

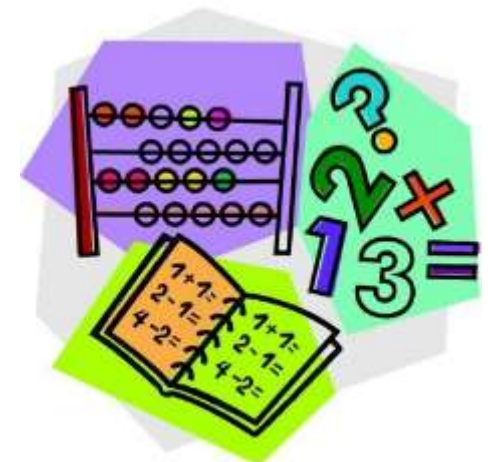
## Розділ 6. Шестицифрові числа

Сьогодні  
13.11.2022

*Урок  
№48*



**Визначення загальної  
кількості одиниць  
кожного розряду у числі.  
Розв'язування задач на  
4-е пропорційне  
способом відношень**



Сьогодні  
13.11.2022

Організація класу

Любі діти, добрий день!  
Сил, натхнення на весь день!  
А ще праці і старання!  
Тож вперед - всі до навчання!



Сьогодні  
13.11.2022

Обчисли усно

118

+118

236

:4

59



Сьогодні  
13.11.2022

Каліграфічна хвилинка

листопада  
Класна робота



5 9 5 9 5 9 5 9 5 9 5 9 5 9

Сьогодні  
13.11.2022

Рухлива вправа



# РУХЛИВА

# ВПРАВА



Сьогодні  
13.11.2022

Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 83



Сьогодні  
13.11.2022

Збільш у 1000 разів числа:

7

7000

75

75 000

700

700 000

8000

8000 000

Зменш у 100 разів числа:

1 000 000

10 000

8000

80

380 000

3800





Сьогодні  
13.11.2022

1) Скільки одиниць першого класу в кожному числі:

217 533; 20 705; 7 037;



57 009; 300 001; 680 000

2) Скільки всього одиниць позначає  
цифра 2 в записі кожного із чисел:

245; 320; 127 300; 844 002

200

20

20 000

2





Сьогодні  
13.11.2022

Різними цифрами запиши найбільше і найменше п'ятицифрові числа,  
у яких сума цифр дорівнює 10

43 210

10 234



**У числі 230 758 усього 23 075 десятків.  
Як дізнатися, скільки всього десятків у числі?**

**Щоб дізнатися, скільки всього десятків  
у числі, треба закрити останню цифру  
справа. Число, що залишилося, покаже,  
скільки всього десятків у числі.**



**Подумай, як дізнатися, скільки в числі всього:  
сотень; тисяч; десятків тисяч; сотень тисяч.**

Сьогодні  
13.11.2022

Скільки в числі усього: сотень; тисяч; десятків тисяч?

578 445

5 784 сотень

578 тисяч

57 десятків тисяч



За планом – 240 в. за 10 дн.  
Обчислював за 10 дн. – ?,  
за 1 дн. на 2 в. менше

**П'єввіни завдання обчислити 240  
ня порівну. Проте щодня він  
обчислював на 2 вирази менше. Скільки всього виразів  
обчислив Буратіно за 10 днів?**

1 спосіб:

1)  $240 : 10 = 24$  (в.) – за 1 день заплановано

2)  $24 - 2 = 22$  (в.) – обчислював за 1 день

3)  $22 \cdot 10 = 220$  (в.)



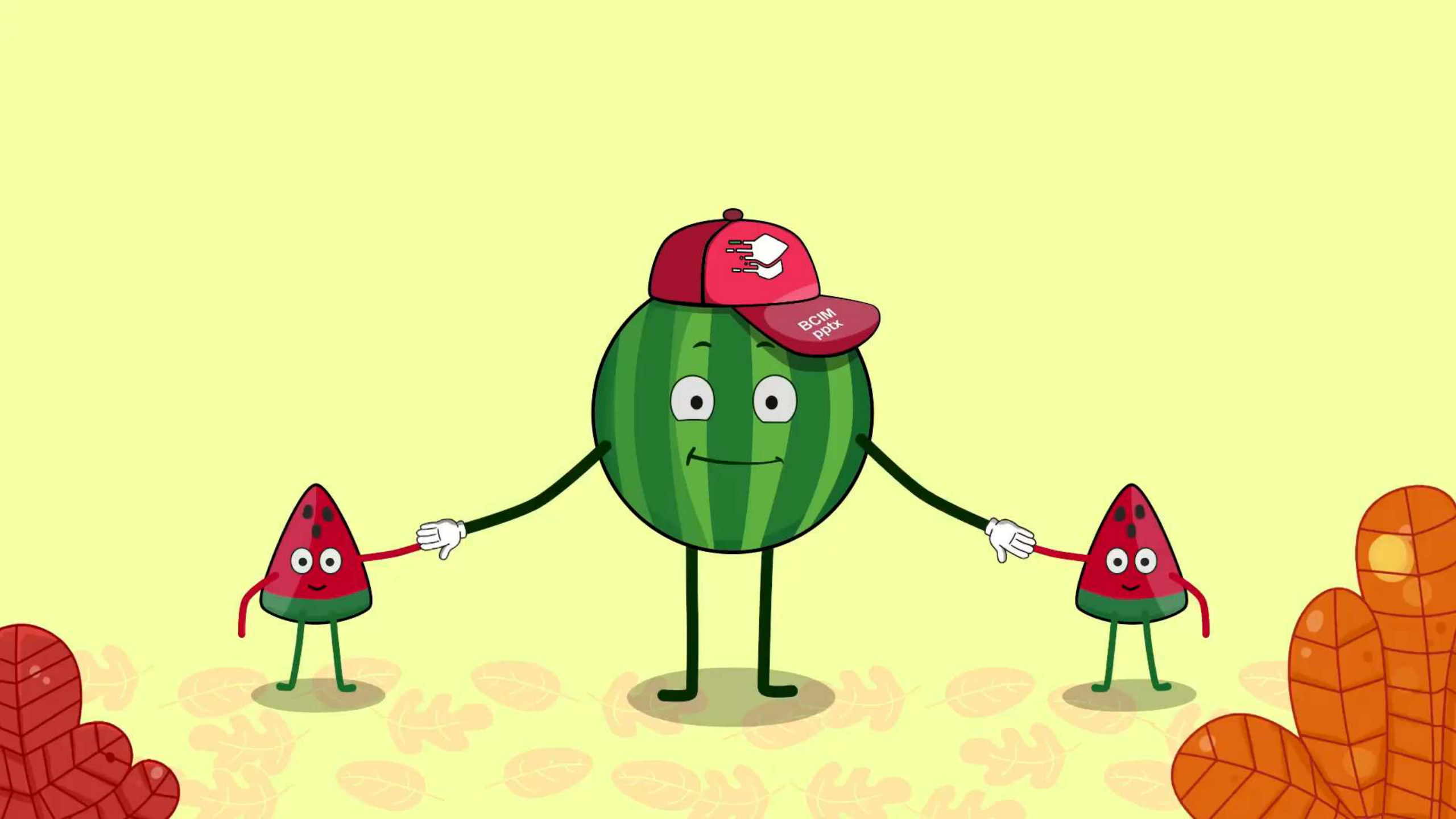
Буратіно отримав від Мальвіни завдання обчислити 240 виразів за 10 днів, щодня порівну. Проте щодня він обчислював на 2 вирази менше. Скільки всього виразів обчислив Буратіно за 10 днів?

1)  $2 \cdot 10 = 20$  (в.) не встиг обчислити;

2)  $240 - 20 = 220$  (в.)

**Відповідь:** 220 виразів обчислив Буратіно.







Сьогодні  
13.11.2022

Склади план та запиши розв'язання задачі.

**3 кг ячменю за поживністю замінюють 4 кг вівса. Скількома кілограмами ячменю можна замінити 120 кг вівса?**

**4 кг – 3 кг  
120 кг -?**

*Зразок міркувань.* Кожні 4 кг вівса можна замінити, узявши 3 кг ячменю. Отже, спочатку треба дізнатися, скільки разів по 4 кг міститься в 120 кг. Потім скільки разів треба взяти по 3 кг. Сформулюємо перше запитання: «У скільки разів 120 кг більше, ніж 4 кг?».



1) Скільки разів по 4 кг міститься в 120 кг?

$$120 : 4 = 30(\text{р.})$$

2) Скільки всього кг буде по 3 кг.

$$30 \cdot 3 = 90(\text{кг})$$

*Відповідь: 90 кг ячменю можна замінити 120 кг вівса.*



5 кг сіна – 7 кг соломи  
15 кг сіна – ? кг соломи

замінюють 7 кг вівсяної  
рамів вівсяної соломи,  
лучного сіна?

1)  $15:5 = 3(\text{р.})$ лучного сіна;

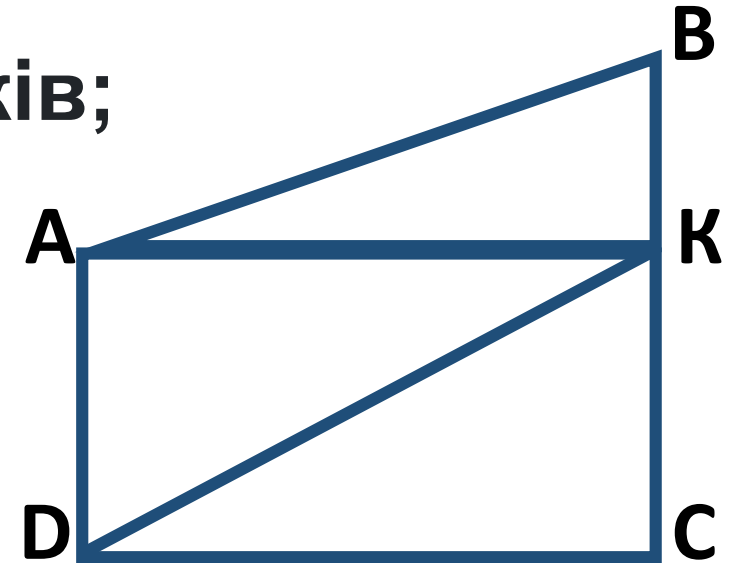
2)  $7 \cdot 3 = 21(\text{кг})$

**Відповідь: потрібно 21 кг вівсяної соломи.**



Скільки на ньому чотирикутників;  
прямокутників; трикутників?

■ - 3    ■ - 1    ▲ - 3



Чотирикутників 2: DABC, DABK.

Прямокутників 1: DAKC.

Трикутників 3: DAK, DKC, ABK.

Кути з вершиною в точці A: DAB, DAK, BAK.

Сьогодні  
13.11.2022

*(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)*

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**

Сьогодні  
13.11.2022

Домашнє завдання



На сторінці підручника 85  
опрацювати № 490, 491  
Пройдіть тестування за  
посиланням  
<https://learningapps.org/watch?v=p7j29k5pj21>

1 2

$$702 - 384 + 75 = 393$$

$$1) \begin{array}{r} 702 \\ - 384 \\ \hline 318 \end{array} \quad 2) \begin{array}{r} 318 \\ + 75 \\ \hline 393 \end{array}$$

1 2

$$(140 + 350) : 7 = 70$$

$$1) \begin{array}{r} 140 \\ + 350 \\ \hline 490 \end{array}$$

$$2) 490 : 7 = 70$$

$$\begin{array}{r} 78 \overline{)13} \\ - 78 \overline{)6} \\ \hline 0 \end{array}$$

$$7 \cdot 0 = 0$$

3 скл. – 4 яйця

? – 12 яєць

Розв'язання:

1)  $12 : 4 = 3$  (р.) – у стільки більше яєць

2)  $3 \cdot 3 = 9$  (скл.)

Відповідь: потрібно взяти 9 склянок борошна



Сьогодні  
13.11.2022

## Рефлексія «Загадкові листи»

Сьогодні  
на уроці  
я навчився/  
навчилася...

На уроці  
я  
запам'ятав/  
запам'ятала  
...

Найкраще  
мені  
вдалося...

Найбільше  
мені  
сподобалося  
...

Урок  
завершую з  
настроєм...

Труднощі  
виникали...

Обери лист, який ти хочеш відкрити  
(щоби відкрити лист, натисніть на нього)

