



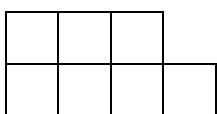
CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER
EDIȚIA 2013-2014 / ETAPA I – 4 decembrie 2013
COMPER – MATE 2000, CLASA a III-a

- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Timpul efectiv de lucru este de 90 de minute.

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

I. INIȚIERE

1. Cel mai mic număr de 3 cifre pare diferite este:
a. 246; b. 204; c. 206; d. 222.
2. Numărul cu 132 mai mare decât 696 este:
a. 818; b. 828; c. 801; d. 819.
3. Rotunjit la ordinul miilor, numărul 45 120 devine:
a. 50 000; b. 46 000; c. 45 100; d. 45 000.
4. Două ore și jumătate înseamnă:
a. 90 minute; b. 150 minute; c. 130 minute; d. 140 minute.
5. Câte numere de două cifre impare diferite se pot scrie folosind cifrele fără soț, mai mici decât 9?
a. 6; b. 8; c. 10; d. 12.
6. În figura de mai jos sunt ... pătrate.



- a. 7; b. 8; c. 9; d. 10.
7. Care dintre corpurile geometrice are toate fețele laterale în formă de pătrat?
a. conul; b. cuboidul; c. sfera; d. cubul.
8. O lumânare parfumată se consumă în 20 de minute. În câte minute se vor consuma 5 lumânări parfumate, de același tip, aprinse simultan?
a. 20 de minute; b. 100 de minute; c. 40 de minute; d. 50 de minute.
9. Pentru 5 fețe de masă s-au folosit 10 m de pânză. Pentru 10 fețe de masă de același fel se vor utiliza ... metri de pânză.
a. 15 m; b. 18 m; c. 20 m; d. 30 m.



- 10.** Alege propoziția corectă:
- a. o zece este formată din 100 de unități;
 - b. o mie are zece sute;
 - c. zece zeci formează o mie;
 - d. o sută este formată din 10 unități.

II. CONSOLIDARE

- 11.** Un dovleac cântărește cât trei gutui, o gutuie cât trei mere, iar un măr cât trei prune. Câte prune sunt la fel de grele ca un dovleac?
- a. 6; b. 9; c. 18; d. 27.
- 12.** Suma a trei termeni este 593. Dacă primului termen i se adaugă 10, celui de-al doilea 20, iar celui de-al treilea 150, ce poți spune despre noua sumă?
- a. se mărește cu $150 - 20 - 20$;
 - b. se micșorează cu $10 + 20 + 150$;
 - c. se mărește cu $150 + 20 + 10$;
 - d. rămâne neschimbată.
- 13.** Câte numere de trei cifre, egale cu răsturnatele lor, sunt între 500 și 700?
- a. 10; b. 15; c. 20; d. 30.
- 14.** Numărul necunoscut din egalitatea $823 + 13 - i = 597$ este:
- a. 239; b. 932; c. 1 433; d. 249.
- 15.** Deschid o carte exact la mijloc. Numărul scris pe pagina din dreapta este 123. Cartea are:
- a. 246 pagini; b. 245 pagini; c. 244 pagini; d. 243 pagini.

III. STANDARD

- 16.** Ana, Ioana și Marcela au împreună 29 de ani. Peste câți ani cele trei vor avea împreună 35 de ani?
- a. 4 ani; b. 3 ani; c. 2 ani; d. 1 an.
- 17.** Sebastian a început să scrie în ordine crescătoare, începând cu zero, numerele naturale. Până la ce număr a utilizat de 9 ori cifra 6?
- a. 86; b. 63; c. 76; d. 62.
- 18.** Știind că:
- $a + b + c + d = 2\,999$;
 - $a + b + c >$ cu 50 decât $b + c + d$;
 - d este cel mai mic număr par de 4 cifre diferite;
- află $b + c$.
- a. 2 098; b. 1 074; c. 901; d. 895.



IV. EXCELENȚĂ

- 19.** Câte cifre s-au folosit pentru paginarea unei cărți care are 132 de pagini?
a. 222; b. 333; c. 288; d. 279.
- 20.** Suma cifrelor unui număr de patru cifre este 36. Dacă aduni cifrele succesorului său vei obține:
a. 37; b. 35; c. 53; d. 1.

GRILA DE RASPUNSURI CONCURSUL COMPER-MATE2000
ETAPA I, ANUL SCOLAR 2013-2014

Item	a	b	c	d	Punctaj
1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
8	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	5

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"/>

IMPORTANT !

Unei intrebari ii corespunde un singur raspuns corect!

Bifeaza casuta corespunzatoare raspunsului

corect, cu pix negru sau albastru inchis

astfel: sau X

Date elev

Elev

Mentor

Scoala

Localitatea

Judetul

Email