**Numele ……..** **Data …….**

**Adunarea, scăderea, înmulțirea și împărțirea**
**numerelor naturale în concentrul 0-1000000**

1.Calculați:
a). numărul cu 3117 mai mare decat 21075:
……
b). cu cat este mai mic numărul 328 fata de 1226:
……
c). numărul care este de 68 ori mai mare decat 49:
……
d). numărul care este de 7 ori mai mic decat 686:
……

2. Calculati, respectand ordinea operațiilor
si parantezelor:
{ [ 15 x ( 4 + 21 ) – 55 x 4 ] : 5 + 27 : 3 } : 10 =

Calcul in scris

**3.** La un magazin de jucării s-au adus 56 maşinuţe mari şi 83 maşinuţe mici. O maşinuţă mică costă 14 lei, iar o maşinuţă mare de doua ori mai mult decât o maşinuţă mică. Câţi bani s-au încasat dacă s-au vândut toate maşinuţele ?

Rezolvaţi problema în două moduri.

**4 .** Suma a patru numere pare consecutive este 412. Aflați cele patru numere.

**5.** Trei copii au avut 781 de timbre. Primul şi al doilea au avut 633 timbre, al doilea şi al treilea au avut 658 timbre. Câte timbre a avut fiecare copil?

**6.** La un concurs de matematica au participat băieţi şi fete. Numărul fetelor a fost cât jumătate plus unul din numărul băieţilor. Să se afle câte fete şi câti băieţi au participat la concurs , ştiind că numărul total de participanţi este cuprins între 10 si 16.

7. Lungimea unui dreptunghi este de 900 cm, iar lățimea **o treime** din lungime. Să se calculeze câți **metri** are perimetrul dreptunghiului.