

CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER

EDIȚIA 2018-2019 / ETAPA a II-a – 22 martie 2019

COMPER – MATEMATICĂ, CLASA I

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

Citește cu atenție enunțurile, apoi bifează în grilă răspunsurile corecte.

STANDARD

1. Dintre numerele de mai jos, intrusul este:

22	24	26	28	30	31	32	34
----	----	----	----	----	----	----	----

- a. 24; b. 30; c. 31; d. 32.

2. Numărul format din 8 unități și 7 zeci este:

- a. 87; b. 78; c. 80; d. 70.



3. Toate numerele care au suma cifrelor 5 sunt în seria:

- a. 14, 23, 32, 41, 51; b. 14, 23, 32, 42, 50; c. 14, 23, 32, 41, 50; d. 50, 51, 52, 53, 54.

4. În seria: 35, 81, 48, 75, 66, numerele mai mici decât 75 și mai mari decât 34 sunt:

- a. 35, 66, 75; b. 35, 48, 66; c. 48, 35, 75; d. 48, 66, 75.

5. Numerele impare cuprinse între 29 și 37 sunt:

- a. 29, 31, 33, 35; b. 31, 33, 35; c. 31, 33, 35, 37; d. 30, 32, 34, 36.

6. Selectează numele animalelor în ordinea descrescătoare a numărului de ani pe care-l pot trăi.

25 ani	30 ani	16 ani	80 ani


Ordinea este:

- a. elefant, cal, pisică, urs; b. elefant, pisică, cal, urs;
c. elefant, urs, cal, pisică; d. elefant, cal, urs, pisică.

7. Numărul care are cifra unităților cu 3 mai mare decât cifra zecilor este:

- a. 41; b. 57; c. 69; d. 30.



8. La răsturnatul numărului 41 **adaugă** numărul 4. Ai obținut numărul:
a. 45; b. 18; c. 19; d. 20.
9. Aurel are 14 ani, iar Irina are 4 ani. Aurel este mai mare decât Irina cu ... ani.
a. 18 ani; b. 11 ani; c. 12 ani; d. 10 ani.
10. Sofia a colecționat 18 timbre, ceea ce înseamnă cu 2 mai puține decât Vlad.
Câte timbre a colecționat Vlad?
- a. 16; b. 18;
c. 20; d. 2.
- 
11. Pe platou sunt 18 prăjiturile. Costin mănâncă 5 prăjiturile, iar Darius mănâncă 2 prăjiturile.
Câte prăjiturile rămân pe platou?
a. 11; b. 13; c. 16; d. 25.
12. Folosind numerele: 27, 16, 29, 11, calculează diferența dintre cel mai mare și cel mai mic număr. Diferența este:
a. 18; b. 10; c. 16; d. 12.
13. Am dăruit celor 21 de colege câte un ghiocel și acum mai am 6 ghioceli. Am avut ... ghioceli.
a. 26; b. 28; c. 27; d. 25.
14. În curtea școlii sunt 23 de fete și 6 băieți. Pleacă 10 copii. În curtea școlii au rămas ... copii.
a. 18; b. 17; c. 19; d. 39.
15. Rezultatul calculului $27 - 14 + 6 =$ este:
a. 18; b. 7; c. 20; d. 19.
16. Oana are 7 perechi de pantofi, iar Ileana are 3 perechi de pantofi.
Câți pantofi au împreună cele două fete?
a. 13 pantofi; b. 10 pantofi; c. 14 pantofi; d. 20 de pantofi.

EXCELENȚĂ

17. Cu cât este mai mic 5 decât suma dintre 31 și 4?
a. 30; b. 40; c. 35; d. 5.
18. Care număr natural adunat cu el însuși este egal cu diferența numerelor 27 și 15?
a. 5; b. 10; c. 6; d. 7.

Itemii 1-16 se notează cu câte 5 puncte fiecare; itemii 17-18 se notează cu câte 10 puncte fiecare.
Total: 100 de puncte.