

Сьогодні  
09.12.2024

Урок  
№54


$$12 : 2$$

Дата: **09.12.24**

Клас: **2 – Б**

Предмет: **Математика**

Вчитель: **Лисенко О. Б.**

Тема: **Дія ділення. Задачі на ділення на рівні частини. Задачі на дії різного ступеня.**

**Мета:** ознайомити із дією ділення, вчити розв'язувати задачі на ділення на рівні частини та задачі на дії різного ступеня; удосконалювати обчислювальні навички, розвивати пам'ять, увагу, мислення; виховувати любов до математики.

Сьогодні  
09.12.2024

Організація класу



Нам урок уже  
давно  
Час розпочинати.  
Будем знову  
мислення  
Наше розвивати!



В  
Е  
С  
Е  
Л  
І

Гра-тренажер

К  
О  
В  
З  
А  
Н  
И



Множення  
числа 2





$$2 \cdot 5 + 6 = 16$$

$$14$$

$$18$$

$$16$$





$$2 \cdot 6 + 25 = 37$$





$$2 \cdot 2 + 5 =$$

9

10

9

8





$$2 \cdot 6 + 9 = 21$$



21



22



20





$$2 \cdot 3 - 6 =$$

0

8

0

12





$$2 \cdot 9 - 4 =$$

14

12

15

14





$$2 \cdot 7 - 6 =$$

8

7

9

8





Сьогодні  
09.12.2024

Каліграфічна хвилинка

9 грудня  
Класна робота



Запиши ряд чисел  
від 10 до 15



Сьогодні  
09.12.2024

## Каліграфічна хвилинка

9 грудня  
Класна робота



10 11 12 13 14 15



Сьогодні  
09.12.2024

Приклади 1. Обчисли.

$$2 \cdot \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 2 & 4 & 6 & 8 \\ \hline \end{array} + 35$$





Приклади 1

$$2 \cdot 2 + 35 = 39$$

$$2 \cdot 4 + 35 = 43$$

$$2 \cdot 6 + 35 = 47$$

$$2 \cdot 8 + 35 = 51$$



Сьогодні  
09.12.2024

Приклади 1. Обчисли.

$$2 \cdot 3 \quad 5 \quad 7 \quad 9 + 27$$





## Приклади 1

$$2 \cdot 2 + 3 \cdot 5 = 39$$

$$2 \cdot 4 + 3 \cdot 5 = 43$$

$$2 \cdot 6 + 3 \cdot 5 = 47$$

$$2 \cdot 8 + 3 \cdot 5 = 51$$

$$2 \cdot 3 + 2 \cdot 7 = 33$$

$$2 \cdot 5 + 2 \cdot 7 = 37$$

$$2 \cdot 7 + 2 \cdot 7 = 41$$

$$2 \cdot 9 + 2 \cdot 7 = 45$$



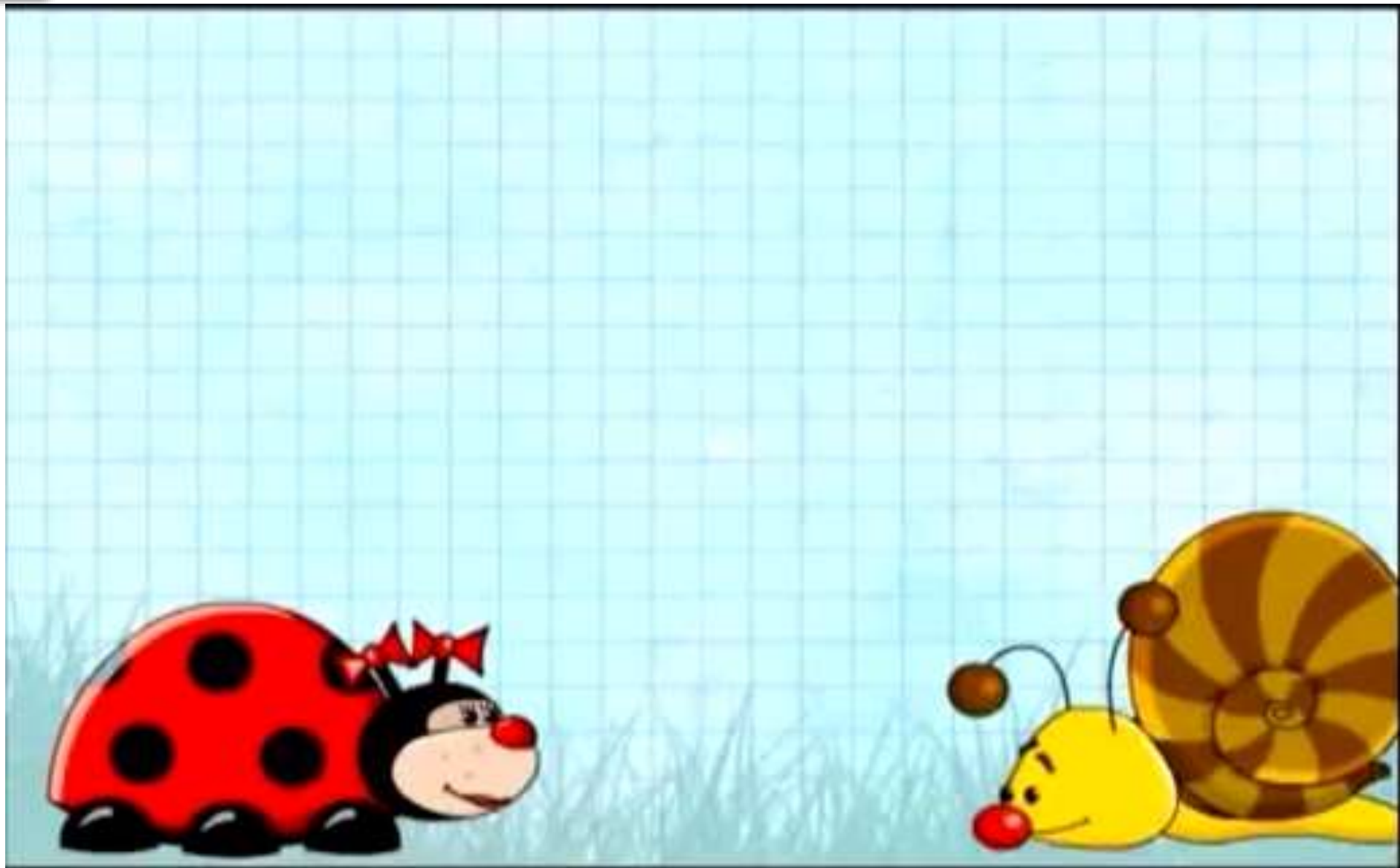
Сьогодні  
09.12.2024

## Перегляд відео “Ділення”



<https://www.youtube.com/watch?v=OqbGIWdEX5E>

VIDEO





Сьогодні  
09.12.2024

Задача 2. Прочитай задачу та розглянь розв'язання.

6 годівниць повісили на 3 дерева порівну.  
Скільки годівниць на кожному дереві?





Сьогодні  
09.12.2024

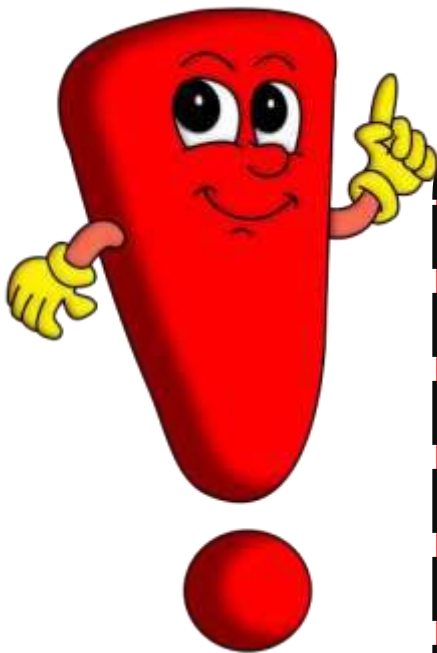
Задача 2. Ця задача на дію ділення.

Розв'язання:  $6 : 3 = 2$  (г.)

Відповідь: 2 годівниці.







**Дві крапки ( : ) – знак  
ділення.**

**Рівності на ділення читай  
так: ( 6 : 3 = 2 ) 6 поділити  
на 3 буде 2**

Сьогодні  
09.12.2024

## Приклади 2. Прочитай рівності.



$$12 : 2 = 6$$

$$20 : 4 = 5$$

$$8 : 2 = 4$$

$$10 : 5 = 2$$

$$60 : 20 = 3$$

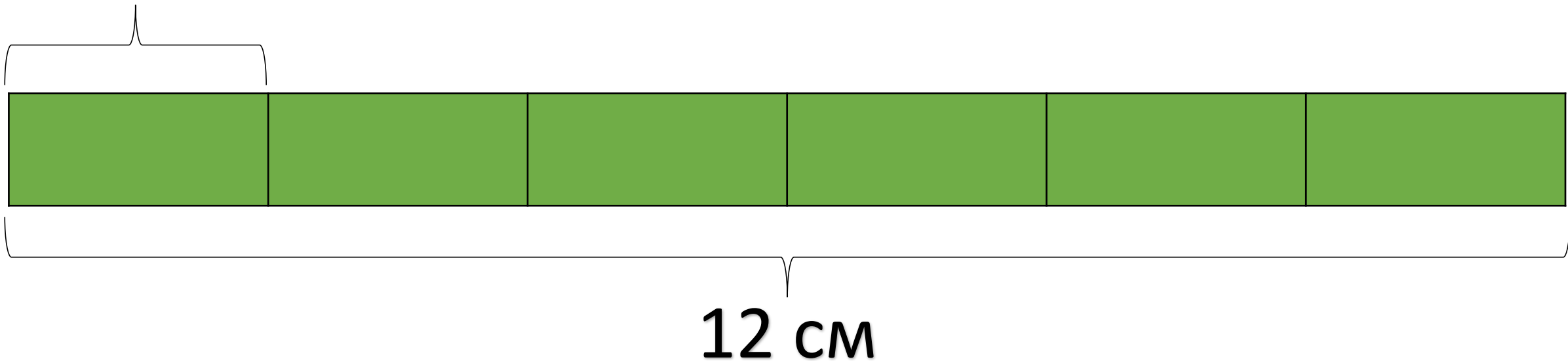
$$100 : 10 = 10$$



Сьогодні  
09.12.2024

Завдання 3. Виміряй довжину смужки та її частин,  
а потім склади задачу на ділення.

?

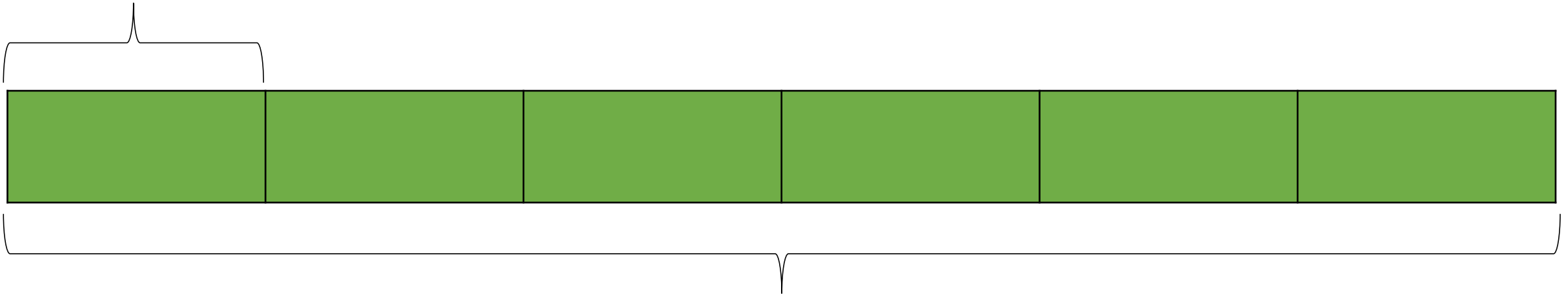


Смужку, довжиною 12 см, поділили на 6 частин.  
Яка довжина кожної частини смужки?

Сьогодні  
09.12.2024

Завдання 3. Виміряй довжину смужки та її частин,  
а потім склади задачу на ділення

?



12 cm

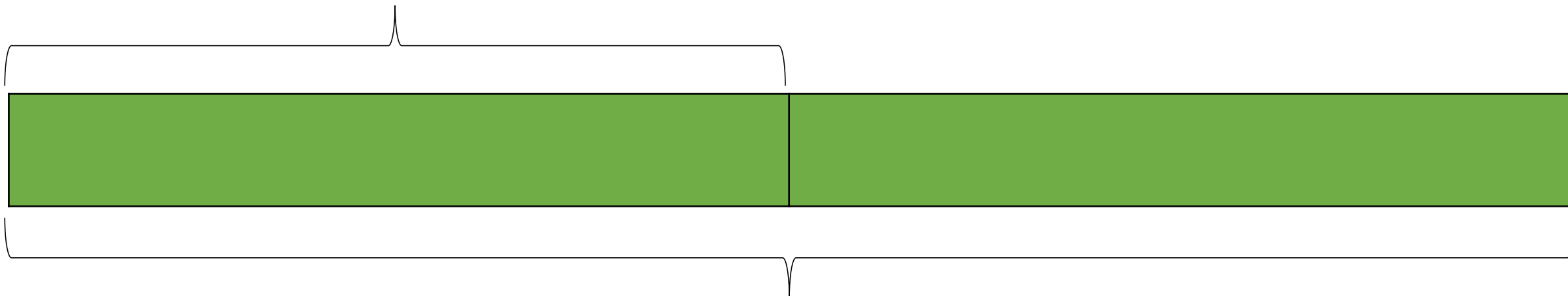
$12 : 6 = 2 \text{ (cm)}$  - довжина частини.



Сьогодні  
07.12.2024

Завдання 3. Накресли відрізок завдовжки 10 см  
і поділи його на 2 рівні частини

?



10 см

$10 : 2 = 5 \text{ (см)}$  - довжина частини.

Сьогодні  
09.12.2024



## Фізкультхвилинка

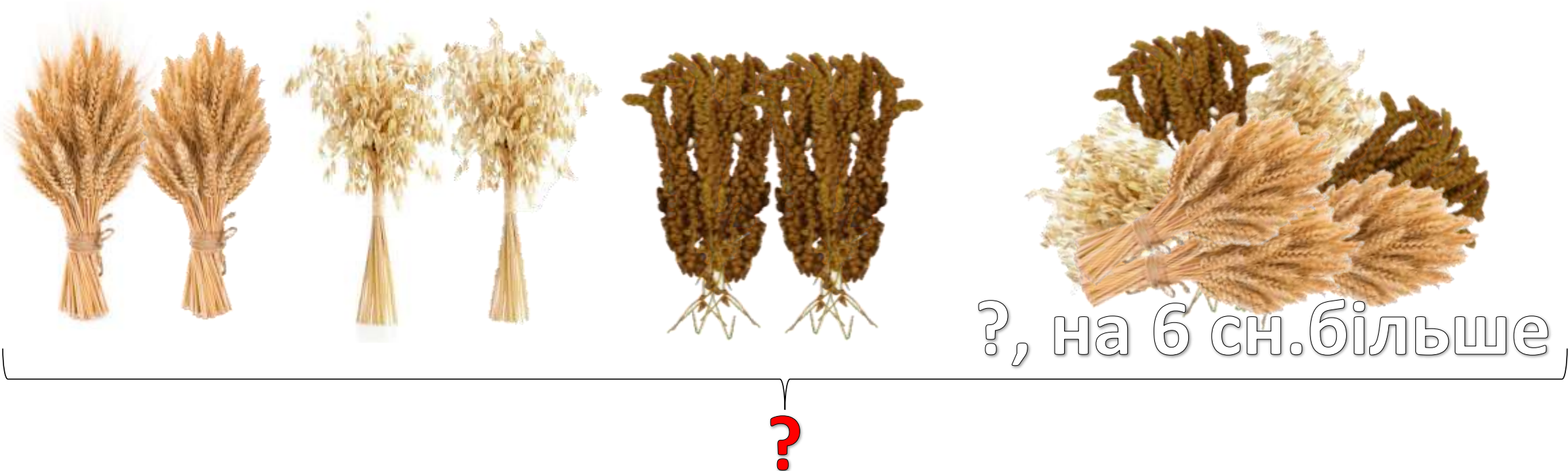




Сьогодні  
09.12.2024

Задача 4. Розв'яжи задачу.

Для підгодовування птахів **троє** хлопчиків зробили з колосків **пшениці, вівса та проса по 2 сніпки**, а дівчатка – **на 6 сніпків більше**. Скільки **всього** сніпків зробили діти?

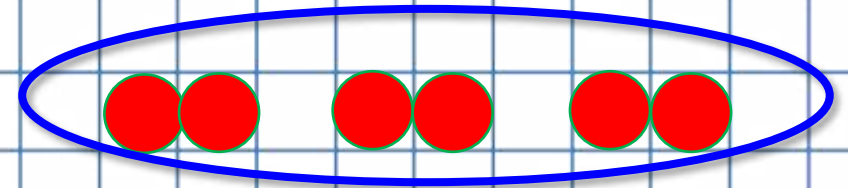


Сьогодні  
09.12.2024

## Задача 4. Розв'яжи задачу.

Задача 4

3 хл. по 2 сн.  
Дівч. – ? сн., на 6 с. } ? сн.





1)  $2 \cdot 3 = 6$  (сн.) - у хлопців.

2)  $6 + 6 = 12$  (сн.) - у дівчат.

3)  $6 + 12 = 18$  (сн.)

Відповідь: всього 18 сніжків зробили діти.

Сьогодні  
09.12.2024

Задача 5 . Розв'яжи задачу.

Із 12 дощечок діти зробили 2 однакові годівниці.  
Скільки дощечок пішло на одну годівницю?





## Задача 5

$$12 : 2 = 6 \text{ (г.)}$$

Відповідь: 6 дощечок пішло на  
1 годівницю.

Сьогодні  
09.12.2024

Завдання 6. Накресліть відрізок на 14 клітинок і поділіть його точкою на 2 рівні частини. Скільки клітинок у кожній частині?

Завдання 6





Сьогодні  
09.12.2024

## Домашні тренувальні вправи



Опрацювати на ст. 66  
задачу 7, вирази 8.  
Виконай інтерактивне  
завдання:

[https://learning.ua/matematyka/  
druhyi-klas/dilennia-za-  
maliunkom](https://learning.ua/matematyka/druhyi-klas/dilennia-za-maliunkom)

**Роботи надсилай у Нитан**

# Ділення за малюнком

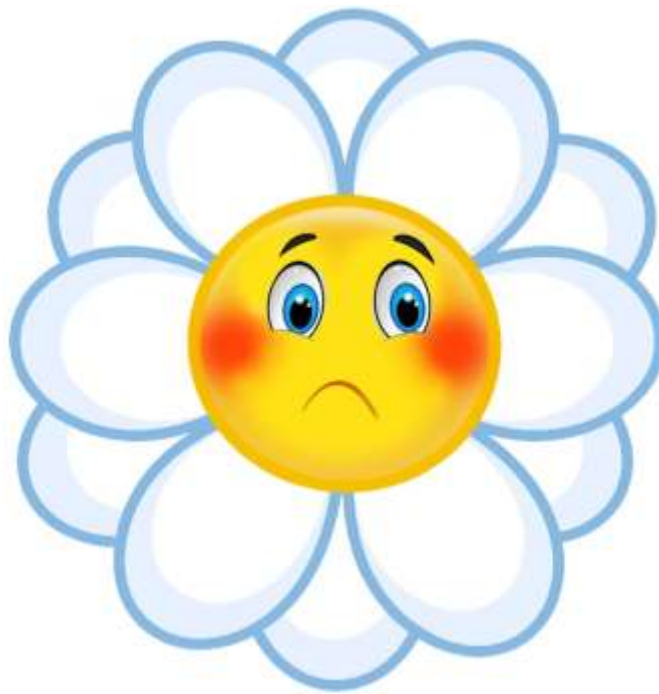
<https://learning.ua/matematyka/drui-klas/dilennia-za-maliunkom>

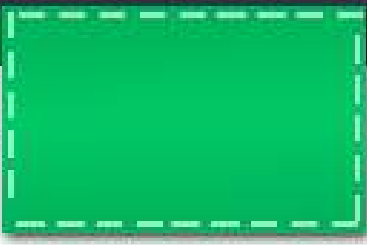




Сьогодні  
09.12.2024

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка».





## Використані джерела:

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