

Računanje s mjernim jedinicama za duljinu

1. Tino, Ivana i Mira žive u zasebnim zgradama koje su poredane jedna do druge. Tino živi u šesterokatnici, visokoj 18 metara. Ivanina zgrada doseže do polovine Tinove zgrade, a Mirina do trećine Tinove zgrade.

a) Koliko je visok svaki kat u Tinovoj zgradi?

Izračunaj:

Odgovori: _____

b) Koliko je visoka Ivanina zgrada?

Izračunaj:

Odgovori: _____

c) Koliko je visoka Mirina zgrada?

Izračunaj:

Odgovori: _____

d) Radnici će na njihove zgrade postaviti oluk od vrha do tla.

Koliko metara oluka trebaju postaviti?

Izračunaj:

Odgovori: _____

2. Majino ravnalo obilježeno je mjernim brojevima do 55 centimetara, Rokovo do 18 centimetara, a Ritino do 36 centimetara.

a) Kolika je ukupna duljina svih triju ravnala složenih jedno do drugoga?

Izračunaj:

Odgovori: _____

b) Za koliko je centimetara Majino ravnalo veće od Rokova, a za koliko od Ritina?

Izračunaj:

Odgovori: _____

c) Roko i Rita postavili su svoja ravnala jedno do drugog. Je li ukupna duljina njihovih ravnala dulja ili kraća od duljine Majina ravnala?

Izračunaj:

Usporedi:

Odgovori: _____

d) Što može Maja učiniti ako mora mjeriti predmet dug više do 80 cm?

Odgovori: _____