

Ime i Prezime : _____

Datum: _____

matematika.

otroci.org

STATISTIKA I VJEROJATNOST

Zadatak 1: Prikupljanje podataka

U razredu od 25 učenika, izmjerili smo njihove visine (u cm) i zabilježili sljedeće vrijednosti: 150, 155, 160, 165, 150, 155, 158, 162, 155, 160, 163, 157, 153, 159, 154, 162, 158, 157, 155, 161, 156, 159, 161, 160, 157. Izračunaj prosječnu visinu učenika.

Rješenje:

Zadatak 2: Grafički prikaz podataka

Na dijagramu prikaži broj učenika u razredu prema njihovim visinama (u cm). Podaci su sljedeći: 150, 155, 160, 165, 150, 155, 158, 162, 155, 160, 163, 157, 153, 159, 154, 162, 158, 157, 155, 161, 156, 159, 161, 160, 157.

Rješenje:

Zadatak 3: Mjere središnjeg položaja

Odredi medijan sljedećeg skupa brojeva: 10, 15, 20, 25, 30.

Rješenje:

Zadatak 4: Mjere raspršenosti

Izračunaj raspon sljedećeg skupa brojeva: 5, 8, 12, 15, 20.

Rješenje:
