

Сьогодні
18.09.2023

Урок
№12

Всім.pptx
Нова українська школа

Перевірка
додавання
відніманням.
Складання задач за
виразами та
схемами. Рівняння



Дата: 18.09.2023

Клас: 3-В

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. Перевірка додавання відніманням. Складання задач за виразами та схемами. Рівняння.

Мета: вчити перевіряти додавання відніманням, складати рівняння за текстом, складати задачі за виразами та схемами; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



Сьогодні
18.09.2023

Організація класу



Пролунав дзвінок -
Починаємо урок.
Працюватимем старанно,
Щоб почути у кінці,
Що у нашій дружній класі
Діти - просто молодці.

Сьогодні
18.09.2023

Усний рахунок

$$21 + 6$$



$$37 + 3$$



Сьогодні
18.09.2023

Усний рахунок

$$65 + 5$$



$$15 + 9$$



Сьогодні
18.09.2023

Усний рахунок

$$42 + 9$$



$$77 + 8$$



Сьогодні
18.09.2023

Усний рахунок

$$18 + 5$$



$$19 + 9$$



Сьогодні
18.09.2023

Каліграфічна хвилинка

Класна робота



8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7

Сьогодні
18.09.2023

Рухлива вправа



Сьогодні
18.09.2023

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко
с. 21 - 23



Сьогодні
18.09.2023

Обчисли усно

36	27	59	64	93	45	75	- 9
----	----	----	----	----	----	----	-----



Сьогодні
18.09.2023

Обчисли. З кожної рівності на віднімання склади рівність на додавання за зразком. Зроби висновок, як перевірити правильність дії віднімання

$$56 - 27 = 29$$

$$29 + 27 = 56$$

Зразок

$$32 - 17 = 15$$

$$15 + 17 = 32$$

Сьогодні
18.09.2023

Обчисли. З кожної рівності на віднімання склади рівність на додавання за зразком. Зроби висновок, як перевірити правильність дії віднімання

$$84 - 32 = 52$$

$$52 + 32 = 84$$

$$83 - 27 = 56$$

$$56 + 27 = 83$$

Сьогодні
18.09.2023

Обчисли. З кожної рівності на віднімання склади рівність на додавання за зразком. Зроби висновок, як перевірити правильність дії віднімання

$$71 - 19 = 52$$

$$52 + 19 = 71$$

$$62 - 14 = 48$$

$$48 + 14 = 62$$

Сьогодні
18.09.2023

Обчисли. З кожної рівності на віднімання склади рівність на додавання за зразком. Зроби висновок, як перевірити правильність дії віднімання

$$67 - 29 = 38$$

$$38 + 29 = 67$$

Сьогодні
18.09.2023

Обчисли з перевіркою

$$75 - 19 = 56$$

$$56 + 19 = 75$$

$$83 - 35 = 48$$

$$48 + 35 = 83$$

Сьогодні
18.09.2023

Обчисли з перевіркою

$$65 - 38 = 27$$

$$27 + 38 = 65$$

Сьогодні
18.09.2023

Обчисли з перевіркою

$$100 - 56 = 44$$

$$44 + 56 = 100$$

Сьогодні
18.09.2023

Фізкультхвилинка



Сьогодні
18.09.2023

Розв'яжи задачу



Зібрали 95 кг квіток
лікарських рослин:
26 кг ромашки, ехінацеї –
на 9 кг більше, ніж ромашки,
а решта – квітки календули.
Скільки кілограмів квіток
календули зібрали?

Задача 1 2 2 Розв'язання

1) $26 + 9 = 35$ (кг) - ехінацеї;

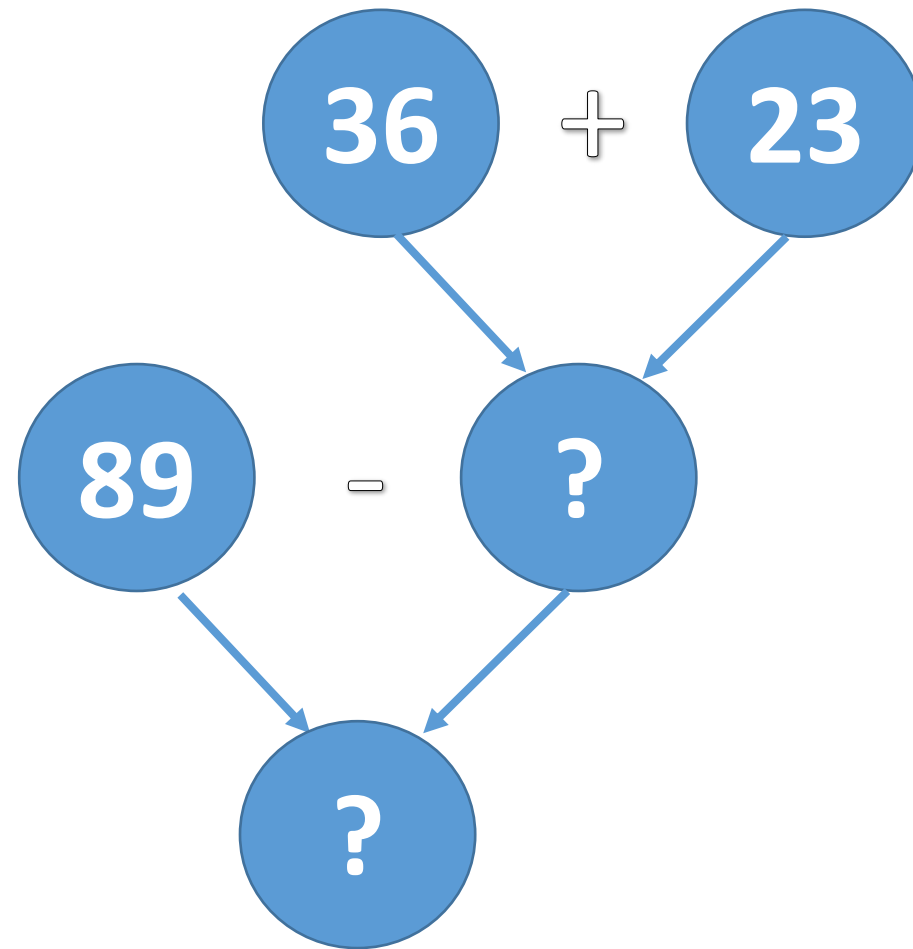
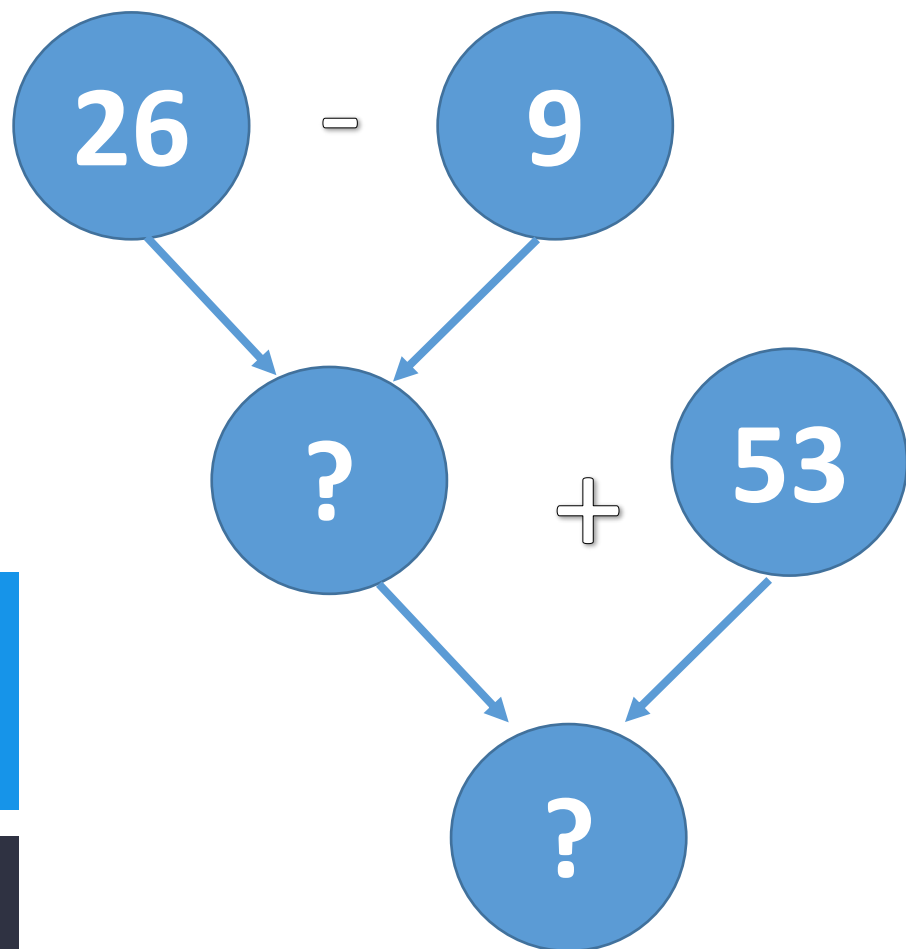
2) $26 + 35 = 61$ (кг) - ехінацеї та ромашки;

3) $95 - 61 = 34$ (кг)

Відповідь: 34 кг квіток календули зібрали.

Сьогодні
18.09.2023

Склади задачі за схемами міркувань





Зібрали 26 кг ромашки,
ехінацеї – на 9 кг менше, ніж
ромашки, а календули – на 53
кг більше, ніж ехінацеї.
Скільки кілограмів квіток
календули зібрали?

Задача 1 2 3
Розв'язання

$$1) 26 - 9 = 17 \text{ (кг)} - \text{ехінацеї};$$

$$2) 17 + 53 = 70 \text{ (кг)}$$

Відповідь: 70 кг квіток календули зібрали.



Зібрали 89 кілограмів
лікарських квітів: ромашки,
ехінацеї та календули. 36 кг з
них були ромашки, 23 кг -
ехінацеї. Скільки кілограмів
квіток календули зібрали?

Задача 1 2 3 Розв'язання

1) $36 + 23 = 59$ (кг) – ромашки та ехінацеї;

2) $89 - 59 = 30$ (кг)

Відповідь: 30 кг квіток календули зібрали.

Сьогодні
18.09.2023

Розв'яжи рівняння

$$x + 64 = 98$$

$$x - 15 = 63$$

$$x = 98 - 64$$

$$x = 63 + 15$$

$$x = 34$$

$$x = 78$$

$$34 + 64 = 98$$

$$78 - 15 = 63$$

$$98 = 98$$

$$63 = 63$$

Сьогодні
18.09.2023

Розв'яжи рівняння

$$34 - x = 16$$

$$x = 34 - 16$$

$$x = 18$$

$$34 - 18 = 16$$

$$16 = 16$$



В аптеці було 26 пакетів з
листям суніць, з листям
чорниць – на 19 пакетів
більше, ніж суніць, а з
насінням фенхеля – на 38
пакетів менше, ніж з
листям чорниць і суніць
разом. Скільки було пакетів
з насінням фенхеля??

Задача 125 Розв'язання

1) $26 + 19 = 45$ (п.) – чорниць;

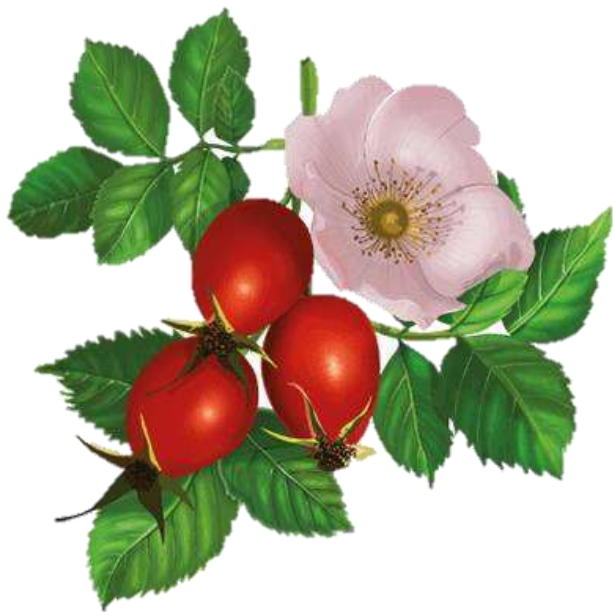
2) $26 + 45 = 71$ (п.) – чорниць та суніць;

3) $71 - 38 = 33$ (п.)

Відповідь: 33 пакети з насінням фенхеля.

Сьогодні
18.09.2023

За малюнками глоду та шипшини. Розв'яжи



X



8 кг

24 кг



Сьогодні
18.09.2023

Розв'яжи рівняння

$$x + 8 = 24$$

$$x = 24 - 8$$

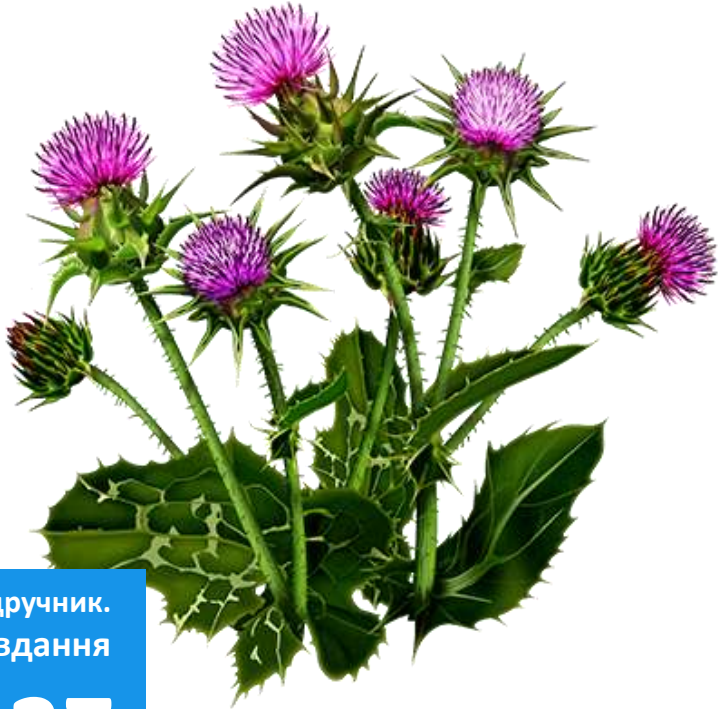
$$x = 16$$

$$16 + 8 = 24$$

$$24 = 24$$

Сьогодні
18.09.2023

За малюнком розторопші склади рівняння. Розв'яжи



Було – x
Розфасували – 18 кг
Залишилося – 72 кг



Сьогодні
18.09.2023

Розв'яжи рівняння

$$x - 18 = 72$$

$$x = 72 + 18$$

$$x = 90$$

$$90 - 18 = 72$$

$$72 = 72$$

Сьогодні
18.09.2023

Домашнє завдання



**На сторінці 23 виконати
задачу 129, завдання 128.**
Короткий запис у щоденник:
с.23, № 128, №129
Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Нитан.
Успішного навчання!

Сьогодні
18.09.2023

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на
уроці?

Що найбільше вас
вразило чи здивувало під
час уроку?



Що нового ви сьогодні
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо
так, в чому саме?

Продовжте речення.
Тепер я знаю, що ...