

CONCURSUL ȘCOLAR NAȚIONAL DE COMPETENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ COMPER

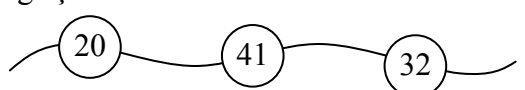
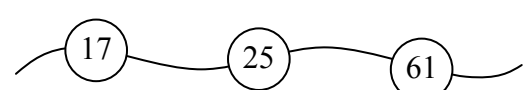
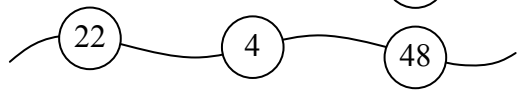
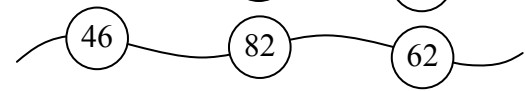


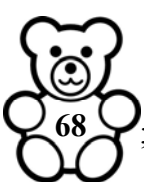


EDIȚIA 2017-2018 / ETAPA I – 26 ianuarie 2018

COMPER – MATEMATICĂ, CLASA a II-a

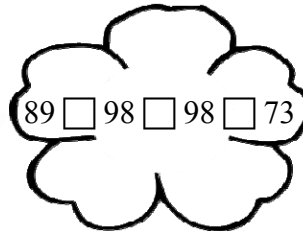
- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Timpul efectiv de lucru este de 90 de minute.

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

STANDARD

- 1 Diferența numerelor 65 și 32 este:
 a. 97; b. 33; c. 32; d. 65.
- 2 Alege șirul cu numere formate din două cifre pare.
 a.  b. 
 c.  d. 
- 3 Predecesorul numărului format din nouă unități și șapte zeci este:
 a. 78; b. 80; c. 96; d. 98.
- 4 Alege cel mai mic număr de două cifre impare consecutive crescător:
 a. 12; b. 13; c. 31; d. 11.
- 5 Mărește cu 10 suma numerelor 38 și 41. Ai obținut:
 a. 79; b. 69; c. 98; d. 89.
- 6 Rotunjind la zeci numărul 46, se obține:
 a. 47; b. 50; c. 40; d. 51.
- 7 Prețul ursulețului este reprezentat de numărul par format din zeci și unități, iar cifra unităților este mai mică decât cifra zecilor. Alege-l!
 a. ; b. ; c. ; d. .
- 8 În brăduț sunt 24 de globulețe aurii și 8 globulețe argintii.
 Câte globulețe sunt în brăduț?
 a. 12; b. 16; c. 32; d. 23. 
- 9 Cel mai mare număr par de două cifre este:
 a. 98; b. 99; c. 88; d. 10.

- 10 Ajută-l pe fluturaș să așeze în ordinea corectă semnele matematice.



- a. $<, =, >$; b. $<, =, <$; c. $>, =, >$; d. $<, >, <$.

- 11 Numărul pe care trebuie să-l aduni cu 68 pentru a obține 77 este:

- a. 7; b. 9; c. 10; d. 8.

- 12 Dacă micșorezi răsturnatul lui 49 cu 8, vei obține:

- a. 41; b. 57; c. 86; d. 68.

- 13 Peste 3 ani voi împlini 12 ani.
Câți ani aveam în urmă cu 4 ani?



- a. 12; b. 5; c. 15; d. 16.

- 14 Știind că: + = 30

+ = 35

+ = 26, așa o putem înlocui cu:

- a. 15; b. 6; c. 20; d. 26.

- 15 În fiecare vază vei pune câte 7 trandafiri. De câți trandafiri ai nevoie?



- a. 28; b. 30; c. 36; d. 35.

- 16 $a + a = 16$;
 $b + b + b = 21$; Care este rezultatul corect?

$a + b - 2 = ?$

- a. 13; b. 37; c. 15; d. 17.



EXCELENȚĂ

- 17 Ioana are cu 9 ani mai puțin decât Ana, adică 16 ani. Câți ani au împreună?

- a. 23; b. 42; c. 25; d. 41.

- 18 Diferența a două numere este egală cu succesorul celui mai mic număr de zeci. Dacă scăzutul este împărțitul numărului 7, atunci scăzătorul este:

- a. 18; b. 39; c. 17; d. 21.

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