

Osové síly v příhradové konstrukci

Kombinací průsečné metody a zjednodušené metody styčných bodů vypočtete osové síly v zadané příhradové konstrukci. Pro každý z prutů stanovte, je-li tažen či tlačěn. Pro kontrolu využijte všechny v řešení nepoužité styčnickové podmínky rovnováhy.

Pro kontrolu budete potřebovat všechny reakce a osové síly S ve všech prutech.

