



**EVALUARE NAȚIONALĂ
LA FINALUL CLASEI a IV-a
2022**

**MATEMATICĂ
Test 2**

Județul/sectorul

Localitatea

Școala

Numele și prenumele elevei/elevului

.....

Clasa a IV-a

Băiat ☐

Fată ☐

Svako dijete voli životinje. U selu, u kući i farmama odgajaju se domaće životinje.

Ali gdje možemo vidjeti divlje životinje? Naravno, u prirodnom okruženju. Lakše stižemo upoznati i promatrati one koje žive u prirodnim rezervatima ili u zoološkim vrtovima koje posjetimo.

Riješi slijedeći test i ćeš saznati podatke o ovoj temi. Sretno!



I. BROJEVI



Skraćenica „Zoo” upotrebljena je prvi put od engleza, kako bi imenovali Zoološki vrt iz Londre, osnovan 1828.

Kako se razdvoji broj **1828** u tisuće, stotine, desetice i jedinice?

Zaokruži slovo ispred točnog odgovora.



- A. $1000 + 200 + 80 + 8$
- B. $1000 + 800 + 20 + 8$
- C. $1000 + 800 + 80 + 2$
- D. $100 + 800 + 20 + 8$

Nu se completează de către elev.

COD

1.



Zoološki vrt Brasov smatran je najljepšim zoološkim vrtom iz Rumunjske. On je bio osnovan **MCMLX** godine. Kako se piše ovaj broj **arapskim brojkama**?

Zaokruži odgovarajuće slovo ovog broja pisan arapskim brojkama.



- A. 1140
- B. 1160
- C. 1940
- D. 1960

Nu se completează de către elev.

COD

2.

3

Ukupni broj vrsta gmazova i ptica sa Terre je oko 17 000.
Koji je prethodnik i nasljednik broja **17 000**?

Zaokruži odgovarajuće slovo ispred točnog odgovora.



- A. 16000 și 18000
- B. 16995 și 17005
- C. 16998 și 17002
- D. 16999 și 17001

Nu se completează de către elev.

COD

3.

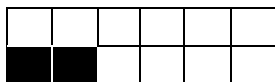
4

Sanda ima mnogo plišene igračke. **Četvrtina** ukupnog broja ovih su majmuni. Koji je točan grafički prikaz broja majmuna?

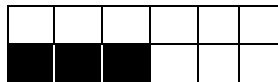
Zaokruži odgovarajuće slovo ispred točnog odgovora.



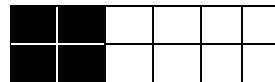
A.



B.



C.



D.



Nu se completează de către elev.

COD

4.

5

Zoološki vrt iz Sibiu, najstariji zoološki vrt iz Rumunjske, bio je osnovan 1929 godine. Približi na znamenku **tisuća** broj **1929**.

Zaokruži odgovarajuće slovo ispred točnog odgovora.



A. 1000

B. 1900

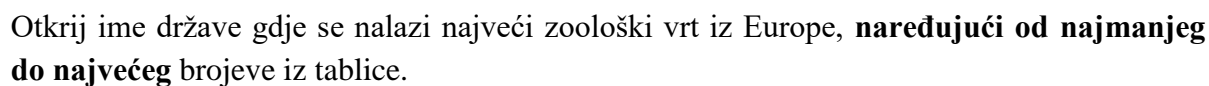
C. 1930

D. 2000

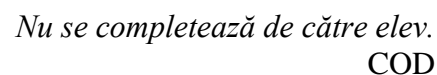
Nu se completează de către elev.

COD

5.



Napiši, na datom prostoru, ime države.



11



Pomozi ga, riješavajući, date matematičke operacije.



a	Matematička operacija	b	Rezultat
13 580	+	34 308	
237 879	+	59 333	
849 828	-	620 527	
47 458	-	8 609	
473	x	1 000	
2 673	x	208	
429 952	:	8	
8 772	:	17	

Napravi račune ovdje.

[illegible]

Nu se completează de către elev

11

A purple number 8 with a face and spots.

Da bi napravili foto album sa životinjama, četiri djeca i osam odraslih posjetili su Zoo Bârlad. Cijena karte je bila 2 leja. Djeca su ulazila tri puta na zoo, a odrasli dva puta. Koja je bila ukupna cijena karata?

U donjoj strani pokazani su pet načina rješavanja problema u vježbi.

Oboji kutiju za dva načina točnog pisanja rješavanja problema kao vježba.



	$(4 \times 3 \times 2) \times (8 \times 2 \times 2)$
--	--

	$4 \times 3 \times 2 + 8 \times 2 \times 2$
--	---

	$(4+8) \times 3 \times 2 \times 2$
--	------------------------------------

$(4x^3 + 8x^2) \times 2$

	$2 \times 4 \times 3 + 2 \times 8 \times 2$
--	---

Nu se completează de către elev.
COD

8.

1

Kako bi osigurao hranu baziranu na voće nekih životinja, zaposlenici jednog zoološkog vrta brinu o livadi ustanove. Livada ima 11 reda po 13 naranča svaki red i drugih 11 reda po 14 smokva svaki red.

Koliko **voćke** ima livada ovog zoološkog vrta?

Riješi zadatak i napiši odgovor na prazne crte.



.....

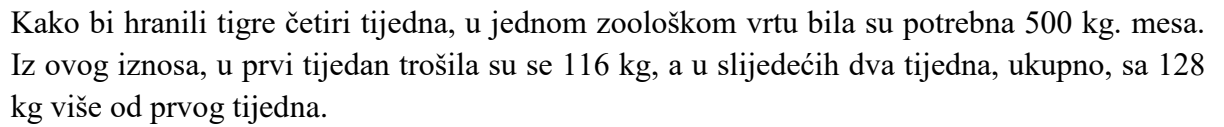
Napiši rješavanje zadatka ovdje.

[illegible]

Nu se completează de către elev.
COD

9.

11



A full-page sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin, light blue horizontal and vertical lines. The grid covers the entire area of the page, creating a series of small squares suitable for technical drawing or mathematics.

10.

II. GEOMETRIJSKE SLIKE I MJERE



11

Kojom geometrijskom slikom liči oblik slike iz desne strane?

Zaokruži odgovarajuće slovo za tu geometrijsku sliku.



A. kvadrat

B. krug

C. trokut

D. pravokutnik



Nu se completează de către elev.

COD

11.

12

Visina plišene životinje iz susjedne slike može biti mjerena u

Zaokruži slovo ispred odgovarajuće jedinice.



A. kilometara

B. dekametara

C. grama

D. centimetara



Nu se completează de către elev.

COD

12.

13

Kako bi potaknuli posjet zoološkog vrta, počevši od srijede, 15 lipanj, do srijede, 22 lipanj, djeca neća platiti ulaznu kartu.

Koliko **dana** će moći ulaziti besplatno djeca?

Zaokruži odgovarajuće slovo ispred točnog odgovora.



A. 6 dana

B. 7 dana

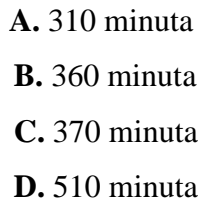
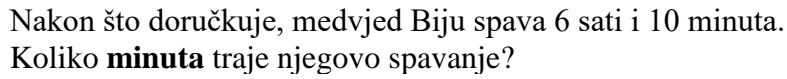
C. 8 dana

D. 9 dana

Nu se completează de către elev.

COD

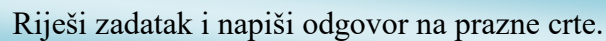
13.



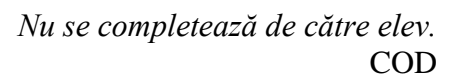
14.



Računaj **perimetar** tog prostora.

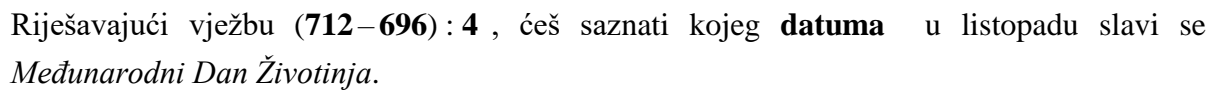


Napiši rješavanje zadatka ovdje.

[illegible]

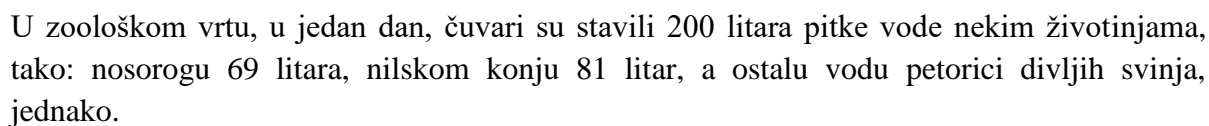
15.

--

[illegible]

COD

7



Riješi zadatak i napiši odgovor na prazne crte.

[illegible]

COD

1

A large green number 1 with a face and a red tongue, and a large purple number 8 with a face and white spots.

	II razred	III razred	IV razred
Djevojke	99	128	89
Dječaci	113	85	122

Napiši odgovor na prazne crte.

[illegible]

COD

18.

P	U	S	Č	P	S	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Zaokruži odgovarajuće slovo ispred dana u tjednu kada će biti održan događaj.



D. nedjelja

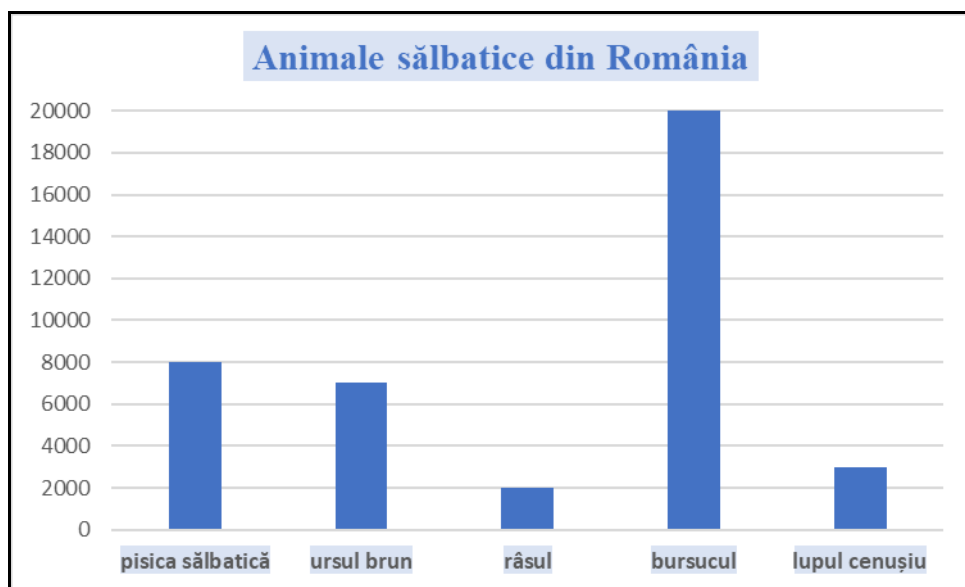
COD

19.



Naziv nekih divljih životinja koje žive u Rumunjskoj i njihov približan broj napisani su u donjem grafičkom prikazu.

Koje od ovih životinja su u manjem broju od 20 000?



Napiši, na donje crte, **naziv** životinja koja su u manjem broju od 20 000.



Nu se completează de către elev.
COD

20.



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

Nakon što si završio test, ako imaš vremena,
oboji ovaj crtež!

