Sestroj obdélník EFGH: |EF| = 10,6 cm, |FG| = 7,4 cm. Bod K leží na úsečce FG, 4,2 cm od bodu G. Změř a zapiš velikosti úhlů FKE, HKE, GKH, KEF, KEH, KHE, GHK, FKH a GKE.

Sestroj obdélník EFGH: |EF| = 10,6 cm, |FG| = 7,4 cm. Bod K leží na úsečce FG, 4,2 cm od bodu G. Změř a zapiš velikosti úhlů FKE, HKE, GKH, KEF, KEH, KHE, GHK, FKH a GKE.

Řešení:

|∢FKE| = 73°, |∢HKE| = 39°, |∢GKH| = 68°, |∢KEF| = 17°, |∢KEH| = 73°, |∢KHE| = 68°, |∢GHK| = 22°, |∢FKH| = 112°, |∢GKE| = 107°.