



Numele și prenumele elevului:

---

---

---

Școala: \_\_\_\_\_

Supraveghetor

---

## CONCURSUL JUDEȚEAN DE MATEMATICĂ „EUXIN MATH” Ediția a VI-a

**Etapa a II-a – 16.03.2019**

**CLASA a II-a**

**Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.  
Timpul efectiv de lucru este de 120 minute.**

**SUBIECTUL I ( 30 de puncte) Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect:**

1. Numărul cu 12 mai mic decât triplul lui 10 este:

**a. 28                      b. 18                      c. 42                      d. 32**

2. Ce număr trebuie să scad din produsul numerelor 7 și 5 pentru a obține 19?

**a. 6                      b. 26                      c. 16                      d. 54**

3. Cel mai mare număr de trei cifre care are produsul cifrelor 9 este:

**a. 191                      b. 901                      c. 910                      d. 911**

4. Numărul de 3 ori mai mare decât suma vecinilor lui 10 este :

**a. 30                      b. 20                      c. 6                      d. 60**

5. Maria a decupat 6 cercuri, iar Ema de 3 ori mai mult decat Maria. Suma cercurilor decupate de cele două fete este:

**a. 12                      b. 15                      c. 24                      d. 36**

6. Suma dintre produsul numerelor 7 și 4 și cel mai mic număr de două cifre este:

**a. 38                      b. 31                      c. 32                      d. 39**

**SUBIECTUL al II-lea ( 30 de puncte) Rezolvă cerințele pe spațiile date:**

1. Calculează diferența dintre produsul și suma numerelor 9 și 6.

---

---

---



2. Bunicul a pus în coș 7 gutui și de 5 ori mai multe mere. Cu cât este mai mare numărul merelor decât cel al gutuilor?

---

---

3. Calculează suma a două numere, știind că primul este cu 1 mai mic decât dublul lui 9, iar al doilea este cu 7 mai mic decât primul număr.

---

---

---

4. Norica are 5 cutii cu câte 9 bile. Din total, 6 sunt bile roșii, 15 sunt verzi, iar restul, albastre.  
Câte bile albastre are Norica?

---

---

---

5. Scad din 125 un număr pentru a obține diferența cu 6 mai mică decât produsul numerelor 6 și 9.  
Care este numărul pe care l-am scăzut?

---

---

**SUBIECTUL al III-lea Scrie rezolvarea completă pe spațiul dat.**

1. George a scăzut din 50 produsul a două numere și a obținut diferența 26.  
Care sunt cele două numere, dacă suma lor este 11?

---

---

2. Anul acesta Radu a împlinit 9 ani. Mama este de 4 ori mai mare decât Radu .  
Câți ani vor avea Radu și mama sa, peste 5 ani?

---

---

3. Raluca a cules din grădină narcise albe și galbene, făcând 3 buchete cu câte 7 flori. Ea a socotit că, dacă mai culegea 5 narcise albe, ar fi avut 20 albe.  
Câte narcise galbene a cules ea?

---

---

---