

1. příklad k procvičení:

Jsou dány souřadnice bodů R a S:

$$\begin{array}{l} R \quad y = 888\,552,69 \quad x = 1\,061\,774,16 \\ S \quad y = 888\,341,82 \quad x = 1\,061\,948,07 \end{array}$$

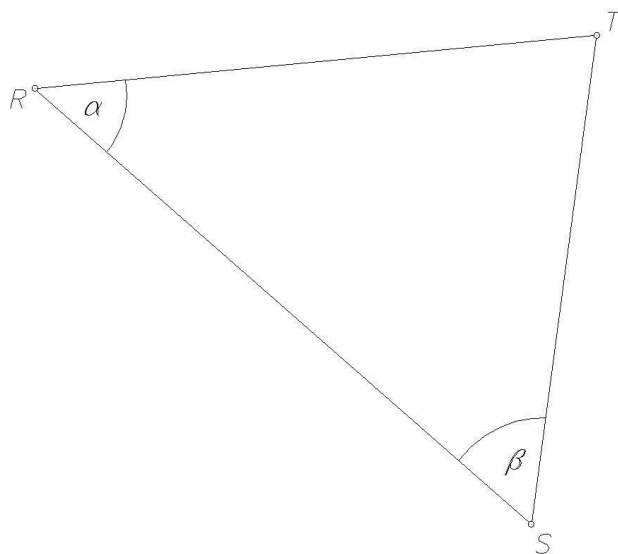
a měřené vodorovné úhly:

$$\alpha = 49,51\,52g$$

$$\beta = 65,09\,69g$$

Protínáním vpřed z úhlů vypočítejte souřadnice bodu T.

náčrt:



Řešení:

$$T \quad y = 888\,314,07 \quad x = 1\,061\,753,07$$