

## Розділ 5. Табличне множення і ділення

Сьогодні  
13.01.2025

$$3 \cdot 2 = 6$$

$$3 \cdot 3 = 9$$



Дата: **13.01.25**

Клас: **2 – Б**

Предмет: *Математика*

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: *Таблиця множення числа 3. Вирази і задачі на дії різного ступеня. Повторення. Нумерація чисел у межах 100.*

**Мета:** *вчити таблицю множення числа 3, розв'язувати задачі на дії різного ступеня; удосконалювати обчислювальні навички, розвивати пам'ять, увагу, мислення; виховувати любов до математики.*

**Урок  
№65**

Сьогодні  
13.01.2025

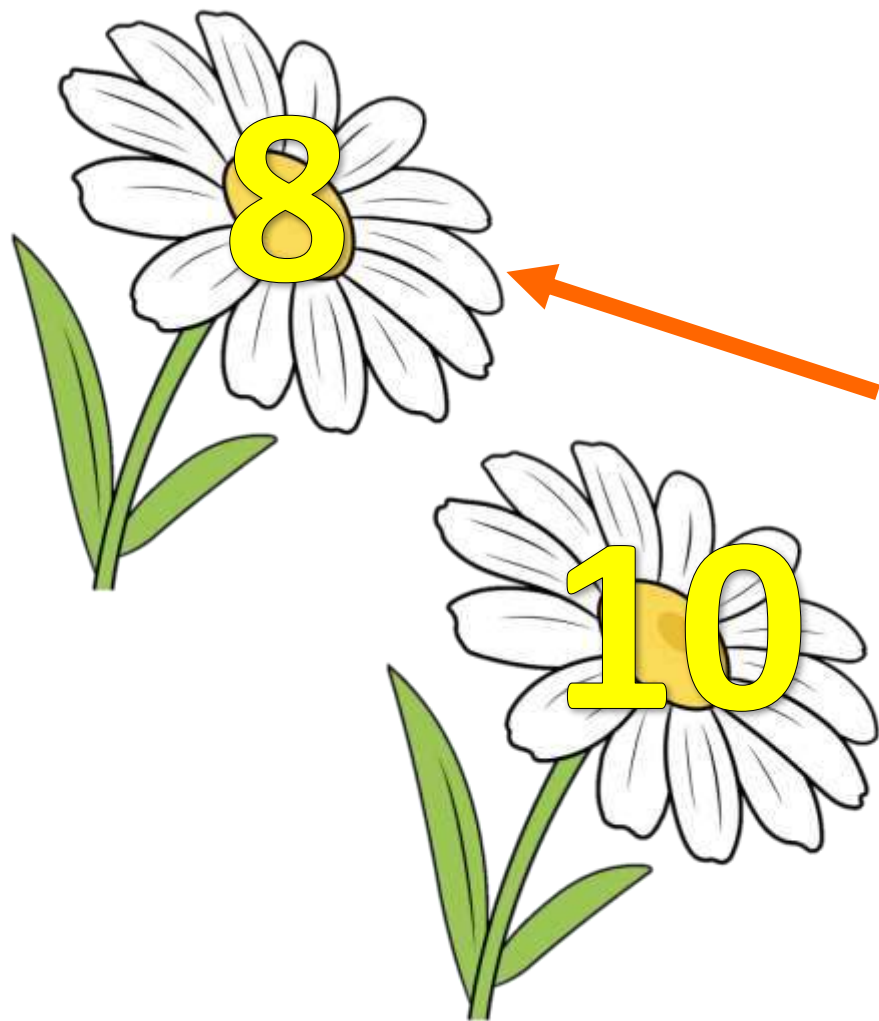
Організація класу



Дзвоник всім нам дав наказ:  
до роботи швидше, клас!  
Біля парти станем чемно –  
плине час хай не даремно.  
Будемо уважні і старанні всі,  
Сядемо рівненько  
на місця свої.

Сьогодні  
13.01.2025

# Гра «Бджілка»





Сьогодні  
13.01.2025

## Гра «Бджілка»



$$2 \cdot 7$$

12

16

10

14



Сьогодні  
13.01.2025

## Гра «Бджілка»



$$2 \cdot 5$$

12

16

10

14



Сьогодні  
13.01.2025

## Гра «Бджілка»



$$2 \cdot 6$$



12

16

10

14



Сьогодні  
13.01.2025

## Гра «Бджілка»



Сьогодні  
13.01.2025

## Повторення. Нумерація чисел у межах 100.



22, 4, 75, 12, 8, 35, 3, 99

3	4	8																	
12	22	35	75	99															

У записі двоцифрового  
числа цифра справа означає  
**одиниці**, цифра зліва -  
**десятки**.

Згадай! Числа, які записують однією цифрою - **одноцифрові**;  
числа, які записують двома цифрами - **двоцифрові**.

73



7

десятків

3

одиниці

56



5

десятків

6

одиниць





Сьогодні  
13.01.2025

Каліграфічна хвилинка

13 січня  
Класна робота



Запиши ряд чисел  
від 90 до 100

13 січня  
Класна робота



90 91 92 93 94 95 96 97  
98 99 100

Сьогодні  
13.01.2025

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г. Лищенко,  
ст. 76 – 77.

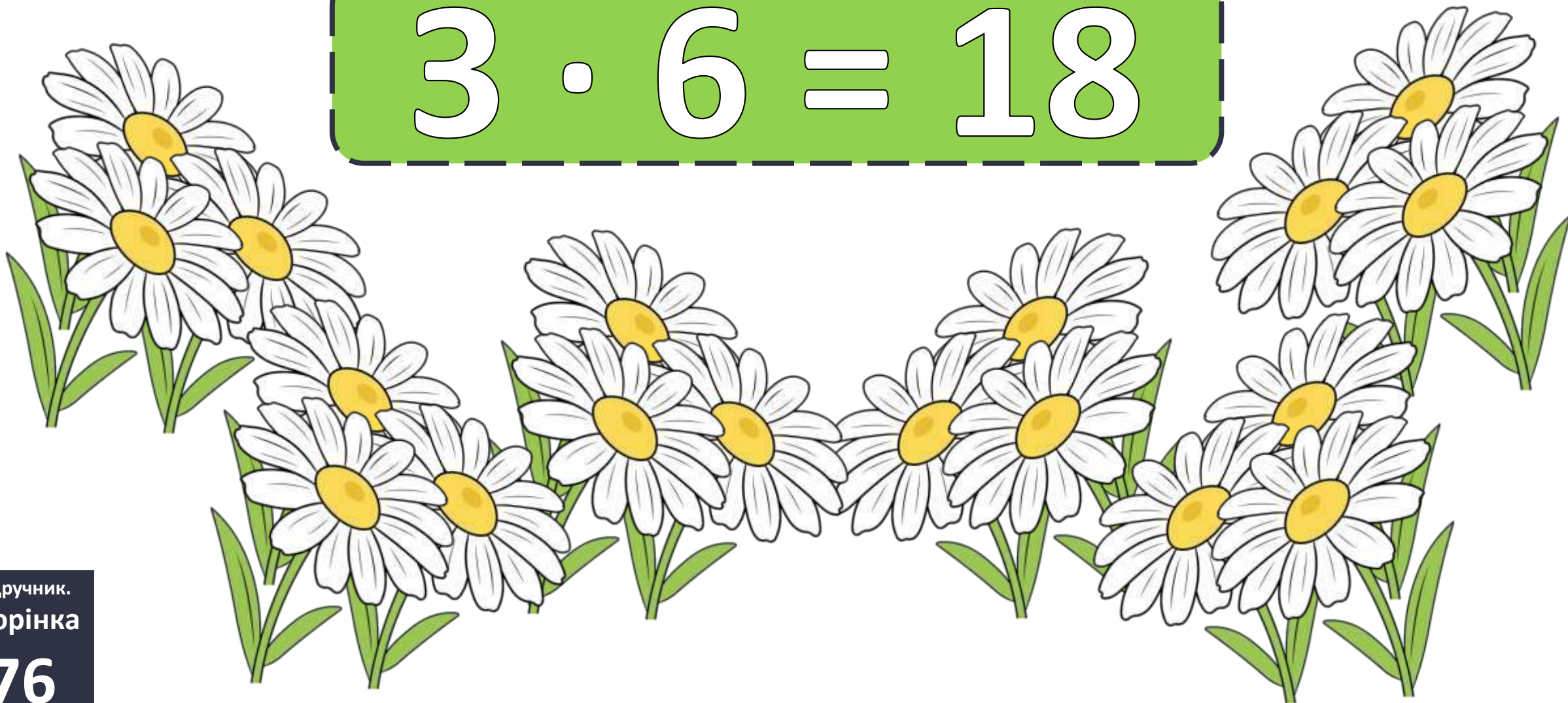




Сьогодні  
13.01.2025

Завдання 1. Доведи, що  $3 \cdot 6 = 18$ . Що показує перший множний? Другий?

$$3 \cdot 6 = 18$$



$$3 + 3 = 6$$

$$\underline{3 + 3 + 3 = 9}$$

$$\underline{3 + 3 + 3 + 3 = 12}$$

$$\underline{3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15}$$

$$\underline{3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 18}$$

$$\underline{3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 21}$$

$$\underline{3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 24}$$

$$\underline{3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 27}$$

$$\underline{3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 30}$$

$$\begin{array}{l} 3 \times 1 = 3 \\ 3 \times 2 = 6 \\ 3 \times 3 = 9 \\ 3 \times 4 = 12 \\ 3 \times 5 = 15 \\ 3 \times 6 = 18 \\ 3 \times 7 = 21 \\ 3 \times 8 = 24 \\ 3 \times 9 = 27 \\ 3 \times 10 = 30 \end{array}$$

Сьогодні  
13.01.2025

Приклади 3. Обчисли, користуючись таблицею

3	×	1	=	3
3	×	2	=	6
3	×	3	=	9
3	×	4	=	12
3	×	5	=	15
3	×	6	=	18
3	×	7	=	21
3	×	8	=	24
3	×	9	=	27
3	×	10	=	30

$$3 \cdot 8 + 2 \cdot 8 = 52$$

$$3 \cdot 7 - 12 = 9$$

$$3 \cdot 9 + 6 \cdot 3 = 90$$

$$3 \cdot 6 - 18 = 0$$

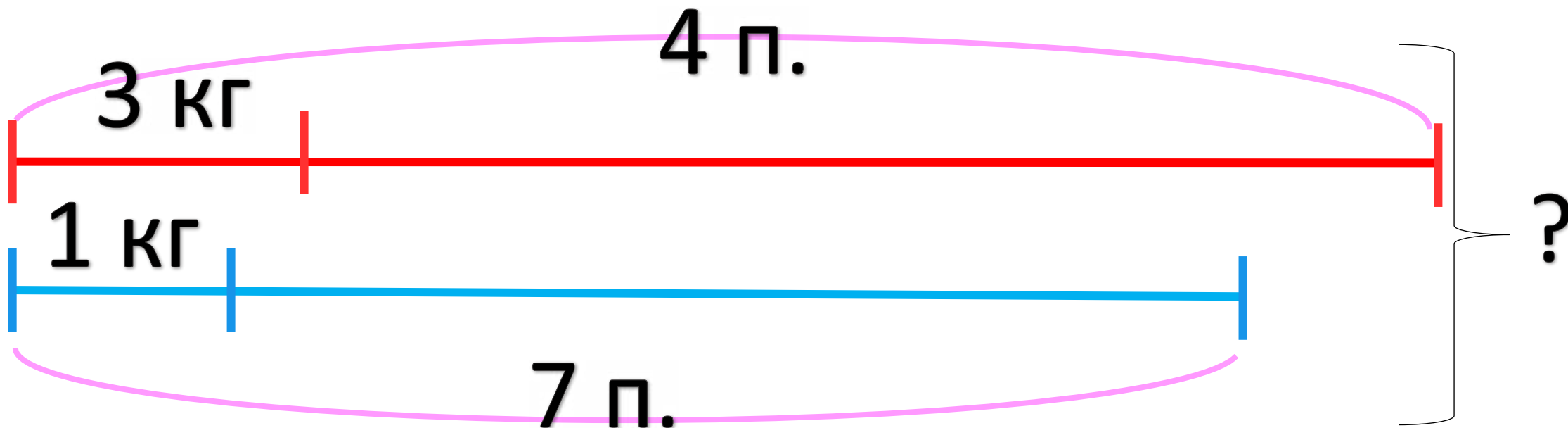




Сьогодні  
13.01.2025

Задача 4. Розв'яжи задачу.

Чотири покупці купили по 3 кг крупів, а  
7 покупців – по 1 кг. Скільки всього  
кілограмів крупів вони купили?



## Задача 4

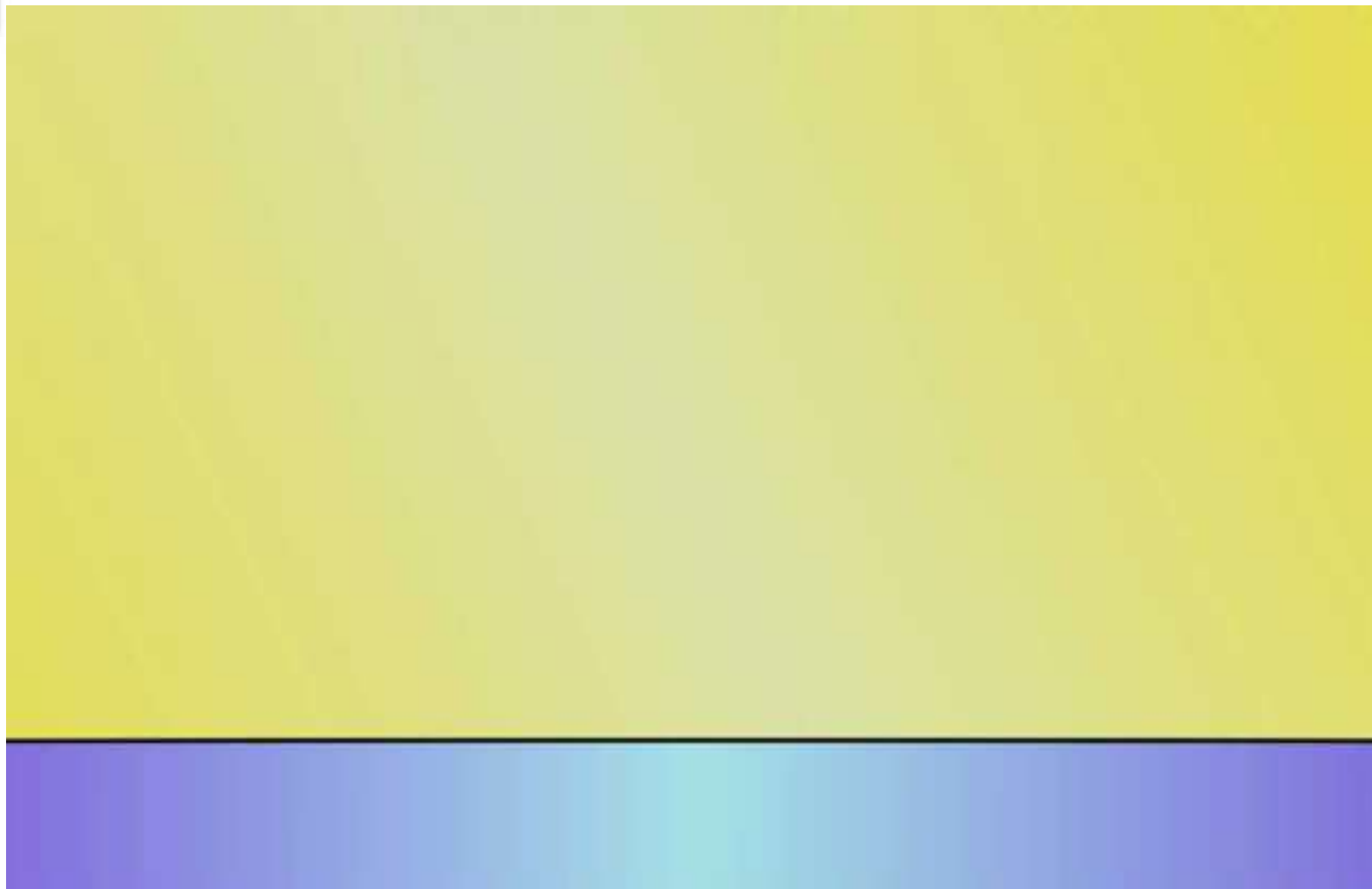
1)  $3 \cdot 4 = 12$  (кг) - купили 4 покупці.

2)  $12 + 7 = 19$  (кг)

Відповідь: 19 кг крупів купили всього.

Сьогодні  
13.01.2025

## Фізкультхвилинка

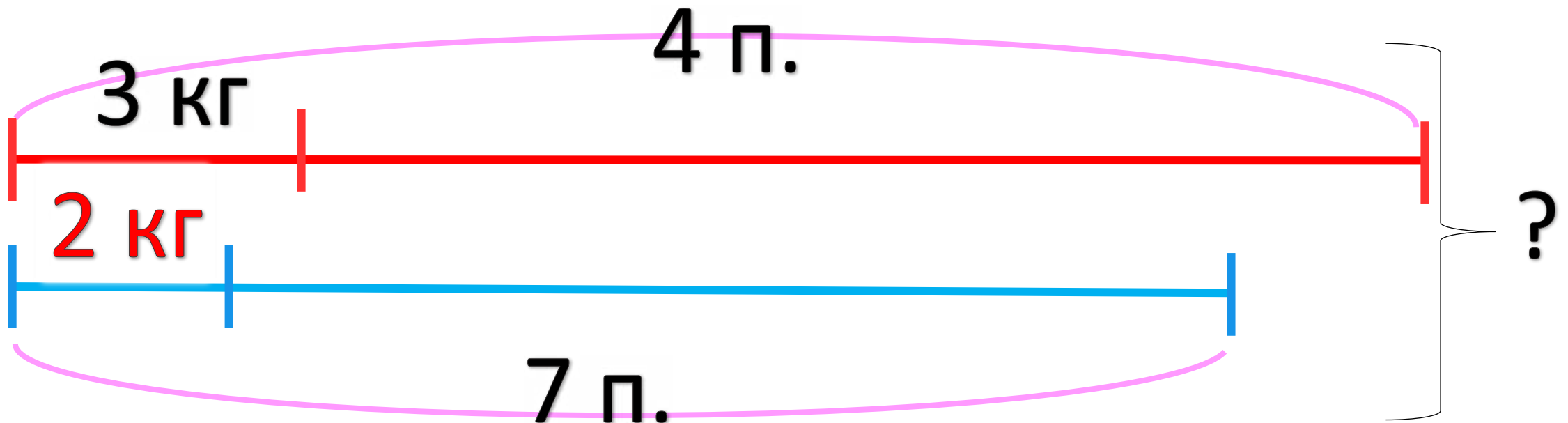




Сьогодні  
13.01.2025

Задача 4. Що змінилося в розв'язанні, якщо замінити слова *по 1 кг*  
словами *по 2 кг*

Чотири покупці купили по 3 кг крупів, а 7  
покупців – **по 2 кг**. Скільки всього кілограмів  
крупів вони купили?



## Задача 4

1)  $3 \cdot 4 = 12$  (кг) - купили 4 покупці.

2)  $2 \cdot 7 = 14$  (кг)

3)  $12 + 14 = 26$  (кг)

Відповідь: 26 кг крупів купили всього.

У магазині на двох полицях було по 3 пакети вівсяних крупів від одного виробника та окремо ще 5 пакетів – від іншого виробника. Скільки всього пакетів вівсяних крупів було на полицях?



## Задача 5

1)  $3 \cdot 2 = 6$  (п.) - одного виробника.

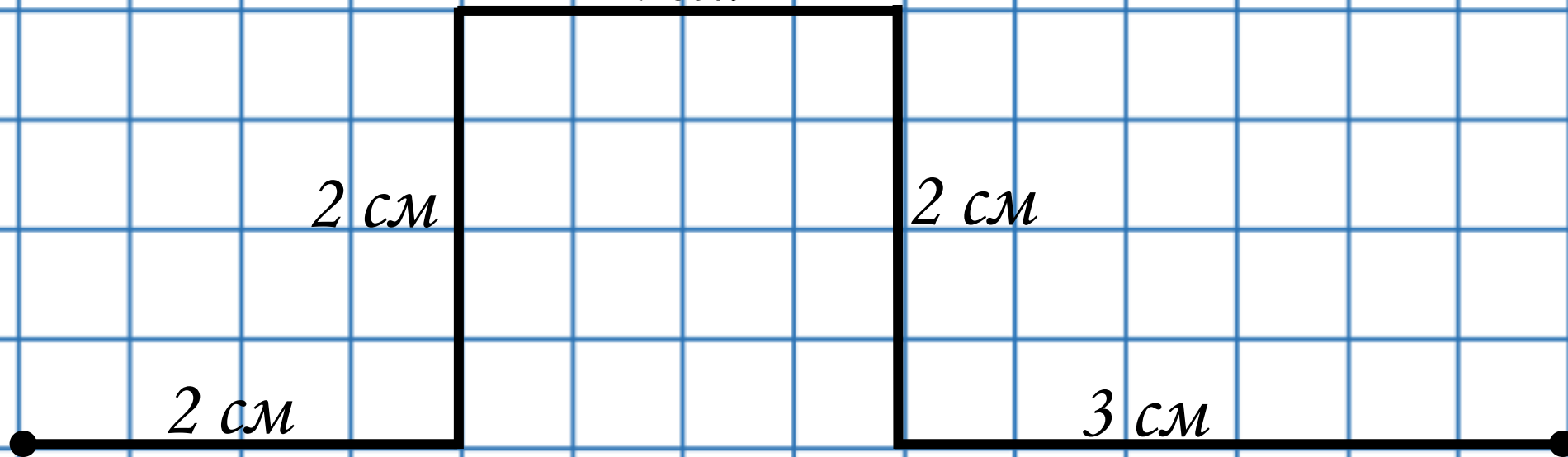
2)  $6 + 5 = 11$  (п.)

Відповідь: 11 пакетів всього вівсяних  
крупів було на полицях.

Сьогодні  
13.01.2025

Завдання 6. Накреси ламану з 4 ланок по 2 см і однієї завдовжки 3 см.  
Знайди загальну довжину цієї ламаної

Завдання 6



$$2 + 2 + 2 + 2 + 3 = 11 \text{ (см)} - \text{довжина ламаної.}$$

Сьогодні  
13.01.2025

Завдання 7. Від числа 42 відняли два однакових числа й дістали 26.  
Які числа відняли?

$$42 - ? \cdot 2 = 26$$

Зменшуване

Від'ємник

Різниця

Щоб знайти від'ємник, треба від зменшуваного  
відняти різницю

$$42 - 26 = 16$$

$$16 : 2 = 8$$

Сьогодні  
13.01.2025

Завдання 7. Від числа 42 відняли два однакових числа й дістали 26.  
Які числа відняли?

$$42 - 8 - 8 = 26$$





Сьогодні  
13.01.2025

## Домашні тренувальні вправи



Опрацювати на ст. 77  
приклади 8, задачу 9.  
Вивчи таблицю множення  
на 3.

Виконай інтерактивне  
завдання:

<https://learning.ua/matematyka/druhi-klas/shvydke-mnozhenia-na-3>

**Роботи надсилай у Нитан**

Сьогодні  
13.01.2025

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learning.ua/matematyka/druhyi-klas/shvydke-mnozhenia-na-3>

Сьогодні  
13.01.2025

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

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

*На уроці мені  
дуже сподобалось.*

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

*На уроці мені  
сподобалось.*

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

*На уроці мені  
не сподобалось.*



## Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/rozrobki-urokiv-matematiki-dlya-2-klasu-za-lishenko-g-p>