



# EVALUARE NAȚIONALĂ LA FINALUL CLASEI a IV-a 2019

## MATEMATICĂ

### Test 1

Județul/sectorul .....

Localitatea .....

Școala .....

Numele și prenumele elevei/elevului .....

.....

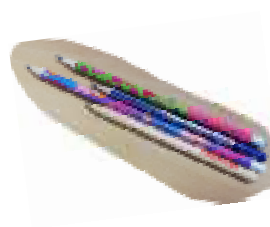
Clasa a IV-a .....

Băiat ☐

Fată ☐



## I. BROJEVI



**1795.** godine, Nicolas-Jacques Conté je izumio modernu olovku, upotrebljena do današnjeg dana.

Kako se razdvoji ovaj broj u tisuće, stotine, desetice i jedinice?

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.



- A.  $1\,000 + 70 + 90 + 1$
- B.  $1\,000 + 700 + 90 + 5$
- C.  $100 + 700 + 90 + 5$
- D.  $1\,000 + 7\,000 + 900 + 50$

*Nu se completează de către elev.*  
COD

1.



U Njemačkoj, u Nurenbergu, godine **MDCLXII**, počelo je proizvodnje olovka u tvrtci. Kako se piše ovaj broj **arapskim brojkama**?

Zaokruži odgovarajuće slovo ovog broja pisan arapskim brojkama.



- A. 1412
- B. 1512
- C. 1662
- D. 1672

*Nu se completează de către elev.*  
COD

2.



Jedne godine, jedna tvrtka proizvodi **80 690** kutija olovka. Koji je prethodnik i nasljednik ovog broja?

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.



- A. 80 690 și 80 691
- B. 80 688 și 80 690
- C. 80 689 și 80 690
- D. 80 689 și 80 691

*Nu se completează de către elev.*

COD

3.



Andi ima, u svojem školskom priboru, 12 olovke. On upotrebljava četvrtinu. Koji je točan prikaz olovka iz školskog pribora koje on upotrebljava?

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.



A.



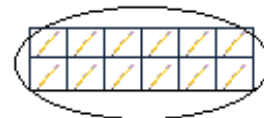
B.



C.



D.



*Nu se completează de către elev.*

COD

4.



Šiljilo bilo je izumljeno od Francuza Bernard Lassimone **1828** godine. Približi **na znamenku stotina**, ovaj broj.

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.



- A. 1 800
- B. 1 820
- C. 1 830
- D. 1 900

*Nu se completează de către elev.*

COD

5.



Nicolas-Jacques Conté rodio se u ....

Pronađi njegovu **matičnu zemlju**, naređujući od najvećeg do najmanjeg brojeve iz slijedeće tablice.

Broj	17 014	17 140	1 740	71 410	17041	71 104
Odgovarajuće slovo	T	A	A	F	N	R

Napiši od najvećeg do najmanjeg brojeve iz tablice i ime pronađene države na prazne crte.



.....  
.....

*Nu se completează de către elev.*

COD

6.



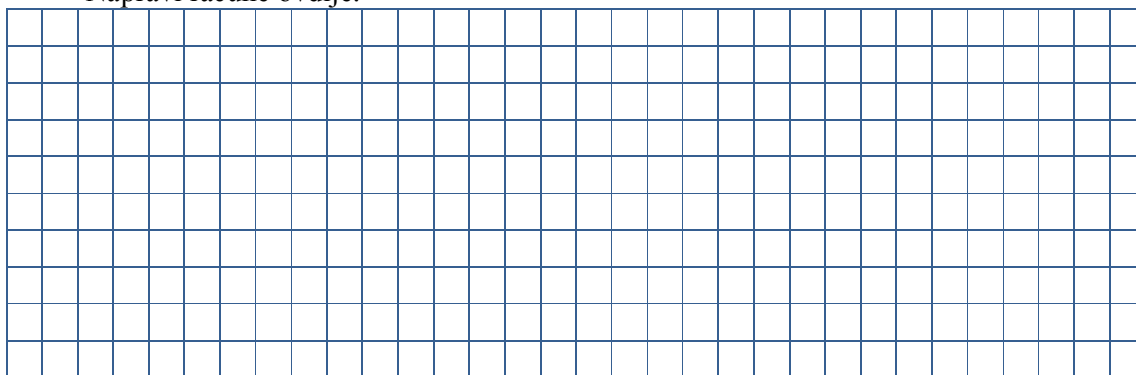
Cijena jedne kutije obojenih olovka je 18 leja, a jednog školskog pribora 3 puta više. Koliko leja su potrebni Roxani da kupi jednu kutiju obojenih olovka i 4 školska pribora?

Riješi zadatak i napiši odgovor na prazne crte.



.....

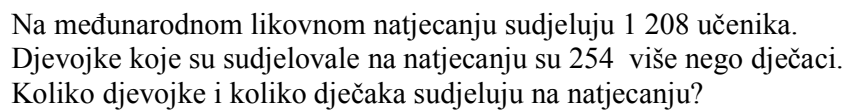
Napravi račune ovdije.



*Nu se completează de către elev.*

COD

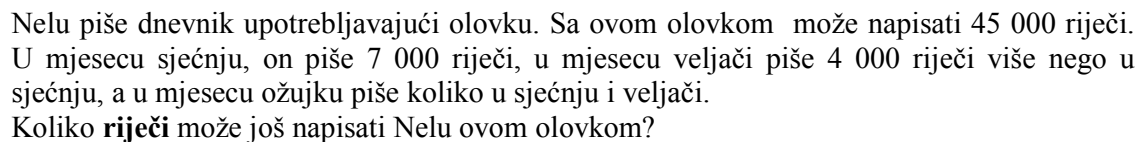
7.



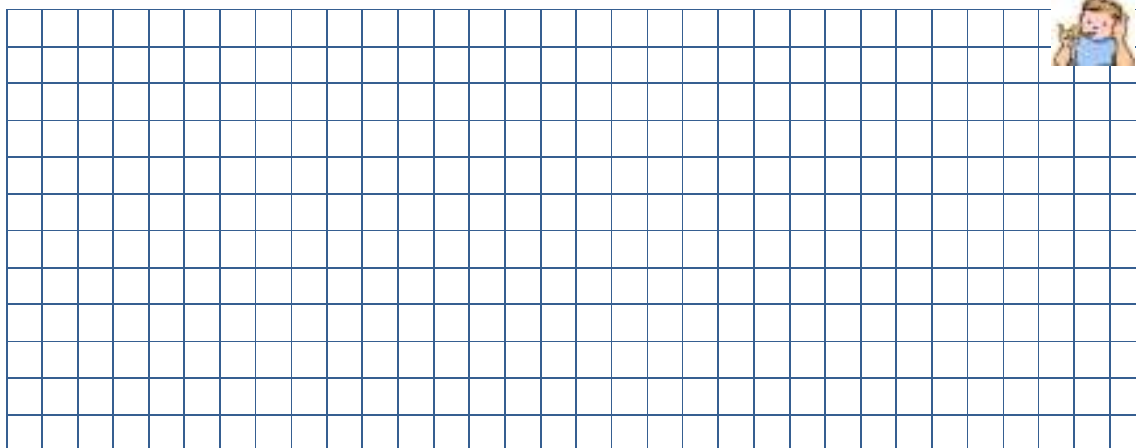
Napravi račune ovdije.

**8.**

11



Napiši rješavanje zadatka ovdije.



9.

11

## II. GEOMETRIJISKE SLIKE I MIJERE



Kojom **geometrijskom slikom** sliči podrška olovka iz slike?

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.



- A. kocka
- B. sfera
- C. cilindar
- D. paralelopiped



*Nu se completează de către elev.*

COD

10.



Dužina jedne olovke može biti mjerena u ...

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.



- A. centimetari
- B. grami
- C. minuti
- D. litari

*Nu se completează de către elev.*

COD

11.



Eliza počinje crtati lik svoje kolege iz klupe u 15:45 i završi crtež u 17:15. Koliko **minuti** traje izradnja lika?

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.

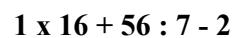
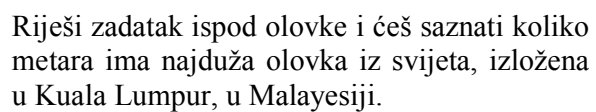


- A. 40 minuti
- B. 50 minuti
- C. 80 minuti
- D. 90 minuti

*Nu se completează de către elev.*

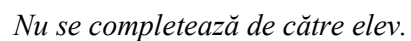
COD

12.



Napiši odgovor na prazne crte.

Napravi račune ovdije.

[illegible]

COD

**13.**

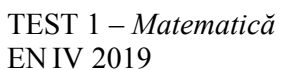
Page 10



Jedna prodavaonica je donijela 5 kutija. Svaka kutija ima 97 olovke. Prvu nedelju se se prodale olovke iz dvije kutije i još 61.  
Koliko olovke su ostale neprodane?

Riješi zadatak i napiši odgovor na prazne crte.

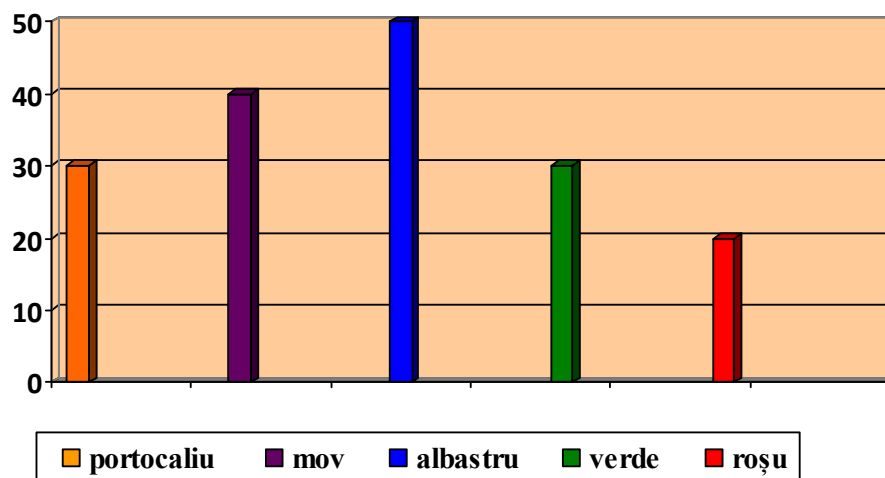
Napravi račune ovdije.

[illegible]

### III. ORGANIZACIJA PODATAKA



Po jednome upitniku na kojemu su odgovorili učenici iz osnovne škole, oni vole crtati sa pet boja. Broj učenika koji su odgovorili na upitniku i njihove želje su predstavljene u donjem crtežu. Učenici vole dve boje u istoj mjeri.



Napiši, na donje crte, ime ovih boja i koliko učenika su glasali za svaku od tih dviju boja.



Nu se completează de către elev.  
COD

15.



**FELICITĂRI, AI AJUNS LA SFÂRȘITUL TESTULUI!**  
**MULȚUMIM PENTRU PARTICIPARE!**

Nakon što si završio test, ako imaš vremena,  
oboji ovu olovku!

