

Oddělení A:

Sestroj trojúhelník ABC, je-li dáno:

$$|AB| = 6,5 \text{ cm}$$

$$|\sphericalangle ABC| = 63^\circ$$

$$|\sphericalangle BAC| = 50^\circ.$$

Udělej rozbor, zapiš postup, trojúhelník sestroj a napiš závěr. U daného trojúhelníku sestroj těžnice a urči těžiště T.

Oddělení B:

Sestroj trojúhelník ABC, je-li dáno:

$$|AB| = 7,3 \text{ cm}$$

$$|\sphericalangle ABC| = 45^\circ$$

$$|\sphericalangle BAC| = 50^\circ.$$

Udělej rozbor, zapiš postup, trojúhelník sestroj a napiš závěr. U daného trojúhelníku sestroj těžnice a urči těžiště T.