

## Розділ 4. Додавання і віднімання двоцифрових чисел з переходом через розряд

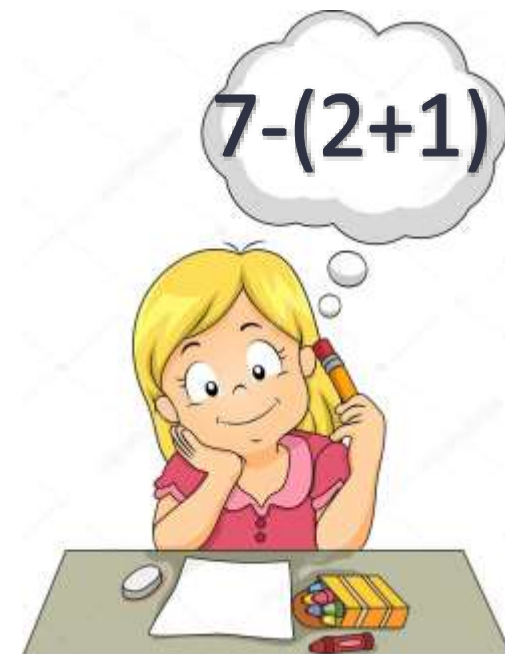
Сьогодні  
20.11.2023

Урок  
№41

Всім.pptx  
Нова українська школа

Дата: 20.11.2023    Клас: 2 – Б    Вчитель: Половинкина О.А.

**Тема. Властивість віднімання суми від числа.**



Сьогодні  
20.11.2023



***Мета уроку:*** вчити віднімати суми від числа; удосконалювати обчислювальні навички, розвивати вміння розв'язувати задачі різними способами; виховувати любов до математики.

Пролунав дзвінок,  
Починається урок.  
З маминої ласки.  
Зі шкільної казки.  
Всі за парти ми сідаємо.  
До роботи приступаємо.  
Щоб помилок уникати  
Треба пильність розвивати.




41

23

-

6

75


$$23 - 7 = 41$$
$$75$$

41

23

-

8

75

Сьогодні  
20.11.2023

Знайди всі різниці, у яких зменшуване 60, 63, 69, а від'ємник 7, 8, 9

$$60 - 7 = 53$$

$$69 - 9 = 60$$

$$63 - 8 = 55$$



Сьогодні  
20.11.2023

## Каліграфічна хвилинка

20 листопада  
Класна робота



19 19 19 19 19 19 19 19



Сьогодні  
20.11.2023

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко,  
с. 51 - 52



Біля дерева росло 7 грибів. Білочка зірвала 2 гриби, а їжак – 1 гриб. Скільки грибів залишилося біля дерева?



Сьогодні  
20.11.2023

Поясни 3 способи розв'язання задачі

1-й спосіб

$$7 - (2 + 1) = 7 - 3 = 4$$

2-й спосіб

$$(7 - 2) - 1 = 5 - 1 = 4$$

3-й спосіб

$$(7 - 1) - 2 = 6 - 2 = 4$$



Сьогодні  
20.11.2023

За малюнком досліди, як від 10 відняти суму чисел 3 і 4 трьома способами



Було

10

Сьогодні  
20.11.2023

За малюнком досліди, як від 10 відняти суму чисел 3 і 4 трьома способами

# Зібрали



Сьогодні  
20.11.2023

За малюнком досліди, як від 10 відняти суму чисел 3 і 4 трьома способами

# Залишилося - ?



Сьогодні  
20.11.2023

Поясни 3 способи розв'язання задачі

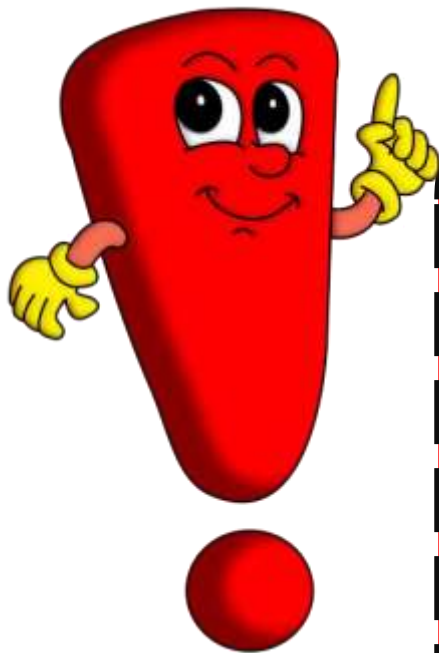
$$\text{1-й спосіб } 10 - (3 + 4) = 10 - 7 = 3$$

$$\text{2-й спосіб } (10 - 3) - 4 = 7 - 4 = 3$$

$$\text{3-й спосіб } (10 - 4) - 3 = 6 - 3 = 3$$







**Щоб відняти суму від  
числа, можна  
попередовно відняти від  
числа кожний доданок**



Сьогодні  
20.11.2023

Яку властивість додавання використано для віднімання чисел частинами?

$$15 - 7 =$$

$$15 - (5 + 2) =$$

5 2

$$(15 - 5) - 2 =$$

8



Сьогодні  
20.11.2023

Прочитай задачу



Діти знайшли в парку 9  
шишок. Із 4 шишок сосни і  
2 шишок ялини вони  
зробили їжаків. Скільки  
шишок залишилося?

Задача 5

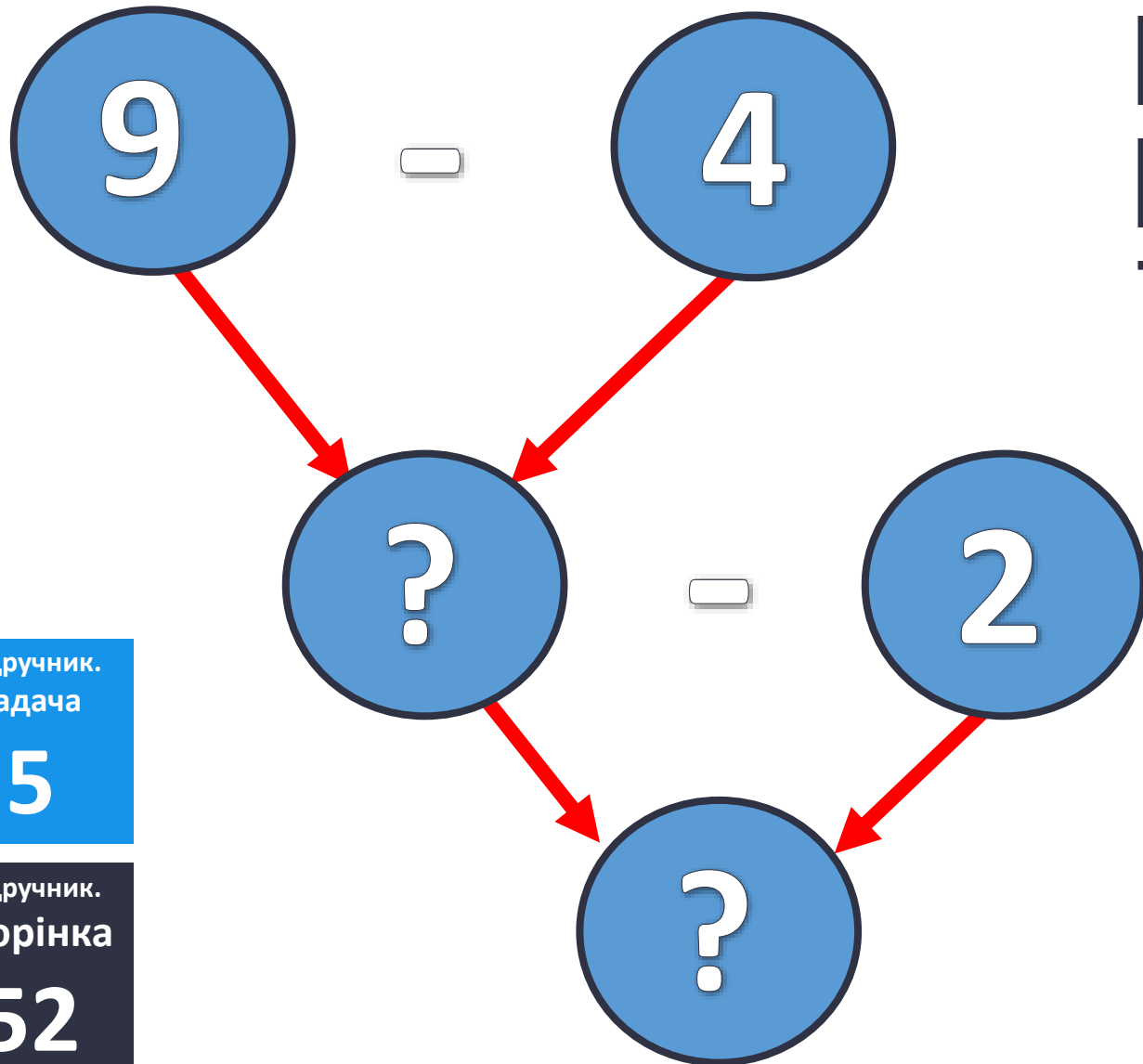
Було – 9 м.

Використ. – 4 і 2 м.

Залиш. – ? м.

Сьогодні  
20.11.2023

Розв'яжи задачу трьома способами за схемами міркувань



$$9 - 4 - 2$$



Сьогодні  
20.11.2023

Розв'яжи задачу трьома способами

1 спосіб

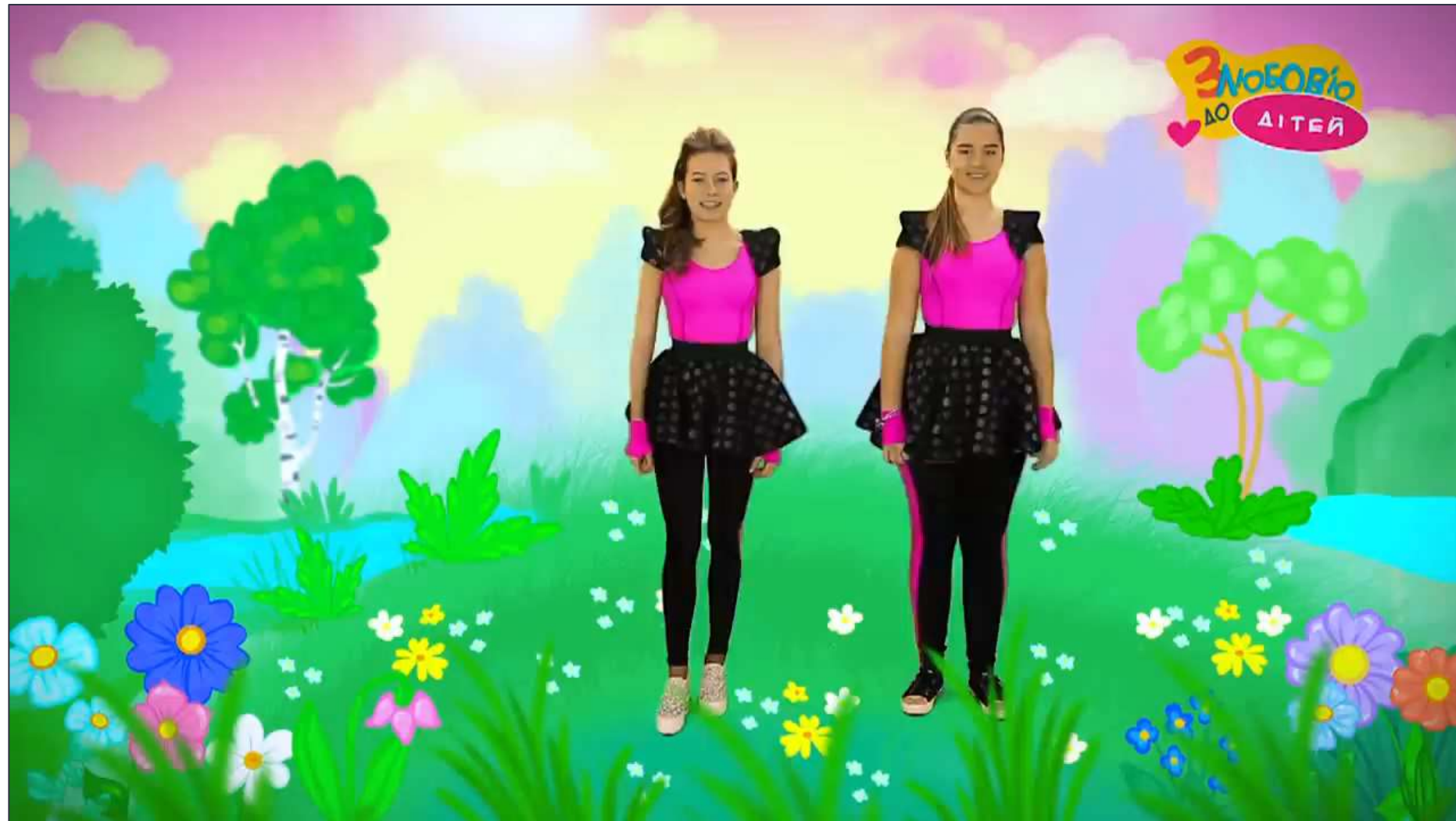
1)  $9 - 4 = 5$  (ш.) – сосни залишилися;

2)  $5 - 2 = 3$  (ш.)



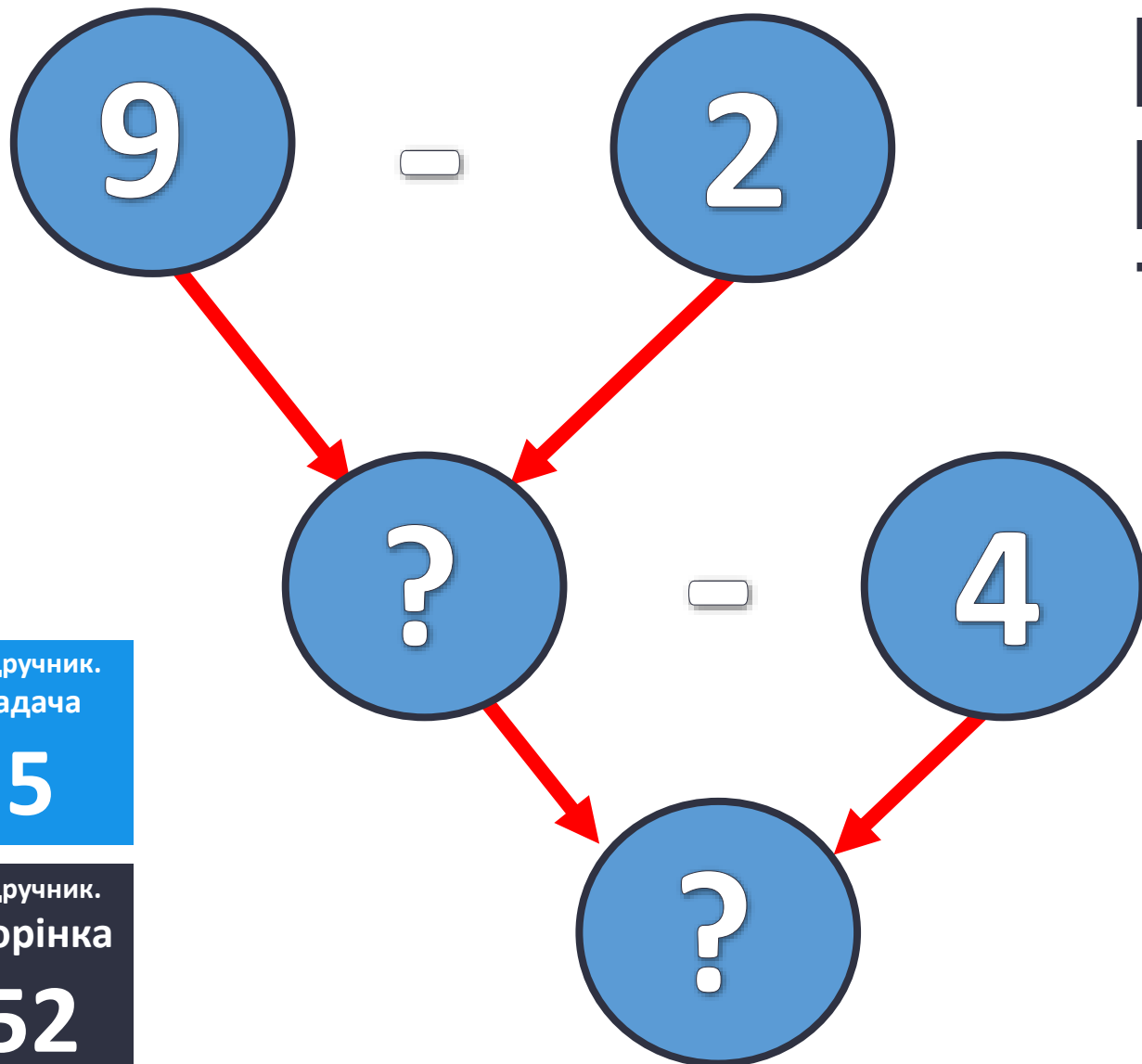
Сьогодні  
20.11.2023

## Фізкультхвилинка



Сьогодні  
20.11.2023

Розв'яжи задачу трьома способами за схемами міркувань



$$9 - 2 = 4$$



Сьогодні  
20.11.2023

Розв'яжи задачу трьома способами

2 спосіб

1)  $9 - 2 = 7$  (ш.) – ямни замимлося;

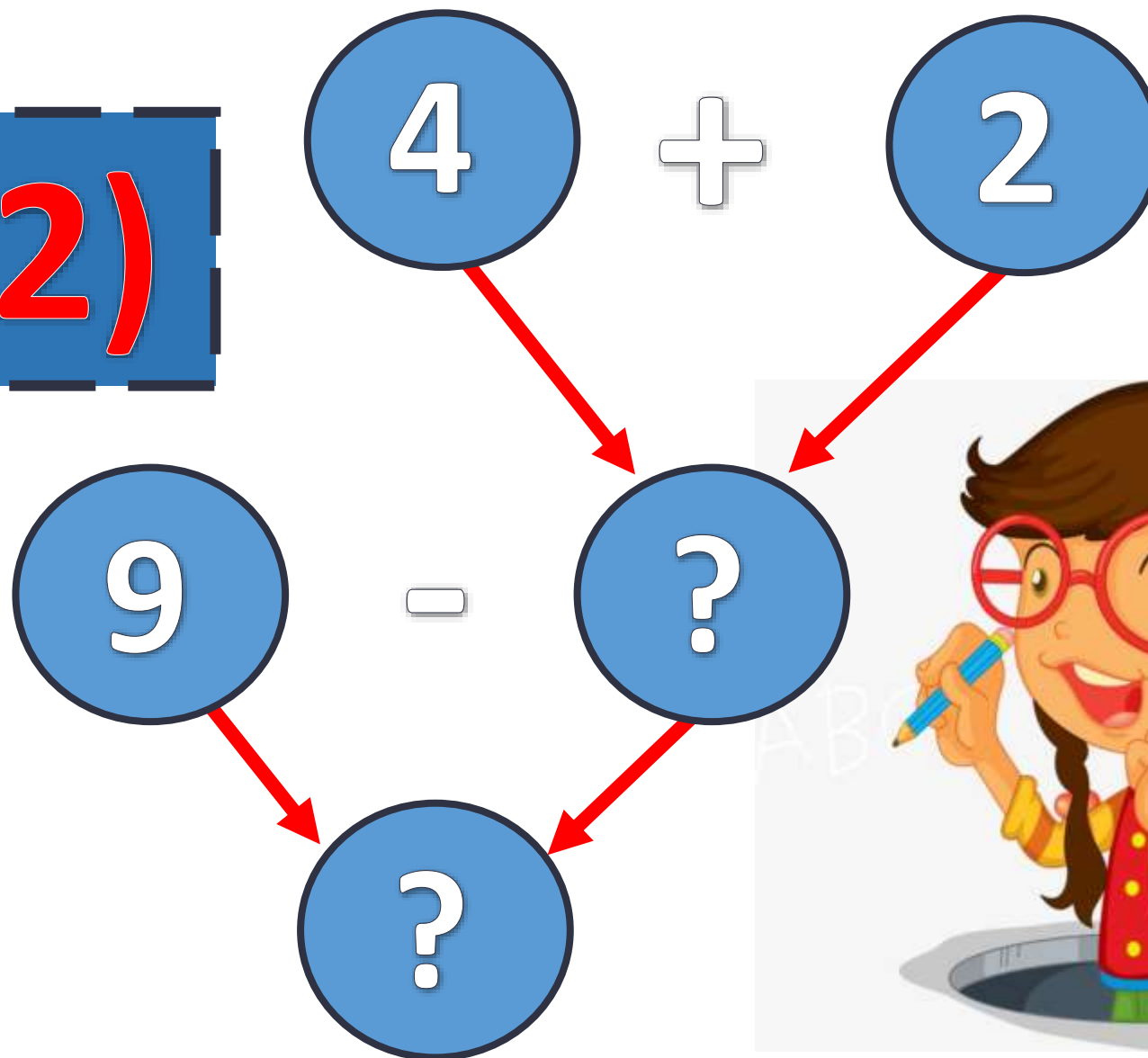
2)  $7 - 4 = 3$  (ш.)



Сьогодні  
20.11.2023

Розв'яжи задачу трьома способами за схемами міркувань

$$9 - (4 + 2)$$



3 спосіб

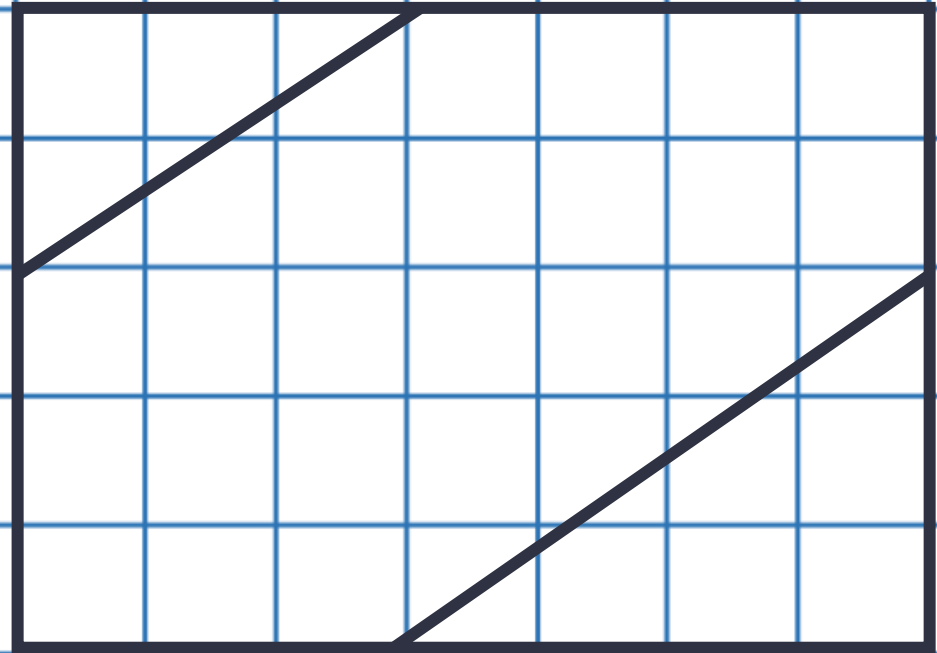
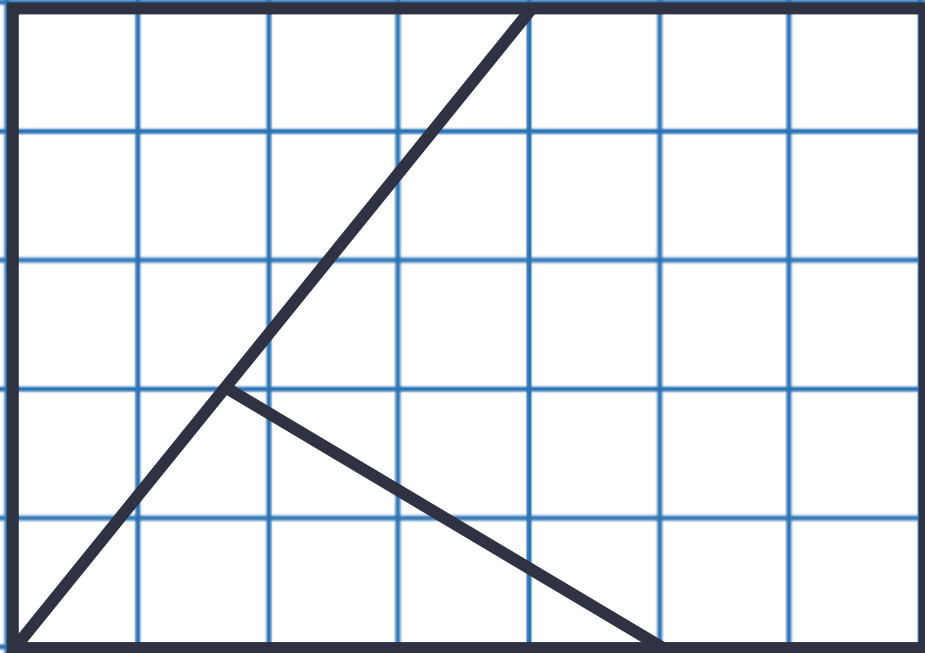
1)  $4 + 2 = 6$  (ш.) – всього використали;

2)  $9 - 6 = 3$  (ш.)

Відповідь: 3 шмочки залишилося.

Сьогодні  
20.11.2023

Побудуйте 2 прямокутники. Проведіть у першому з них 2 відрізки так, щоб утворилося 2 трикутники і п'ятикутник, а в другому – 2 трикутники і шестикутник



Сьогодні  
20.11.2023

## Домашні тренувальні вправи



Опрацювати на с.52  
вирази №7,  
задачу №8

*Роботи надсилай у Нитан*

Сьогодні  
20.11.2023

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.*

Сьогодні  
**20.11.2023**

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**