



TESTAREA ELEVILOR ÎN VEDEREA ADMITERII ÎN CLASA a V-a
AN ȘCOLAR 2025-2026
14 Iunie 2025

MATEMATICĂ
Varianta nr. 3

SUBIECTUL I

40 puncte

Aflați "a" din egalitatea:

$$2025 - [(a : 5 + 3) : 3 - 136] \cdot 2025 = 2025.$$

SUBIECTUL II

25 puncte

Aflați suma a trei numere, știind că prin împărțirea primului număr la al doilea se obține câtul 5 și restul 3, prin împărțirea celui de al treilea la al doilea număr se obține câtul 4 și restul 2, iar diferența dintre primul și al treilea număr este 293.

SUBIECTUL III

25 puncte

Mama, tata și fiul au împreună 134 de ani. Mama este cu 3 ani mai mare decât dublul vârstei fiului, iar tatăl este cu 3 ani mai mare decât mama. Peste câți ani suma vârstelor părinților va fi triplul vârstei fiului?

Notă:

- Timpul de lucru este de 45 de minute.
- Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul corespunzător.
- Total punctaj: 100 de puncte.
- Ordinea rezolvării subiectelor este la alegere.