

Сьогодні  
01.05.2024

Урок  
№121

*Всім.pptx*  
Нова українська школа



**Ділення нуля. Неможливість ділення на  
нуль. Складання задач за діаграмою**

Сьогодні  
01.05.2024

Дата: 01.05.2024

Клас: 2-Б

Урок: математика

Вчитель: Половинкина О.А.

Тема. **Ділення нуля. Неможливість ділення на нуль. Складання задач за діаграмою.**

Повторення. **Дії з іменованими числами.**

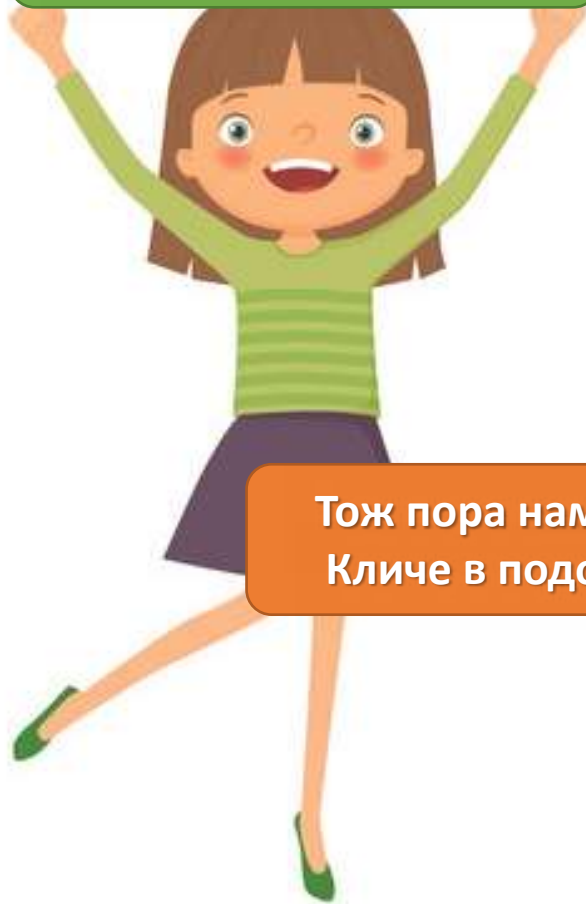
Мета: навчити учнів виконувати ділення з нулем; подати правило, що ділити на нуль не можна, розвивати обчислювальні навички, логічне і критичне мислення, уяву, увагу, спостережливість, вміння аналізувати і робити висновки, складати задачі за поданою діаграмою; виховувати інтерес до предмета; вміння співпрацювати; виховувати любов до природи і бережливе ставлення до всього живого.



Сьогодні  
01.05.2024

## Організація класу

Знову день почався, діти.  
Всі зібрались на урок?

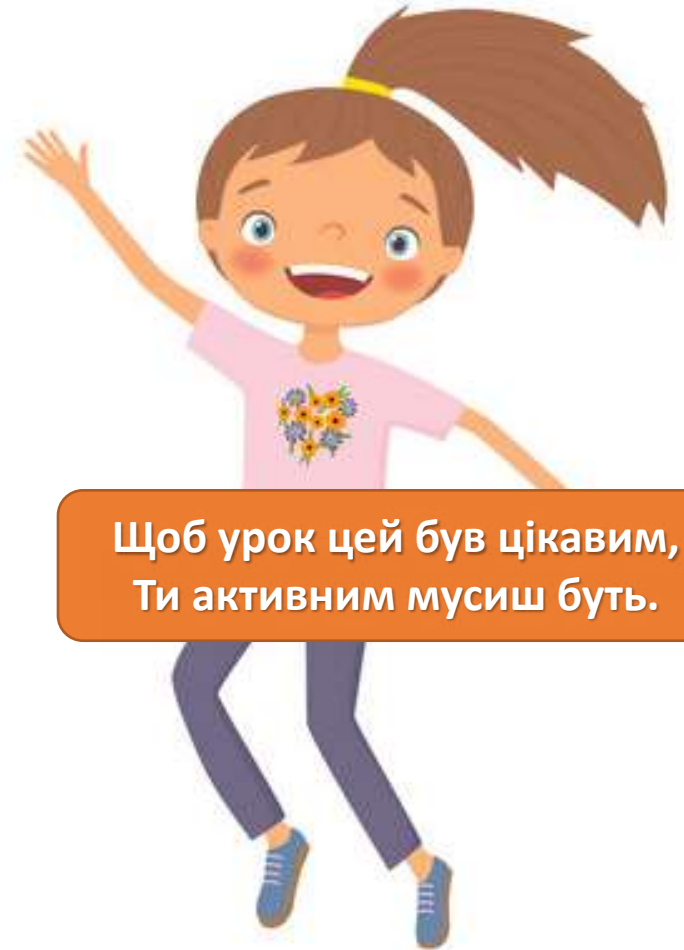


Тож пора нам поспішати —  
Кличе в подорож дзвінок.

А урок наш незвичайний —  
Грою всі його зовуть.



Щоб урок цей був цікавим,  
Ти активним мушиш бути.



Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.



$$5 \cdot 9 =$$

$$35$$

$$15$$

$$50$$

$$40$$

$$45$$

Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.



$$4 \cdot 9 =$$

36

25

32

14

40



Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.



Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.



Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.





Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.



$$15:1=$$



Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.



Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

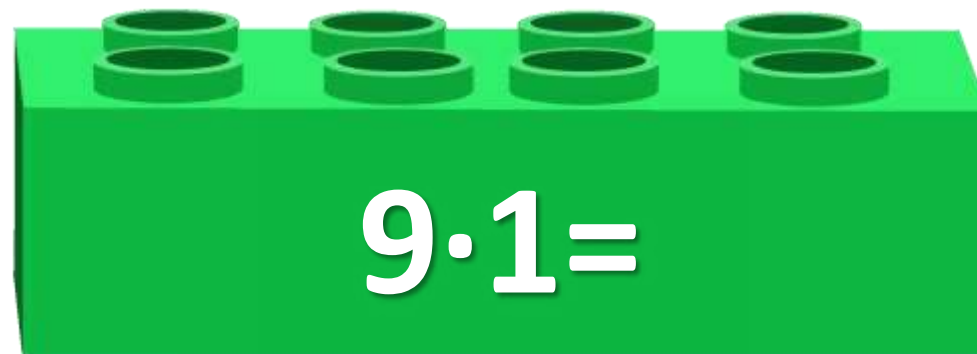
Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.



Сьогодні  
01.05.2024

## Завдання з LEGO цеглинками

Підніми свою цеглинку LEGO,  
котра відповідає правильній  
відповіді.





Сьогодні  
01.05.2024

## Каліграфічна хвилинка

1 травня  
Класна робота



3 2 6 3 2 6 3 2 6 3 2 6

Запиши всі числа з цеглинки  
LEGO повторюючи їх до кінця  
рядка



Сьогодні  
01.05.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко,  
с. 135 - 136



Сьогодні  
01.05.2024

Обчисли вирази

Вирази 2

$$0 \cdot 4 =$$

0

$$0 : 4 =$$

0

$$0 \cdot 6 =$$

0

$$0 : 6 =$$

0



Сьогодні  
01.05.2024

Запам'ятай!

$0 \cdot 4 =$

0

$0 : 4 =$

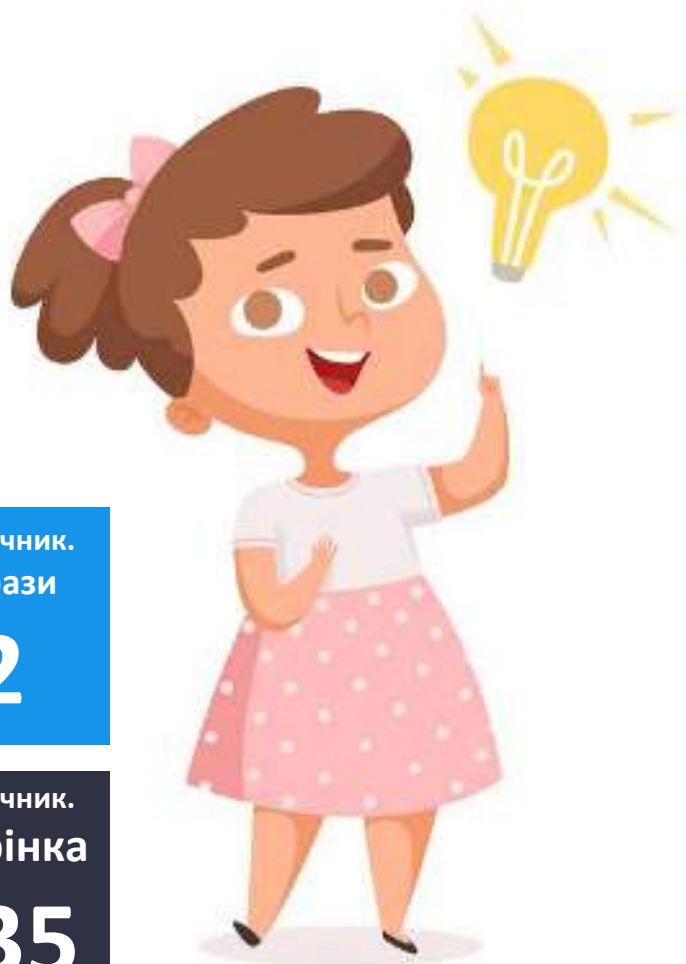
0

$0 \cdot 6 =$

0

$0 : 6 =$

0



При діленні нуля на будь-яке  
число в частці дістаємо нуль.

$$0 : a = 0$$

Увага! Ділити на нуль неможливо!



Сьогодні  
01.05.2024

## Обчисли вирази

Вирази 3

$$37 + 0 \cdot 8 = 37$$

$$0 : (38 - 9) = 0$$

$$44 - 4 \cdot 0 = 44$$

$$25 : (5 - 4) = 25$$

Сьогодні  
01.05.2024

Розв'яжи задачу



Для випалювання в піч  
поставили глиняні  
чашки в 9 рядів по 4, а  
тарілки – у 2 ряди по 3.  
Скільки всього виробів  
поставили в піч?

Для випалювання в піч поставили глиняні чашки в 9 рядів по 4, а тарілки – у 2 ряди по 3. Скільки всього виробів поставили в піч?

Задача 4

Ч. – 9 р. – 4 шт.  
Т. – 2 р. – 3 шт. } ? в.

Сьогодні  
01.05.2024

Розв'яжи задачу



Задача 4

1)  $4 \cdot 9 = 36$  (шт.) – всього чашок;

2)  $3 \cdot 2 = 6$  (шт.) – всього тарілок;

3)  $36 + 6 = 42$  (в.)

Відповідь: 42 вироби поставили в піч.

Заміни запитання, щоб останньою дією в розв'язанні було віднімання; ділення.



Сьогодні  
01.05.2024

## Фізкультхвилинка



Сьогодні  
01.05.2024

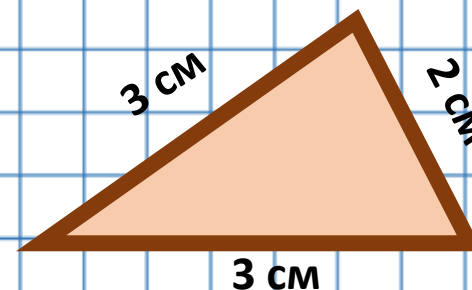
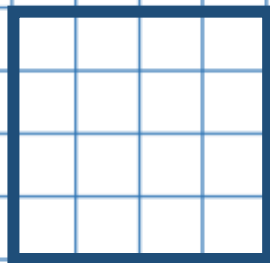
Виконай завдання

## Завдання 5

Накресли квадрат, периметр якого дорівнює периметру трикутника зі сторонами 3 см, 3 см і 2 см.

$$P_{\text{тр.}} = 3\text{ см} + 3\text{ см} + 2\text{ см} = 8\text{ см}$$

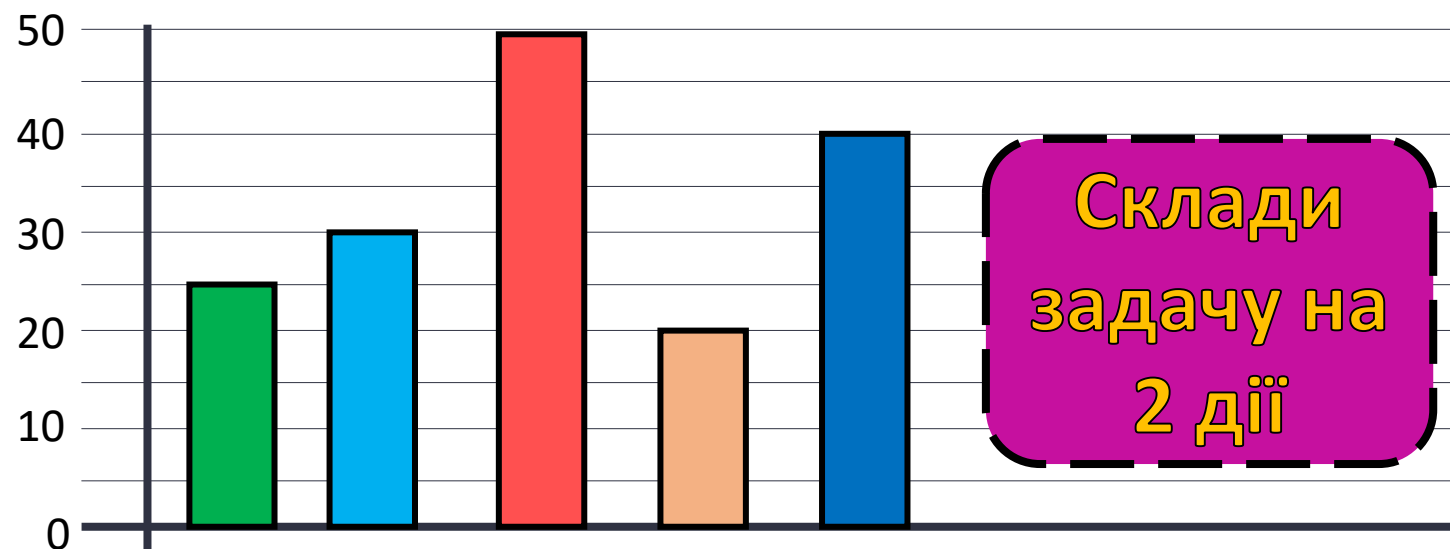
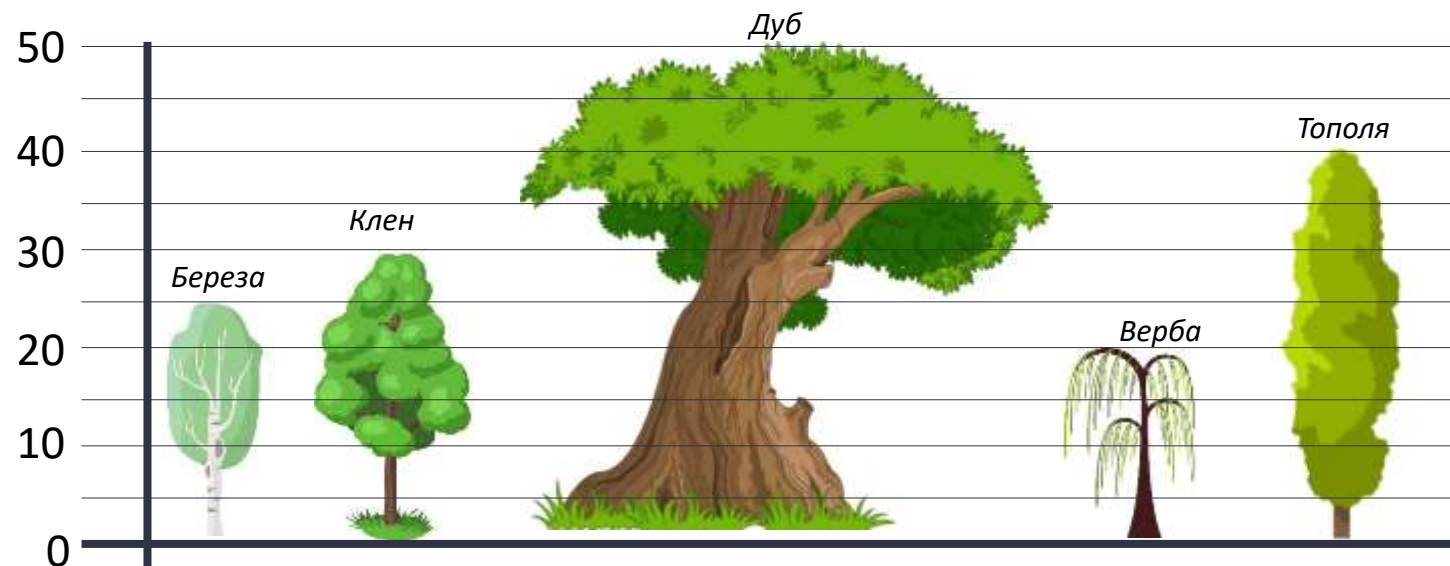
$$8\text{ см} : 4 = 2\text{ см}$$



Сьогодні  
01.05.2024

За діаграмою визнач  
висоту кожного дерева.  
Порівняй висоту  
найвищого та найнижчого  
дерев.

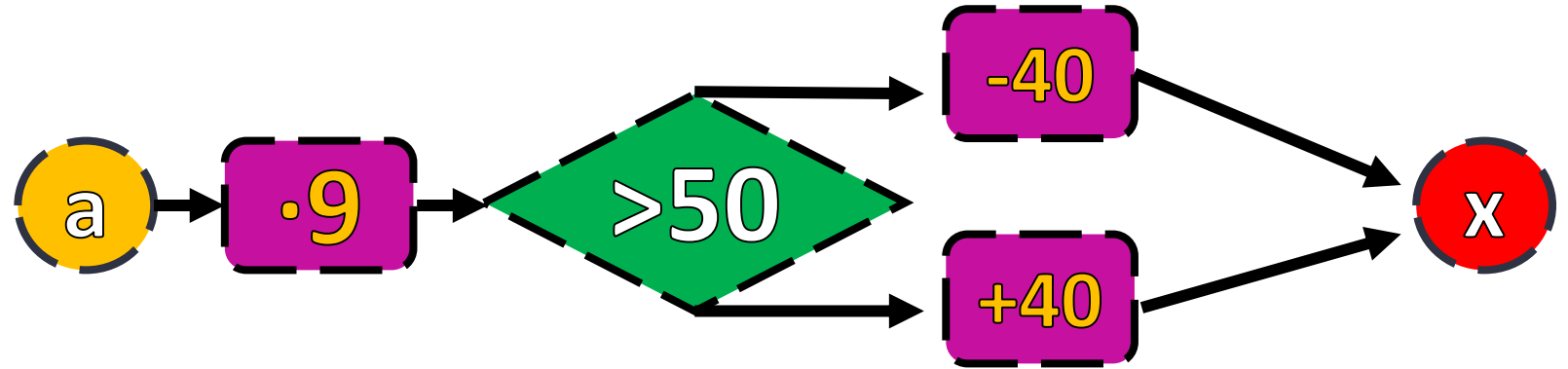
## Виконай завдання



Склади  
задачу на  
2 дії

Сьогодні  
01.05.2024

Виконай обчислення за блок-схемою і дізнайся назву рослини, яка є символом України



а	4	5	6	7	8	9
Букви	А	И	К	Н	Л	А

а	14	76	32	85	23	41
Букви	К	А	Л	И	Н	А



Сьогодні  
01.05.2024

Домашні тренувальні вправи.



**Розв'яжи задачу №7 та  
обчисли вирази №8 на ст. 136.  
Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу Нитан.  
Успіхів у навчанні!**

Сьогодні  
01.05.2024

## Рефлексія. Вправа «Веселка»



**Я не міг, не хотів це робити.**

**Я це робив, але не вдалося.**

**Я це робив з допомогою.**

**Я це робив, хоча були помилки.**

**Я це робив, але не відразу.**

**Я це зробив.**

**Це було дуже просто!**