



CONCURSUL JUDEȚEAN DE MATEMATICĂ

„EUXIN MATH” – Ediția a II-a

ETAPA I, 17.01.2015

BAREM – CLASA a III-a

VARIANTA 1

SUBIECTUL I – 5 puncte fiecare răspuns corect

1.	2.	3.	4.	5.	6.
b	d	b	c	a	c

SUBIECTUL II

1.	831 307 $831 - 307 + 138 = 662$	1 punct 1 punct 3 puncte
2.	12, 22, 32 $435 + (12+22+32) = 501$ Se puncteaza si daca aduna numerele separat Ex. $435+12=$; $435+22=$; $435+32=$	2 puncte 3 puncte
3.	260, 262 $260 + 262 = 522$ $261 + 522 = 783$	1 punct 2 puncte 2 puncte
4.	$a = 423$ $423 - 141 = 282$	2 puncte 3 puncte
5.	$179 + 58 = 237$ lei (palton) $179 + 237 = 416$ lei (total) $500 - 416 = 84$ lei (rest)	1 punct 1 punct 3 puncte
6.	$3 \times 2 = 6$ $2 \times 2 = 4$	1 punct 1 punct

	$4 \times 4 = 16$	1 punct
	$6 + 4 + 16 = 26$ picioare	2 puncte

SUBIECTUL III

1. $3 \times 3 = 9$ lei (carte de poezii) **3 puncte**
 $5 \times 2 = 10$ (cărți de povești) **3 puncte**
 $9 \times 10 = 90$ lei (cărțile de povești) **3 puncte**
 $3 \times 5 = 15$ lei (cărțile de poezii) **3 puncte**
 $90 + 15 = 105$ lei (total) **3 puncte**
Total – 15 puncte

**Se acceptă orice metodă de rezolvare care conduce la rezultatul corect.*

2. $14 - 8 = 6$ pagini (a doua zi) **4 puncte**
 $6 \times 4 = 24$ pagini (a treia zi) **4 puncte**
 $6 \times 2 = 12$ pagini (a patra zi) **4 puncte**
 $14 + 6 + 24 + 12 = 56$ pagini (total) **3 puncte**
Total – 15 puncte

**Se acceptă orice metodă de rezolvare care conduce la rezultatul corect.*