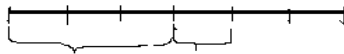


BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

1.	C	6p
2.	$(3x-4):2 = 72:4$ deci $3x-4 = 80$ de unde $x= 28$	6p
3.	$a+b =210$ si $a-b = 30$ de unde $a=120, b=90$	6p
4.	1153, 24, 4096, 702	1,5p*4
5.	Daca Ioana scoate 3 perechi de ciorapi in cel mai nefavorabil caz : - 1 alb, 1 negru , 1 rosu - la urmatoarele 3 ar avea 2 albe, 2 negre, 2 rosii deci la scoaterea celei de-a saptea perchi va obtine sigur trei de aceeași culoare	2p*2 2p
6.	Reprezentarea  $20:2=10$ $10*6=60$ GEO $30:3=10$ Stilou	3p 3p
7.	Dacă toate bancnotele ar fi de 5 lei $7 \times 5 \text{ lei} = 35 \text{ lei}$ Diferenta $35- 23 = 12 \text{ lei}$ Diferenta de valoare $5-1 = 4 \text{ lei}$ $12 : 4 = 3$ bancnote de 1 leu, deci 4 bancnote de 5 lei	2p 2p 2p
8.	Se observă că termenii merg din 4 în 4, deci al cincilea număr este 17 $1 = 0 * 4 + 1$ $5 = 1 * 4 + 1$ $9 = 2 * 4 + 1$ $13 = 3 * 4 + 1$ Al 2015 lea număr este $2014 * 4 + 1 = 8057$	3p 3p
9.	$1191+900 = 2091$ Sau MMXCI	5p 1p
10.	Efectuare corecta a calculelor $6 \times 72 - 123 = 432 - 123 = 309$	6p