

Ime i prezime _____

1. Izračunaj obim:

a) kvadrata, _____ / 3

ako je stranica 4dm i 7cm

b) pravougaonika, _____ / 3

ako su stranice a = 5m 3dm b = 6dm

2. Izračunaj obim trougla:

a) jednakostraničnog _____ / 3

ako je a = 3m 6cm

b) jednakokrakog _____ / 3

a = 5dm b = 6mm

c) nejednakostraničnog _____ / 3

a = 4m b = 3dm c = 4cm

3. Izračunaj dužinu stranice kvadrata,

ako je obim 144cm. _____ / 3

4. Izračunaj dužinu stranice pravougaonika,

ako je obim 160m, a dužina jedne stranice 55m. _____ / 4

5. Izračunaj dužinu stranice JS trougla,
ako je obim 201cm _____ / 3

6. Izračunaj dužinu stranice JK trougla,
ako je obim 21dm, a dužina stranice a = 5dm _____ / 4

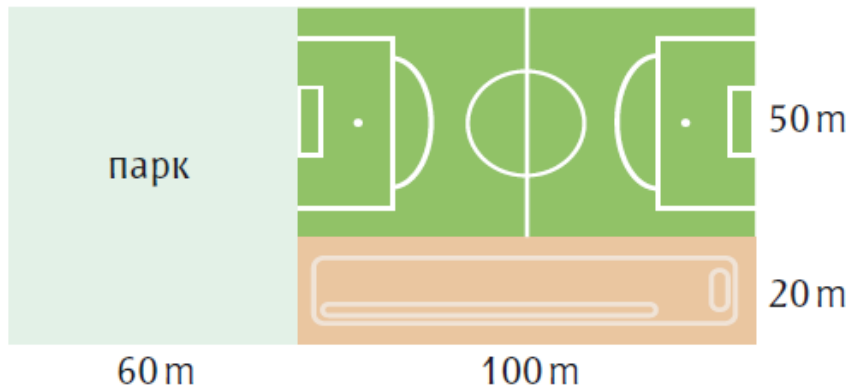
7. Izračunaj dužinu stranice NS trougla, ako je obim 158m, a dužina stranica a = 420dm i b = 37m. _____ / 3

8. Učenici su tri puta pretrčali stazu oko školskog dvorišta, čija je dužina 42m a širina 7m manja od dužine. Koliko metara su pretrčali učenici? ___ / 6



O: _____

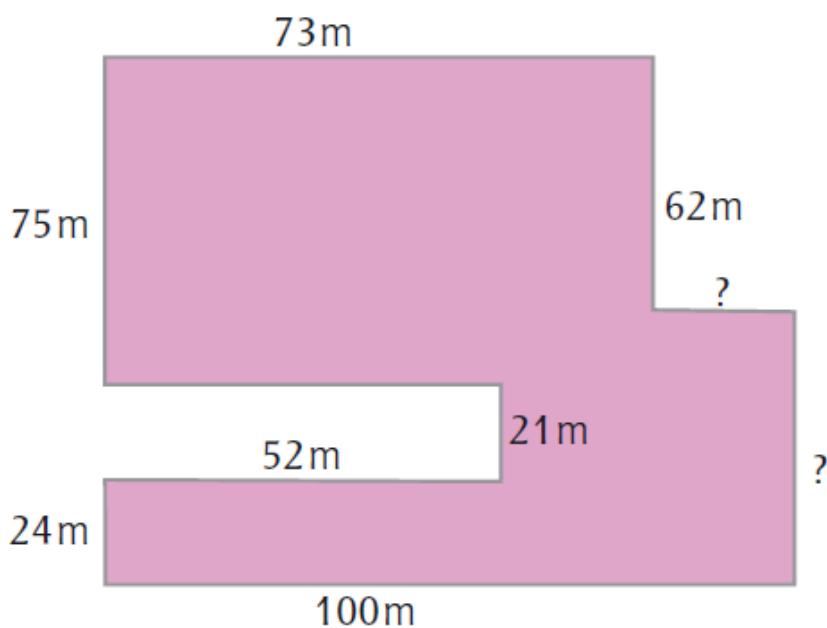
9. Na slici je sportski centar koji se sastoji od parka, fudbalskog terena i atletske staze.



Izračunaj:

- a) O fudbalskog terena ___ /3 b) O parka ___ /3 c) O atletske staze ___ /3 d) O celog sportskog centra ___ /3

DODATNI ZADATAK
Izračunaj obim ove figure:



Bodovi : _____ / 50

Ocena :