MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII AL REPUBLICII MOLDOVA

AGENŢIA NAŢIONALĂ PENTRU CURRICULUM ŞI EVALUARE

Numele:_____

Prenumele:_____

Instituţia:_____

B F

MATEMATICA

TESTAREA NAȚIONALĂ ÎN ÎNVĂŢĂMÂNTUL PRIMAR

17 mai 2024

Timp alocat: **60 de minute**

Rechizite şi materiale permise: **pix cu cerneală albastră, riglă.**

Instrucţiuni pentru elevi:

- Scrie numele şi prenumele în spaţiul rezervat în acest scop.
- Citeşte cu atenţie fiecare enunţ şi efectuează cu acurateţe operaţiile solicitate.
- Lucrează independent.
- Respectă cu stricteţe timpul rezervat pentru efectuarea testului.

Îţi dorim mult succes!

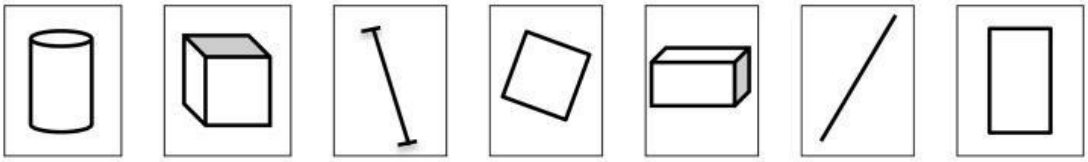
Numele şi prenumele evaluatorului: _____ Punctaj acordat _____

Calificativ_____

LIVEWORKSHEETS

1.	Care dintre numerele de mai jos se citește *patru sute treizeci de mii patruzeci*? Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect. **A**. 43 004 **B.** 430 400 **C.** 43 040 **D.** 430 040	L01
2.	Care este cel mai mic dintre numerele de mai jos? Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect. **A.** 101 111 **B.** 11 010 **C.** 1 111 **D.** 110 100	L01
3.	Observă exercițiile de mai jos. Pot fi omise parantezele în exercițiu: da sau nu? Încercuiește răspunsul corect. • $900 : (25 \times 6) = ?$ **Da** **Nu** • $800 - (12 \times 45) = ?$ **Da** **Nu**	L01 L01
4.	Indică prin săgeată operația care trebuie efectuată pentru a afla: • dublul numărului 76 • numărul cu 2 mai mare decât 76 • de câte ori numărul 76 este mai mare decât 2 $76 + 2$ $76 - 2$ 76×2 $76 : 2$	L01 L01 L01
5.	Citește cu atenție fiecare propoziție. Încercuiește litera **A,** dacă o consideri adevărată, sau litera **F**, dacă o consideri falsă. • *Un an durează 356 de zile.* **A** **F** • *Cantitatea de sare dintr-un borcan poate fi exprimată în grame.* **A** **F** • *În Republica Moldova sunt puse în circulație monede de 10 lei.* **A** **F** • *Grosimea unui dicționar poate fi măsurată cu ajutorul cântarului.* **A** **F**	L01 L01 L01 L01

LIVEWORKSHEETS

6.	Indică printr-o săgeată desenul pe care este reprezentat un: pătrat cub cilindru segment 	L01 L01 L01 L01
7.	Calculează în coloniță. **a) 20 391 – 7 586** **b) 50 × 6 840** **c) 62 450 : 8**	L012 L012 L012
8.	Completează cu numerele care lipsesc. 209 + ☐ = 209 209 ☐ – 4 000 = 800 075	L02 L02
9.	Descoperă regula de formare a șirului. Scrie numărul următor în caseta rezervată. 8 40 200 ☐	L02
10.	Scrie în fiecare cerc semnul de comparație corespunzător (<, =, >). 1 m ◯ 100 mm 1 000 ani ◯ 1 secol 1 t ◯ 10 000 kg	L01 L01 L01

LIVEWORKSHEETS

11. *Dimineața, la o florărie s-au adus 78 de trandafiri roșii și 72 de trandafiri albi. Câți dintre acești trandafiri s-au vândut în acea zi, dacă la sfârșitul zilei au rămas 11 buchete a câte 5 trandafiri?*

Dacă ai nevoie, fă o schemă a problemei:

Rezolvare cu justificări: L0123 L0123 L0123

Răspuns (scurt): _____ L01

12. *Maria a cusut dantelă pe marginile unei fețe de masă.*
Fața de masă avea forma unui pătrat cu latura de 150 cm.

Calculează câți centimetri de dantelă a folosit Maria: L012

Scrie răspunsul exprimând rezultatul în metri.

Răspuns: _____ m. L01

13. Completează casetele libere din tabel.

	Cantitatea (bucăți)	Prețul (lei)	Costul (lei)
Cărți	700		56 000
Baloane	150	20	

L02 L02

14. Completează cu numărul care lipsește, știind că buteliile sunt identice.

În 4 butelii încap 6 l de apă.

În 12 butelii încap ___ l de apă. L03

LIVEWORKSHEETS