Școala Gimnazială Nr.11 Botoșani

Concurs Interjudețean

„START SPRE PERFORMANȚĂ”

Matematică

clasa a II-a 31 mai 2025

Toate subiectele sunt obligatorii.
Timp de lucru - 90 min.
Se acordă din oficiu 10 p.

NUMELE ŞI PRENUMELE ELEVULUI	
UNITATEA DE ÎNVĂŢĂMÂNT	
NUMELE PROFESORULUI	

SUBIECTUL I (6x5p=30p)

1. Câte numere există de forma $\overline{\mathbf{5a}}$ dacă **a** este cifră pară?
   a. 5 b.9 c.10 d. 6
2. Anul acesta tatăl a împlinit 39 ani, iar fiul 7 ani. Cu câți ani va avea mai mult tatăl decât fiul peste 5 ani?
   a. 37 ani b. 32 ani c. 30 ani d.46ani
3. Dacă prima zi a săptămânii este luni, a patra zi a săptămânii va fi:
   a. marți b.miercuri c. joi d. vineri
4. Ana s-a născut pe data de 20 septembrie 2020, Radu s-a născut pe 28 noiembrie 2020, Mihai pe 2 ianuarie 2020, Maria pe 15 aprilie 2020, Ioana pe 30 iunie 2020. Varianta corectă scrisă de la cel mai mare la cel mai mic este:
   a.Radu, Ana, Ioana, Maria, Mihai b. Ioana, Radu, Ana, Maria, Mihai
   c. Ana, Ioana,Mihai,Radu,Maria. d.Mihai, Maria, Ioana,Ana, Radu
5. Patru personaje din povești se întâlnesc și își dau mâna (o singură data). Câte strângeri de mână au loc?
   a. 6 b. 10 c. 15 d. 20
6. Ioan are 7 mere. A schimbat 4 mere pe 3 pere. Câte fructe are acum Ioan?
   a. 10 b. 6 c. 7 d. 14

SUBIECTUL al II-lea (3x10puncte)

1. În curtea școlii sunt 20 de copii. După ce au plecat 2 fete și 4 băieți, a rămas un număr egal de fete și băieți.Câți băieți au fost la început?

Start spre performanță

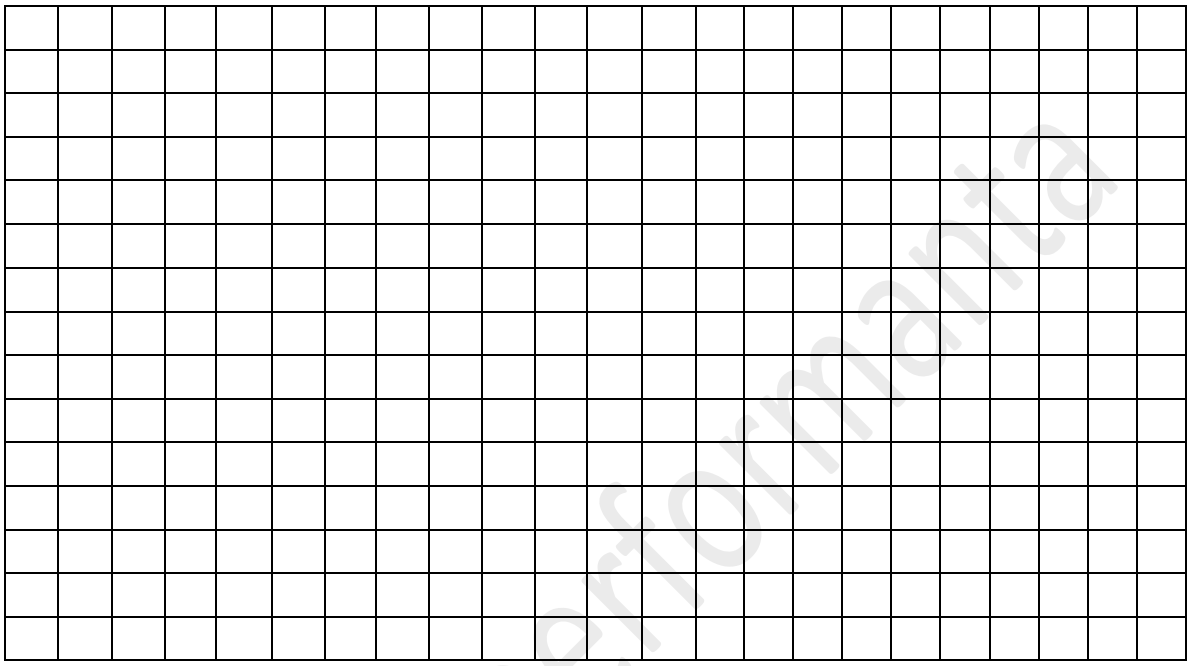
3. I-am dat mamei 9 lalele, iar jumătate din ce mi-a rămas i-am dat bunicii. Acum am 7 lalele. Câte lalele am avut la început?

4. Mama observă că dacă ar cumpăra 5 prăjituri, ar cheltui cu 10 lei mai mult decât pentru 3 prăjituri. Cât ar cheltui dacă ar cumpăra 4 prăjituri?

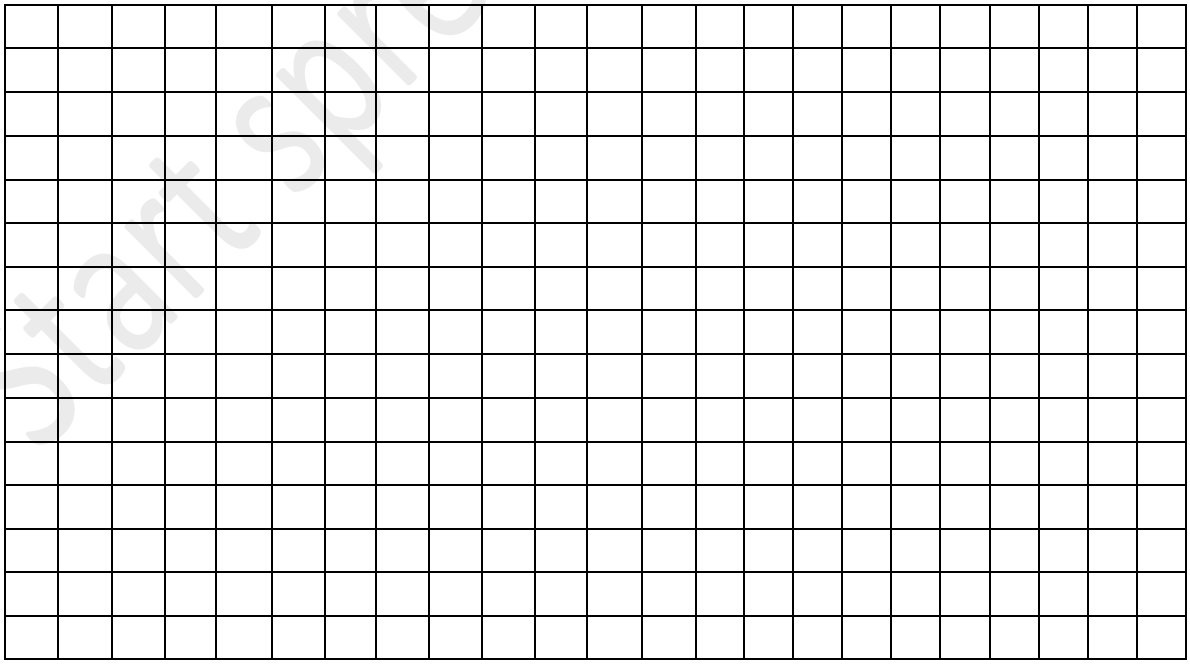
start spre performanta

SUBIECTUL al III-lea (2x15p=30 puncte)

1. Anul acesta Dan are 10 ani. El s-a născut când sora sa avea 5 ani, dar cu 5 ani înaintea fratelui său. Câți ani vor avea vor avea împreună peste 5 ani?



2. Pac, Poc, Pic sunt 3 motănei. Fiecare bea zilnic 1 litru de lapte. Dacă Mihai le-a cumpărat în dimineața zilei de miercuri 12 litri, în ce zi vor termina de băut laptele cumpărat de Mihai?



Start spre performanță