

CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER
EDIȚIA 2021-2022 / ETAPA I – 28 ianuarie 2022
COMPER – MATEMATICĂ
CLASA a III-a

Numele:
Prenumele:.....
Școala:..... / **Clasa:**
Codul C.I.C. (codul de identificare Comper) al elevului:.....
Codul C.I.C. (codul de identificare Comper) al profesorului mentor:.....

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

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

STANDARD

1. Numărul cu 210 mai mare decât 500 este:
 a. 610; b. 710; c. 810; d. 910.
2. Suma numerelor 780 și 215 este:
 a. 995; b. 895; c. 390; d. 200.
3. Care este numărul cu 225 mai mic decât 825?
 a. 820; b. 950; c. 375; d. 600.
4. Diferența numerelor 4 260 și 120 este:
 a. 1 900; b. 4 140; c. 4 300; d. 3 007.
5. Află scăzătorul, dacă diferența este 125, iar descăzutul este 825.
 a. 200; b. 500; c. 700; d. 650.
6. Maria a citit 184 de pagini dintr-o carte cu 369 de pagini. Câte pagini mai are de citit?
 a. 95; b. 182; c. 185; d. 199.
7. Produsul cifrelor numărului 2 022 este:
 a. 6; b. 4; c. 0; d. 8.
8. Vecinul mai mare al numărului 9, scris cu cifre romane, este:
 a. X; b. VIII; c. IX; d. V.
9. Rotunjirea corectă la sute a numărului 5 376 este:
 a. 5 600; b. 5 000; c. 5 400; d. 5 800.

- 10.** Dintr-un număr a scad pe rând 325, apoi 1 269 și obțin 2568. Numărul a este:
a. 2 762; b. 2 825; c. 2 145; d. 4 162.
- 11.** Jumătatea unui număr este 256. Care este dublul acestui număr?
a. 1 024; b. 510; c. 1 010; d. 2 020.
- 12.** Într-o cutie sunt 6 pixuri roșii și 3 pixuri albastre. Câte pixuri sunt în 10 cutii la fel?
a. 100; b. 90; c. 80; d. 70.
- 13.** La o fabrică de pâine s-au produs într-o zi 2 650 pâini albe și 3 570 pâini integrale. Au fost distribuite la magazine 2 000 pâini albe și 3 200 pâini integrale. Câte pâini au rămas în fabrică?
a. 1 020; b. 1 200; c. 1 100; d. 1 700.
- 14.** Ana a cumpărat 8 banane, de 9 ori mai multe portocale, iar mere cât banane și portocale la un loc. Câte fructe a cumpărat Ana?
a. 186; b. 104; c. 160; d. 320.
- 15.** Trei trandafiri costă 30 lei. Cât va plăti Andrei pentru un buchet de 5 trandafiri identici?
a. 50; b. 90; c. 80; d. 30.
- 16.** Mă gândesc la un număr pe care îl scad din cel mai mare număr scris cu patru cifre identice. Din rezultat scad cel mai mic număr scris cu trei cifre diferite și obțin 400. La ce număr m-am gândit?
a. 9 497; b. 9 700; c. 9 400; d. 9 999.

EXCELENȚĂ

- 17.** Suma a trei numere naturale este 6 256. Suma primelor două numere este 3 428, iar al treilea este cu 1 122 mai mare decât al doilea. Care este primul număr?
a. 1 722; b. 2 419; c. 7 145; d. 2 363.
- 18.** Într-o cutie roșie sunt 3 cutii verzi, iar în fiecare cutie verde sunt 4 cutii galbene. Câte cutii sunt în total?
a. 12; b. 16; c. 18; d. 14.

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