1. Osnovica je jednakokračnoga trokuta 12 mm kraća od kraka. Opseg je toga trokuta 144 mm. Kolika je duljina osnovice, a kolika kraka? Nacrtaj taj trokut.

2. Opseg jednakokračnoga trokuta iznosi 31 cm. Odredi duljinu njegovih stranica ako je duljina kraka za 5 cm veća od duljine osnovice. Konstruiraj taj trokut.

3. Odredi opseg i duljinu stranice pravokutnika ako je P = 1 260 mm i b = 42 mm. Nacrtaj taj pravokutnik.

4. Izračunaj površinu pravokutnika ako mu je duljina jedne stranice 32 mm, a njegov opseg 320 mm.

Konstruiraj kvadrat koji ima istu površinu kao i taj pravokutnik.