

Numele și prenumele elevului:

.....  
.....

Unitatea școlară:

.....  
.....

**CONCURSUL JUDEȚEAN DE MATEMATICĂ**  
**„EUXIN MATH”**  
**ETAPA I, 25.01.2014**

**CLASA a IV a**

- ☆ **Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.**
- ☆ **Timpul efectiv de lucru este de 90 minute.**

**SUBIECTUL I (30 puncte) Încercuiți litera corespunzătoare răspunsului corect**

**5p. 1.** Numărul care se împarte exact la 3 este:

A. 19      B. 29      C. 103      D. 201

**5p. 2.** Pentru a obține un număr cu 8 mai mare decât 9 trebuie să scădem de 5 ori câte 6 din numărul:

A. 47      B. 92      C. 102      D. 42

**5p. 3.** Operația care are ca rest un număr impar este:

A.  $218:9$       B.  $215:8$       C.  $244:7$       D.  $203:3$

**5p. 4.** Un număr natural a fost împărțit la 6, obținându-se un cât și un rest. Valoarea restului poate fi:

A. 5      B. 6      C. 7      D. 8

**5p. 5.** Produsul numerelor 79 și 8 este:

A. 632      B. 137      C. 5672      D. 672

**5p. 6.** Diferența dintre predecesorul numărului 700 și succesorul numărului 249 este:

A. 451      B. 449      C. 549      D. 453

**SUBIECTUL II (30 puncte) Rezolvați exercițiile pe spațiile punctate**

**5p 1.** Împărțind un număr natural la 9 se obține câtul 23 și restul 9. Numărul este.....

**5p 2.** Suma dintre un număr și succesorul său este cu 909 mai mare decât predecesorul aceluși număr. Dublul numărului este.....

**5p. 3.** Numărul de 3 ori mai mic decât 2121 este .....

**5p. 4.** Cel mai mare număr de cinci cifre, care conține o cifră de 1 este .....

**5p 5.** Suma a două numere este 384. Suma care se obține dacă fiecare dintre cele două numere se micșorează de 3 ori este .....

**5p. 6.** Marcel a adăugat la produsul a două numere consecutive cel mai mic număr cu cifre impare mai mare decât 82 și a obținut 181. Cele două numere sunt.....

