

Iskolčenje pravca

Z.Šimić

Direktno mjerjenje duljina

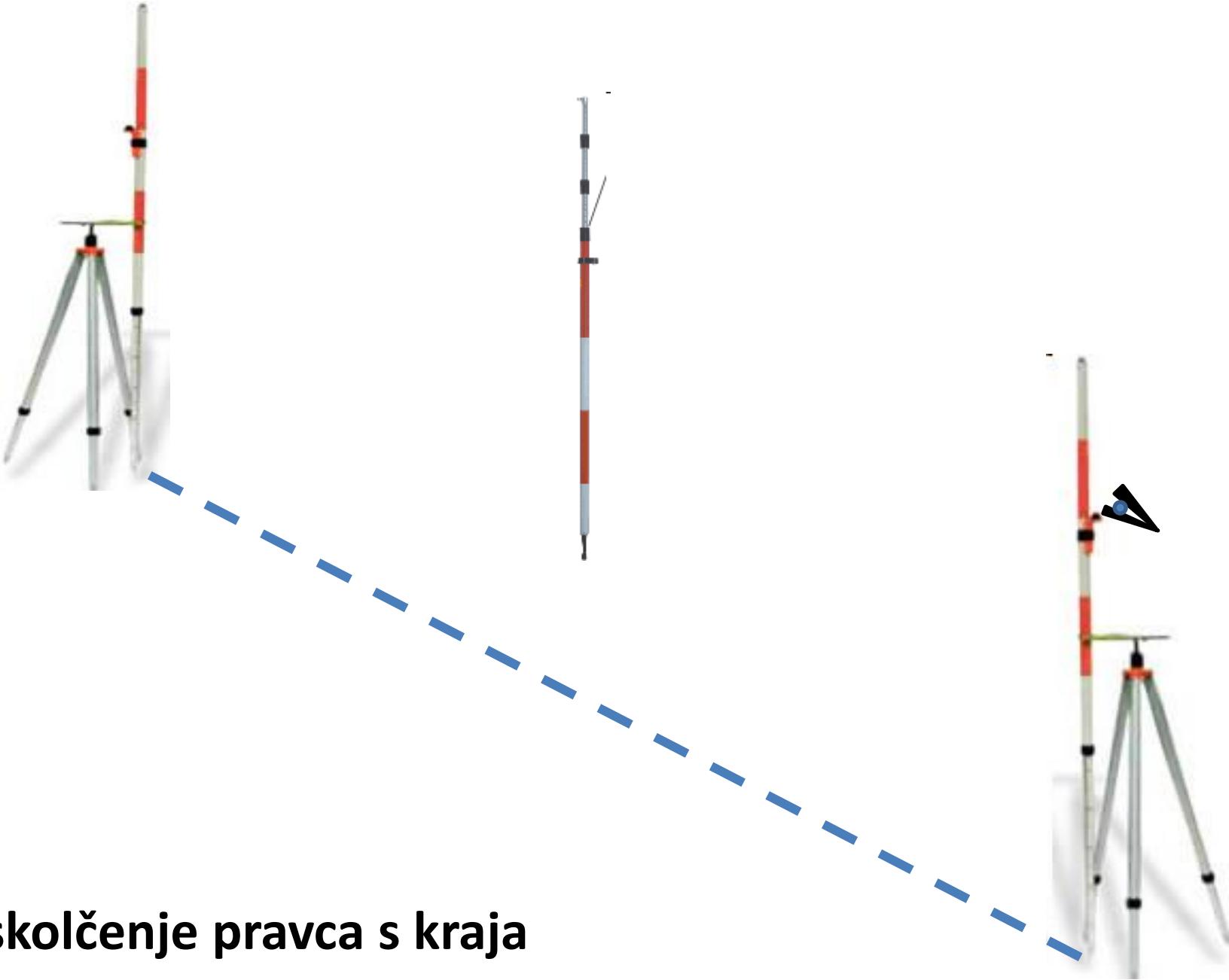
- **Pribor** : 3-4 trasirke, mjerna vrpca ili čelični lanac, 2 tronošca, klinovi brojači.
- **Mjerjenje na terenu:**
 - iskolčiti pravac
 - položiti vrpcu u horizontalnom položaju po terenu
 - duljinu mjeriti najmanje dva puta
- Primjena – za mjerjenje duljina na približno horizontalnom terenu (ravnom)
- **mjerimo horizontalne duljine**

Iskolčenje pravca

- Obilježavanje krajnih točaka i međutočaka dužine čiju duljinu mjerimo je iskolčenje pravca.
- **Iskolčenje pravca s kraja** – kad se početna i krajnja točka pravca dogledaju.
-
- **Iskolčenje pravca iz sredine** – kad se početna i krajnja točka ne dogledaju.

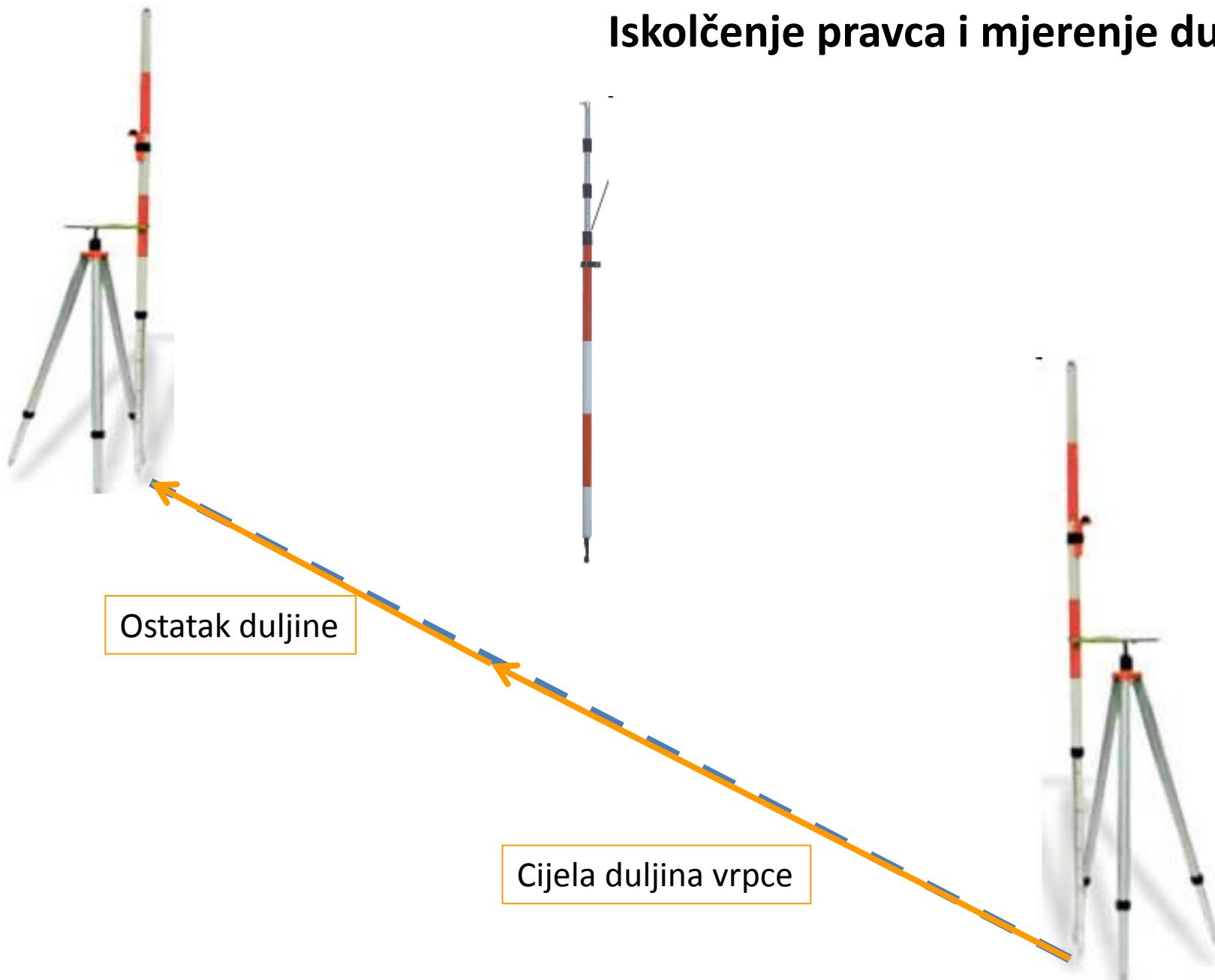
Iskolčenje pravca s kraja

- Početna i krajnja točka pravca se dogledaju
- Na početnu i krajnju točku dužine postavimo tronošce s trasirkama u vertikalnom položaju
- Iskolčiti međutočku u pravcu tj. Treću trasirku postaviti u pravcu

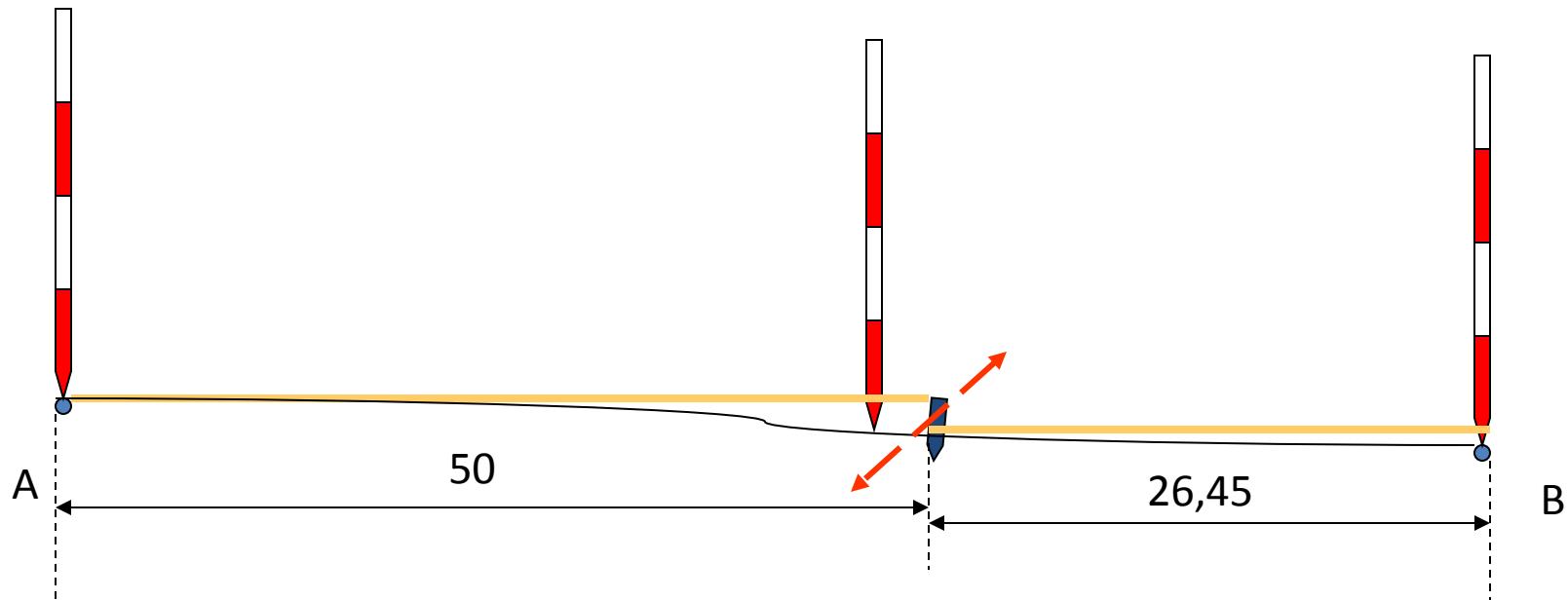


Iskolčenje pravca s kraja

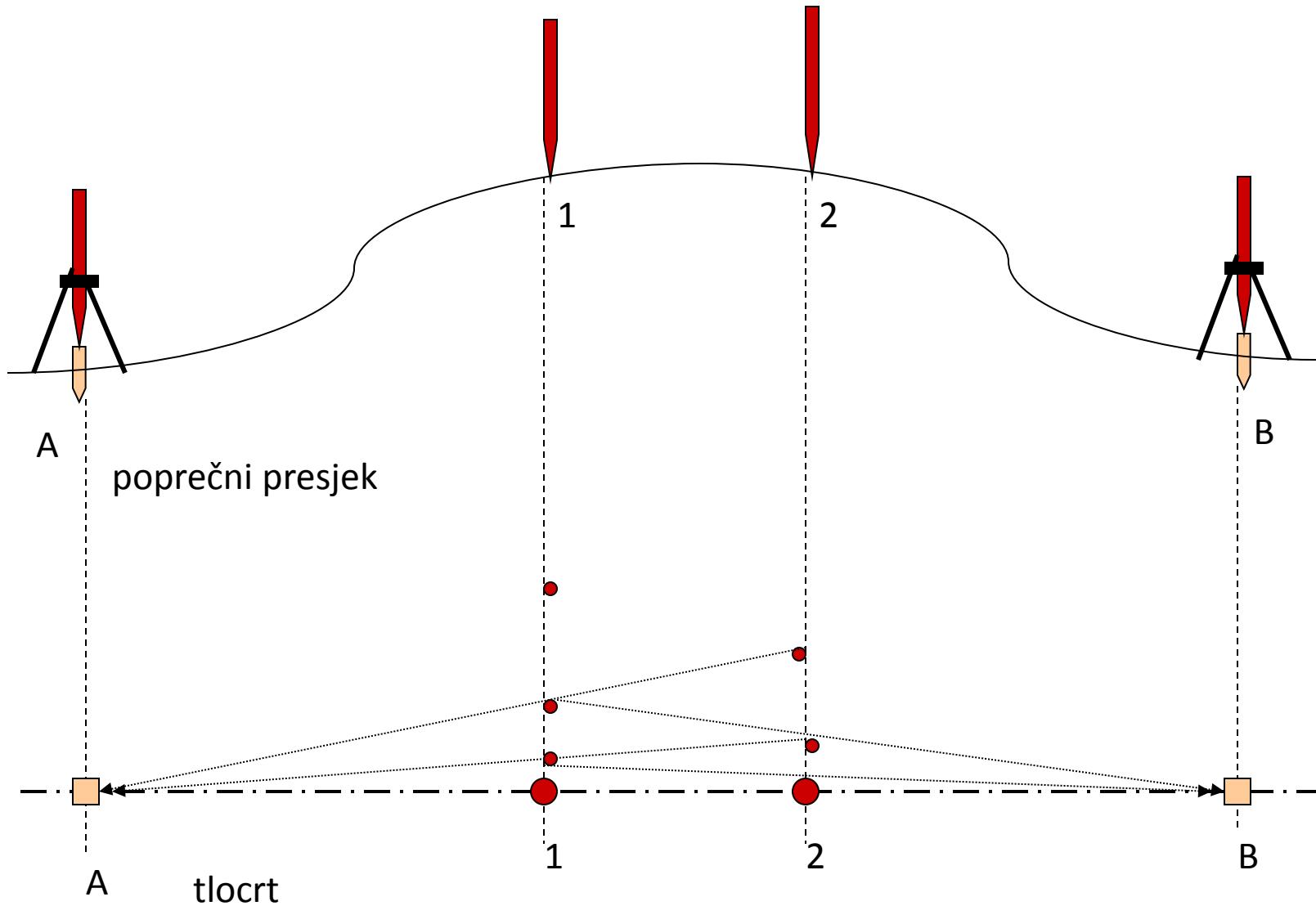
Iskolčenje pravca i mjerjenje duljine



ISKOLČENJE PRAVCA S KRAJA I MJERENJE DULJINE



$$D = 50\text{m} + 26,45\text{m}$$



Iskolčenje pravca kad se točke ne dogledaju