



CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER
EDIȚIA 2016-2017 / ETAPA NAȚIONALĂ, 7 IUNIE 2017
COMPER – MATEMATICĂ, CLASA I

- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Timpul efectiv de lucru este de 120 de minute.
- Cerințele vor fi citite de învățător/supraveghetor.

Citește cu atenție enunțurile și bifează răspunsurile corecte!

STANDARD

1. Scris cu cifre, numărul *optzeci și șapte* este:
a. 18; b. 78; c. 87; d. 28.
2. Rezultatul calculului $91 - 14$ este:
a. 57; b. 77; c. 87; d. 7.
3. Dacă restul (diferența) este 25, iar scăzătorul 25, atunci descăzutul este:
a. 50; b. 0; c. 75; d. 100.
4. Un număr cu cifra unităților 9 este:
a. 92; b. 18; c. 39; d. 90.
5. Observă regula de formare și continuă șirul 29, 26, 23, , , , cu încă 3 numere:
a. 20, 17, 14; b. 39, 29, 19; c. 29, 32, 35; d. 22, 21, 20.
6. Succesorul numărului 19 este:
a. 18; b. 10; c. 20; d. 9.
7. Numărul cu 32 mai mic decât 35 este:
a. 67; b. 3; c. 2; d. 13.
8. Într-un restaurant lucrează 3 bucătari. Fiecare face câte 4 clătite. În total fac:
a. 9 clătite; b. 7 clătite; c. 16 clătite; d. 12 clătite.
9. Dacă: $a = 17 + 8$
 $b = 18 - 7$
 $c = 87 - 78$,
atunci ordinea crescătoare a numerelor a, b, c este:
a. a, b, c ; b. a, c, b ; c. b, a, c ; d. c, b, a .



10. Suma vecinilor mai mari ai numerelor 29 și 39 este:
a. 70; b. 68; c. 66; d. 86.
11. David are în mână 35 de lei, adică jumătate din câți lei are în pușculiță. El are în pușculiță:
a. 60 de lei; b. 70 de lei; c. 35 de lei; d. niciun leu.
12. La suma numerelor 26 și 27 adăugăm răsturnatul numărului 52 și obținem rezultatul:
a. 95; b. 78; c. 87; d. 59.
13. Acum 4 ani, Maria avea 9 ani. Peste 9 ani, ea va avea:
a. 22 ani; b. 13 ani; c. 18 ani; d. 31 ani.
14. Câte numere mai mari decât 47 sunt în careul de mai jos?

17	27	37
74	75	76
48	49	50

- a. 9 numere; b. 6 numere; c. 5 numere; d. 3 numere.
15. Suma a trei numere consecutive, știind că cel din mijloc este 23, este:
a. 66; b. 72; c. 96; d. 69.
16. Câte numere se află între 88 și 99?
a. 12 numere; b. 10 numere; c. 11 numere; d. 13 numere.

EXCELENȚĂ

17. Dacă ieri a fost marți, 14 mai, peste 6 zile va fi:
a. luni, 20 mai;
b. duminică, 19 mai;
c. marți, 21 mai;
d. miercuri, 15 mai.
18. Doi frați, Matei și Luca, au același număr de mașinuțe. Dacă ar mai primi 10 mașinuțe, ar avea împreună 50. Înseamnă că fiecare băiețel avea:
a. 40 mașinuțe; b. 20 mașinuțe; c. 50 mașinuțe; d. 100 mașinuțe.



CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER
EDIȚIA 2016-2017 / ETAPA NAȚIONALĂ, 7 Iunie 2017
COMPER – MATEMATICĂ, CLASA I

BAREM DE CORECTARE:

ITEM	RĂSPUNS	PUNCTAJ
1	c	5
2	b	5
3	a	5
4	c	5
5	a	5
6	c	5
7	b	5
8	d	5
9	d	5
10	a	5
11	b	5
12	b	5
13	a	5
14	b	5
15	d	5
16	b	5
17	a	10
18	b	10