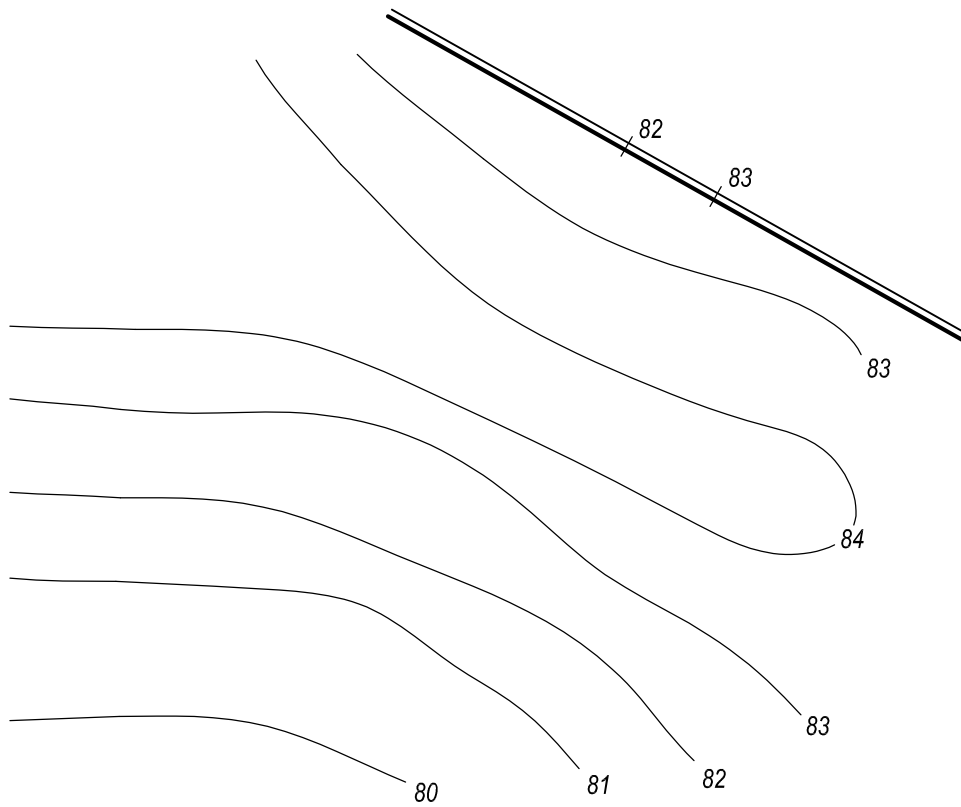
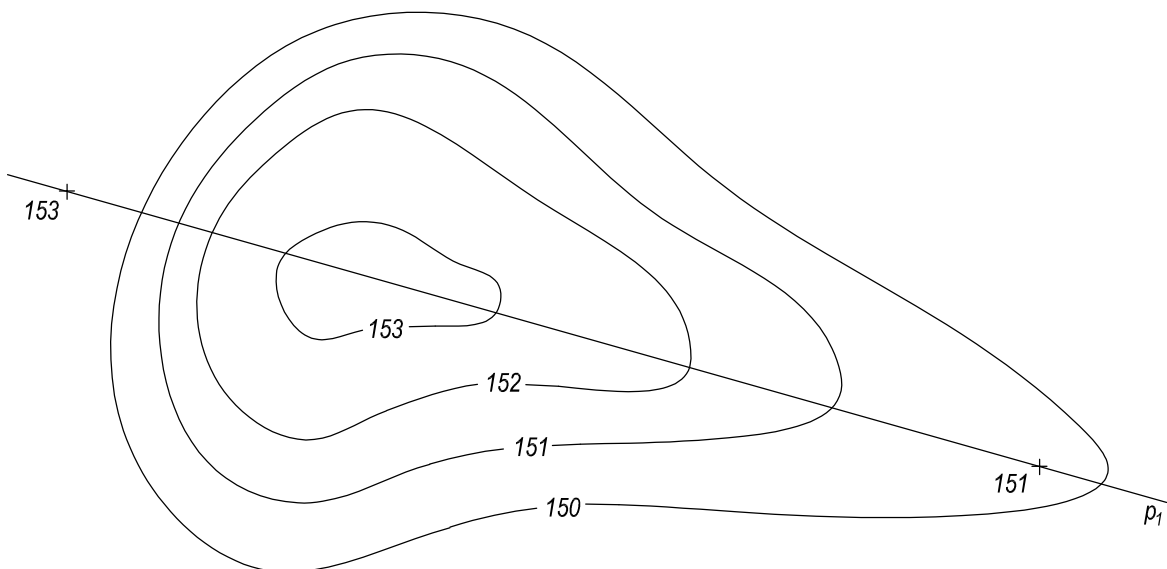


# Topografické plochy – cvičení 1

**Př. 1:** Sestrojte řez topografické plochy rovinou danou spádovým měřítkem.

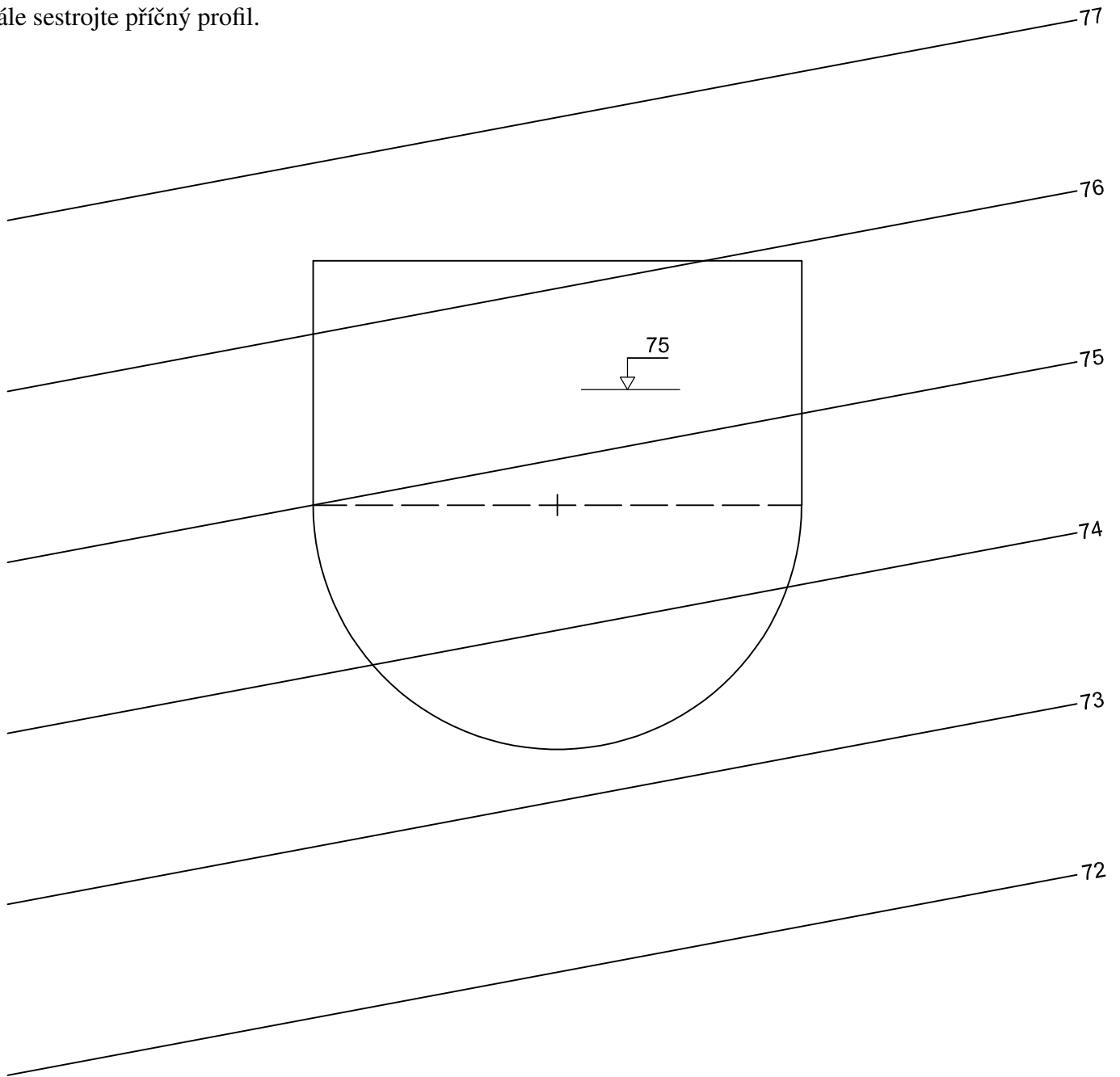


**Př. 2:** Sestrojte průsečíky přímky  $p$  s topografickou plochou. Měřítko je 1:50.



**Př. 3:** Na rovinném terénu určeném vrstevnicovým plánem se má vybudovat vodorovná plošina ve vrstevní rovině o kótě 75. Vyřešte spojení objektu s terénem, je-li spád násypů  $s_N = 3/4$  a spád výkopů  $s_V = 1$ . Měřítko je 1:100.

Dále sestrojte příčný profil.



**Př. 4:** Na terénu určeném vrstevnicovým plánem se má vybudovat vodorovná plošina ve vrstevní rovině o kótě 20. Vyřešte spojení objektu s terénem, je-li spád násypů  $s_N = 5/6$  a spád výkopů  $s_V = 1$ . Měřítko je 1:100.

Dále sestrojte příčný profil.

