

Numele și prenumele

Data:

Probă de evaluare

U.Î. Adunarea și scăderea numerelor naturale în concentrul 0-1000,
fără și cu trecere peste ordin

1. Încercuiește rezultatul corect:

$$245 + 723 = 968; 868; 938$$

$$999 - 76 = 223; 972; 973$$

$$21 + 334 = 555; 355; 345$$

$$769 - 308 = 462; 461; 361$$

$$306 + 352 = 668; 558; 658$$

$$368 - 324 = 44; 144; 14$$

2. Calculați și faceți proba prin operația inversă:

$$\begin{array}{r} 456 + \\ 473 \end{array}$$

v:

$$\begin{array}{r} 672 - \\ 582 \end{array}$$

v:

$$\begin{array}{r} 807 - \\ 658 \end{array}$$

v:

$$\begin{array}{r} 518 + \\ 482 \end{array}$$

v:

3. Puneți în ordine crescătoare cele opt rezultate de la exercițiul anterior.

.....

4. Aflați **suma**, apoi **diferența** numerelor:

$$\underline{485 \text{ și } 122}$$

$$\underline{500 \text{ și } 123}$$

$$\underline{308 \text{ și } 92}$$

5. a) **Măriți** cu 364 **diferența** numerelor 676 și 354.

a. Aflați numărul **cu 180 mai mic** decât: **suma** numerelor 119 și 594.

b. Din **suma** numerelor 368 și 209 **scădeți diferența** lor.

6. Aflați numărul necunoscut:

$$a + 243 = 671$$

$$584 - b = 387$$

$$622 + 133 - c = 426$$

7. Mă gândesc la un număr. Îl **măresc cu 58** și obțin numărul 326.

8. Ana are 146 cărți cu povești și **cu 38 mai puține** cărți cu poezii.

Câte cărți are Ana, în total?

Rezolvare

Descriptori de performanta:

Itemi	Foarte bine	Bine	Suficient
I1	Inceruieste sase rezultate corecte.	Inceruieste 4-5 rezultate corecte.	Inceruieste 2-3 rezultate corecte.
I2	Calculeaza corect 2 sume si 2 diferente, apoi le verifica prin operatia inversa.	Calculeaza corect 1-2 sume si/sau 1-2 diferente, apoi le verifica prin operatia inversa	Calculeaza corect 1 suma si/sau 1 diferenta, apoi le verifica prin operatia inversa
I3	Ordoneaza corect 8 rezultate obtinute la ex. anterior.	Ordoneaza corect 5-7 rezultate obtinute la ex. anterior.	Ordoneaza corect 3-4 rezultate obtinute la ex. anterior.
I4	Afla corect suma, apoi diferenta pentru 3 perechi de numere.	Afla corect suma, apoi diferenta pentru 2 perechi de numere; afla suma, apoi diferenta pentru 3 perechi de numere, avand 1-2 greseli de calcul.	Afla corect suma, apoi diferenta pentru 1 pereche de numere; afla suma, apoi diferenta pentru 2-3 perechi de numere, avand 1-4 greseli de calcul.
I5	Opereaza corect cu 6-7 termeni specifici matematicii fara a avea greseli in calcule.	Opereaza corect cu 4-5 termeni specifici matematicii fara a avea greseli in calcule.	Opereaza corect cu 2-3 termeni specifici matematicii fara a avea greseli in calcule.
I6	Afla corect 3 numere necunoscute.	Afla corect 2 numere necunoscute.	Afla corect 1 numar necunoscut.
I7	Trece cerinta in exercitiu si rezolva corect.	Trece cerinta in exercitiu si rezolva, avand gresita o cifra in calcul; afla necunoscuta fara trecerea cerintei in exercitiu.	Trece cerinta in exercitiu si nu rezolva corect necunoscuta; identifica operatia de aflare a necunoscutei, dar nu-l calculeaza corect.
I8	Rezolva corect problema cu 2 operatii cu plan.	Rezolva corect problema cu 2 operatii fara plan.	Rezolva din problema o operatie cu/fara plan.