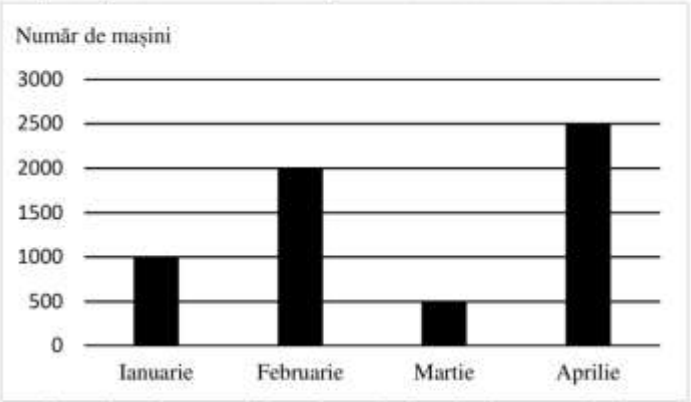
EVALUAREA NAȚIONALĂ – 24 iunie 2026

În diagrama de mai jos sunt prezentate informații despre numărul de mașini vândute de un comerciant în primele patru luni ale anului 2026.



Afirmația: „Conform informațiilor din diagramă, cele mai puține mașini au fost vândute în luna martie.” este:

a) adevărată
b) falsă

EVALUAREA NAȚIONALĂ – REZERVA 24 iunie 2026

Un telefon care costă 1000 de lei se scumpește cu 20% . Matei afirmă: „Noul preț al telefonului este 1200 de lei.”. Afirmația lui Matei este:

a) adevărată
b) falsă

MODEL M.E.N. 28 aprilie 2026

După o scumpire cu 10% , un obiect costă 110 lei. Ana afirmă: „Prețul inițial al acestui obiect este de 100 de lei.” . Afirmația Anei este:

a) adevărată
b) falsă

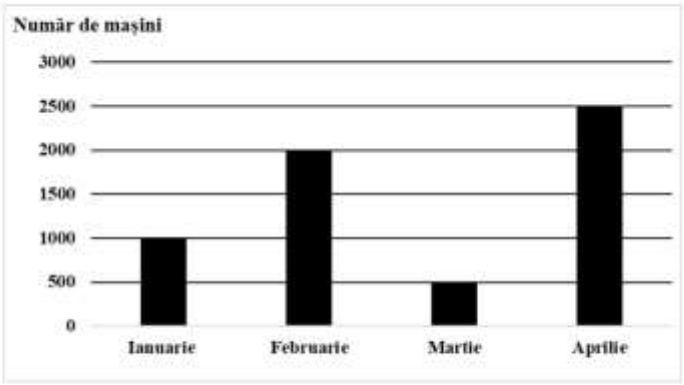
SIMULARE M.E.N. 17 martie 2026

Două pixuri și un caiet costă 20 de lei. Enunțul: „Patru pixuri și două caiete, de același tip, costă 40 de lei.” este:

a) adevărat
b) fals

MODEL M.E.N., noiembrie 2025

În diagrama de mai jos sunt prezentate informații despre numărul de mașini vândute de un comerciant în primele patru luni ale anului 2025.



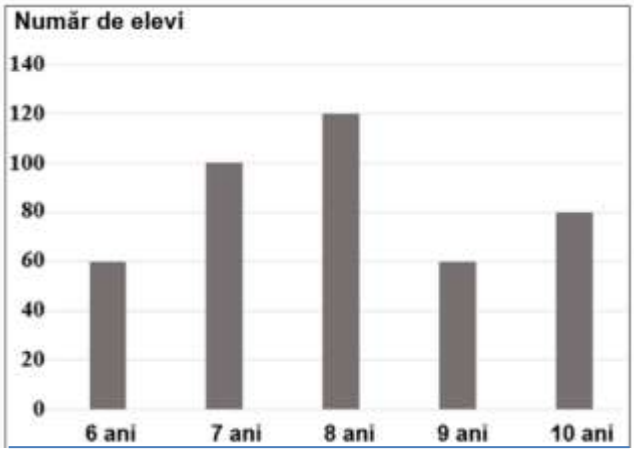
Afirmația: „Conform informațiilor din diagramă, cele mai multe mașini au fost vândute în luna februarie.” este:

a) adevărată
b) falsă

TEST 1, TEST INITIAL Călărași, sept.2025

În diagrama alăturată, sunt prezentate informații referitoare la numărul elevilor de la un club sportiv și la vârstele acestora. Afirmația „Conform informațiilor din diagramă numărul elevilor de la clubul sportiv care au vârsta de cel mult 8 ani este egal cu 280” este:

a) adevărată
b) falsă



TEST 2, TEST INIȚIAL Botoșani I, sept. 2025

Maria afirmă că cel mai mare număr din mulțimea $A=\{2\sqrt{3};5\sqrt{2};7\sqrt{3};2\sqrt{11}\}$ este $5\sqrt{2}$. Afirmația făcută de Maria este:

a) adevărată;
b) falsă

TEST 3, TEST INIȚIAL Botoșani II, sept. 2025

Se consideră numărul real $a=5\sqrt{3}-3\sqrt{7}$. Enunțul „Numărul real a este pozitiv.” este:

a) adevărat;
b) fals.

TEST 4, Brăila

Afirmația ”2026 este pătratul unui număr natural” este:

a) Adevărată b) Falsă

TEST 5, Ilfov, nov. 2025

În tabelul de mai jos sunt prezentate temperaturile înregistrate la ora 8 , la o stație meteo, în fiecare zi a unei săptămâni.

Ziua	Luni	Marți	Miercuri	Joi	Vineri	Sâmbătă	Duminică
Temperatura (^{0}C)	- 1	-8	-10	-5	1	3	8

Afirmația ”Conform indicațiilor din tabel , media aritmetică a temperaturilor pozitive este egală cu 4 ” este:

a) adevărată
b) falsă

TEST 6, Botoșani – Iași – Vaslui, dec. 2025

În diagrama de mai jos sunt prezentate rezultatele obținute de elevii unei clase la un test.



Afirmația: „Conform informațiilor din diagramă, 15 elevi au obținut note mai mici decât 7” este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 7, Constanța, dec. 2025

Afirmația: „Mulțimea $A=\{x\in\mathbb{Z}|\ x\in[-9;6)\cap[-1;7]\}$ are 7 elemente”, este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 8, ICHB București, nov. 2025

Suma vârstelor a doi frați este 31. Maria afirmă că peste 8 ani suma vârstelor celor doi frați va fi 39. Afirmația Mariei este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 9, Mehedinți

Dacă 2 kg de cartofi costă 7 lei, atunci 10 kg de cartofi din aceeași categorie costă 30 de lei. Această afirmație este :

a) adevărată
b) falsă

TEST 10, Suceava, nov. 2025

Emil afirmă că "Sfertul numărului 4^{12} este 4^3." Afirmația lui Emil este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 11, Timiș, dec. 2025

Maria și mama ei au împreună 48 de ani. Maria afirmă: " Peste doi ani vom avea împreună 50 de ani". Afirmația Mariei este:

a) Adevărată

b) Falsă

TEST 12 Cluj, dec. 2025

Afirmația $0,1(23) = \frac{123}{99}$ este:

a) Adevărată

b) Falsă

TEST 13 Sibiu, dec. 2025

Andrei afirmă: „Un număr natural este divizibil cu 4 dacă și numai dacă are ultima egală cu 0, 4 sau 8.". Afirmația lui Andrei este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 14, Brăila

Afirmația: "În intervalul de numere reale $\left(-3\sqrt{2}, \sqrt{5}\right)$ sunt 7 numere întregi negative." este:

a) adevărată

b) falsă.

TEST 15 OLT

Ina are 10 ani, iar Marina are 15 ani. Afirmația: *„În urmă cu 5 ani suma vârstelor celor două fete era egală cu 20 de ani."* este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 16, Călărași

Un telefon mobil costa în luna august 2400 lei. În luna septembrie telefonul s-a scumpit cu 20%, dar în luna decembrie, fiind luna cadourilor, acest telefon s-a ieftinit cu 20%. Mihai afirmă că: „În luna decembrie telefonul are același preț ca și în luna august." Această afirmație a lui Mihai este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 17, GORJ

Într-o urnă sunt 6 bile albe, 8 bile galbene și 4 bile albastre. Afirmația: „Probabilitatea ca extrăgând la întâmplare o bilă din urnă, aceasta să fie galbenă este $\frac{4}{9}$.” este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 18, Maramureș

O umbrelă costă 50 lei. Ionel spune: „După o scumpire cu 15%, umbrela va costa 65 lei.”

Afirmația lui Ionel este:

a) Adevărată
b) Falsă

TEST 19, Suceava –ian 2026

Rezultatele obținute de elevii unei clase de a VIII-a la un test de matematică sunt centralizate în următorul tabel:

Nota	5	6	7	8	9	10
Număr elevi	2	2	4	6	6	5

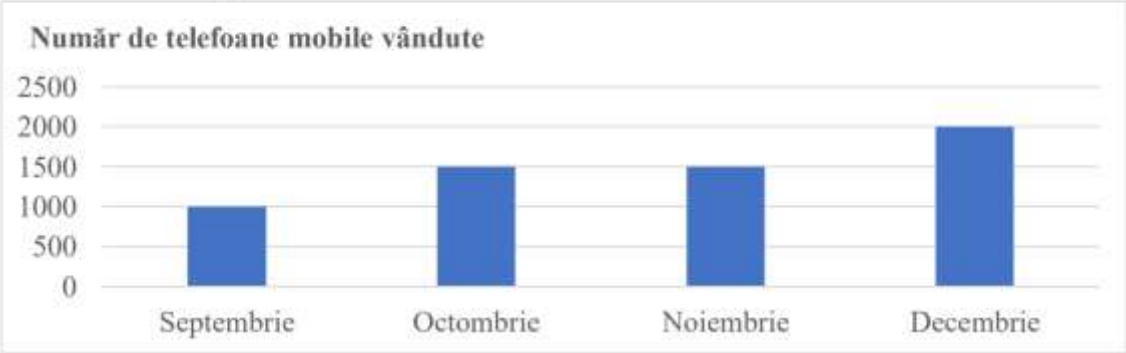
Maria afirmă că ”Media clasei este 8,08.” Afirmația Mariei este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 20, Bihor – ian.2026

În diagrama de mai jos sunt prezentate informații despre numărul de telefoane mobile vândute de un comerciant în ultimele patru luni ale anului 2025:



Afirmația: „Conform informațiilor din diagramă, cele mai puține telefoane mobile au fost vândute în luna decembrie.” este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 21, Ilfov – ian.2026

În tabelul de mai jos sunt prezentate temperaturile înregistrate la ora 8 , la o stație meteo, în fiecare zi a unei săptămâni.

Ziua	Luni	Marți	Miercuri	Joi	Vineri	Sâmbătă	Duminică
Temperatura (^{0}C)	-1	-8	-10	-5	1	3	8

Afirmația ”Conform indicațiilor din tabel , media aritmetică a temperaturilor negative este egală cu -6 ” este:

a) adevărată
b) falsă

TEST 22, Satu Mare

Într-o zi, dimineața, temperatura aerului a fost de $-3^{\circ}C$, iar la prânz, de $2^{\circ}C$. Afirmația Mariei: „Temperatura măsurată la prânz a fost mai mare cu 5° față de temperatura măsurată dimineața.” este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 23, Hunedoara (ian. 2026)

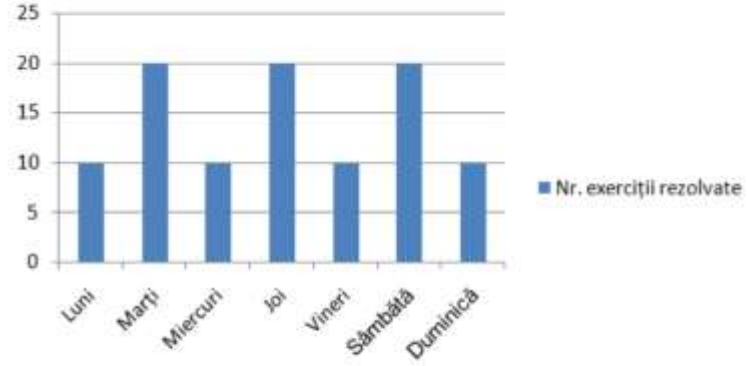
Suma vârstelor a doi frați este egală cu 22 ani. Unul dintre ei afirmă: „Peste 22 de ani suma vârstelor noastre se va dubla.”. Afirmația este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 24, Constanța (Dynamis #32)

În diagrama de mai jos sunt prezentate informații despre numărul de exerciții rezolvate de Maria într-o săptămână.



Afirmația “Maria a rezolvat 120 exerciții în acea săptămână“ este:

a) adevarată

b) falsă

TEST 25, Constanța (Dynamis #32)

Maria afirmă că: „ Suma soluțiilor ecuației $|x+3|=1$ este egală cu -6. ”. Afirmația Mariei este:

a) adevărată

b) falsă

TEST 26 DOLJ

Afirmația: „ Suma numerelor naturale din intervalul $\left(-3,\sqrt{3}\right]$ este egală cu 0 .” este:

a) adevărată
b) falsă

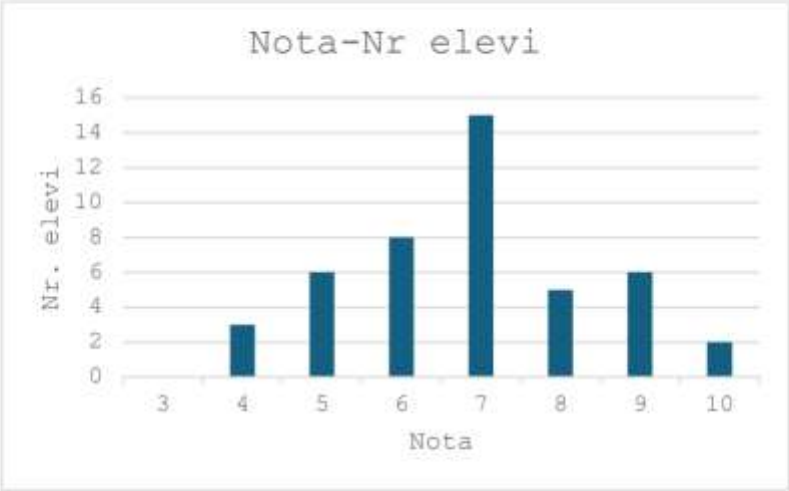
TEST 27 Constanța (feb.2026)

Elena afirmă că: „ Produsul numerelor întregi nenule din intervalul $\left(-4;2\sqrt{2}\right)$ este -12”. Afirmația Elenei este:

a) Adevărată
b) Falsă

TEST 28 Călărași (mai.2026)

În diagrama de mai jos sunt prezentate informații legate de notele obținute de elevii claselor a VIII-a ai unei școli, la un test de matematică.



Enunțul:” Numărul elevilor care au obținut la acest test nota 6 este cu 2 mai mare decât numărul elevilor care au obținut nota 9.” este:

a) adevărat **b)** fals

TEST 29 Botoșani (mai.2026)

Mihai afirmă: „În intervalul $\left(-3;5\sqrt{3}\right)$ sunt 7 numere întregi.”

Afirmația lui Mihai este:

a) adevărată
b) falsă