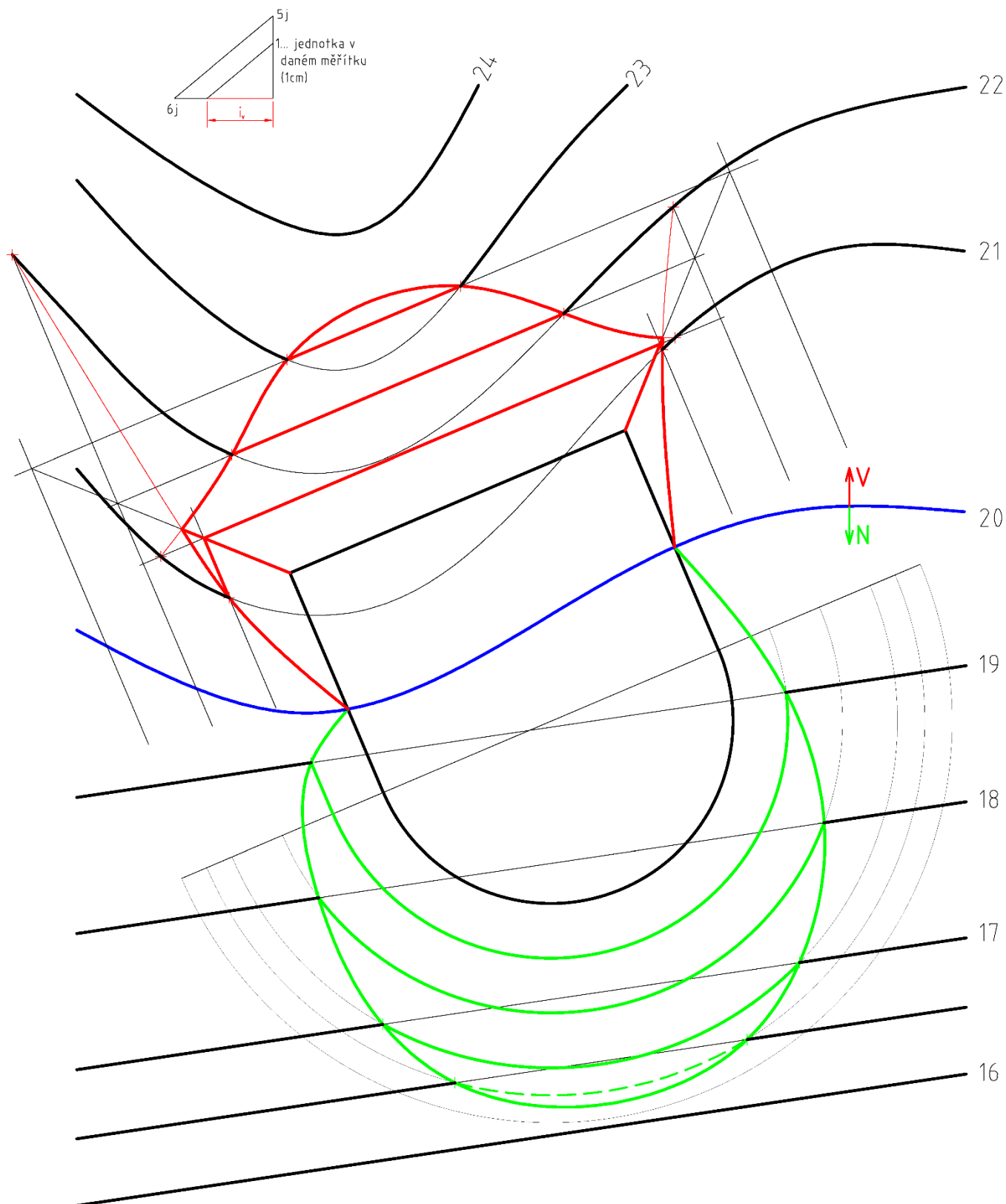


Cvičení č. 11

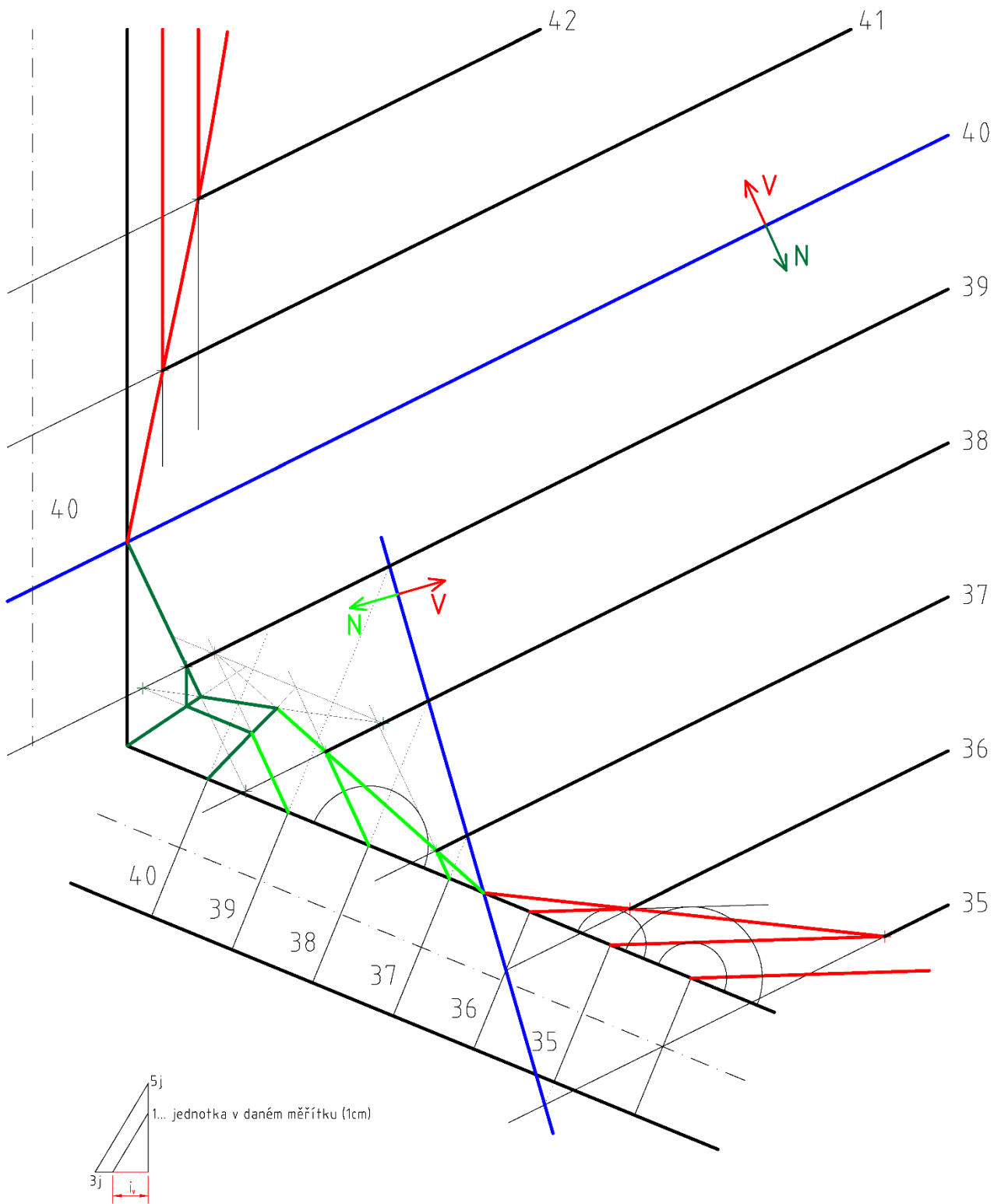
Příklad č. 41: Na daném terénu se má vybudovat vodorovná plošina ve vrstevní rovině o kótě 20. Potřebné násypy mají spád $s_n = 1$, výkopy mají spád $s_v = 5/6$. Měřítko je 1:100.

viz [*] Bulantová, Jana – Mencáková, Kristýna – Morávková, Blanka – Rýparová, Lenka – Šafařík, Jan – Zrůstová, Lucie: *Sbírka řešených příkladů z konstrukční geometrie*, Fakulta stavební VUT v Brně, 2022.
<https://www.geogebra.org/m/ejhn4jay#material/hdvm6tt>



Příklad č. 42: Je dána část komunikace. Terén je určený vrstevnicovým plánem. Vyřešte spojení cesty s terénem: $s_n = 1$, $s_v = 5/3$, M 1:100.

viz [*] <https://www.geogebra.org/m/ejhn4jay#material/m7p4t26w>



Příklad č. 43: Určete spojení daného objektu s okolním terénem pomocí výkopů a násypů. Objekt je tvořen cestou stoupající k plošině, která je ve výšce 9. Spád výkopů $s_v = 2/3$, spád násypů $s_n = 4/5$. Velikost ekvidistance v daném měřítku je dána graficky.

viz [*] <https://www.geogebra.org/m/ejhn4jay#material/tc6ey5jg>

