

5. Ce valori pot avea a și n pentru a fi adevărată egalitatea:

$$(n \times 36) + (a \times 101) = 202$$

- A. $a = 0; n = 5$ B. $a = 2; n = 0$ C. $a = 1; n = 3$ D. $a = 0; n = 6$

6. Care este cel mai mic număr ce se poate forma cu cifrele romane L, X, V ?

- A. LXV B. LVX C. XLV D. VLX

7. Aflați suma tuturor numerelor de trei cifre care au produsul cifrelor 7.

- A. 777 B. 707 C. 909 D. 999

8. Ultima cifră a numărului $a = 1 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot \dots \cdot 99 + 2011$ este

- A. 3 B. 0 C. 1 D. 6

9. Când eu aveam 5 ani, tata avea 29. Acum tata este de 3 ori mai în vârstă decât mine.
Câți ani am eu acum?

- A. 12 B. 24 C. 63 D. 36

10. Află suma numerelor a , b și c dacă:

$$a + 2b = 26, \quad b + 2c = 26, \quad 2a + c = 20.$$

- A. 25 B. 26 C. 20 D. 24

SUCCESE !

Subiectele au fost propuse de prof. Bîtea Ileana, prof. Cristescu Violeta, prof. Nemeș Adrian,
prof. Fuiogă Gizela, prof. Mocanu Livia.

A

Soluții:

Nr.ex.	răspunsul corect 10 puncte	răspuns greșit -5 puncte	nici un răspuns 0 puncte
1.	D		
2.	C		
3.	A		
4.	C		
5.	B		
6.	C		
7.	D		
8.	C		
9.	A		
10.	D		
TOTAL:			