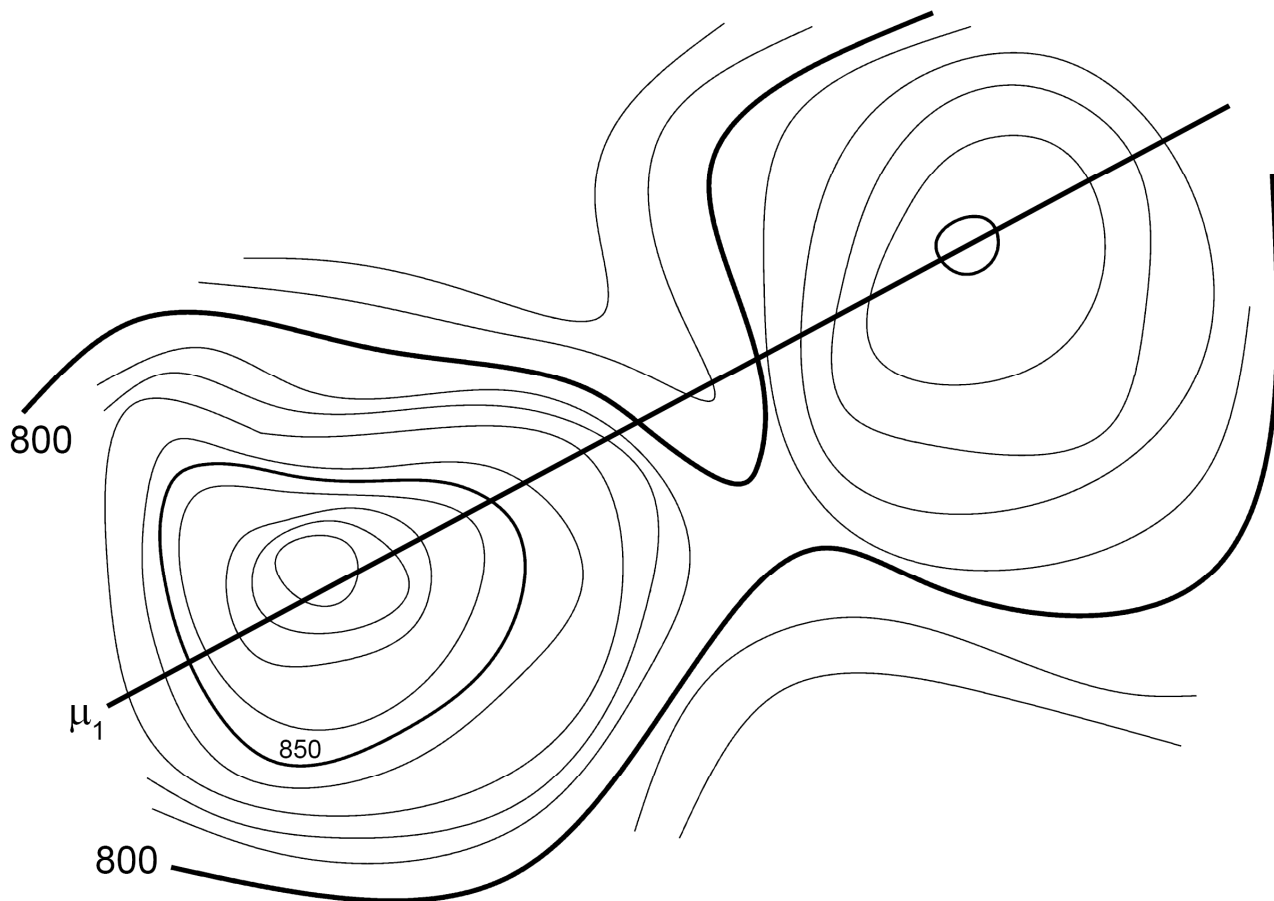


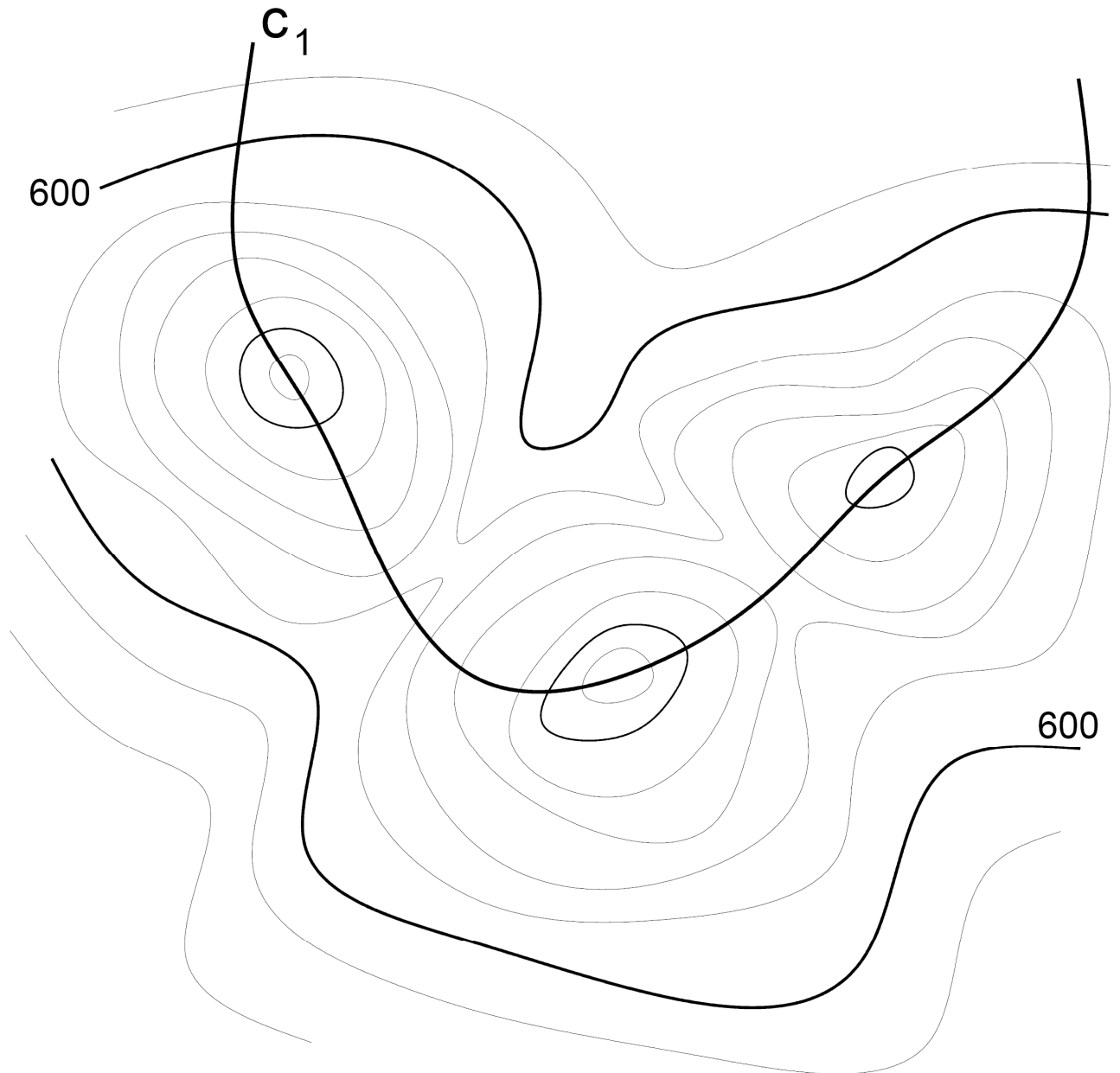
Přímý profil

Sestrojte přímý profil topografické plochy. Plocha je zobrazena vrstevnicovým plánem v měřítku 1:10 000. Profil je určen rovinou $\mu \perp \pi$. Profil sestrojte v měřítku 1:1 000.



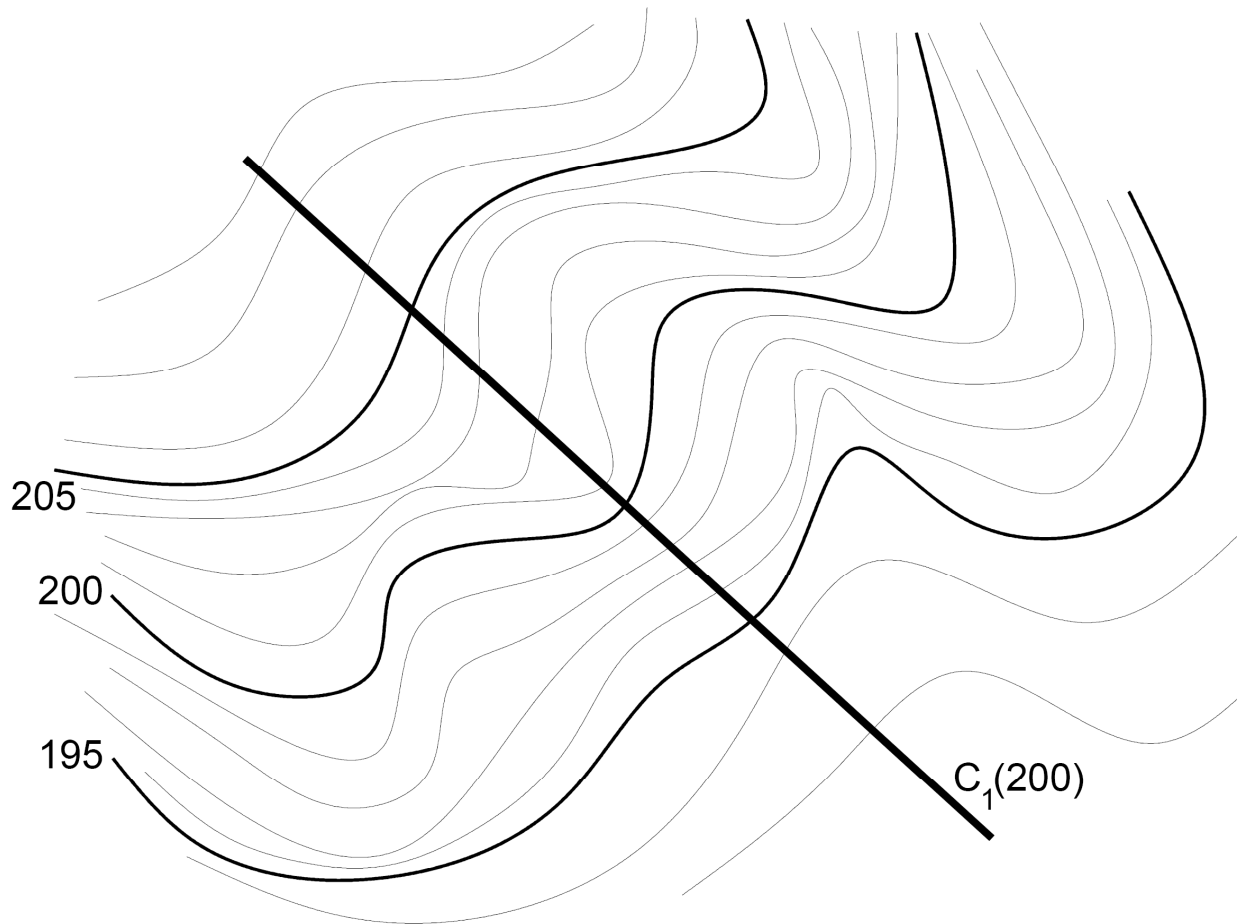
Zakřivený profil

Sestrojte zakřivený profil topografické plochy. Plocha je zobrazena vrstevnicovým plánem v měřítku 1:10 000. Profil je určen křivkou c . Profil sestrojte v měřítku 1:1 000.



Vodorovná komunikace v terénu

Do vrstevnicového plánu sestrojeného v měřítku 1:1000 je zakreslena vodorovná komunikace. Spád násypových rovin je $s_n = \frac{1}{7}$. Spád výkopových rovin je $s_v = \frac{1}{5}$. Zobrazte vrstevnice násypů a výkopů, sestrojte průsečnice s terémem.



Rovinná deska v terénu

Do vrstevnicového plánu sestrojeného v měřítku 1:100 je zakreslena vodorovná rovinná deska. Spád násypových rovin je $s_n = \frac{1}{1.5}$. Spád výkopových rovin je $s_v = \frac{1}{1}$. Zobrazte vrstevnice násypů a výkopů, sestrojte průsečnice s terémem.

