

# Concursul Național de Matematică

## „MICUL ȘCOLAR”

**Ediția a IV-a**  
**Etapa județeană**  
**25 martie 2023**  
**CLASA PREGĂTITOARE**

Nume \_\_\_\_\_

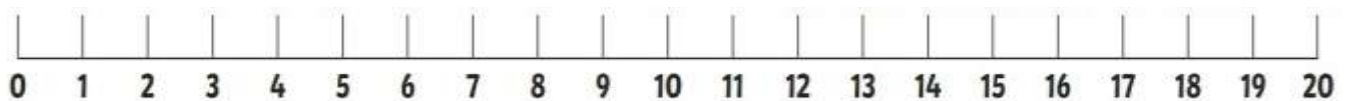
Prenume \_\_\_\_\_

Școala \_\_\_\_\_

Clasa \_\_\_\_\_

Îndrumător \_\_\_\_\_

1. Toate subiectele sunt obligatorii.
2. Se acordă 10 puncte din oficiu.
3. Timpul efectiv de lucru este de 60 de minute.
4. Pentru rezolvarea subiectelor ai ca suport vizual axa numerelor de la 0 la 20.



### *I. Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect.*

5 p

1. NUMERELE 17 ȘI 19 SUNT VECINII NUMĂRULUI...:

a. 17

b. 20

c. 8

d. 18

5 p

2. NUMĂRUL CARE URMEAZĂ ÎN ȘIRUL 11, 13, 15, ..... ESTE:

a. 16

b. 7

c. 17

d. 18

5 p

3. CE NUMERE SE ASCUND SUB CERCULEȚE?

$$4 + \bigcirc = 5$$

$$7 + \bigcirc = 10$$

$$9 + \bigcirc = 9$$

a. 0; 2; 4

b. 1; 3; 0

c. 1; 3; 5

d. 1; 3; 1

5 p

4. NU SE OBTINE REZULTATUL 10 LA CALCULUL:

a.  $5 + 5$

b.  $0 + 10$

c.  $2 + 8$

d.  $6 + 3$

5 p

5. DACĂ ADUNĂM VECINII NUMĂRULUI 5, REZULTATUL VA FI... ?

a. 10

b. 9

c. 11

d. 8

### *II. Completează spațiile punctate cu răspunsurile corecte.*

5 p

1. COMPLETEAZĂ ȘIRUL CU ÎNCĂ 5 ELEMENTE:

○ ○ ○ △ □ □ ○ .....

5 p 2. ÎN ȘIRUL: 8, 15, 10, 2, 20, 14, 17, 13, 19 - SUNT ..... NUMERE MAI MARI DECÂT 14.

5 p 3. ÎNTRE 11 ȘI 17 SUNT ..... NUMERE.

5 p 4. FLORINA ARE ACUM 7 ANI. ÎN URMĂ CU 1 AN, AVEA ..... ANI.

5 p 5. IRINA ARE 8 LEI, IAR ALINA 3 LEI. IRINA ARE CU ..... LEI MAI MULȚI.

**III. Scrie rezolvările complete pe spațiile de mai jos**

20 p 1. BIANCA A CULES 2 MARGARETE. CÂTE MARGARETE TREBUIE SĂ MAI CULEAGĂ PENTRU A AVEA UN BUCHET CU 9 MARGARETE?


R:  MARGARETE

20 p 2. TREI FRAȚI AU CULES FIECARE CÂTE 3 PERE. CÂTE PERE AU CULES ÎMPREUNĂ?


R:  PERE

**SUCCES!**

