

**MINISTERUL EDUCAȚIEI
AL REPUBLICII MOLDOVA**

**AGENȚIA DE ASIGURARE
A CALITĂȚII**

Raionul

Localitatea

Instituția de învățământ

Numele, prenumele elevului

TESTUL Nr. 1

MATEMATICA

ÎNVĂȚĂMÎNTUL PRIMAR

februarie 2015

Timp alocat – 60 de minute

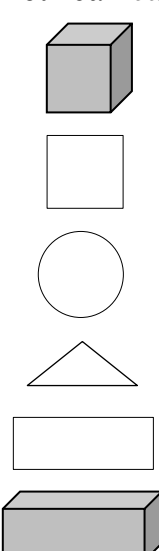
Rechizite și materiale permise: pix cu cerneală albastră, riglă.


Instrucțiuni pentru elevi:

- Citește cu atenție fiecare enunț și efectuează cu acuratețe operațiile solicitate.
 - Lucrează independent.
-

Îți dorim mult succes!

Numele și prenumele evaluatorului: _____ Total puncte _____

Nr.	Item	
1.	<p>Care dintre numerele de mai jos are cifra miilor 8? Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect.</p> <p>A. 82 847 B. 258 487 C. 842 758 D. 5 784</p>	L _ ()
2.	<p>Care dintre șirurile de mai jos este ordonat crescător? Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect.</p> <p>A. 260 260, 206 602, 26 206, 6 260. B. 9 150, 19 105, 190 510, 105, 109. C. 34 704, 3 740, 307 407, 340 370. D. 8 210, 82 201, 802 801, 820 180.</p>	L _ ()
3.	<p>Observă exercițiul: 90 - 14 × (12 : 2) = În ce ordine trebuie efectuate operațiile în acest exercițiu? Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect.</p> <p>A. $\overset{1)}{90} - \overset{2)}{14} \times \overset{3)}{(12 : 2)}$ C. $\overset{3)}{90} - \overset{2)}{14} \times \overset{1)}{(12 : 2)}$ B. $\overset{2)}{90} - \overset{3)}{14} \times \overset{1)}{(12 : 2)}$ D. $\overset{3)}{90} - \overset{1)}{14} \times \overset{2)}{(12 : 2)}$</p>	L _ ()
4.	<p>Subliniază exercițiile rezolvate corect.</p> <p>6 x 0 x 3 = 0 10 : 0 = 0 52 : 6 = 8, rest 4 3 : 8 = 0, rest 3</p>	L0123
5.	<p>Unește printr-o săgeată fiecare propoziție cu forma geometrică care o caracterizează.</p> <p>Nu are nici un vîrf.</p> <p>Are trei vîrfuri și trei laturi.</p> <p>Are toate laturile de lungimi egale.</p> <p>Are toate muchiile de lungimi egale.</p> <p>Are două perechi de laturi de lungimi egale.</p>	 <p>L012345</p>

6.	<p>Citește cu atenție fiecare propoziție. Încercuiește litera A, dacă o consideri adevărată, sau litera F, dacă o consideri falsă.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • <i>Ceasul indică ora 10 și 10 minute.</i> A F • <i>În Republica Moldova sînt puse în circulație bancnote de 25 lei.</i> A F • <i>Grosimea unui copac poate fi exprimată în centimetri.</i> A F • <i>Capacitatea unei cratițe poate fi măsurată cu ajutorul cîntarului.</i> A F 	 L01 L01 L01 L01																																																																																																																				
7.	<p>Efectuează calculele.</p> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>1</td><td>9</td><td>6</td><td>1</td><td>7</td><td>+</td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td>5</td><td>9</td><td>7</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td><td>×</td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>8</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>1</td><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>-</td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>6</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>4</td><td>6</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><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></tr> </table>								1	9	6	1	7	+				5	9	7																		4	0	2	5	×						8																	1	0	4	0	0	-			6	3	2	1																		3	0	0	6	4	6																			 L01 L01 L01 L01
1	9	6	1	7	+																																																																																																																	
		5	9	7																																																																																																																		
	4	0	2	5	×																																																																																																																	
				8																																																																																																																		
1	0	4	0	0	-																																																																																																																	
	6	3	2	1																																																																																																																		
3	0	0	6	4	6																																																																																																																	
8.	<p>Completează cu numerele care lipsesc. Dacă ai nevoie, efectuează calcule pe rețeaua de pătrățele.</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 20px; vertical-align: middle;"></td> <td style="padding: 0 10px;">× 200 = 10 000</td> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 20px; vertical-align: middle;"></td> <td style="padding: 0 10px;">200 000 -</td> <td style="padding: 0 10px;">= 20</td> <td style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 20px; vertical-align: middle;"></td> <td style="padding: 0 10px;">: 80 = 80</td> </tr> <tr><td colspan="7"> </td></tr> <tr><td colspan="7"> </td></tr> <tr><td colspan="7"> </td></tr> <tr><td colspan="7"> </td></tr> <tr><td colspan="7"> </td></tr> </table>		× 200 = 10 000		200 000 -	= 20		: 80 = 80																																				 L02 L02 L02																																																																										
	× 200 = 10 000		200 000 -	= 20		: 80 = 80																																																																																																																
9.	<p>Descoperă regula de formare a șirului. Scrie numărul următor în caseta rezervată.</p> <p>1 250, 2 500, 3 750, </p>	 L02																																																																																																																				

