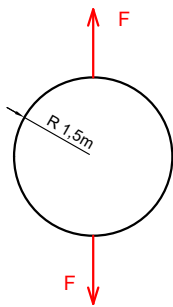
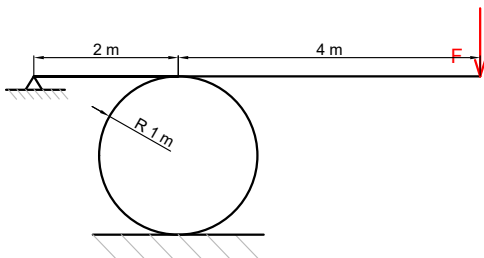


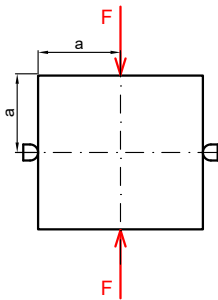
Urči bezpečnost vůči očekávatelným mezním stavům. Pruty mají stejnou délku a průřez. Těleso uprostřed považuj za absolutně tuhé.



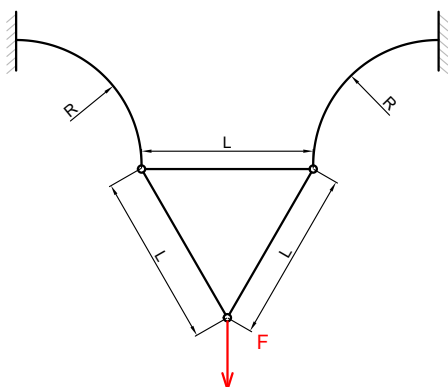
Urči bezpečnost vůči meznímu stavu pružnosti.



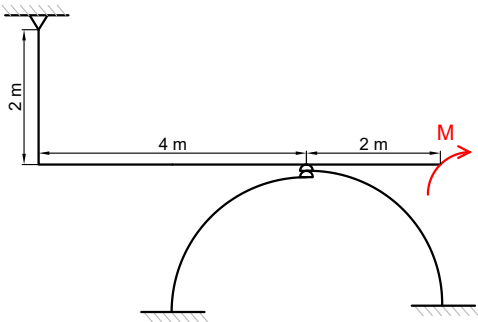
Urči bezpečnost vůči meznímu stavu pružnosti.



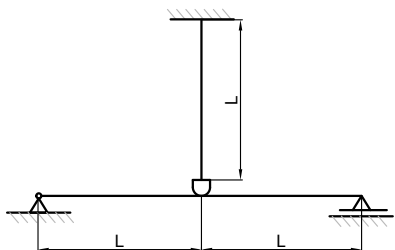
Urči bezpečnost vůči meznímu stavu pružnosti.



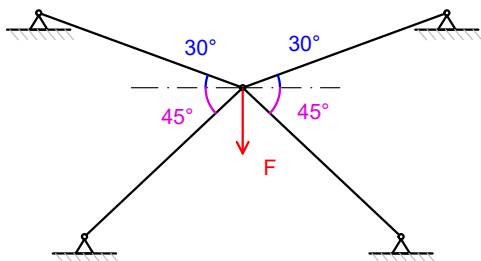
Urči bezpečnost vůči očekávatelným mezním stavům.



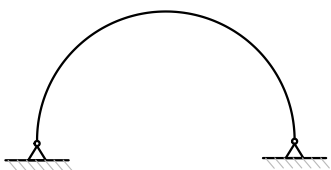
Urči bezpečnost vůči meznímu stavu pružnosti.



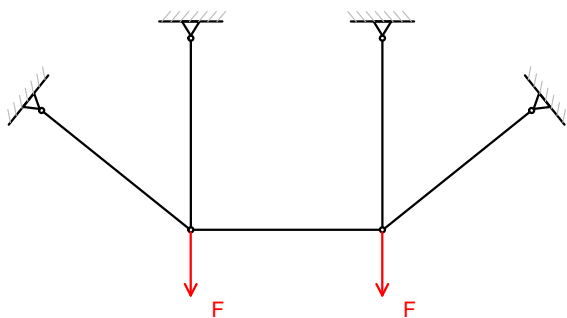
Urči bezpečnost vůči okečávatelným mezním stavům. Všechny pruty mají stejný průřez.



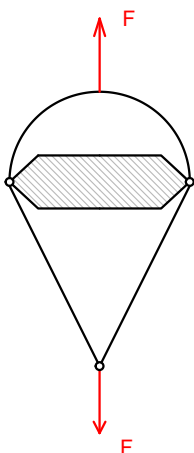
Urči bezpečnost vůči okečávatelným mezním stavům. Všechny pruty mají stejný průřez a délku.



Urči bezpečnost vůči meznímu stavu pružnosti, když je prut oproti montážnímu stavu ohřátý o  $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ .



Urči bezpečnost vůči okečávatelným mezním stavům. Všechny pruty mají stejný průřez a délku.



Urči bezpečnost vůči meznímu stavu pružnosti.