

ȘCOALA GIMNAZIALĂ Nr. 1 ONEȘTI

EVALUARE FINALĂ CLASA a IV-a MATEMATICĂ 23 mai 2013

PARTEA I (45 de puncte)

- Se punctează doar rezultatul, astfel: pentru fiecare răspuns se acordă fie punctajul maxim, prevăzut în dreptul fiecărei cerințe, fie 0 puncte.
- Nu se acordă punctaje intermediare.

Nr. item	1.a)	1.b)	1.c)	1.d)	2	3	4	5	6
Rezultate	2583	477	16128	10668	3	998	*)	365	610
Punctaj	5p	5p	5p	5p	5p	5p	5p	5p	5p

*) 1011, 1100, 1101 sau $1011 < 1100 < 1101$

PARTEA a II-a (45 de puncte)

- Pentru orice soluție corectă, chiar dacă este diferită de cea din barem, se acordă punctajul maxim corespunzător.
- Nu se acordă fracțiuni de punct, dar se pot acorda punctaje intermediare pentru rezolvări parțiale, în limitele punctajului indicat în barem.

Nr. item	Rezolvare	Punctaj
7	$25 - [27 : (12 - 3) + 6 \times 3] =$	5p
	$= 25 - (27 : 9 + 18) =$	5p
	$= 25 - 21 = 4$	5p
8.a)	$a : 4 = 210$	3p
	$a = 4 \times 210$	2p
	$a = 840$	2p
8.b)	o optime	6p
8.c)	o doime	7p
9	Ana și Dan rezolvă împreună, în același timp, 9 probleme	3p
	$108 : 9 = 12$	3p
	Ana rezolvă $5 \times 12 = 60$ probleme, în timp ce Dan rezolvă $4 \times 12 = 48$ probleme.	4p

- Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea punctajului obținut la 10.