



Test de verificare pentru înscrierea în clasa a V-a

Matematică-Varianta 1

6.iunie.2015

- *Toate subiectele sunt obligatorii.Se acordă 10 puncte din oficiu.*
- *Timpul de lucru efectiv este de o oră.*

SUBIECTUL I (30 de puncte)

1. a) Efectuați: $(18 + 54 : 6 : 3) \cdot (38 - 19 : 19)$;
b) Aflați numărul x din: $36 - [(3x - 15) : 2 - 9] : 7 = 33$.

SUBIECTUL al II-lea (30 de puncte)

Pentru elevii clasei a V-a A de la Liceul de Informatică s-au cumpărat de 5 ori mai multe bomboane decât ciocolate. Fiecare copil primește câte 2 ciocolate și câte 9 bomboane. La urmă au rămas 6 ciocolate și 55 bomboane. Câți copii are acea clasă?

SUBIECTUL al III-lea (30 de puncte)

De ziua sa , Carla a invitat colegii de clasă la petrecere. Au venit numai jumătate dintre aceștia. Invitaților și sărbătoritei li s-au pus pe masă portocale și de trei ori mai multe banane. Fiecare a consumat câte două portocale și cinci banane, iar la sfârșitul petrecerii au rămas 3 portocale și 24 de banane. Câți elevi sunt în clasa Carlei ? Câte portocale și câte banane au fost la început ?