



**CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER**

**EDIȚIA 2012-2013 / ETAPA a II-a – 15 mai 2013**

**COMPER – MATE 2000, CLASA I**

- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Timpul efectiv de lucru este de 90 de minute.
- Cerințele vor fi citite de învățător.

Citește cu atenție enunțurile, apoi bifează în grilă răspunsul corect:

**I. INIȚIERE**

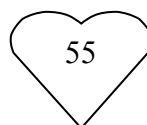
1. Care este numărul cu 4 mai mare decât 5?  
a. 9;                      b. 5;                      c. 1;                      d. 8.
2. Suma numerelor 31 și 6 este:  
a. 91;                      b. 37;                      c. 25;                      d. 63.
3. În curtea bunicilor se află 2 rațe și 1 câine. Câte picioare au toate animalele?

- a. 10;                      b. 6;  
c. 12;                      d. 8.






4. Află diferența dintre 89 și 72:  
a. 27;                      b. 17;                      c. 25;                      d. 71.













5. Găsiți numărul care completează șirul:



- a. 23;                      b. 34;                      c. 56;                      d. 44.

6. Completează pătrățelele rămase libere astfel încât pe fiecare rând și pe fiecare coloană suma să fie 10:

3		5
	3	4
4	5	

- a.  = 1,  = 2,  = 0;
- b.  = 0,  = 1,  = 3;
- c.  = 2,  = 3,  = 1;
- d.  = 3,  = 0,  = 2.

7. Bunica are 72 de ani, iar bunicul cu 3 ani mai mult. Câți ani are bunicul?  
a. 75;                      b. 74;                      c. 80;                      d. 69.
8. Din 40 de bomboane Andra a mâncat 20. Câte bomboane mai are?  
a. 10;                      b. 20;                      c. 15;                      d. 30.
9. Ce numere sunt mai mari decât 7 și mai mici decât 11?  
a. 6, 5, 2, 4;            b. 2, 3, 4, 5, 6;            c. 7, 8, 9, 10, 11;            d. 8, 9, 10.
10. Câte numere se află între 48 și 41?  
a. 7 numere;            b. 6 numere;            c. 8 numere;            d. 5 numere.

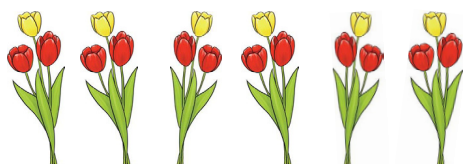
## II. CONSOLIDARE

11. Numărul pe care s-a așezat fluturașul din egalitatea următoare este:  
a. 30;                      b. 20;  
c. 37;                      d. 47.



$$+ 20 + 10 = 67$$

12. Mă gândesc la un număr. Acesta este mai mare decât 20, dar mai mic decât 32, iar cifra unităților este egală cu cifra zecilor. Care este numărul?  
a. 23;                      b. 22;                      c. 33;                      d. 47.
13. Veverița Țup pleacă din București spre Craiova la ora 5. Călătorește 3 ore cu trenul și 2 ore cu autobuzul. La ce oră ajunge Țup la Craiova?  
a. 8;                      b. 7;                      c. 5;                      d. 10.
14. Ce număr trebuie adăugat la 10 pentru a obține 24?  
a. 14;                      b. 34;                      c. 24;                      d. 4.
15. În drum spre bunica, Irina culege flori. Câte flori a cules Irina pentru bunica?

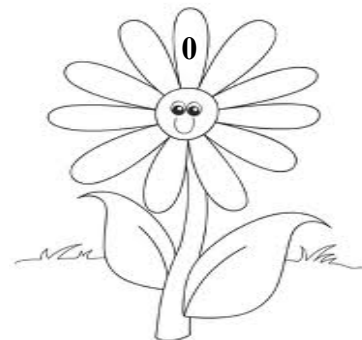


- a. 12;                      b. 9;                      c. 15;                      d. 18.



**III. STANDARD**

- 16.** Cristina vrea să scrie câte un număr par pe fiecare petală a florii.  
La ce număr va ajunge Cristina?
- a. 18;
  - b. 19;
  - c. 22;
  - d. 20.



- 17.** Maria are 3 ani, iar Andrei are 10 ani. Câți ani vor avea împreună peste 2 ani?
- a. 7 ani;
  - b. 13 ani;
  - c. 15 ani;
  - d. 17 ani.
- 18.** Care dintre următoarele numere se poate scrie ca suma a două numere egale?
- a. 17;
  - b. 93;
  - c. 100;
  - d. 5.

**IV. EXCELENȚĂ**

- 19.** După ce a rezolvat 10 probleme, Alina a constatat că mai are de rezolvat cu 2 probleme mai mult decât a rezolvat deja. Află câte probleme va rezolva Alina în total.
- a. 8;
  - b. 12;
  - c. 22;
  - d. 18.
- 20.** Află cel mai mic număr de două cifre care îndeplinește simultan condițiile:
- este cuprins între 20 și 40;
  - este un număr impar;
  - suma cifrelor sale este 7.
- a. 34;
  - b. 25;
  - c. 16;
  - d. 43.

**GRILA DE RĂSPUNSURI – CONCURSUL COMPER  
ETAPA a II-a – ANUL ȘCOLAR 2012-2013**

Item	a	b	c	d	Punctaj
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
4	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
7	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
12	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
23	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
27	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
29	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0

CLASA    I   II   III   IV   V   VI   VII   VIII  
                       

DISCIPLINA    LIMBA ROMANA      MATEMATICA  

COD C.I.C. ELEV                      COD C.I.C. MENTOR  
                          

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	e	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	f	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Date elev**

Elev .....

Mentor .....

Scoala .....

Localitatea .....

Judetul .....

Email .....

**IMPORTANT !**  
 Unei intrebari ii corespunde un singur raspuns corect!  
 Bifeaza casuta corespunzatoare raspunsului corect, cu pix negru sau albastru inchis astfel:  sau  X