Dodatna nastava

1.Pojednostavi:

2.Odredi posljednju znamenku zbroja +.

3.Izračunaj x ako je X= .

4.Dokaži da je zbroj , ndjeljiv sa 14.

5.Izračunaj x i y.

6 y

x

6\*.U jednakokračnom trokutu visina na osnovicu je 6 cm, a opseg trokuta je 20 cm. Odredi duljine stranica.

7\*.Odredi visine trokuta ABC čije su duljine stranica a=13 cm, b=14 cm, c=15 cm.

8\*.Avion je udaljenost od 6000 km preletio za neko vrijeme. Da je u svakom satu avion preletio 100 km više nego u prethodnom letu, tada bi navedenu udaljenost preletio 2 sata ranije.Za koje vrijeme je avion preletio navedenu udaljenost?

9.\* Skrati razlomak .