

Osové síly v příhradové konstrukci

1. Kombinací průsečné metody a zjednodušené metody bodů styčných ypočtíte osové síly v zadané příhradové konstrukci. Pro každý z prutů stanovte, je-li tažen či tlačén. Pro kontrolu budete potřebovat všechny reakce a všechny osové síly.
2. Proveďte kontrolu podmínek rovnováhy (všechny v řešení nepoužité styčnickové podmínky rovnováhy).

