

Numele _____

Inițiala prenumelui tatălui _____

Prenumele _____

Școala de proveniență

POEZIA MATEMATICĂ

Anul școlar 2023-2024

MATEMATICĂ
CLASA a III-a

20 aprilie 2024

COMISIA DE EVALUARE	NOTA (CIFRE ȘI LITERE)	NUMELE ȘI PRENUMELE PROFESORULUI	SEMNĂTURA
EVALUATOR I			
EVALUATOR II			
EVALUATOR III			
EVALUATOR IV			
NOTA FINALĂ			

Subiectul I (30 puncte)

a) Se consideră șirul de numere: 7, 12, 17, Care este al 13-lea termen al șirului?

[illegible]

b) Determină numărul a, știind că: $(a-8) \times 7 - 6 = 36$.

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of small squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 15 rows of squares. The entire sheet is covered by this grid, with no margins or other markings.

Subiectul II (30 puncte)

a) Determină toate numerele impare de forma $\overline{a5b}$, știind că suma cifrelor sale este 14.

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high. There are no margins or other markings on the page.

b) Câte numere impare de forma $\overline{a5b}$ există?

[illegible]

Subiectul III (30 puncte)

a) Andrei culege mere din livada bunicilor. Numărul acestora este cuprins între 38 și 51. Dacă dă câte 5 mere fiecărui băiat din clasa sa, nu îi mai rămâne niciun măr. Dacă ar mânca un măr, apoi ar da câte 4 mere fiecărei fete din clasa sa, nu îi mai rămâne, de asemenea, niciun măr. Determină câte mere a cules Andrei.

[illegible]

b) Determină suma numerelor de forma $\overline{abc}$ care verifică egalitatea:

$$(a+2) \times (b-1) \times (c-4) = 9$$

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

Notă: Toate subiectele sunt obligatorii
Se acordă 10 puncte din oficiu

MULT SUCCES!

