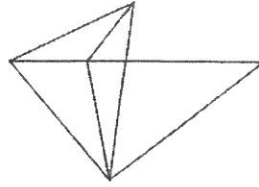


7. Câte triunghiuri sunt în figura următoare?



- A 9 B 7 C 10 D 8 E 11

8. Într-o clasă sunt 26 de elevi. Printre oricare 18 elevi din clasă, cel puțin 4 sunt băieți. Care este numărul minim de băieți din clasă?

- A 4 B 14 C 13 D 15 E 12

9. Bunicul Mariei are în curte găini, curci, capre și iepuri, în total 100 de capete și 260 de picioare. Dacă găini sunt cu 18 mai multe decât curci, iar capre cu 10 mai puține decât iepuri, câte curci și capre sunt în total?

- A 54 B 36 C 46 D 30 E Alt răspuns

10. Ioana culege 3 găleți de struguri în 40 de minute, iar Tudor 7 găleți în 2 ore. În cât timp vor culege împreună 8 găleți cu struguri?

- A 60 minute B 400 minute C 100 minute D 80 minute E 90 minute

11. Un ceas electronic afișează timpul de la 00 : 00 : 00 până la 23 : 59 : 59. De câte ori în decurs de 48 de ore, apar exact trei cifre de 8?

- A 216 B 144 C 72 D 532 E 108

12. 3 stilouri costă cât 5 pixuri, 4 pixuri costă cât 11 creioane, iar 5 creioane costă cât 24 de radiere. Câte radiere pot cumpăra cu banii de pe 2 stilouri?

- A 44 B 60 C 11 D 17 E 40

13. În coșulețul cu ouă de Paște, Vlad are ouă roșii, verzi, galbene și albastre. Dacă 15 ouă nu sunt roșii, 16 nu sunt verzi, 14 nu sunt albastre, 12 nu sunt galbene, câte ouă albastre sunt?

- A 4 B 7 C 3 D 6 E 5

14. Andrei și Eric au împreună 1800 lei. Dacă Andrei cheltuiește un sfert din cât a cheltuit Eric, atunci fiecare rămâne cu 200 lei. Ce sumă a avut Andrei?

- A 280 lei B 1120 lei C 1320 lei D 480 lei E Alt răspuns

15. Toate numerele naturale de 4 cifre, având suma cifrelor 6, sunt scrise în ordine descrescătoare. Pe al câtelea loc este situat 2031?

- A 29 B 33 C 31 D 30 E 32

Problema nr.	Răspuns corect
1	D
2	B
3	A
4	C
5	D
6	E
7	E
8	E
9	B
10	A
11	B
12	A
13	E
14	D
15	E

