

Сьогодні  
31.10.2023

Урок  
№41

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

# Ділення на 1. Ділення рівних чисел. Складання і розв'язування задач та рівнянь



Сьогодні  
31.10.2023

**Дата: 03.11.2023**

**Клас: 3-В**

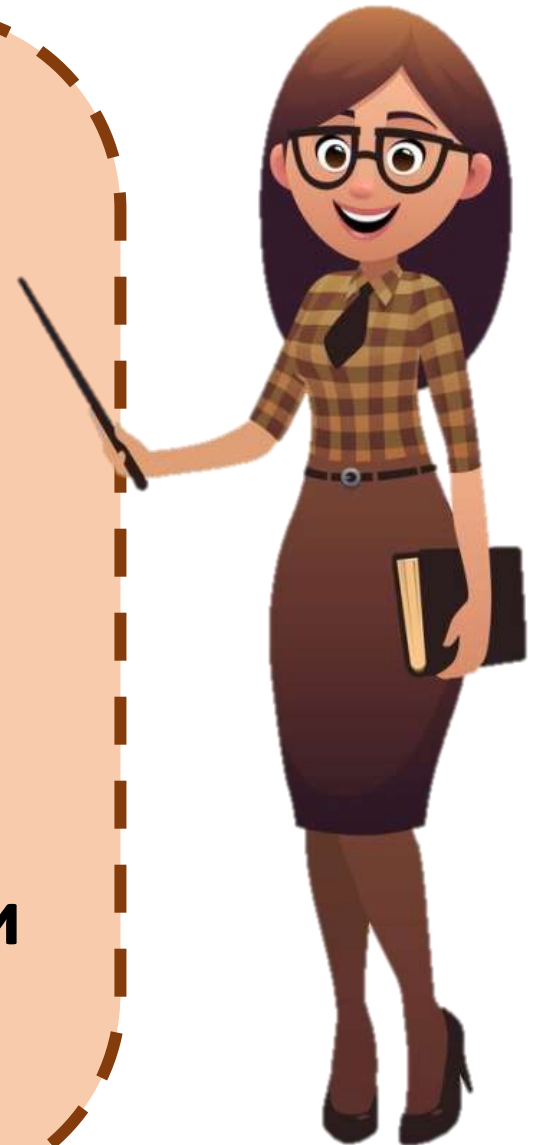
**Урок: математика**

**Вчитель: Таран Н.В.**

**Тема. Ділення на 1. Ділення рівних чисел.**

**Складання і розв'язування задач та рівнянь**

**Мета: вчити ділити на 1, ділити рівні частини,  
складати і розв'язувати задачі та рівняння;  
розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати  
любов до математики.**



Сьогодні  
31.10.2023

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.

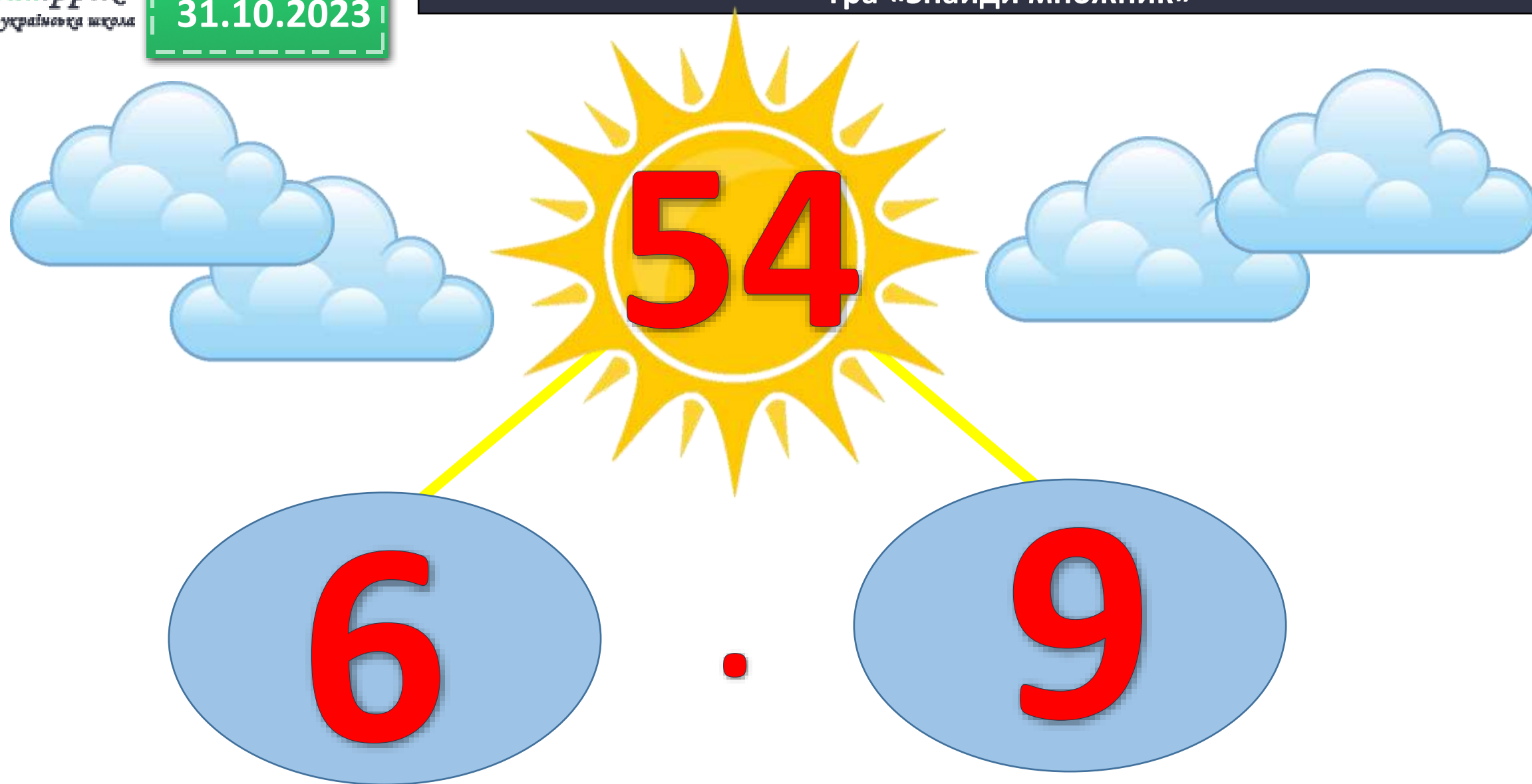
Сьогодні  
31.10.2023

Гра «Знайди множник»



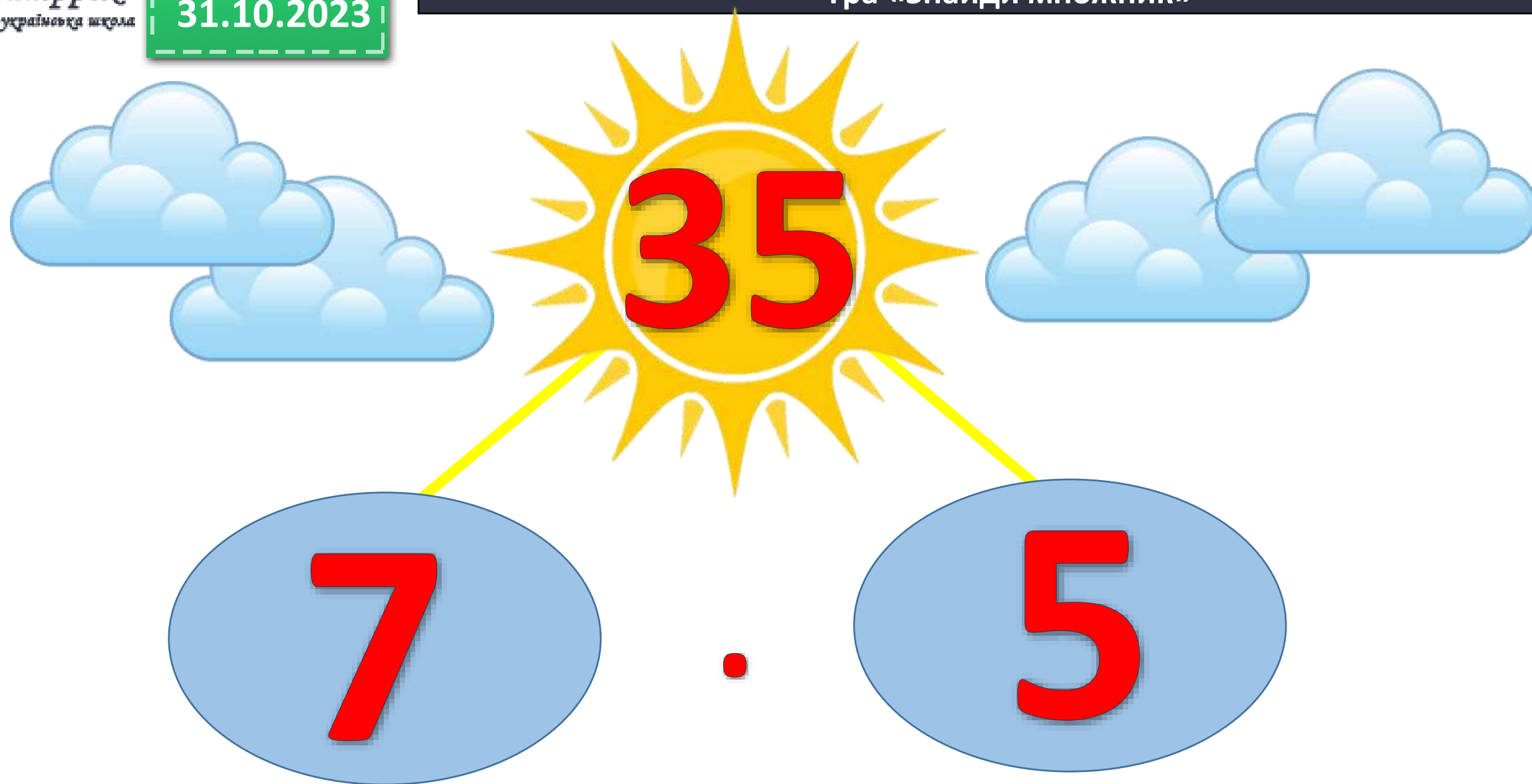
Сьогодні  
31.10.2023

Гра «Знайди множник»



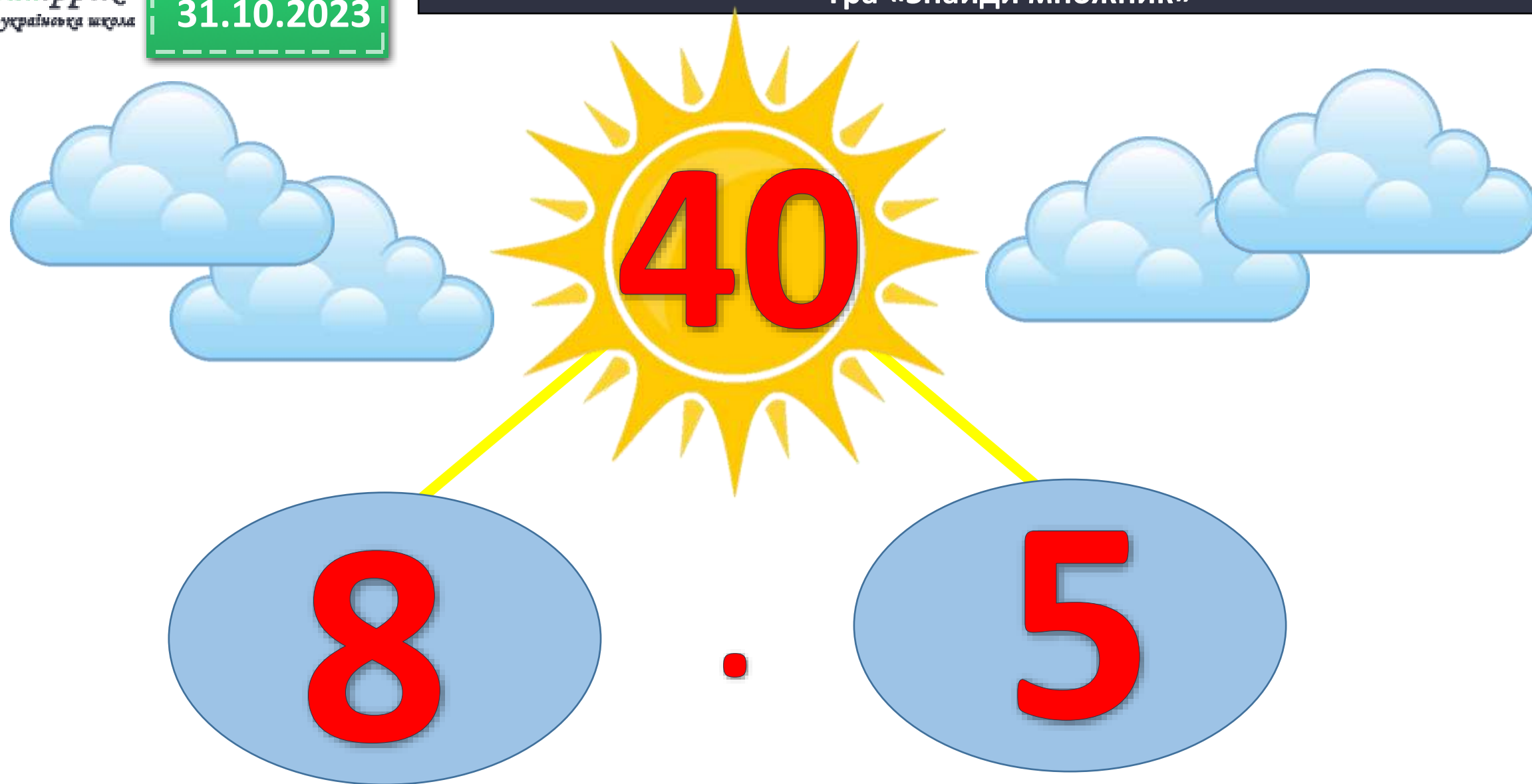
Сьогодні  
31.10.2023

Гра «Знайди множник»



Сьогодні  
31.10.2023

Гра «Знайди множник»





Сьогодні  
31.10.2023

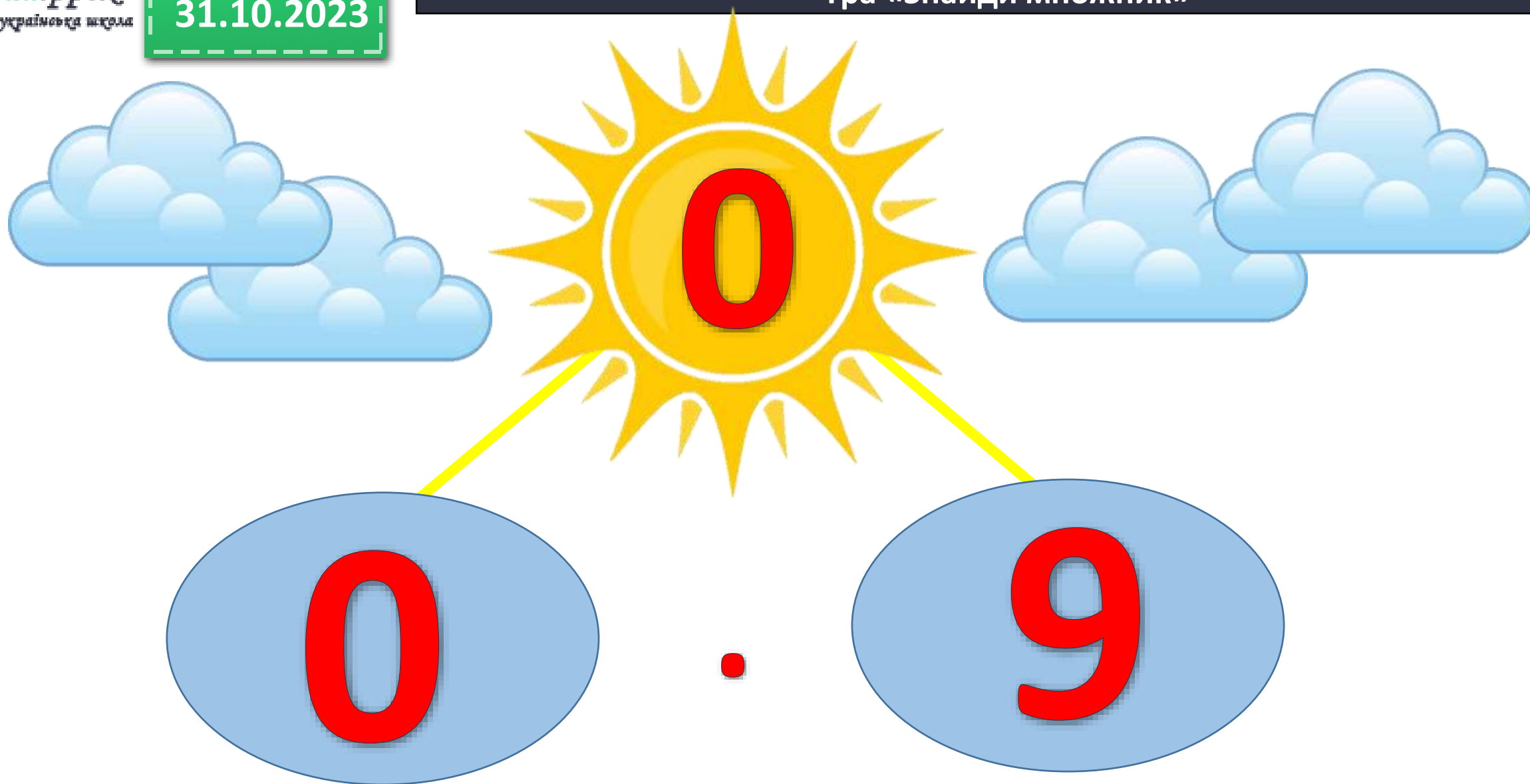
Гра «Знайди множник»





Сьогодні  
31.10.2023

Гра «Знайди множник»



Сьогодні  
31.10.2023

## Каліграфічна хвилинка

З листопада  
Класна робота

о о о о о о о о о о о о

Сьогодні  
31.10.2023

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 68 - 69



Сьогодні  
31.10.2023

Розв'яжи задачу

До тижня математики підготували  
9 лепбуків, а аплікацій – у 6 разів більше. Решта були малюнки.  
Скільки було малюнків, якщо всіх виробів було 100?

100



9



?, у 6 разів  
більше



?

Задача 401

1)  $9 \cdot 6 = 54$  (апл.) - підготували;

2)  $9 + 54 = 63$  (в.) - аплікацій та малюнків;

3)  $100 - 63 = 37$  (м.)

Відповідь: 37 малюнків було.





Сьогодні  
31.10.2023

## Рухлива вправа





У математичному квесті брало участь **24 третьокласники**, а від четвертокласників було **на 9 учасників більше**. Скільки брало участь дівчат, якщо **хлопці становили третину всіх учасників квесту?**



## Задача 402

1)  $24 + 9 = 33$  (уч.) - четвертокласники;

2)  $33 + 24 = 57$  (уч.) - всього;

3)  $57 : 3 = 19$  (уч.) - хлопці;

4)  $57 - 19 = 38$  (д.)

Відповідь: 38 дівчат брало участь у квесті.

Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення



Підручник.  
Завдання

403

Підручник.  
Сторінка

68

$$3 \cdot 7 =$$

21

$$21 : 3 =$$

7

$$21 : 7 =$$

3



Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення



Підручник.  
Завдання

403

Підручник.  
Сторінка

68

$$4 \cdot 5 =$$

$$20$$

$$20 : 4 =$$

$$5$$

$$20 : 5 =$$

$$4$$



Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення



Підручник.  
Завдання

403

Підручник.  
Сторінка

68

$$6 \cdot 2 =$$

$$12$$

$$12 : 6 =$$

$$2$$

$$12 : 2 =$$

$$6$$



Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення



Підручник.  
Завдання

403

Підручник.  
Сторінка

68

$$9 \cdot 4 =$$

$$36$$

$$36 : 9 =$$

$$4$$

$$36 : 4 =$$

$$9$$



Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення



$$4 \cdot 1 =$$

$$4$$

$$4 : 1 =$$

$$4$$

$$4 : 4 =$$

$$1$$





Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення



$$6 \cdot 1 = 6$$

$$6 : 1 = 6$$

$$6 : 6 = 1$$





Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення

$$7 \cdot 1 = 7$$

$$7 : 1 = 7$$

$$7 : 7 = 1$$



Сьогодні  
31.10.2023

З кожного виразу та його значення склади по дві рівності на ділення



$$3 \cdot 1 =$$

$$3$$

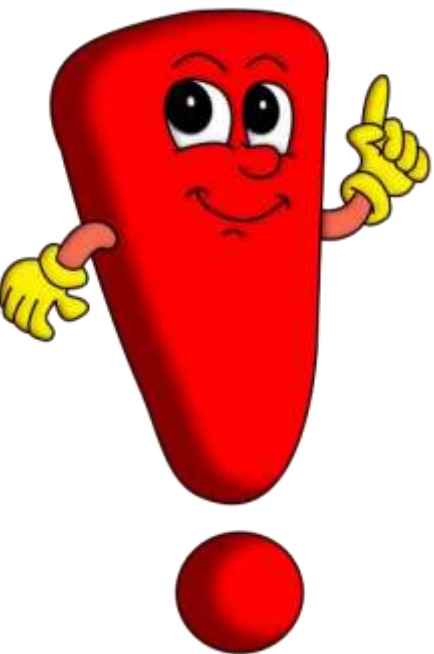
$$3 : 1 =$$

$$3$$

$$3 : 3 =$$

$$1$$





$$a : 1 = a$$

$$a : a = 1$$

Сьогодні  
31.10.2023

## Фізкультхвилинка





Вирази 4 0 5

$$4 \cdot 6 + 18 : 1 = 42$$

$$3 \cdot 7 + 7 : 7 = 22$$

$$4 \cdot 6 - 18 \cdot 1 = 6$$

$$8 : 1 + 6 \cdot 0 = 8$$

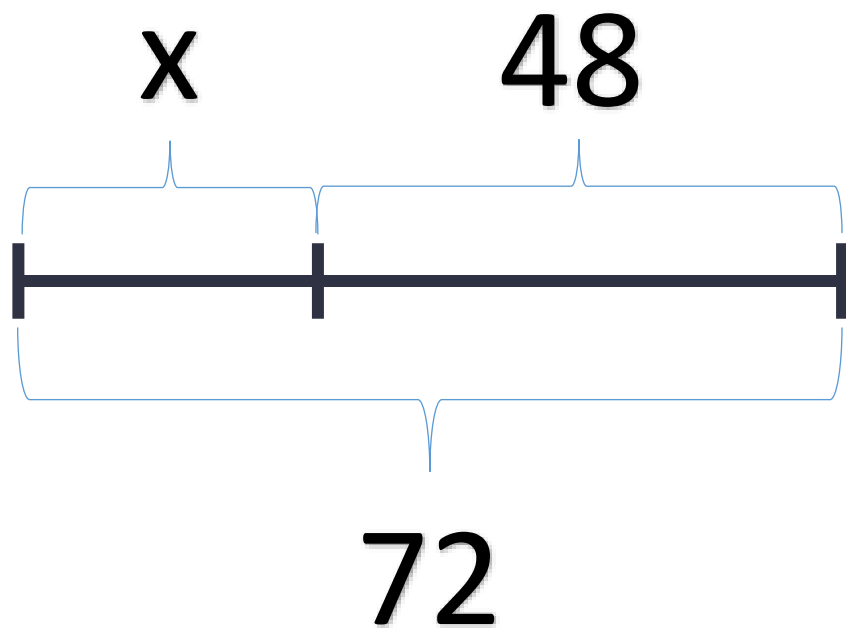
$$8 \cdot 1 - 8 : 8 = 7$$

$$5 : 5 + 5 \cdot 4 = 21$$

Сьогодні  
31.10.2023

Склади і розв'яжи рівняння за умовою та схемою

До невідомого числа додали 48 і  
одержали 72. Знайди невідоме число



$$x + 48 = 72$$

$$x = 72 - 48$$

$$x = 24$$

$$24 + 48 = 72$$

$$72 = 72$$

Сьогодні  
31.10.2023

Подумай



Підручник.  
Завдання

407

Підручник.  
Сторінка

68

Квадратний аркуш паперу склали навпіл, потім ще раз і ще раз. У центрі того що вийшло прорізали трикутник, а потім розгорнули аркуш. Скільки трикутників вийшло?

Вийшло 8 трикутників



Сьогодні  
31.10.2023

## Побудуй прямокутник

Побудуй прямокутник, ширина якого в 3 рази менша від довжини і дорівнює 2 см. Поділи його на три рівних квадрати. Порівняй периметр цього прямокутника і одержаного квадрата.

$$2 \cdot 3 = 6 \text{ см} - \text{ширина}$$

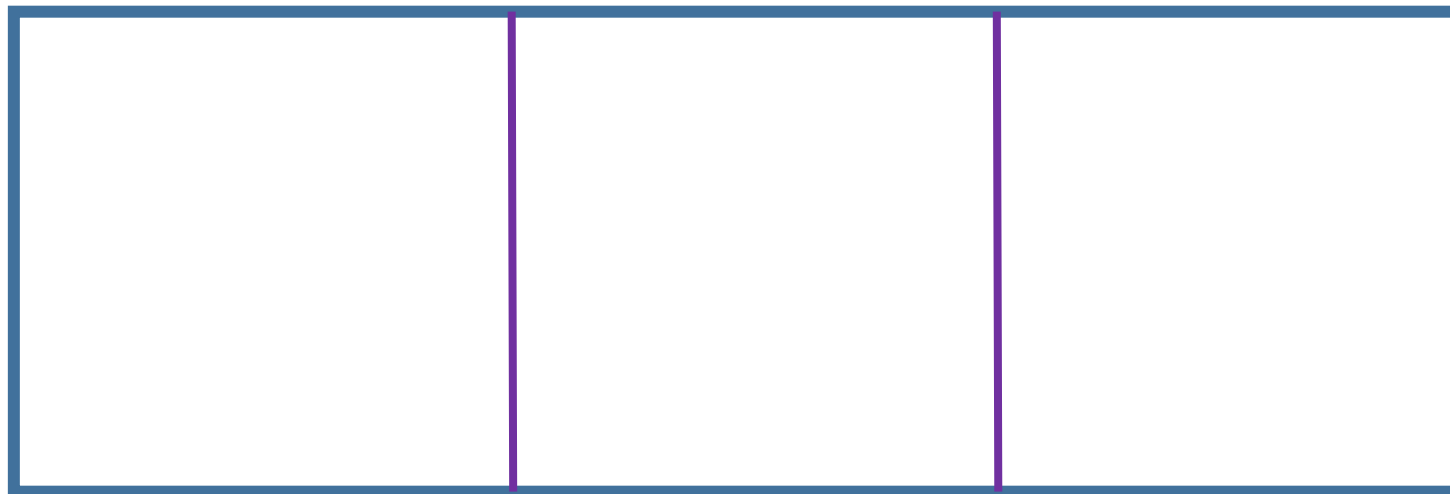
$$P = 2 \cdot 4 = 8 \text{ см} - \text{периметр квадрата}$$

$$P = (6 \text{ см} + 2 \text{ см}) \cdot 2 = 16 \text{ см} - \text{периметр прямокутника}$$



Сьогодні  
31.10.2023

Побудуй прямокутник



$$16 \text{ см} > 8 \text{ см}$$

Касир повинен дати  
покупцеві 16 грн решти.  
Запиши способи, якими  
він може це зробити,  
якщо в класі є банкноти  
вартістю 2 грн і 5 грн



Сьогодні  
31.10.2023

1 спосіб

Касир повинен дати покупцеві 16 грн решти.  
Запиши способи, якими він може це зробити,  
якщо в класі є банкноти вартістю 2 грн і 5 грн



Касир повинен дати покупцеві 16 грн решти.  
Запиши способи, якими він може це зробити,  
якщо в класі є банкноти вартістю 2 грн і 5 грн





Сьогодні  
31.10.2023

Щоденні 3. Математика разом. Ширина прямокутника 2 см, а його периметр 18 см. Побудуй такий прямокутник

$2\text{ см} + 2\text{ см} = 4\text{ см}$  – дві ширини

$18\text{ см} - 4\text{ см} = 14\text{ см}$  – дві довжини

$14\text{ см} : 2 = 7\text{ см}$  – довжина

7 см

2 см



Сьогодні  
31.10.2023

Домашнє завдання



**Короткий запис у щоденник  
с.69, №409, №410.**

**Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу Human.  
Успішного навчання!**



Сьогодні  
31.10.2023

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.**