

Сьогодні  
15.12.2024

Урок  
№57

*Всім.pptx*  
Нова українська школа



Дата: 17.12.2024

Клас: 2 – А

Вчитель: Довмат Г.В.

**Тема. Знаходження значень  
виразів зі змінною**



**Мета уроку:** вчити знаходити значення виразів зі змінною, складати за малюнком числові рівності; удосконалювати обчислювальні навички, розвивати вміння розв'язувати задачі на дії різного ступеня; виховувати любов до математики.



Сядьте, діти, всі гарненько,  
Руки покладіть рівненько,  
Голову вище підніміть,  
Свої плечі розведіть.  
Мені, діти, усміхніться,  
Веселіше подивіться.

Сьогодні  
15.12.2024

## Гра «Чарівний ланцюжок»

34

- 6

28

+ 2

30

- 9

21

- 2

19

+ 6

25

+ 20

45

Сьогодні  
15.12.2024

Усно обчисли вирази зі змінною

$a$	5	9	7	$10 - 4$
$2 + a$	7	11	9	8

Сьогодні  
15.12.2024

Усно обчисли вирази зі змінною

$a$	5	9	7	$12 - 4$
$2 \cdot a$	10	18	14	16

Сьогодні  
15.12.2024

Каліграфічна хвилинка

17 грудня  
Класна робота



Запиши ряд чисел  
від 40 до 45

Сьогодні  
15.12.2024

## Каліграфічна хвилинка

17 грудня  
Класна робота



40 41 42 43 44 45



Сьогодні  
15.12.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко,  
с. 69 - 71



Сьогодні  
15.12.2024

За малюнками склади 3 рівності про квіти морозцю



$$2 \cdot 3 = 6$$



$$6 : 2 = 3$$



$$6 : 3 = 2$$



Сьогодні  
15.12.2024

Обчисли та склади з кожної рівності по 2 рівності на ділення



Вирази 3

$$2 \cdot 5 = 10$$

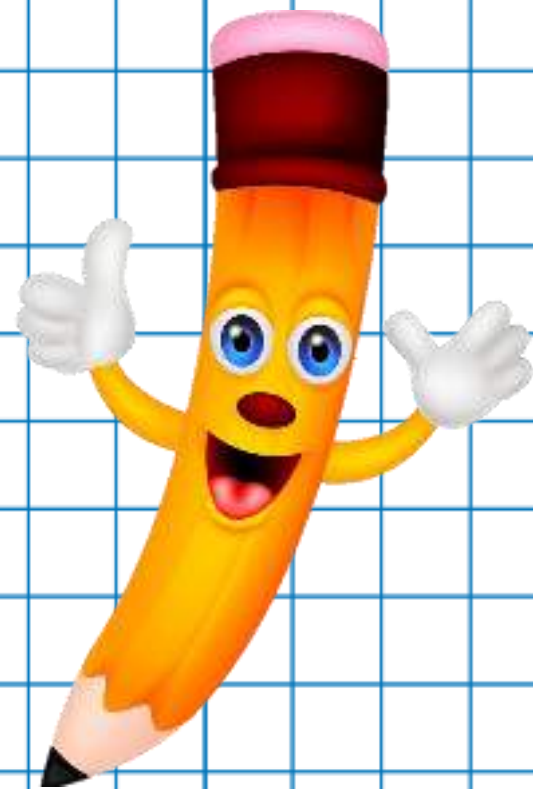
$$2 \cdot 8 = 16$$

$$10 : 2 = 5$$

$$16 : 2 = 8$$

$$10 : 5 = 2$$

$$16 : 8 = 2$$





Сьогодні  
15.12.2024

Обчисли та склади з кожної рівності по 2 рівності на ділення

$$2 \cdot 9 = 18$$

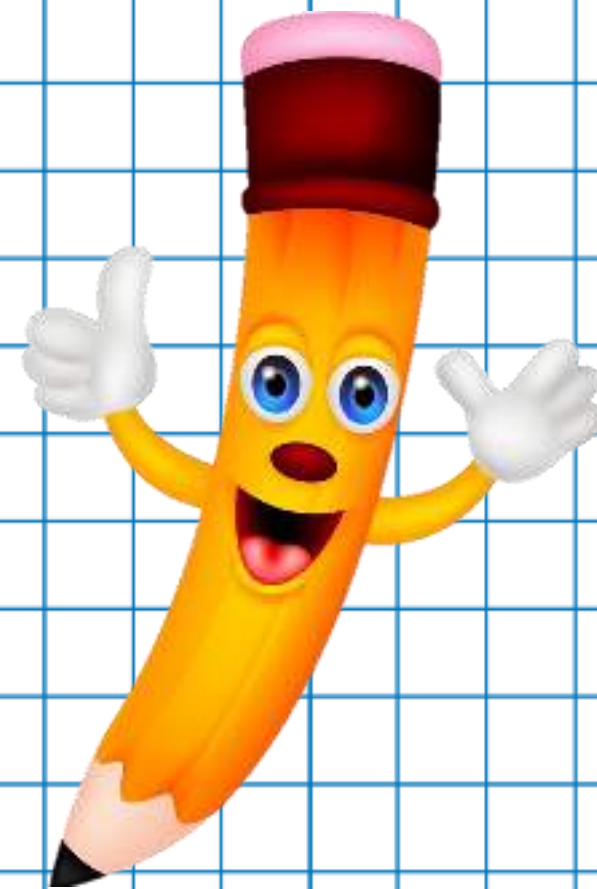
$$2 \cdot 3 = 6$$

$$18 : 2 = 9$$

$$6 : 2 = 3$$

$$18 : 9 = 2$$

$$6 : 3 = 2$$



З куща калини 5 дітей зірвали по 2 кетяги. На кущі залишилося 12 кетягів. Скільки кетягів калини було на кущі спочатку?

**Скільки було спочатку?**



Залишилося - 12

## Задача 4

Зірвали – 5 діт. по 2 к.

Залишилося – 12 к.

} ?

1)  $2 \cdot 5 = 10$  (к.) – зірвали діти;

2)  $10 + 12 = 22$  (к.)

Відповідь: 22 кетяги калини було на кущі.

Сьогодні  
15.12.2024

Зміни запитання, щоб змінилася друга дія в розв'язанні



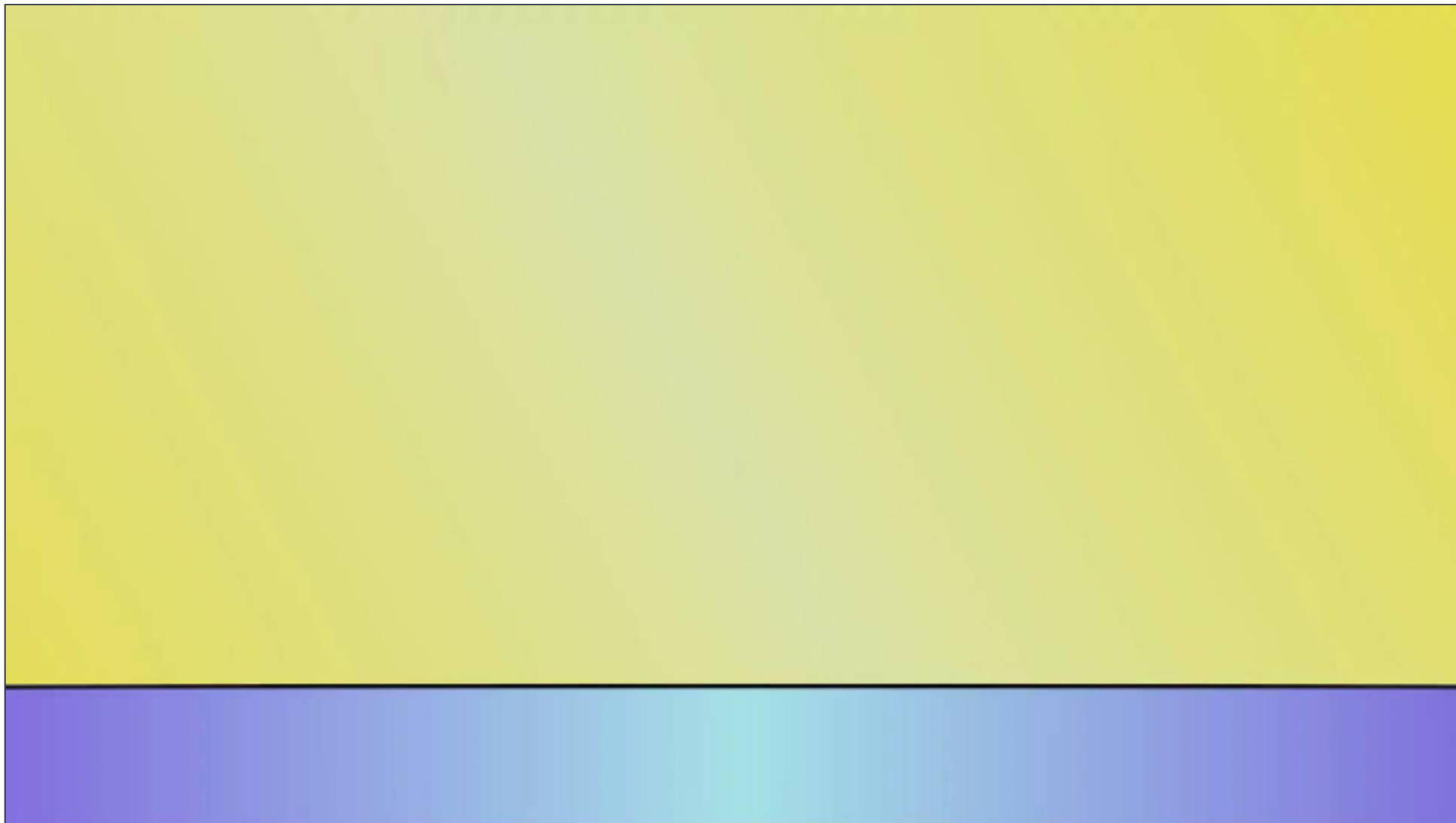
3 куща калини 5 дітей  
зірвали по 2 кетяги. На  
кущі залишилося 12  
кетягів.

На скільки більше кетягів  
калини залишилося, ніж  
зірвали?



Сьогодні  
15.12.2024

## Фізкультхвилинка

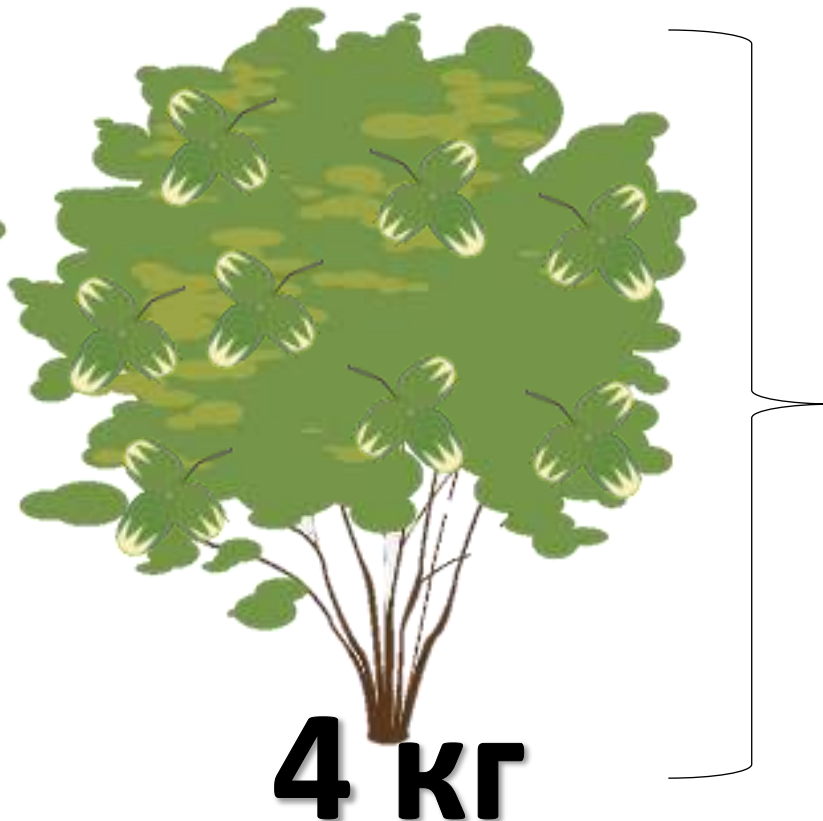




Сьогодні  
15.12.2024

Розв'яжи задачу

З одного куща ліщини зібрали **9 кг горіхів**, а з другого **4 кг**, а з третього – **на 5 кг менше**, ніж з перших двох разом. Скільки кілограмів горіхів зібрали з третього куща??



## Задача 5

1 куща – 9 кг

2 куща – 4 кг

3 куща – ?, на 5 кг м.



1)  $9 + 4 = 13$  (кг) – горіхів зібрали з двох кущів;

2)  $13 - 5 = 8$  (кг)

Відповідь: 8 кг горіхів зібрали з третього куща.

Сьогодні  
15.12.2024

Зміни запитання, щоб у розв'язанні додалася ще одна дія



З одного куща ліщини  
зібрали 9 кг горіхів, а з  
другого 4 кг, а з третього –  
на 5 кг менше, ніж з перших  
двох разом.

**Скільки кілограмів горіхів  
зібрали з трьох кущів?**

Сьогодні  
15.12.2024

Подумай, як розв'язати задачу

На першій груші росло 32 груші, а на другій – на 29 груш менше. На вербі – на 61 грушу менше, ніж на другій груші. Скільки груш росло на вербі?

Підручник.  
задача

6

Підручник.  
Сторінка

71



**Відповідь:**  
на вербі  
груші не ростуть



Сьогодні  
15.12.2024

## Домашні тренувальні вправи



**Опрацювати  
на сторінці 71  
задачу 8,  
вирази 7**

***Роботи надсилай у Нитан***

Сьогодні  
**15.12.2024**

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на покликання)

**<https://learningapps.org/8108095>**

Сьогодні  
15.12.2024

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

A green 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені  
не сподобалось.*