



**EVALUARE NAȚIONALĂ**  
**LA FINALUL CLASEI a IV-a**  
**2024**

**MATEMATICĂ**  
**Test 1**

Județul/sectorul .....

Localitatea .....

Școala .....

Numele și prenumele elevei/elevului .....

.....

Clasa a IV-a .....

Băiat ☐

Fată ☐





Домаћа мачка (названа кућна мачка или мачка) најпопуларнији је кућни љубимац, зато што је симпатина, умиљата и тајанствена.

Реши следећи тест и сазнаћеш више информација за ову животињу. Успеха!

## I. БРОЈЕВИ



1

На националном конкурсy, организованом у Букурешту, учествовало је 2435 мачака, различитих раса.

Како се расчланђује број 2435 на хиљаде, стотине, десетице и јединице?

Заокружи слово које даје тачан одговор у расчлањивању овог броја.



A.  $200 + 4000 + 30 + 5$

B.  $2000 + 400 + 30 + 5$

B.  $200 + 400 + 30 + 5$

Г.  $2000 + 40 + 30 + 5$

*Nu se completează de către elev.*

COD

1.



2

Кажу да су мачку припитомили Египћани **MMCC** године пре Христа.

Како се пише овај број арапским цифрама?

Заокружи слово које одговара години написаној арапским цифрама.



A. 2022

B. 2200

B. 2220

Г. 2910

*Nu se completează de către elev.*

COD

2.

**3**

Скелет маčke састоји се од 250 костију.

Који је **предходник** и **следбеник** природног броја 250 ?

Заокружи слово које даје тачан одговор.



А. 249 и 250

Б. 2499 и 2501

В. 250 и 251

Г. 249 и 251

*Nu se completează de către elev.*

COD

3.

**4**

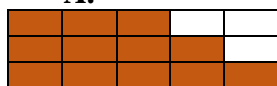
Једна **трећина** од укупног броја мачака које су учествовале на интернационалном конкурсy, била је Британска краткодлака раса мачака.

Који цртеж показује графичку репрезентацију овог дела целине?

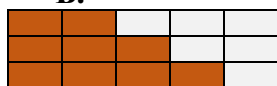
Заокружи слово које даје тачан одговор.



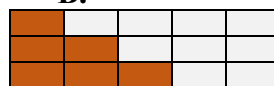
А.



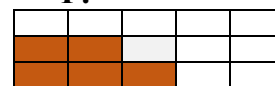
Б.



В.



Г.



*Nu se completează de către elev.*

COD

4.

**5**

Маčke живе у домаћинствима људи од пре 3500 година.

Заокружи, на ред **хиљада** природан број 3500.

Заокружи слово које даје тачан одговор.



А. 3000

Б. 3400

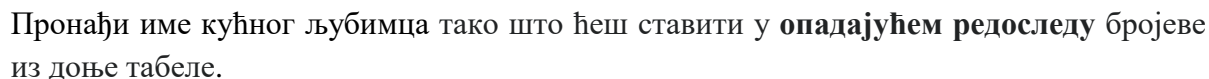
В. 3600

Г. 4000

*Nu se completează de către elev.*

COD

5.



Напиши дате бројеве у опадајућем редоследу и слова која одговарају сваком броју.

*Nu se completează de către elev.*  
COD



Ако решиш математичке операције из доњег табела, можеш сазнати раздаљину коју пређу осам мачака луталица у шетњи по комшилуку једне ноћи.

Решите математичке операције.



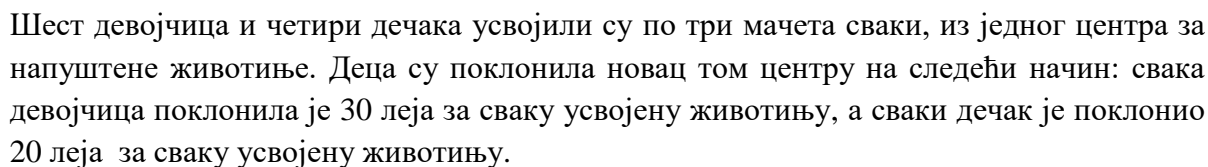
Рачунај овде.

[illegible]

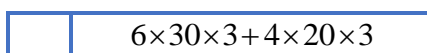
*Nu se completează de către elev.*

COD

TEST 1 – *Matematică*  
EN IV 2024

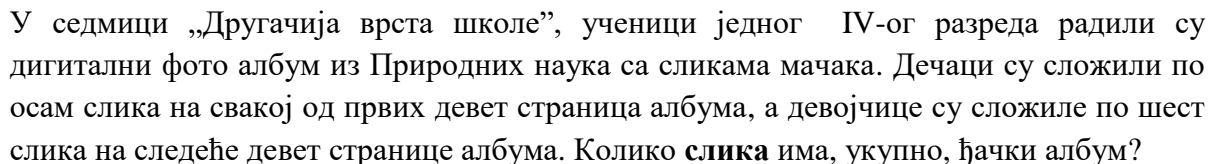


Обој / прецртај/значи/ коцке наспрам вежби које показују два начина како решити задатак у облику вежбе.



COD

11



.....

[illegible]

COD

\_\_\_\_\_



Једна продавница продавала је мајице са одштампаним сликама познатих мачака из цртаних филмова: 306 мајице са мачком Гарфилдом, за 144 више мајица са Аристократским мачкама и за 9 пута мање мајица са мачком Томом од Аристократских мачака.

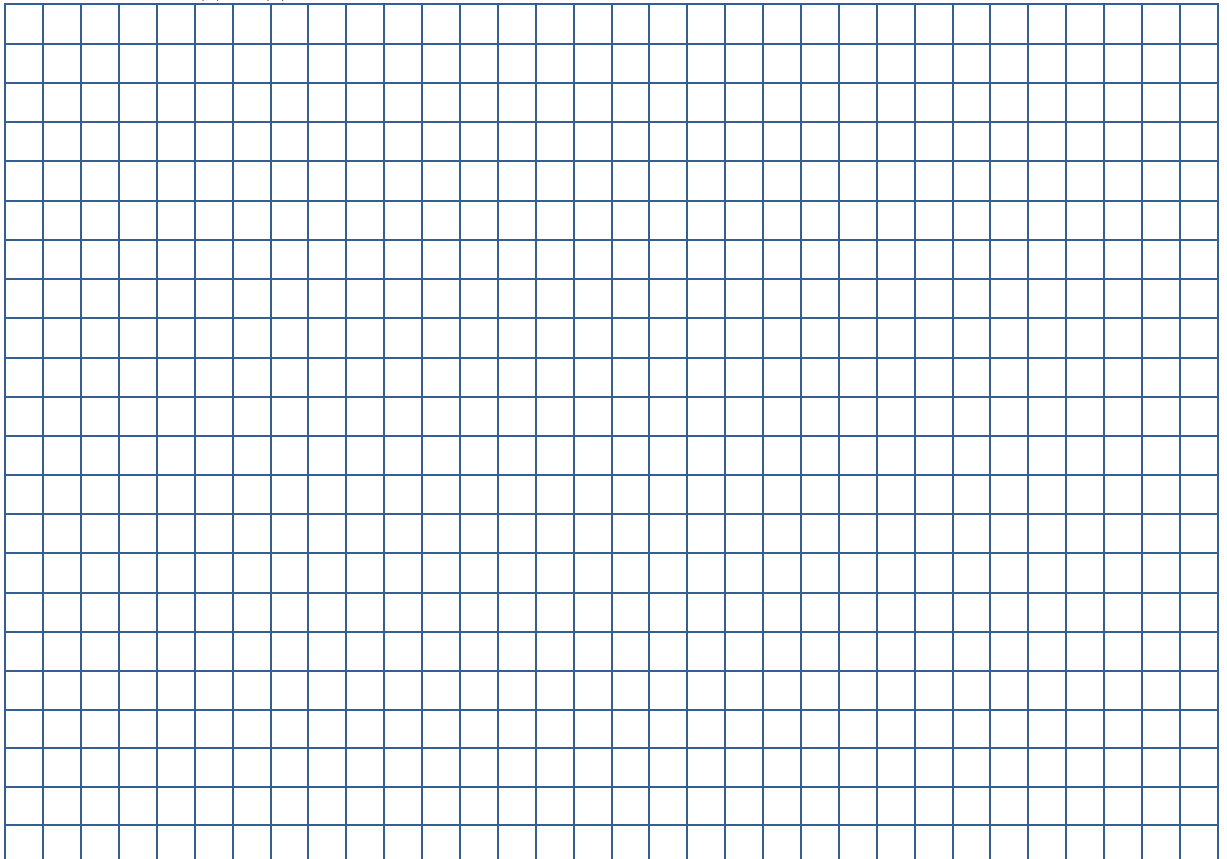
Која је **разлика** између броја мајица са Гарфилдом и броја мајица са Томом која је продата у продавници?

Реши задатак и напиши одговор на доњем простору.



.....

Реши овде задатак.



*Nu se completează de către elev.*  
COD

10.



## II. ГЕОМЕТРИЈСКЕ ФИГУРЕ И МЕРЕЊА



11

На коју геометријску фигуру личи облик ове посуде?

Заокружи слово које одговара тачном одговору.



А. правоугаоник

Б. троугао

В. круг

Г. квадрат

*Nu se completează de către elev.*

COD

11.

12

Количина суве хране коју поједе једна мачка за један оброк мери се мерном јединицом ... .

Заокружи слово које одговара мерној јединици, којом се може измерити ова количина хране.

А. литар

Б. грам

В. килограм

Г. квинтал

*Nu se completează de către elev.*

COD

12.

13

Чувени цртани филм *Аристократске мачке* приказиван је у биоскопу од среде, 8 маја 2024, до понедељка, 13 маја 2024 (укључујући и понедељак). Колико дана је приказиван филм?



Заокружи слово које одговара тачном одговору.

А. 7 дана

Б. 6 дана

В. 5 дана

Г. 4 дана

*Nu se completează de către elev.*

COD

13.



**14**

Једна породица потроши седмично за одржавање једне мачке 18000 бања.  
Колико **леја** потроши ова породица за седмично одржавање мачке?

Заокружи слово које одговара тачном одговору.

- А. 18 леја
- Б. 180 леја
- В. 1 800 леја
- Г. 18000 леја

*Nu se completează de către elev.*

COD

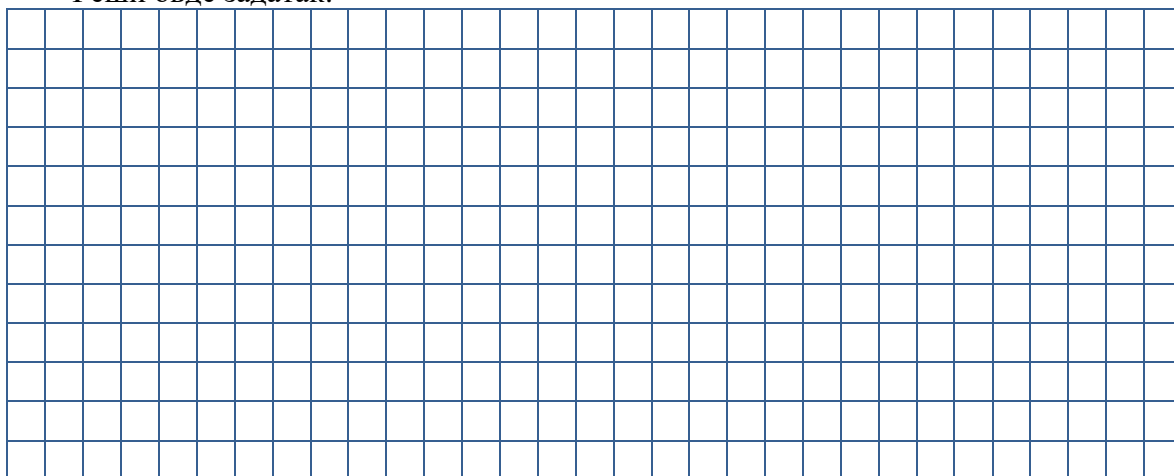
14.

**15**

Једна изложба мачака постављена је на терену који има облик правоугаоника, чија је ширина 200 метара, а дужина је за 8 метара дужа од ширине.  
Израчунај **обим** овог терена.

Реши задатак и напиши одговор на доњем простору.

Реши овде задатак.



.....

*Nu se completează de către elev.*

COD

15.



Напиши одговор на празном простору.

[illegible]

16.

11



Колико **килограма** је донирао четврти бизнисмен?

Овде напиши решење задатка.

[illegible]

17.

1



18

Победничке категорије мачака	Играчке	Четке	Шампони
Одрасле мачке	38	55	69
Мачићи	78	66	37

Реши задатак и напиши одговор у доњем простору.

[illegible]

COD

**18.**



19

# АВГУСТ 2024

ПОНЕДЕЉАК	УТОРАК	СРЕДА	ЧЕТВРТАК	ПЕТАК	СУБОТА	НЕДЕЉА
			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	

Заокружи слово које показује у ком дану ће се одвијати та активност.

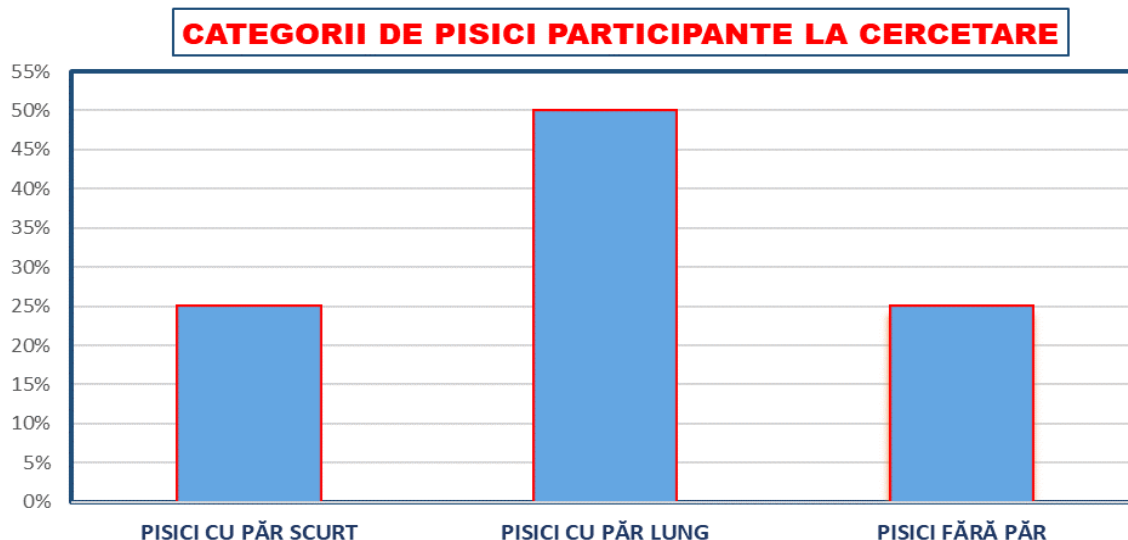


COD

19.

11

У једном пројекту за истраживање понашања мачака укључене су три категорије мачака, а графички приказ је на доњој табели. Које **категорије мачака** су биле укључене у овај пројекат у једнаким процентима и који су то **проценти**?



Напиши, на датом простору, категорије мачака укључене у овај пројекат у једнаким процентима и који је проценат за сваку категорију.



.....

.....

Nu se completează de către elev.  
COD

20.

**ЧЕСТИТАМО, СТИГАО СИ НА КРАЈУ ТЕСТА!**

**ХВАЛА НА УЧЕШЋУ!**

Кад завршиш тест, ако ти  
остане времена,  
обој ове мачке!

