



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

**MATEMATICĂ
Test 2**

Județul/sectorul

Localitatea

Școala

Numele și prenumele elevei/elevului

.....

Clasa a IV-a

Băiat ☐

Fată ☐



Собака (її також називають домашньою собакою), перша одомашнена тварина, є одним із найпопулярніших домашніх тварин, оскільки це чуйна, приємна та доброзичлива істота.

Вирішіть тест і ви дізнаєтеся інформації про цю тварину!

I. ЧИСЛА



1

2138 собаки різних порід брали участь у національних змаганнях, організованих у Бухаресті.

Як **записати** натуральне число 2138 буквами?

Обведіть кружечком букву, що відповідає цій правильно написаній цифрі.



- А. дві тисячі стотридцять вісім
- Б. дві тисячі сто тридцятьвісім
- В. дві тисячі сто тридцять вісім
- Г. двітисячі сто тридцять вісім

Nu se completează de către elev.

COD

1.



2

Першою істотою, яка полетіла в космос, була собака Лайка в році MCMLVII.

Як записати це число **арабськими цифрами**?

Обведіть кружечком букву, яка відповідає цьому числу, написаному арабськими цифрами.



- А. 1947
- Б. 1956
- В. 1957
- Г. 1967

Nu se completează de către elev.

COD

2.

**3**

Скелет собаки складається щонайменше з 270 кісток.

Знайди **попередник** та **наступник** числа 270 ?

Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.



А. 269 та 270

Б. 2699 та 2701

В. 270 та 271

Г. 269 та 271

Nu se completează de către elev.

COD

3.

**4**

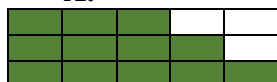
Третина від загальної кількості собак, які брали участь у міжнародних змаганнях, була породи Пудель.

Яке графічне зображення цієї частини цілого?

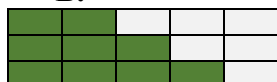
Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.



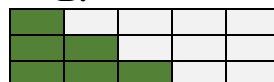
А.



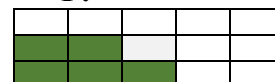
Б.



В.



Г.



Nu se completează de către elev.

COD

4.

**5**

У собак приблизно 1700 смакових рецепторів.

Округліть натуральне число 1700 до розряду **тисяч**.

Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.



А. 1000

Б. 1600

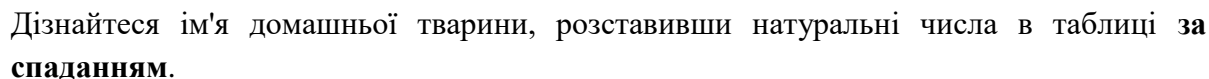
В. 1800

Г. 2000

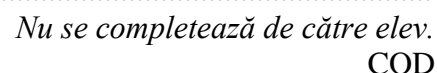
Nu se completează de către elev.

COD

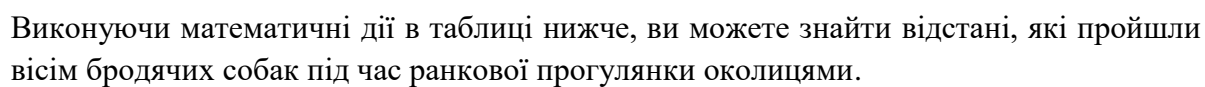
5.



Напишіть на місці, позначеному крапками, дані числа в порядку спадання та букви, що відповідають кожному числу.



Page 10



Виконайте подані математичні дії.



Порахуйте тут.

Рисунком 1.1.

Nu se completează de către elev.



Три дівчата та семеро хлопців усиновили по два цуценята з центру покинутих тварин. Діти пожертвували цьому центру так: кожна дівчинка пожертвувала 40 лей за кожну усиновлену тварину, а кожен хлопчик по 50 лей за кожну усиновлену тварину. Скільки лей вони пожертвували цьому центру тварин?

Зафарбуйте / заштрихуйте / позначте галочками два способи правильного запису розв'язання заданої задачі у формі вправи.



☐ $(3 \times 40 + 7 \times 50) \times 2$

☐ $2 \times (3 \times 7 + 40 \times 50)$

☐ $(3 + 7) \times 2 + (40 + 50) \times 2$

☐ $3 \times (40 \times 2) + 7 \times (50 \times 2)$

☐ $3 \times 40 \times 2 + 7 \times 50 \times 2$

Nu se completează de către elev.
COD

8.



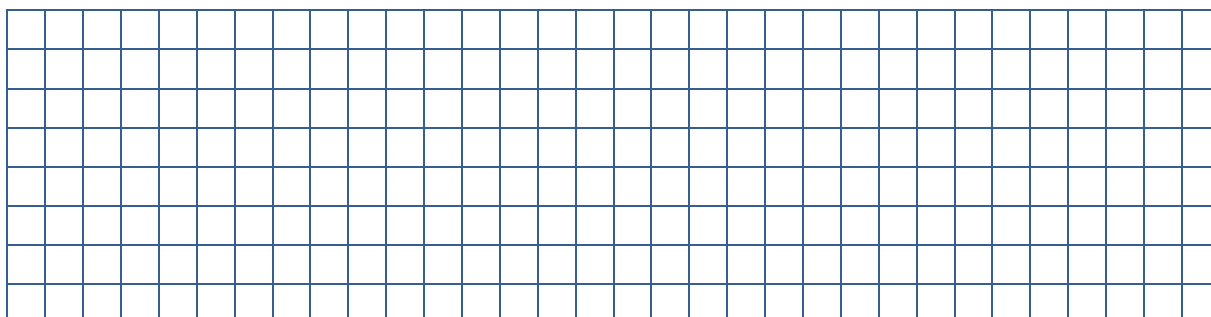
Під час тижня «Школа інакше» учні 4 класу виготовили цифровий фотоальбом з природознавства із зображеннями собак. Хлопчики розташували свої малюнки по вісім на кожній із перших семи сторінок альбому, а дівчата розташували свої малюнки по шість на наступних семи сторінках альбому. Скільки **малюнків** в учнівському альбомі?

Розв'яжіть задачу та впишіть відповідь у пунктирі.



.....

Відредагуйте вирішення задачі тут.



Nu se completează de către elev.
COD

9.



У магазині одягу продавали футболки із зображеннями відомих собак із фільмів: 296 футболок Лессі, на 107 менше футболок Бетховена і в 9 разів менше футболок Плутона, ніж футболок Бетховена.

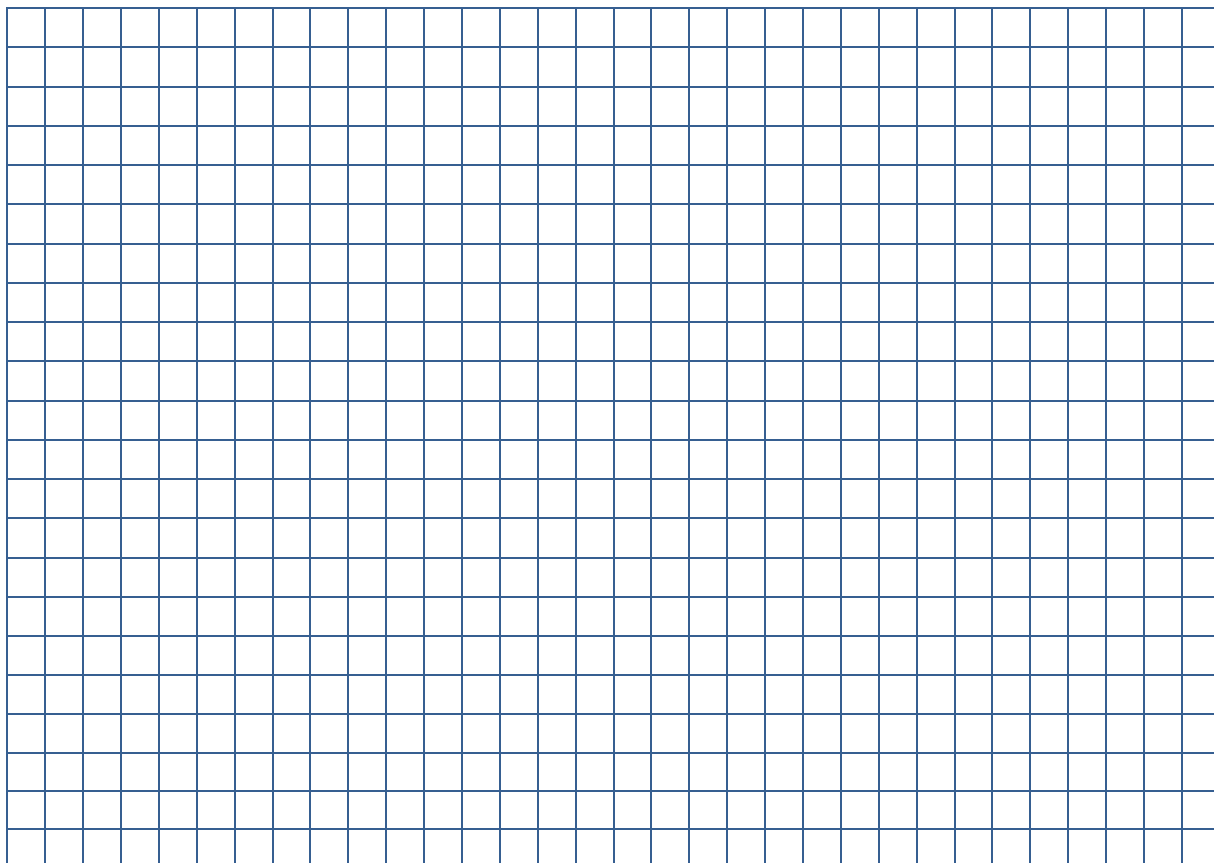
Яка різниця між кількістю **футболок** Лессі і кількістю футболок Плутона, проданих у цьому магазині?

Розв'яжіть задачу та впишіть відповідь у пунктирі.



.....

Відредагуйте вирішення задачі тут.



Nu se completează de către elev.

COD

10.



II. ГЕОМЕТРИЧНІ ФІГУРИ ТА ВИМІРЮВАННЯ



11

Яку геометричну фігуру нагадує форма цієї картини?



Обведіть кружечком букву, яка відповідає цій геометричній фігурі.

А. квадрат

Б. прямокутник

В. коло

Г. трикутник

Nu se completează de către elev.

COD

11.

12

Кількість сухого корму, споживаного собакою за один прийом їжі, можна виміряти в... .

Обведіть кружечком букву, що відповідає найбільш підходящій одиниці для вимірювання цієї маси.

А. літрів

Б. грамів

В. тонн

Г. центнерів

Nu se completează de către elev.

COD

12.

13

З четверга, 9 травня 2024, до вівторка, 14 травня 2024 включно, йшов відомий мультфільм «101 далматинець»..

Скільки **днів** йшов фільм?



Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.

А. 7 днів

Б. 6 днів

В. 5 днів

Г. 4 дні

Nu se completează de către elev.

COD

13.

**14**

Щотижневі витрати сім'ї на утримання собаки - це 19000 бан.
Скільки **леїв** ця сім'я витрачає на утримання собак щотижня?

Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.

- А. 19 леїв
- Б. 190 леїв
- В. 1900 леїв
- Г. 19000 леїв

Nu se completează de către elev.
COD

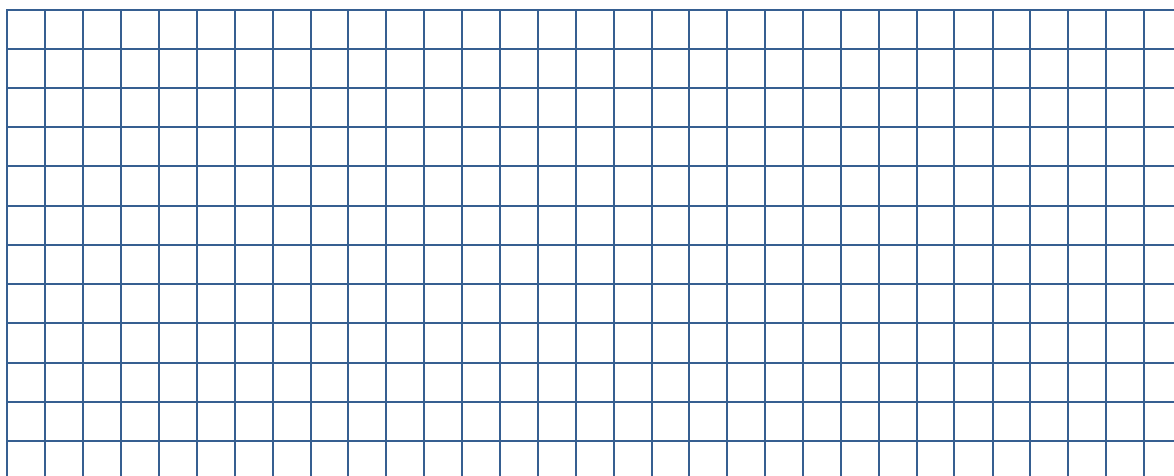
14.

**15**

На земельній ділянці у формі прямокутника шириною 300 метрів і довжиною 6 метрів влаштували виставку собак.
Обчисліть **периметр** цієї землі.

Розв'яжіть задачу та впишіть відповідь у пунктирі.

Відредагуйте вирішення задачі тут.




.....

Nu se completează de către elev.
COD

15.



Напишіть відповідь на пунктирі.



A large grid of graph paper for calculations, consisting of 20 columns and 10 rows of squares.

16.

11



Розв'яжіть задачу та впишіть відповідь у пунктирі.

[illegible]

17.

1

18

Переможні категорії собак	Іграшки	Щітки	Шампуні
Дорослі собаки	48	55	79
Щенята	68	66	37

Виконайте розрахунки та впишіть відповідь у пунктирі.

[illegible]

COD

18.

19

Понеділок	Вівторок	Середа	Четвер	П'ятниця	Субота	Неділя
			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	

Обведіть кружечком букву, що відповідає дню тижня, у який відбудеться подія.



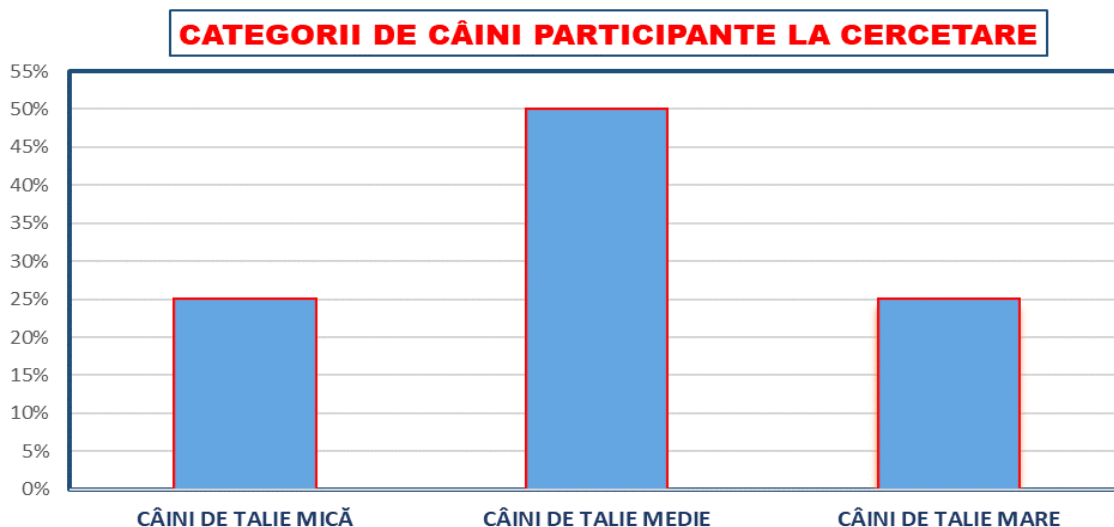
Г. п'ятниця

COD

19.

Три категорії собак були включені в проект дослідження поведінки собак, представлений графічно нижче.

Які категорії собак увійшли до проекту в рівних відсотках і які це відсотки?



Напишіть у пунктирі категорії собак, які включені в проект у рівних відсотках, і який відсоток для кожної з цих категорій.



.....

.....

Nu se completează de către elev.
COD

20.

ПОЗДОРОВЛЯЄМО, ВИ ДІЙШЛИ ДО КІНЦЯ ТЕСТУ!
ДЯКУЄМО ЗА УЧАСТЬ!

**Після завершення тесту,
якщо у вас є час,
можете розфарбувати цих собак!**

