



**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 ☐



Домашня кішка є однією з найпопулярніших домашніх тварин, оскільки це мила і загадкова істота.

Вирішіть тест вікторину і ви дізнаєтеся інформацію про цю тварину!

I. ЧИСЛА



1

У національному конкурсі, організованому в Бухаресті, брали участь 2435 кішок різних порід.

Як **розкласти** натуральне число 2435 на тисячі, сотні, десятки та одиниці?

Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильному розкладу цього числа.



А. $200 + 4000 + 30 + 5$

Б. $2000 + 400 + 30 + 5$

В. $200 + 400 + 30 + 5$

Г. $2000 + 40 + 30 + 5$

Nu se completează de către elev.

COD

1.



2

Вважається, що кішка була приручена єгиптянами в **ММСС** році до нашої ери.

Як записати це число **арабськими цифрами**?

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



А. 2022

Б. 2200

В. 2220

Г. 2910

Nu se completează de către elev.

COD

2.

**3**

Скелет кота складається з 250 кісток.
Знайди **попередник** та **наступник** числа 250 ?

Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.



- А. 249 та 250
- Б. 2499 та 2501
- В. 250 та 251
- Г. 249 та 251

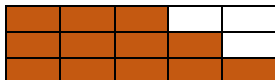
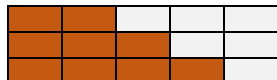
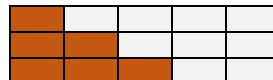
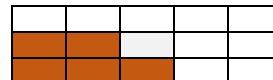
Nu se completează de către elev.
COD

3.

**4**

Третина від загальної кількості кішок, які брали участь у міжнародному конкурсі, була породи британська короткошерста.
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**

Кішки роками живуть в домогосподарствах людей вже 3500 років.
Округліть натуральне число 3500 до розряду **тисяч**.

Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.



- А. 3000
- Б. 3400
- В. 3600
- Г. 4000

Nu se completează de către elev.
COD

5.



Дізнайтеся ім'я домашньої тварини, розставивши натуральні числа в таблиці за спаданням.

Число	45455	45400	4545	45554	4555
Відповідна буква	O	T	N	M	A

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



.....

Nu se completează de către elev.
COD

6.



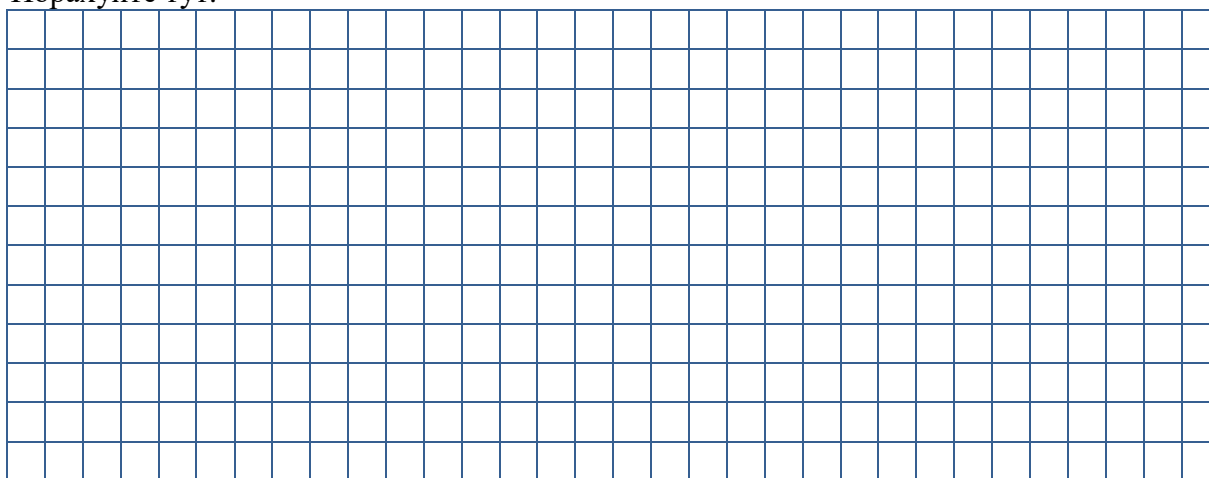
Виконуючи математичні дії в таблиці нижче, ви можете знайти відстані, які пройшли вісім бродячих котів під час прогулянок околицями за одну ніч.

Виконайте подані математичні дії.



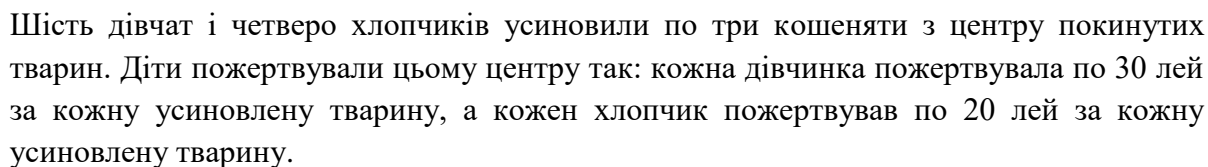
<i>a</i>	Знак математичної дії	<i>b</i>	Результат
4242cm	+	25425cm	
24929cm	+	66074cm	
38873cm	-	3673cm	
665235cm	-	472808cm	
35cm	x	1000	
335cm	x	367	
715890cm	:	7	
133515cm	:	15	

Порахуйте тут.

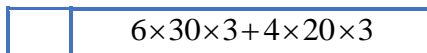
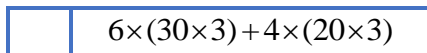
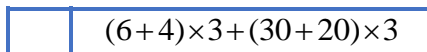
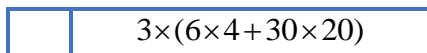
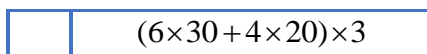


Nu se completează de către elev.
COD

7.

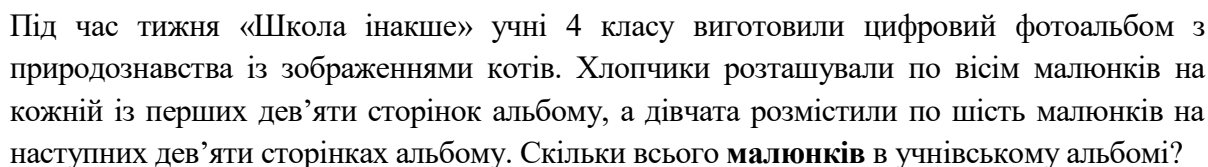


Зафарбуйте / заштрихуйте / позначте галочками два способи правильного запису розв'язання заданої задачі у формі вправи.



COD

11



.....



Відредагуйте вирішення задачі тут.

[illegible]

COD

11



У магазині одягу продавали футболки із зображеннями відомих мультяшних котів: 306 футболок Гарфілда, на 144 футболки Герцогині більше, а футболок Тома в 9 разів менше, ніж футболок Герцогині.

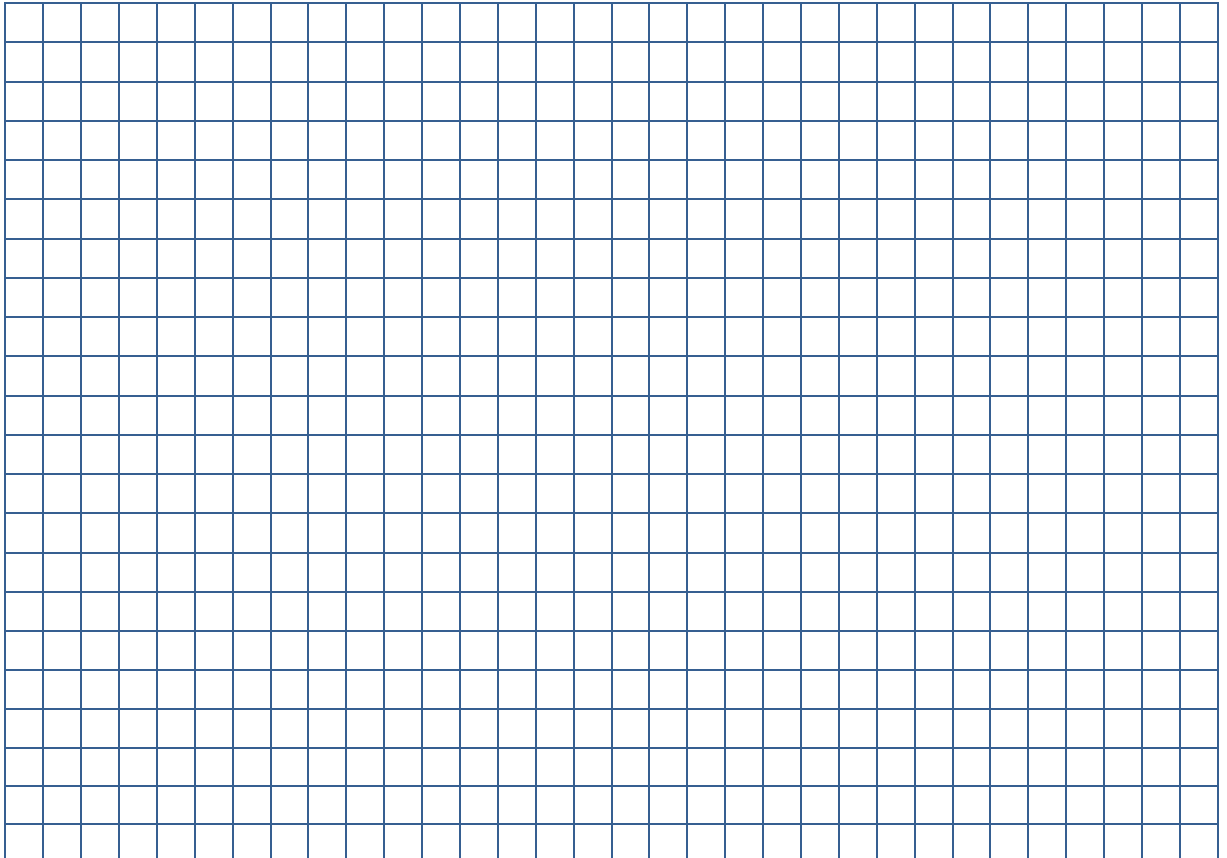
Яка різниця між кількістю **футболок** Гарфілда і кількістю футболок Тома, проданих у цьому магазині?

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 чаші?

Обведіть кружечком букву, яка відповідає цій геометричній фігурі.



А. прямокутник

Б. трикутник

В. коло

Г. квадрат

Nu se completează de către elev.

COD

11.

12

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

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

А. літрів

В. грамів

Б. кілограмів

Г. центнерів

Nu se completează de către elev.

COD

12.

13

З середи, 8 травня 2024, до понеділка, 13 травня 2024 року включно, йшов відомий мультфільм «Коти-аристократи».

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 кота - це 18000 бан.

Скільки **леїв** ця сім'я витрачає на утримання кота щотижня?

Обведіть кружечком букву, яка відповідає правильній відповіді.

А. 18 леїв

Б. 180 леїв

В. 1 800 леїв

Г. 18000 леїв

Nu se completează de către elev.

COD

14.

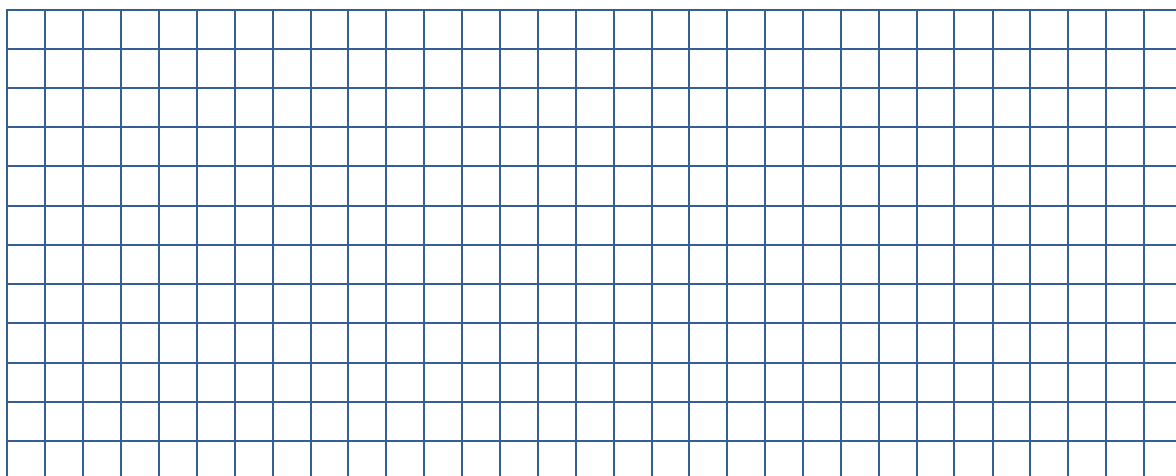
**15**

На ділянці землі, яка має форму прямокутника шириною 200 метрів і довжиною 8 метрів, була організована виставка котів.

Обчисліть **периметр** цієї землі.

Розв'яжіть задачу та впишіть відповідь у пунктирі.

Відредагуйте вирішення задачі тут.



.....

Nu se completează de către elev.

COD

15.



16


Розв'язуючи вправу $(7 \times 9 \times 10 + 9 \times 8 \times 5 - 5 \times 5 \times 6) : 7$, ви дізнаєтесь, скільки сантиметрів має найдовший кіт у світі.

Напишіть відповідь на пунктирі.



.....

Порахуйте тут.



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

Nu se completează de către elev.
COD

16.

11



17

Під час *Зеленого тижня* учні четвертого класу волонтерили в притулку для котів. Їм вдалося переконати чотирьох бізнесменів спонсорувати притулок вологою їжею так: перший пожертвував 102 кілограми, другий на 68 кілограмів більше, третій стільки ж, скільки перші двоє разом, а четвертий чверть того, що пожертвував третій бізнесмен. Скільки **кілограмів** пожертвував четвертий бізнесмен?

Розв'яжіть задачу та впишіть відповідь у пунктирі.

Відредагуйте вирішення задачі тут.

[illegible]

.....

Nu se completează de către elev.
COD

17.

1

18

Переможні категорії котів	Іграшки	Щітки	Шампуні
Дорослі коти	38	55	69
Кошенята	78	66	37

Виконайте розрахунки та впишіть відповідь у пунктирі.

[illegible]

COD

18.

11

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.



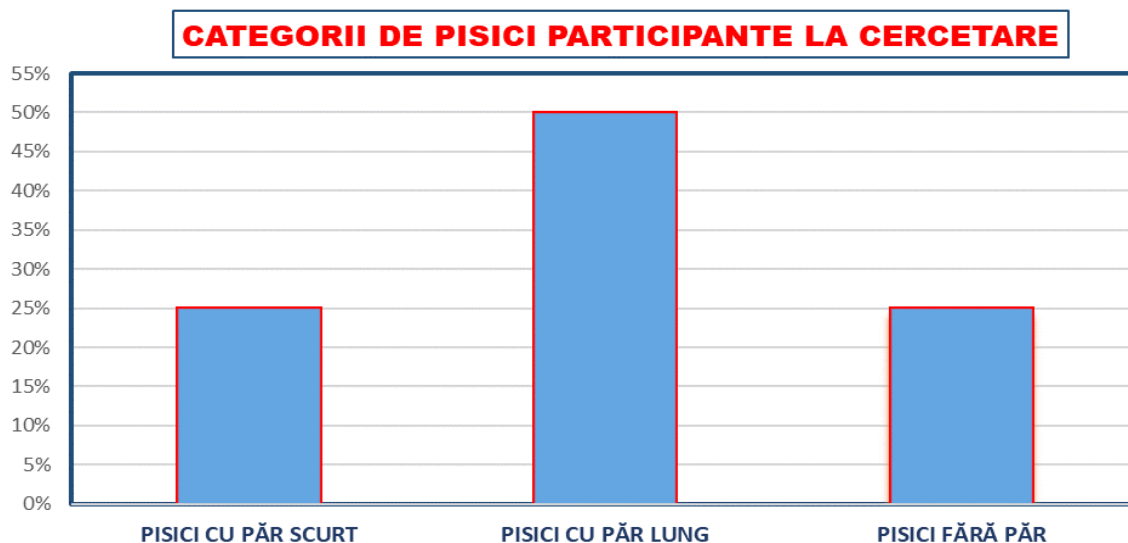
Г. неділя

COD

19.

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

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



Напишіть у пунктирі категорії кішок, 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 котів!

