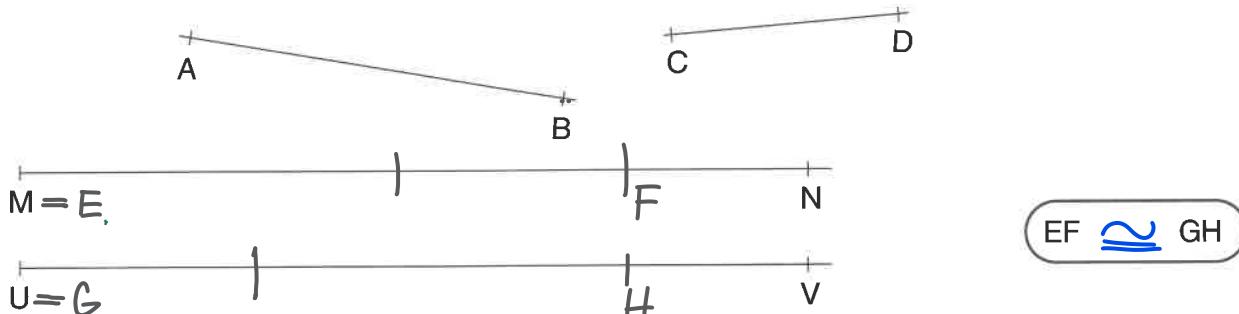


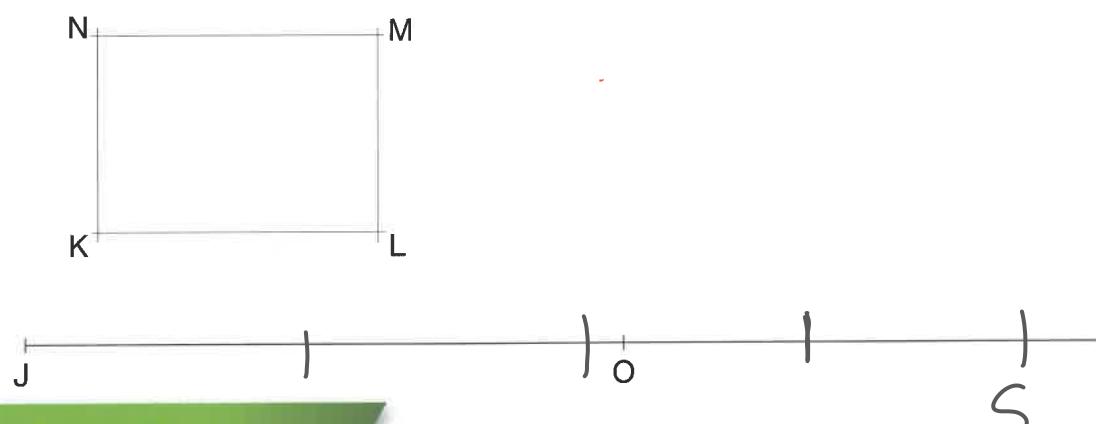
Grafický součet úseček

1. Sestroj grafický součet úseček:

- AB a CD na polopřímku MN a označ jej EF.
- CD a AB na polopřímku UV a označ jej GH.



2. Sestroj na polopřímku JO grafický součet JS všech úseček, které tvoří strany obdélníku KLMN.

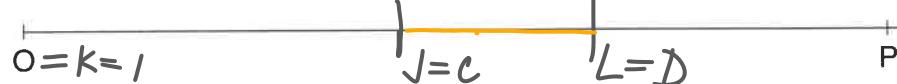


Grafický rozdíl úseček

1. Na polopřímce OP sestroj dvěma způsoby grafický rozdíl úseček KL a IJ.



a) Přenes KL do bodu O a IJ do bodu K. Rozdíl pojmenuj CD.



b) Přenes KL do bodu O a IJ do bodu L. Rozdíl pojmenuj EF.



c) Zjisti, jak se rozdíly liší v možnosti a) a b).

CD ≈ EF

2. Urči pomocí grafického rozdílu a měření, o kolik metrů je 56metrová šikmá věž v Pise nižší než 111metrová brněnská věž AZ Tower, která je nejvyšší budovou v ČR. Rýsuji ve zmenšení: 1 m ve skutečnosti je 1 mm v sešitě. Můžeš rýsovat ve vodorovném směru.

$$111 \text{ m} - 56 \text{ m} = 55 \text{ m}$$

