



Model de subiect pentru examenul de admitere în clasa a V-a

1. a) Scrieți ce ordin reprezintă numărul scris îngroșat:
23 568, 129 008, 2 567, 5 241 563, 356 **810** (10 puncte)
b) Aflați a din egalitatea :
$$[(a + 270 : 3) \times 5 + 100] : 600 = 1$$
 (10 puncte)
2. Trei copii aveau împreună 1075 lei. După ce a cheltui fiecare aceeași sumă de bani, le-au rămas respectiv 112 lei, 345 lei și 126 lei. Câți lei a avut fiecare la început? (20 puncte)
3. La un magazin de fructe s-au adus 25 de lăzi cu câte 20 kg de mere fiecare și 15 lăzi cu câte 12 kg de pere fiecare. S-au vândut 275 kg de mere și cu 135 kg mai puține pere. Câte kg de fructe au rămas nevândute. (25 puncte)
4. La o grădină zoologică locuiesc 582 de hamsteri și papagali. Știind că împreună au 2004 picioare, câți hamsteri și câți papagali locuiesc la grădina zoologică ? (25 puncte)

Notă: Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
Timp de lucru 45 de minute.