

Сьогодні
30.10.2023

Урок
№38

Всім.pptx
Нова українська школа

Повторення таблиць множення та ділення. Задачі на ділення на число. Складання виразів за текстами



Сьогодні
30.10.2023

Дата: 31.10.2023

Клас: 3-А

Урок: математика

Вчитель: Юшко А.А.

Тема . Повторення таблиць множення та ділення.
Задачі на ділення на число. Складання виразів за текстами

Мета: вчити розв'язувати задачі на ділення на число, складати вирази за текстами, повторити таблиці множення та ділення; розвивати мислення, пам'ять, увагу, задачі з буквеними даними; виховувати любов до математики.



Сьогодні
30.10.2023

Емоційне налаштування



Встало сонце спозаранку,
Заирнуло під фіранку.
Добрий день нам всім сказало,
І у клас наш завітало.
Стали струнко, посміхнулись,
І до мене повернулись.

Сьогодні
30.10.2023

Гра «Знайди ділене»



9



36

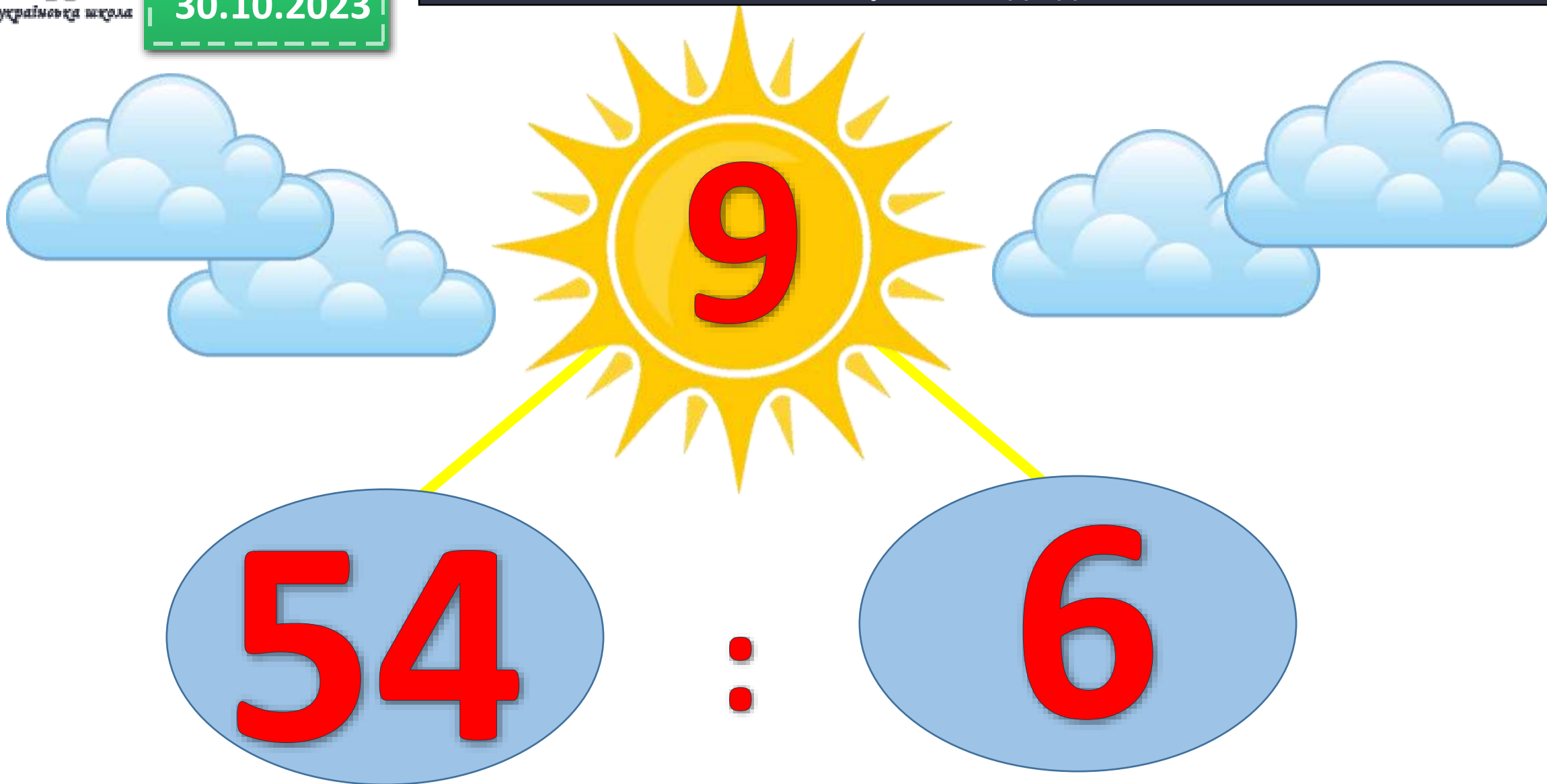
:



4

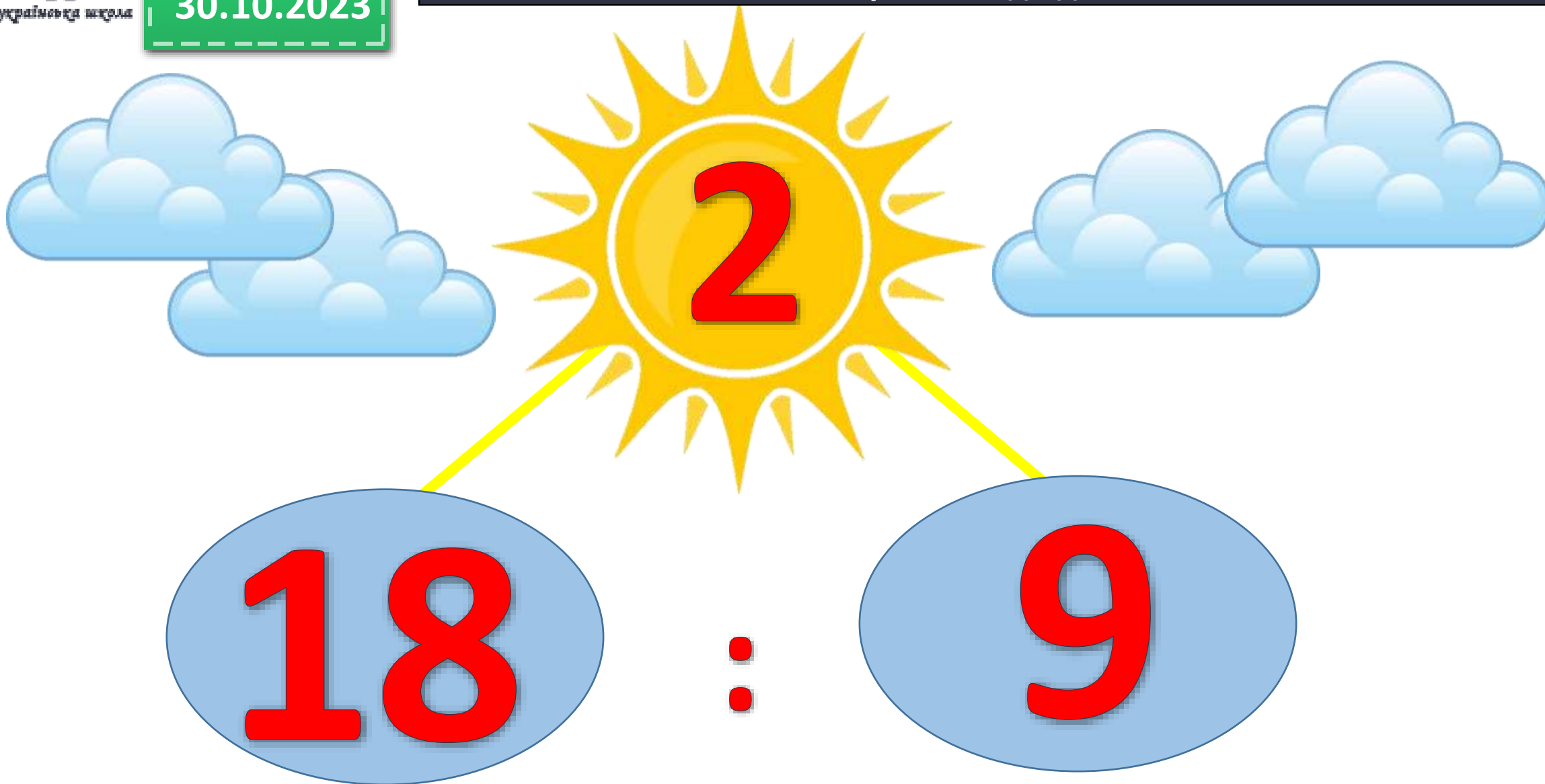
Сьогодні
30.10.2023

Гра «Знайди ділене»



Сьогодні
30.10.2023

Гра «Знайди ділене»




Сьогодні
30.10.2023

Гра «Знайди ділене»



Сьогодні
30.10.2023

Гра «Знайди ділене»



8



16


:



2

Сьогодні
30.10.2023

Гра «Знайди ділене»



8

56

:

7

Сьогодні
30.10.2023

Каліграфічна хвилинка

З³ 1 освітня
Класна робота

9 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9 8

Сьогодні
30.10.2023

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко
с. 63 - 64



Сьогодні
30.10.2023

Обчисли усно



$$9 \cdot 2$$

$$9 \cdot 4$$

$$9 \cdot 5$$

$$+ 38$$

Сьогодні
30.10.2023

Обчисли усно



$$42 + 14$$

$$38 - 17$$

$$75 - 47$$

$$: 7$$

Сьогодні
30.10.2023

Обчисли усно



$$9 \cdot 4$$

$$8 \cdot 3$$

$$3 \cdot 4$$

$$: 6$$

Сьогодні
30.10.2023

Рухлива вправа



Сьогодні
30.10.2023

Розв'яжи задачу двома способами, скористайся підказкою

До овочесховища завезли 54 ц білої
та 36 ц рожевої картоплі в
контейнерах по 9 ц. Скільки всього
контейнерів із картоплею завезли?

1 - й спосіб

$$(\text{жовтий квадрат} + \text{червоний квадрат}) : \text{зелений квадрат}$$

2 - й спосіб

$$\text{жовтий квадрат} : \text{зелений квадрат} + \text{червоний квадрат} : \text{зелений квадрат}$$

Задача 373
1 спосіб

$$1) 54 + 36 = 90(\text{ц}) - \text{маса картоплі};$$

$$2) 90 : 9 = 10(\text{к.})$$

Відповідь: 10 всього контейнерів.

2 спосіб

$$1) 54 : 9 = 6(\text{к.}) - \text{білої картоплі};$$

$$2) 36 : 9 = 4(\text{к.}) - \text{рожевої картоплі};$$

$$3) 6 + 4 = 10(\text{к.})$$

Відповідь: 10 контейнерів із картоплею.

Сьогодні
30.10.2023

Розв'яжи задачу. Поясни два способи розв'язування задачі. Який спосіб для тебе зручніший?

В одному ящику 36 кг моркви, а в іншому – 18 кг. Усю моркву розфасували по 6 кг у мішечки і продали. Скільки покупців могли купити розфасовану моркву по одному мішечку?



Сьогодні
30.10.2023

Розв'яжи задачу. Поясни два способи розв'язування задачі. Який спосіб для тебе зручніший?



Сьогодні
30.10.2023

Розв'яжи задачу. Поясни два способи розв'язування задачі. Який спосіб для тебе зручніший?



Скільки пакетів?

Задача 374

1 спосіб

1) $36 : 6 = 6$ (п.) – у першому ящику;

2) $18 : 6 = 3$ (п.) – у другому ящику;

3) $6 + 3 = 9$ (п.)

Відповідь: 9 покупців могли купити розфасовану моркву.

2 спосіб

$$1) 36 + 18 = 54 \text{ (кг)} - \text{усього};$$

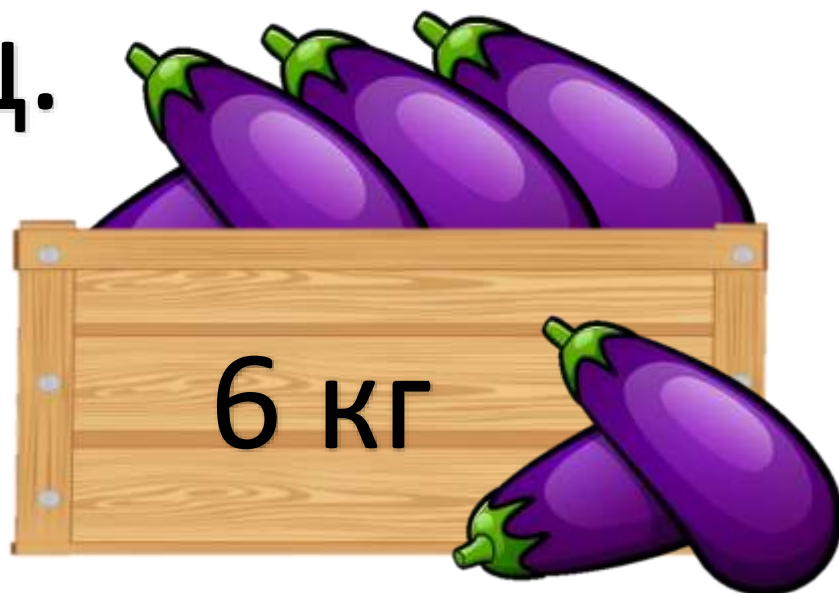
$$2) 54 : 6 = 9 \text{ (п.)}$$

Відповідь: 9 покупців могли купити розфасовану моркву.

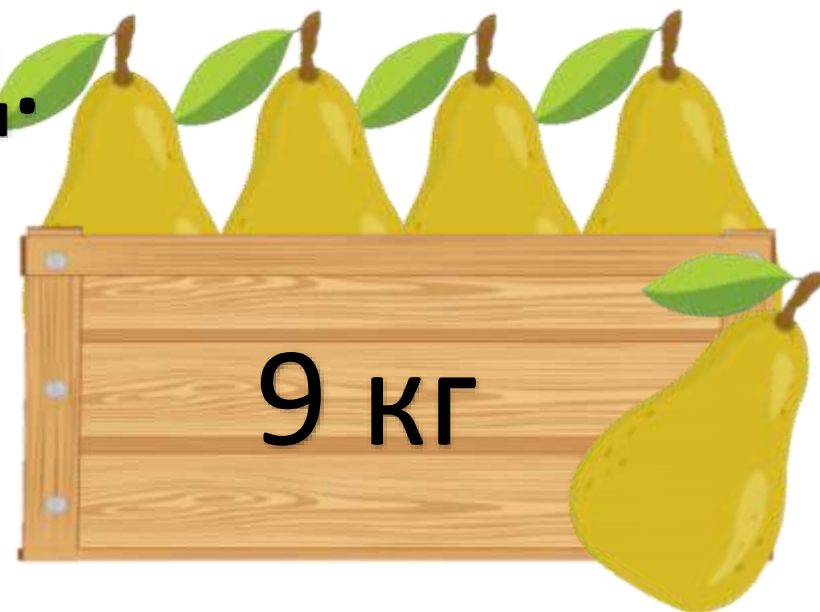
Сьогодні
30.10.2023

Склади задачу за малюнком

7 ящ.



4 ящ.



У 7 ящиках по 6 кг баклажанів, а у 4 ящиків по 9 кг груш. Яка загальна маса баклажанів та груш?

Задача 375

1) $6 \cdot 7 = 42$ (кг) - баклажанів;

2) $9 \cdot 4 = 36$ (кг) – груш;

3) $42 + 36 = 78$ (кг)

Відповідь: 78 загальна маса баклажанів та груш.

Сьогодні
30.10.2023

Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=3sg5oJQmlBY>



Сьогодні
30.10.2023

Запиши вирази. Обчисли 4 з них (на вибір)

Різницю чисел 90 і 18 зменшити в 9 разів

$$(90 - 18) : 9$$

40 збільшити на добуток чисел 9 і 6

$$40 + (9 \cdot 6) = 94$$

Сьогодні
30.10.2023

Запиши вирази. Обчисли 4 з них (на вибір)

Частку чисел 81 і 9 зменшити в 3 рази

$$(81 : 9) : 3 = 3$$

Знайти суму часток чисел 72 і 8 та 45 і 9

$$(72 : 8) + (45 : 9) = 14$$

Сьогодні
30.10.2023

Запиши вирази. Обчисли 4 з них (на вибір)

Знайти суму добутків чисел 8 і 8 та 6 і 6

$$(8 \cdot 8) + (6 \cdot 6) = 100$$

Число 100 зменшити на добуток чисел 7 і 8

$$100 - (7 \cdot 8) = 44$$

Сьогодні
30.10.2023

Побудуй прямокутник, ширина якого 2 см, а довжина – у 4 рази більша.
Поділи його на 4 квадрати. Знайди, на скільки сантиметрів периметр
одного такого квадрата менший від периметра прямокутника

$$2 \cdot 4 = 8 \text{ см}$$

- довжина
прямокутника



Сьогодні
30.10.2023

Побудуй прямокутник, ширина якого 2 см, а довжина – у 4 рази більша.
Поділи його на 4 квадрати. Знайди, на скільки сантиметрів периметр
одного такого квадрата менший від периметра прямокутника



$$P = 2 \cdot 4 = 8 \text{ см}$$

$$P = 2 + 2 + 8 + 8 = 20 \text{ см}$$

Сьогодні
30.10.2023

Побудуй прямокутник, ширина якого 2 см, а довжина – у 4 рази більша.
Поділи його на 4 квадрати. Знайди, на скільки сантиметрів периметр
одного такого квадрата менший від периметра прямокутника



$$20 \text{ см} - 8 \text{ см} = 12 \text{ см}$$

- На 12 см більший периметр
прямокутника, ніж квадрата



Сьогодні
30.10.2023

Розв'яжи рівняння



Підручник.
Завдання

378

Підручник.
Сторінка

64

Завдання 378

$$x \cdot 9 = 9 \cdot 3 \quad 8 \cdot x = 9 \cdot 8 \quad x + 16 = 16 + 24$$

$$x \cdot 9 = 27 \quad 8 \cdot x = 72 \quad x + 16 = 40$$

$$x = 27 : 9 \quad x = 72 : 8 \quad x = 40 - 16$$

$$x = 3 \quad x = 9 \quad x = 24$$

$$3 \cdot 9 = 9 \cdot 3 \quad 8 \cdot 9 = 9 \cdot 8 \quad 24 + 16 = 16 + 24$$

$$27 = 27 \quad 72 = 72 \quad 40 = 40$$

Сьогодні
30.10.2023

Сума двох чисел 66. Якщо до меншого числа дописати справа 0, то числа будуть дорівнювати одне одному. Які це числа?

$$60 + 6 = 66$$



Сьогодні
30.10.2023

Добери та запиши по два значення змінної, щоб нерівності були істинними

$$a \cdot 7 > 6 \cdot 5$$

$$k : 9 < 42 : 7$$

$$a = 9$$

$$a = 8$$

$$k = 81$$

$$k = 72$$



Сьогодні
30.10.2023

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learningapps.org/display?v=p3njd2s2t20>

**Відкрити онлайнове інтерактивне
завдання**

Сьогодні
30.10.2023

Домашнє завдання



*Короткий запис у щоденник
С.64, №380, №381.*

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Human
або ел. пошту**

allayushko123@gmail.com

Успішного навчання!

Сьогодні
30.10.2023

Рефлексія. “Плюс – мінус – цікаво”



Все те, що сподобалось на уроці, що здавалося цікавим та корисним.



Все те, що не сподобалось, здавалося важким, незрозумілим та нудним.



Факти, про які дізналися на уроці, чого б ще хотіли дізнатися.