 6,5 \text{ cm}; |\angle PQR| = 75^\circ$$

Sestroj výšky a urči ortocentrum.

Př. 1: Sestroj trojúhelník ABC:

$$|\angle BAC| = 73^\circ; |\angle ABC| = 60^\circ; |AB| = 6,5 \text{ cm}$$

Sestroj těžnice a těžiště.

Př. 2: Sestroj trojúhelník PQR:

$$|PQ| = 6,5 \text{ cm}; |QR| = 6 \text{ cm}; |\angle PQR| = 80^\circ$$

Sestroj výšky a urči ortocentrum.