

Sabiranje i oduzimanje prirodnih brojeva

Materijal iz matematike za 4. razred | sabiranje i oduzimanje u dva različita skupa

Ime i prezime: _____ Datum: _____

Materijal je za vežbu kod kuće. Reši zadatke bez gledanja u rešenja, a zatim proveri odgovore. Rezultat nije školska ocena.

Skup A sadrži deset sabiranja, a skup B deset oduzimanja. Za samoproveru obe operacije uradi oba skupa. Rezultat jednog skupa nije zamena za proveru druge operacije.

Kratak podsetnik

Brojeve potpisujemo tako da jedinice budu ispod jedinica, desetice ispod desetica. Račun proveravamo obrnutom operacijom.

Primer

$238\,450 + 126\,340 = 364\,790$. Provera: $364\,790 - 126\,340 = 238\,450$.

Skup A - sabiranje

Deset zadataka. Svaki vredi dva boda; ukupno 20 bodova.

Najpre napiši odgovor u svesci. Prikaži računski postupak i proveri rezultat obrnutom operacijom.

1. Izračunaj $238\,450 + 126\,340$.

Odgovor: _____

2. Izračunaj $405\,780 + 92\,115$.

Odgovor: _____

3. Izračunaj $617\,039 + 80\,961$.

Odgovor: _____

4. Izračunaj $345\,678 + 123\,456$.

Odgovor: _____

5. Izračunaj $780\,250 + 119\,750$.

Odgovor: _____

6. Izračunaj $503\,006 + 204\,019$.

Odgovor: _____

7. Izračunaj $890\,100 + 9\,899$.

Odgovor: _____

8. Izračunaj $76\,543 + 33\,457$.

Odgovor: _____

9. Izračunaj $609\,308 + 170\,692$.

Odgovor: _____

10. Izračunaj $432\,156 + 222\,244$.

Odgovor: _____

Skup B - oduzimanje

Deset zadataka. Svaki vredi dva boda; ukupno 20 bodova.

Najpre napiši odgovor u svesci. Prikaži računski postupak i proveri rezultat obrnutom operacijom.

1. Izračunaj $500\,000 - 126\,437$.

Odgovor: _____

2. Izračunaj $812\,300 - 42\,150$.

Odgovor: _____

3. Izračunaj $900\,010 - 300\,009$.

Odgovor: _____

4. Izračunaj $745\,622 - 123\,411$.

Odgovor: _____

5. Izračunaj $600\,500 - 99\,999$.

Odgovor: _____

6. Izračunaj $430\,000 - 75\,125$.

Odgovor: _____

7. Izračunaj $100\,001 - 9\,999$.

Odgovor: _____

8. Izračunaj $985\,600 - 345\,700$.

Odgovor: _____

9. Izračunaj $708\,040 - 208\,020$.

Odgovor: _____

10. Izračunaj $345\,678 - 145\,678$.

Odgovor: _____

Rešenja i objašnjenja

Proveri tačan odgovor i pokušaj da svojim rečima objasniš zašto je tačan.

Skup A - sabiranje

1. 364 790 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
2. 497 895 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
3. 698 000 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
4. 469 134 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
5. 900 000 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
6. 707 025 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
7. 899 999 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
8. 110 000 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
9. 780 000 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.
10. 654 400 - Sabiraj po kolonama i prenesi deseticu kada je potrebno.

Skup B - oduzimanje

1. 373 563 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
2. 770 150 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
3. 600 001 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
4. 622 211 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
5. 500 501 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
6. 354 875 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
7. 90 002 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
8. 639 900 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
9. 500 020 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.
10. 200 000 - Oduzimaj po kolonama i pozajmi iz višeg reda kada je potrebno.