

Příklad k procvičení:

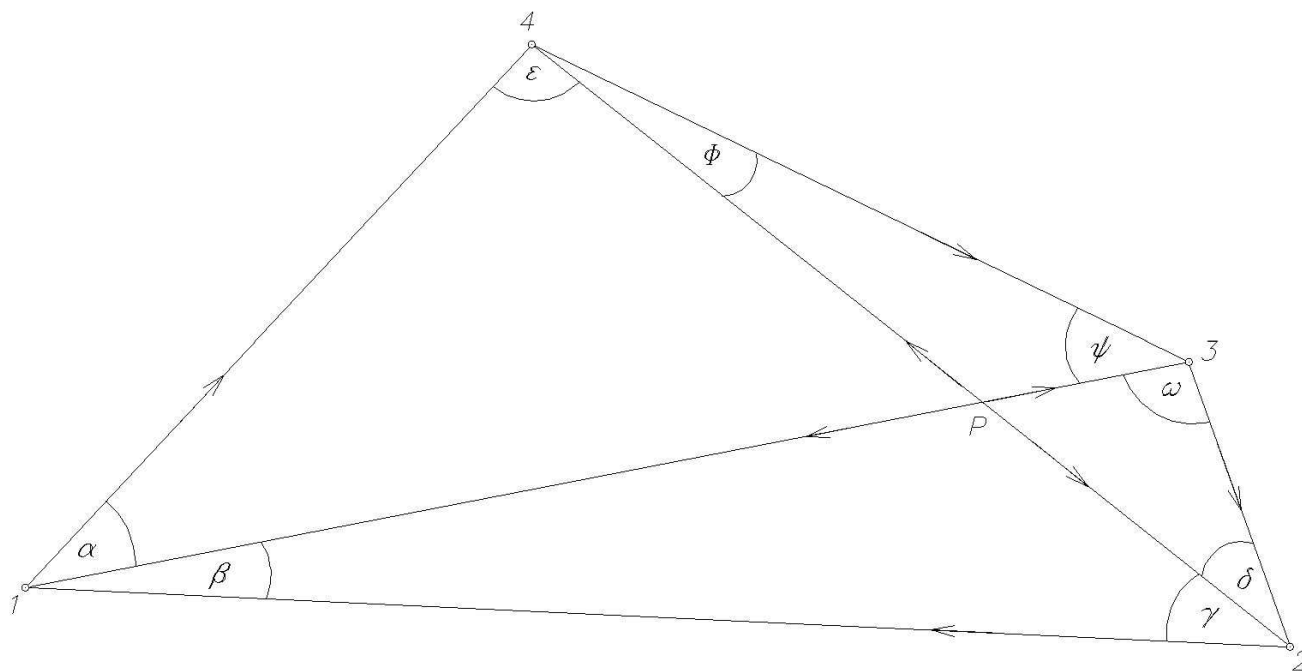
Ve čtyřúhelníku na obrázku byly změřeny úhly α , β , γ a δ na stanovištích 1 a 2. Dopačítejte zbylé vnitřní úhly ε , ω , φ a ψ .

$$\alpha = 39,96\ 41^\circ$$

$$\beta = 15,12\ 05^\circ$$

$$\gamma = 39,64\ 77^\circ$$

$$\delta = 35,43\ 77^\circ$$



Řešení:

$$\varepsilon = 105,26\ 77^\circ$$

$$\omega = 109,79\ 41^\circ$$

$$\varphi = 14,02\ 56^\circ$$

$$\psi = 40,74\ 27^\circ$$