



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

**MATEMATICĂ
Test 1**

Județul/sectorul

Localitatea

Școala

Numele și prenumele elevei/elevului

.....

Clasa a IV-a

Băiat ☐

Fată ☐

Každé dieťa má rado zvieratá. Na dedine, v hospodárstvach a na farmách sa chovajú domáce zvieratá.

A kde môžeme vidieť divé zvieratá? Iste, v ich prírodnom prostredí. Ľahšie však môžeme vidieť a obdivovať tie, ktoré žijú v prírodných rezerváciách a v zoologických záhradách, ktoré navštevujeme.

Vyrieš test a zistíš informácie na túto tému. Úspech!



I. ČÍSLA



Skratka „Zoo” bola použitá prvýkrát Angličanmi na pomenovanie Zoologickej záhrady v Londýne, ktorá bola založená v roku 1828. Ako píšeme prirodzené číslo **1828** slovne?

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce zápisu tohto čísla slovne.



- A. tisíc osemsto dvadsať osem
- B. tisíc osem sto dva dsať osem
- C. tisíc osem sto dvadsať osem
- D. tisíc osemsto dva dsať osem

Nu se completează de către elev.

COD

1.



Najstaršia zoologická záhrada v Rumunsku bola otvorená v roku **MCMXXIX** v Pădurea Dumbrava neďaleko Sibiu. Ako zapisujeme toto číslo **arabskými číslicami**?

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce zápisu tohto čísla arabskými číslicami.



- A. 1129
- B. 1919
- C. 1929
- D. 1931

Nu se completează de către elev.

COD

2.

3

Celkový počet druhov vtákov a cicavcov na Zemi je približne 16 000 .
Ktoré čísla sú **predchodca** a **následník** prirodzeného čísla **16 000** ?

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce správnej odpovedi.



- A. 15 000 a 17 000
- B. 15 900 a 16 100
- C. 15 999 a 16 010
- D. 15 999 a 16 001

Nu se completează de către elev.

COD

3.

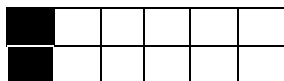
4

Janík má veľa plyšových hračiek. **Štvrtina** z nich sú medvedíky.
Ktoré je grafické znázornenie počtu medvedíkov?

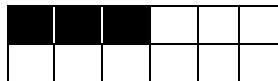
Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce správnej odpovedi.



A.



B.



C.



D.



Nu se completează de către elev.

COD

4.

5

Zoologická záhrada București, ktorá je v Pădurea Băneasa, bola založená v roku 1955 .
Zaokrúhli na **tisíciky** prirodzené číslo **1955** .

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce správnej odpovedi.



A. 1000

B. 1900

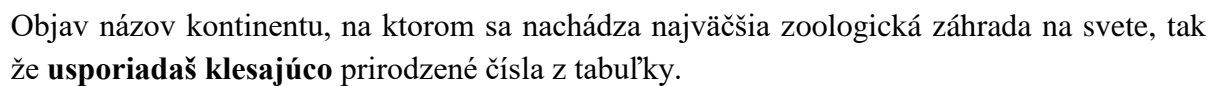
C. 1950

D. 2000

Nu se completează de către elev.

COD

5.



Na bodkovaný priestor napíš názov kontinentu.



6.



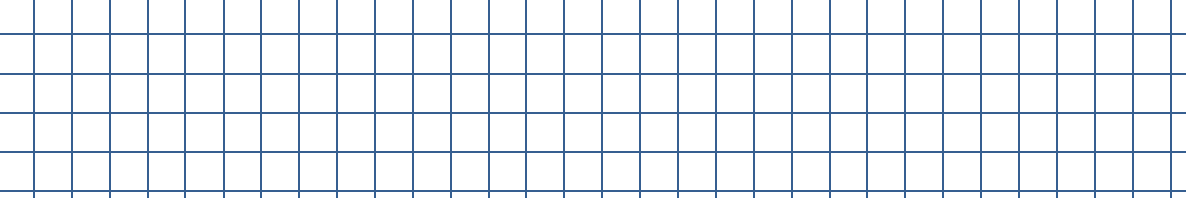
Pomôž mu tak, že vyriešiš dané matematické výkony.



a	Znamienko matematického výkonu	b	Výsledok
12480	+	35408	
237879	+	59222	
949828	-	720527	
47458	-	9509	
382	x	1000	
2673	x	308	
322688	:	8	
8738	:	17	

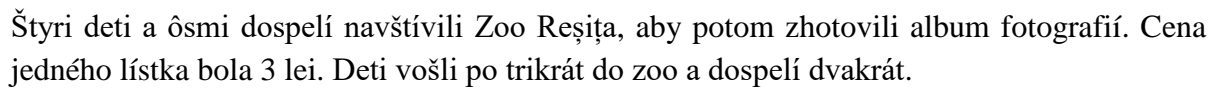
Tu urob výpočty.

Features (typical):



Nu se completează de către elev.

7.



Nižšie sú predstavené päť spôsobov zápisu úlohy pomocou cvičenia.



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

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

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

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

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

Nu se completează de către elev.

COD

8.

Na to, aby zabezpečili ovocnú stravu pre niektoré zvieratá, zamestnanci zoo sa starajú o sad inštitúcie. Sad má 12 radov po 14 broskýň v každom z nich a iné 12 radov po 16 banánovníkov v každom rade.

Kol'ko **ovocných stromov** má sad tejto zoo?

Vyrieš úlohu a napíš odpoveď na vybodkovaný priestor.



.....

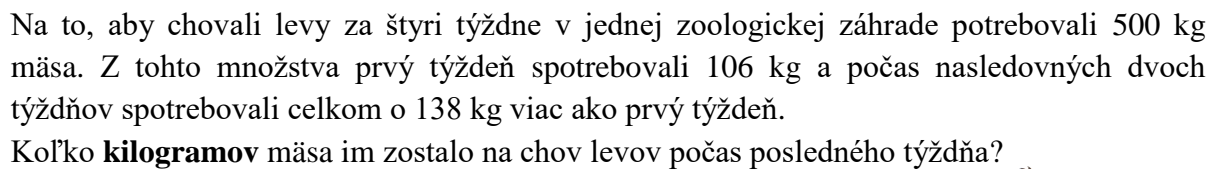
Riešenie úlohy zapíš tu.

[illegible]

Nu se completează de către elev.

COD

9.



Riešenie úlohy zapíš tu.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light blue lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

10.

11

II. GEOMETRICKÉ ÚTVARY A MERANIA



11

Akému **geometrickému útvaru** sa podobá tvar fotografie vedľa vpravo?

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce tomuto geometrickému útvaru.



A. štvorec

B. trojuholník

C. obdĺžnik

D. kružnica



Nu se completează de către elev.

COD

11.

12

Hmotnosť plyšového zvieratka z vedľajšieho obrázka sa dá vyjadriť v

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce najvhodnejšej jednotke miery na vyjadrenie hmotnosti tohto plyšového zvieratka.



A. gramoch

B. litroch

C. tonách

D. metrických centoch



Nu se completează de către elev.

COD

12.

13

Na to, aby prilákali návštevníkov zoologickej záhrady, od utorka, 14. júna, do utorka, 21. júna vrátane, deti nebudú platiť vstupné.

Koľko **dní** budú môcť vstúpiť deti do zoo zdarma?

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce správnej odpovedi.



A. 6 dní

B. 7 dní

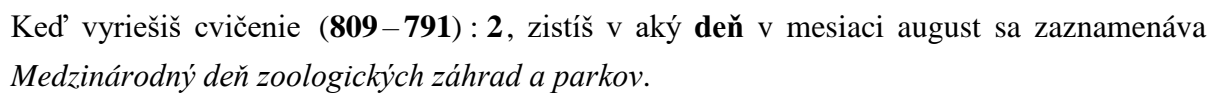
C. 8 dní

D. 9 dní

Nu se completează de către elev.

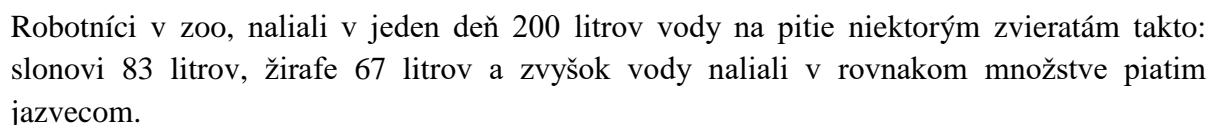
COD

13.

[illegible]

16.

1



Vyrieš úlohu a napíš odpoveď na vybodkovaný priestor.

[illegible]

17.

1

	II. trieda	III. trieda	IV. trieda
Dievčatá	115	133	113
Chlapci	126	107	129

Napíš odpoveď na vybodkovaný priestor.

[illegible]

COD

18.

11

4.
október
2022

P	U	S	Š	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						

Zakrúžkuj písmeno zodpovedajúce dňu týždňa, v ktorý bude tento sviatok.



D. nedel'a

COD

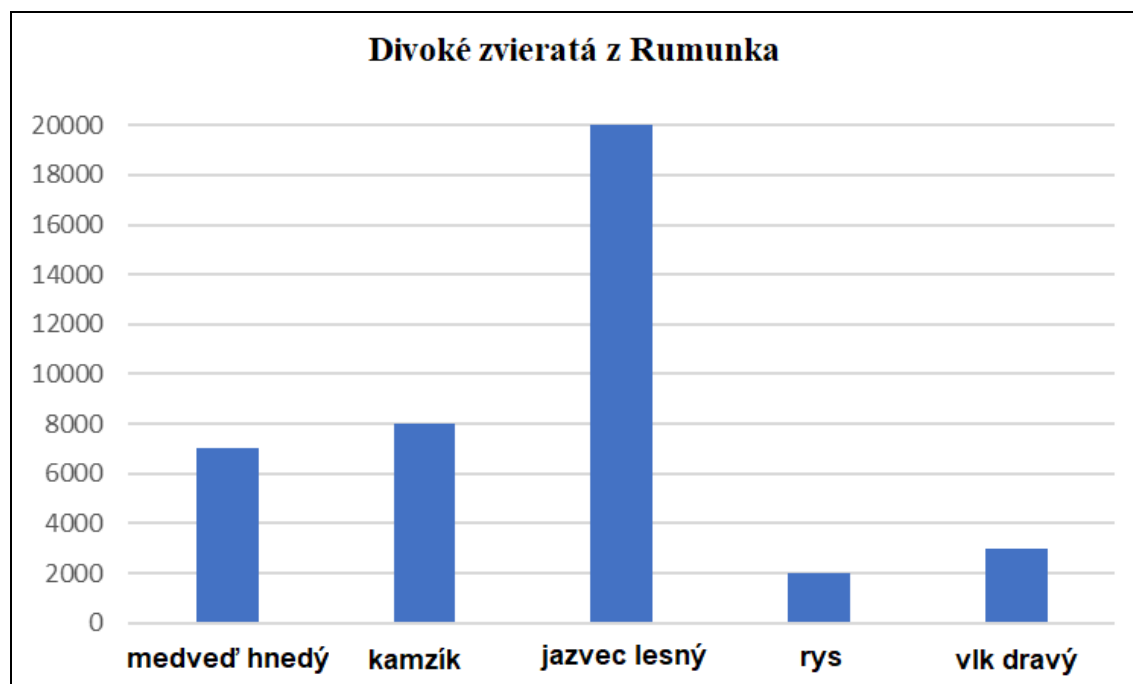
19.

11



Pomenovania niektorých divých zvierat, ktoré žijú v Rumunsku a ich približný počet sú uvedené na grafe nižšie.

Ktoré z týchto zvierat sú v počte väčšom ako 2000 ?



Na vybodkovaný priestor napíš **pomenovania** zvierat, ktoré sú viac ako 2000 .



Nu se completează de către elev.

COD

20.



BLAHOŽELÁME, SI NA KONCI TESTU!

ĎAKUJEME ZA ÚČASŤ!

Ak si skončil test a zostal ti čas,
tak vyfarb tento výkres!

