

MINISTERUL EDUCAȚIEI
ȘI CERCETĂRII
AL REPUBLICII MOLDOVA

**AGENȚIA NAȚIONALĂ
PENTRU CURRICULUM
ȘI EVALUARE**

Numele: _____

Prenumele: _____

Instituția: _____

B

F

MATEMATICA

TESTAREA NAȚIONALĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PRIMAR

17 mai 2024

Timp alocat: **60 de minute**

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

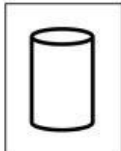
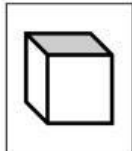
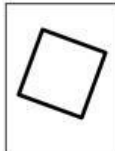
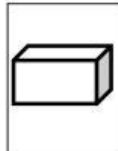
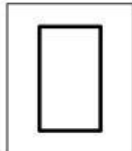
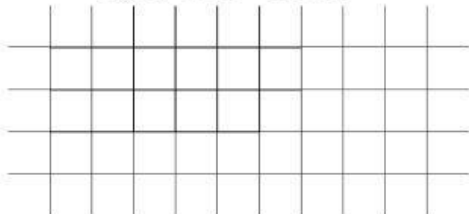
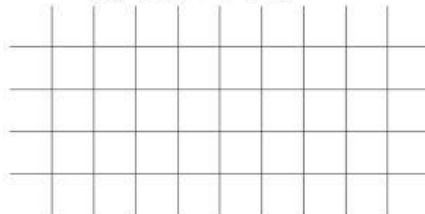
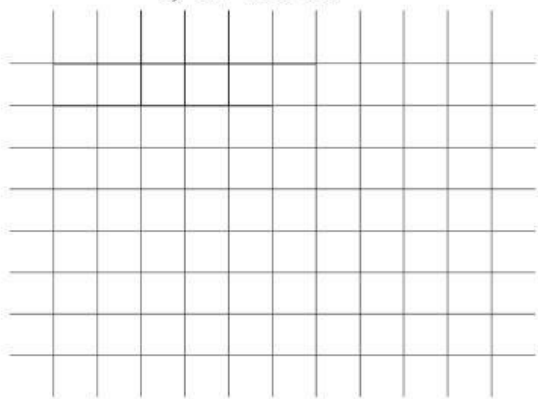
Instrucțiuni pentru elevi:

- Scribe numele și prenumele în spațiul rezervat în acest scop.
- Citește cu atenție fiecare enunț și efectuează cu acuratețe operațiile solicitate.
- Lucrează independent.
- Respectă cu strictețe timpul rezervat pentru efectuarea testului.

Îți dorim mult succes!

Numele și prenumele evaluatorului: _____ Punctaj acordat _____

Calificativ _____

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) $50 \times 6\,840$  c) $62\,450 : 8$ 	L012 L012 L012				
8.	Completează cu numerele care lipsesc. $209 + \boxed{} = 209\,209$ $\boxed{} - 4\,000 = 800\,075$	L02 L02				
9.	Descoperă regula de formare a șirului. Scrie numărul următor în caseta rezervată. <table><tr><td>8</td><td>40</td><td>200</td><td> </td></tr></table>	8	40	200		L02
8	40	200				
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				

- | 11. | <p><i>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?</i></p> <p>Dacă ai nevoie, fă o schemă a problemei:</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Rezolvare cu justificări:</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Răspuns (scurt): _____</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <p>L0123</p> <p>L0123</p> <p>L0123</p> <p>L01</p> |
|---------|---|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|-------|-----|--|--------|---------|-----|----|--|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12. | <p><i>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:</i></p> <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>Scrie răspunsul exprimând rezultatul în metri.</p> <p>Răspuns: _____ m.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <p>L012</p> <p>L01</p> | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13. | <p>Completează casetele libere din tabel.</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <th></th><th>Cantitatea
(bucăți)</th><th>Prețul
(lei)</th><th>Costul
(lei)</th></tr> <tr> <td>Cărți</td><td>700</td><td></td><td>56 000</td></tr> <tr> <td>Baloane</td><td>150</td><td>20</td><td></td></tr> </table> | | Cantitatea
(bucăți) | Prețul
(lei) | Costul
(lei) | Cărți | 700 | | 56 000 | Baloane | 150 | 20 | | <p>L02</p> <p>L02</p> | | | | | | | | | |
| | Cantitatea
(bucăți) | Prețul
(lei) | Costul
(lei) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cărți | 700 | | 56 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Baloane | 150 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14. | <p>Completează cu numărul care lipsește, știind că buteliile sunt identice.</p> <p style="text-align: center;"><i>În 4 butelii încap 6 l de apă.</i></p> <p style="text-align: center;"><i>În 12 butelii încap ____ l de apă.</i></p> | <p>L03</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |