

Nume _____

Data _____

Evaluare matematica
Inmultirea numerelor naturale, clasa a IV-a

1. Calculati:

		4	8	5	x				3	9	x				5	2		x				2	7	6	x				6	0	7	x	
				3					1	6					6	8	0					2	8	4					4	9	3		

2. a) Află produsul dintre 26 și suma numerelor 356 și 644.

b) Află numărul de 47 de ori mai mare decât înzecitul numărului 68.

3. Calculează respectand ordinea efectuării operațiilor

a) $1000 \times (96 + 102) =$

b) $12 \times 236 - 12 \times 36 =$

c) $14 \times 100 - (16 \times 3 - 80 : 10) \times 10 - 7 \times 8 =$

d) $100\,000 - 32 \times (49 \times 10) =$

e) $(12000 - 9333 + 144) \times 50 =$

4. Adevărat sau Fals :

- a) Numerele care se înmulțesc se numesc factori.
- b) Rezultatul înmulțirii se numește sumă sau total.
- c) Produsul unui număr înmulțit cu 0 este 0.
- d) În exercițiul $7 \times 400 + 7 \times 231$, factorul comun este 7.
- e) Rezultatul înmulțirii unui număr înmulțit cu 1 este 1.
- f) Într-o înmulțire prin comutarea factorilor nu se obține același produs.

5. Jumătatea unui număr este egală cu întreitul diferenței numerelor 86 235 și 81 108. Care este numărul?