

MATE-OLIMPIADA MICILOR ȘCOLARI

Barem de evaluare și notare pentru testul de la clasa a III-a
19 mai 2018

Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul corespunzător.

Evaluarea lucrărilor se face cu respectarea strictă a baremului unic de evaluare și de notare, pe baza unui punctaj pe scara 1-100, acordându-se 90 de puncte pentru răspunsurile cumulate, corecte și complete, plus 10 puncte din oficiu. După evaluare, fiecare profesor stabilește nota prin împărțirea la 10 a punctajului obținut de elev, fără rotunjire.

Subiectul I

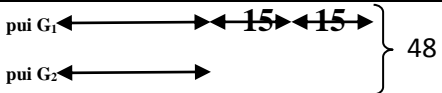
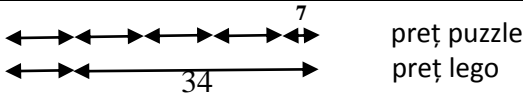
1.	Scrierea numerelor în altă ordine 78, 45, 12	3 nr. x 2,50 = 7,50 2,50
2.	Ana	10
3.	38 cm	10

Subiectul al II-lea

1.	Cel mai mic număr de 3 cifre distincte = 102. 102 x 2 = 204 (îndoitul lui 102) 204 x 2 = 408 (dublul îndoitului lui 102) 30 : 5 = 6 (cincimea lui 30) 6 : 2 = 3 (doimea cincimii lui 30) 408 - 4 = 404 (numărul obținut)	2 1,50 1,50 1,50 1,50 2
2.	38 + 12 - 1 = 49 (al doisprezecelea număr) sau 38 + 11 = 49 38 + 86 - 1 = 123 (al optzeci și șaselea număr) sau 38 + 85 = 123	5 5
3.	103 - 7 - 7 + 16 : 4 - 4 x 5 - 5 x 0 = 73 (rezultatul Laurei) (103 - 7 - 7) + (16 : 4 - 4) x 5 - 5 x 0 = 89 (rezultatul lui Adrian) 89 - 73 = 16 (diferența)	8 operații x 0,50 = 4 8 operații x 0,50 = 4 2



Subiectul al III-lea

1.	 <p> $15 + 15 = 30$ (pui are mai mulți prima găină) $48 - 30 = 18$ (2 părți egale) sau (dublul puilor celei de-a doua găini) $18 : 2 = 9$ (pui are a doua găină) $9 + 30 = 39$ (pui are prima găină) </p>	<p style="text-align: right;">2</p> <p style="text-align: right;">4 x 2</p> <p>(1,5p/ operația corectă + 0,50p/ justificarea corectă)</p>
2.	<p> $16 + 7 + 13 = 36$ kg (cantitatea totală vândută) $36 : 4 = 9$ kg (cantitatea totală rămasă) $9 : 3 = 3$ (kg rămase în fiecare sac) $3 + 16 = 19$ (kg au fost în primul sac) $3 + 7 = 10$ (kg au fost în al doilea sac) $3 + 13 = 16$ (kg au fost în al treilea sac) </p>	<p style="text-align: right;">2,50</p> <p style="text-align: right;">5 x 1,50</p> <p>(1p/ operația corectă + 0,50p/ justificarea corectă)</p>
3.	 <p> $34 - 7 = 27$ lei (3 părți egale) sau (triplul prețului unui joc lego) $27 : 3 = 9$ lei (costă un joc lego) $9 + 34 = 43$ lei (costă un puzzle) </p>	<p style="text-align: right;">2,50</p> <p style="text-align: right;">3 x 2,50</p> <p>(2p/ operația corectă + 0,50p/ justificarea corectă)</p>