

CONCURSUL JUDEȚEAN DE MATEMATICĂ

„EUXIN MATH”

ETAPA a II a, 22.03.2014

Clasa a IV a

Barem de corectare și notare

SUBIECTUL I – 5 puncte fiecare răspuns corect

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

1.	2.	3.	4.	5.	6.
A. 6496	C. 7	D. 7	D. 77	D. 4500	B.12 304

SUBIECTUL II– 5 puncte fiecare răspuns corect

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

1.	2.	3.	4.	5.	6.
35 min	8	$2 : [3 + 5 - 18 : (2 + 1)] + 17 = 18$	6	10	6468

SUBIECTUL III - 30 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.

1.	$30-25=5;$ 5 copii nu au adus albume de artă $30-24=6;$ 6 copii nu au adus CD uri $30-23=7;$ 7 copii nu au adus peisaje $30-22=8;$ 8 copii nu au adus ouă incondeiate 5 copii nu au adus albume de artă, 6 copii nu au adus CD uri, 7 nu au adus peisaje și 8 nu au adus ouă incondeiate. Numărul celor care au adus cel mult trei obiecte este mai mic sau egal decât $5 + 6 + 7 + 8 = 26$ $30 - 26 = 4$ copii Deci, cel puțin 4 copii au adus câte un obiect din fiecare	12 p. 2p 2p 2p 2p 2p 2p
2.	Realizarea corectă a graficului: <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> </div> $123 + 3 = 126$ $126 : 2 = 63$ $63 \times 3 + 3 = 192$ $192 : 2 = 96$ $96 \times 3 = 288$ (elevi înscriși la început)	18 p. 3p 3p 3p 3p 3p

Total 100 de puncte din care 10 sunt din oficiu.