

MATEMATICĂ

Clasa a V-a

TESTE. FIȘE DE LUCRU
MODELE DE TEZE

Partea I



Respect pentru oameni și cărți	
Teste inițiale	5
Fișe de lucru, pe lecții	23
Modele de teze	71
Soluții	77

TESTUL 1

Rezolvă subiectele pe spațiul alocat.

1. Calculează:
a) $4\,038 + 678$; b) $4\,008 - 289$; c) $149 \cdot 87$; d) $3\,456 : 4$.
2. Scrie cel mai mare și cel mai mic număr de trei cifre distincte care se pot forma cu cifrele 3, 5 și 2.
3. Știind că $(x : 5 + 210) : 100 = 6$, află numărul x .
4. Calculează: $25 - \{27 : [(36 - 27 : 3) : 3] + 42 : 7 \cdot 3\}$.
5. Determină cel mai mic și cel mai mare număr natural care, împărțite la 9, dau câtul 8.
6. Semisuma a două numere este 35. Calculează numerele, știind că unul este de șase ori mai mic decât celălalt.
7. Fie numerele: $a = 50 + 80 : 2 - 30$; $b = (19 + 19 \cdot 5) : 19$ și $c = (57 \cdot 3 - 57) : 114$.
Calculează $5 \cdot a + 4 \cdot b - 3 \cdot c + 27$.
8. Suma a trei numere naturale consecutive este 219. Află numerele.
9. Perimetrul unui dreptunghi este de 1 000 m. Află dimensiunile dreptunghiului dacă un sfert din lungime este cu 34 m mai mare decât a treia parte din lățime.









