

Сьогодні
24.09.2023

Уро
к

№ 10
Всім.ррх
Нова українська школа



Таблиці множення числа 5 і ділення на 5.
Складання і розв'язування задач, що містять
збільшення (зменшення) числа в кілька разів.

Всім.pptx
Мова українська

Сьогодні

Дата: 27.09.2023

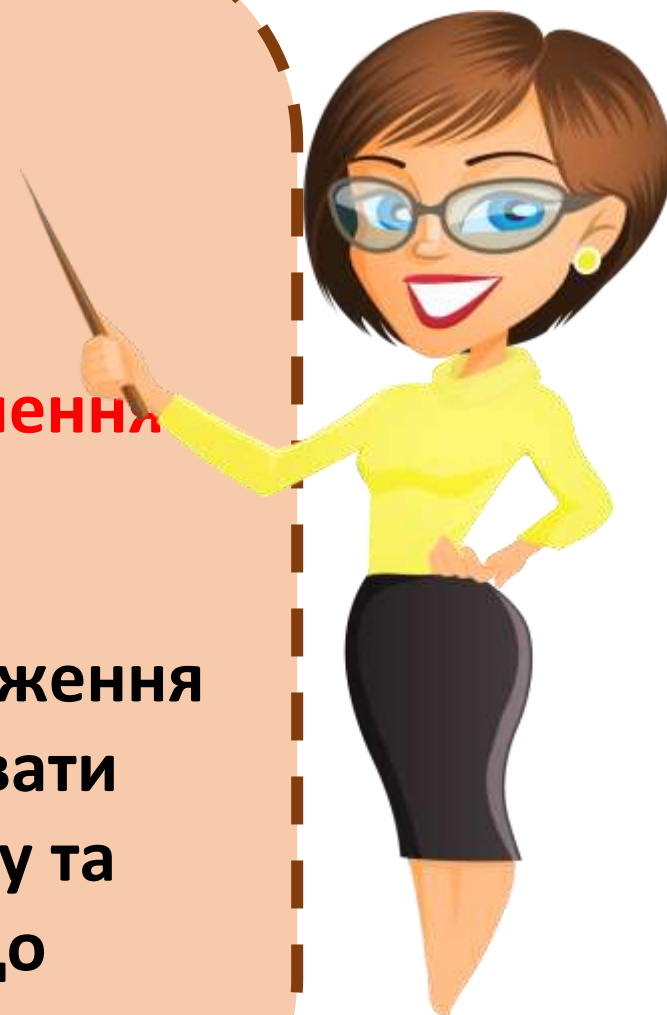
Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема . Таблиці множення числа 5 і ділення на 5.
Складання і розв'язування задач, що містять збільшення
(зменшення) числа в кілька разів.

Мета: закріплювати знання учнів з табличного множення числа 5; продовжувати формувати вміння розв'язувати задачі на дві та три дії; розвивати математичну мову та логічне мислення; виховувати бережне ставлення до природи, любов та інтерес до математики.



Сьогодні
24.09.2023

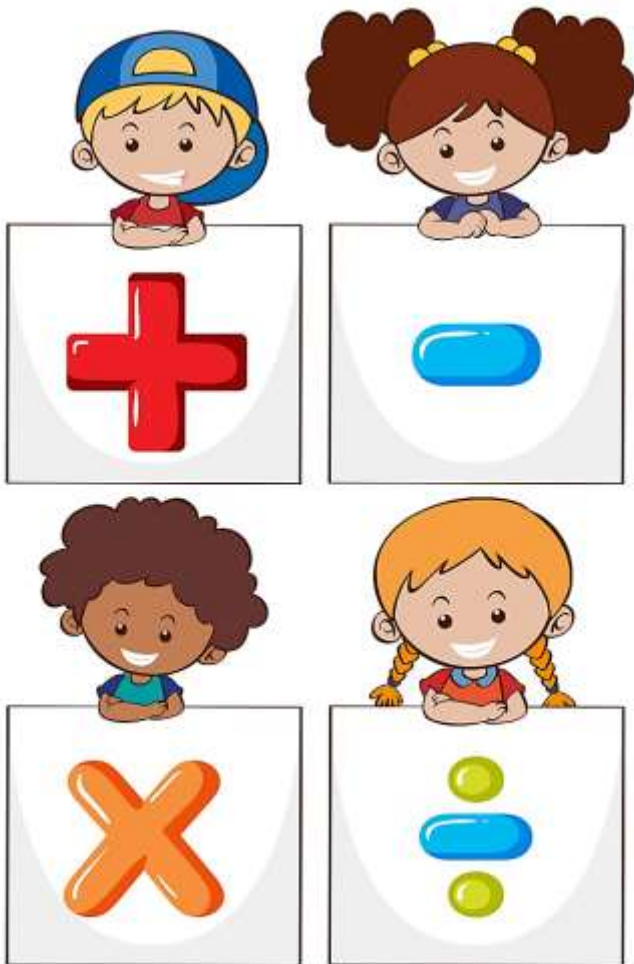
Емоційне налаштування



Продзвенів уже дзвінок,
Починаємо урок
Приготуйте без мороки
Все, що треба до уроку.
Книжку, зошит, ручку олівці.
Приготувались? Молодці!

Сьогодні
24.09.2023

Усне опитування



1) Якою арифметичною дією можна замінити додавання однакових чисел?

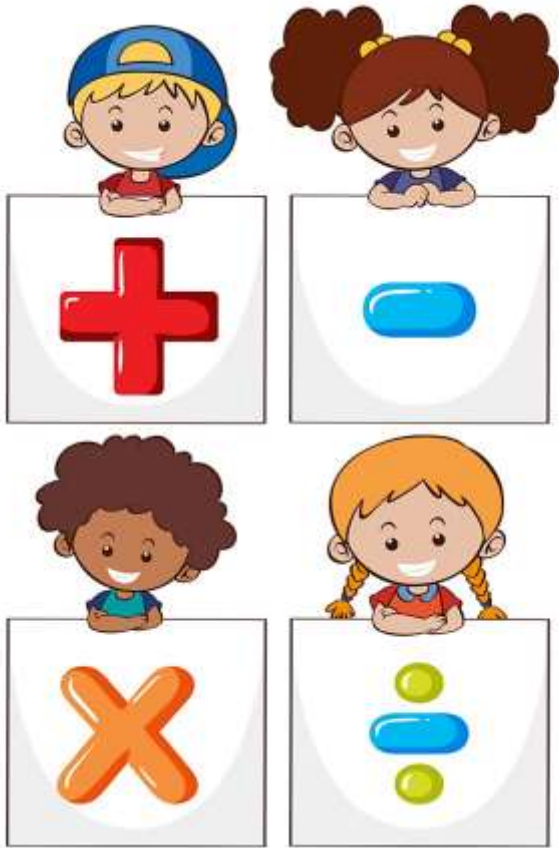
2) Як називають числа при множенні? Що показує перший множник; другий множник?

3) Як називають математичний вираз, у якому два числа поєднано знаком множення?

4) Що треба зробити, аби записати добуток двох чисел?

Сьогодні
24.09.2023

Усне опитування



5) Що треба зробити, щоб знайти значення добутку двох чисел?

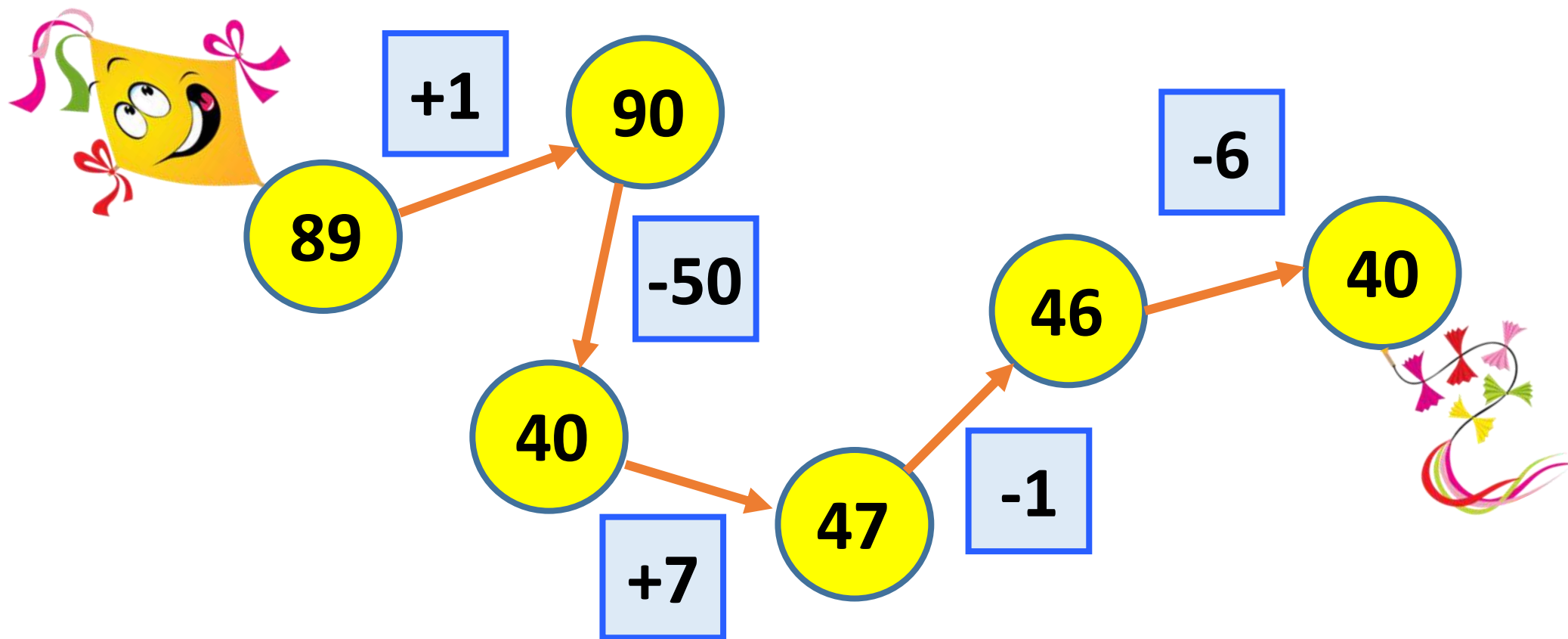
6) Якою арифметичною дією можна замінити віднімання однакових чисел, у результаті якого одержимо нуль?

7) Як називають числа при діленні? Як називають вираз, у якому два числа поєднано знаком ділення?

8) Що треба зробити, щоб записати частку двох чисел? Що треба зробити, щоб знайти значення частки двох чисел?

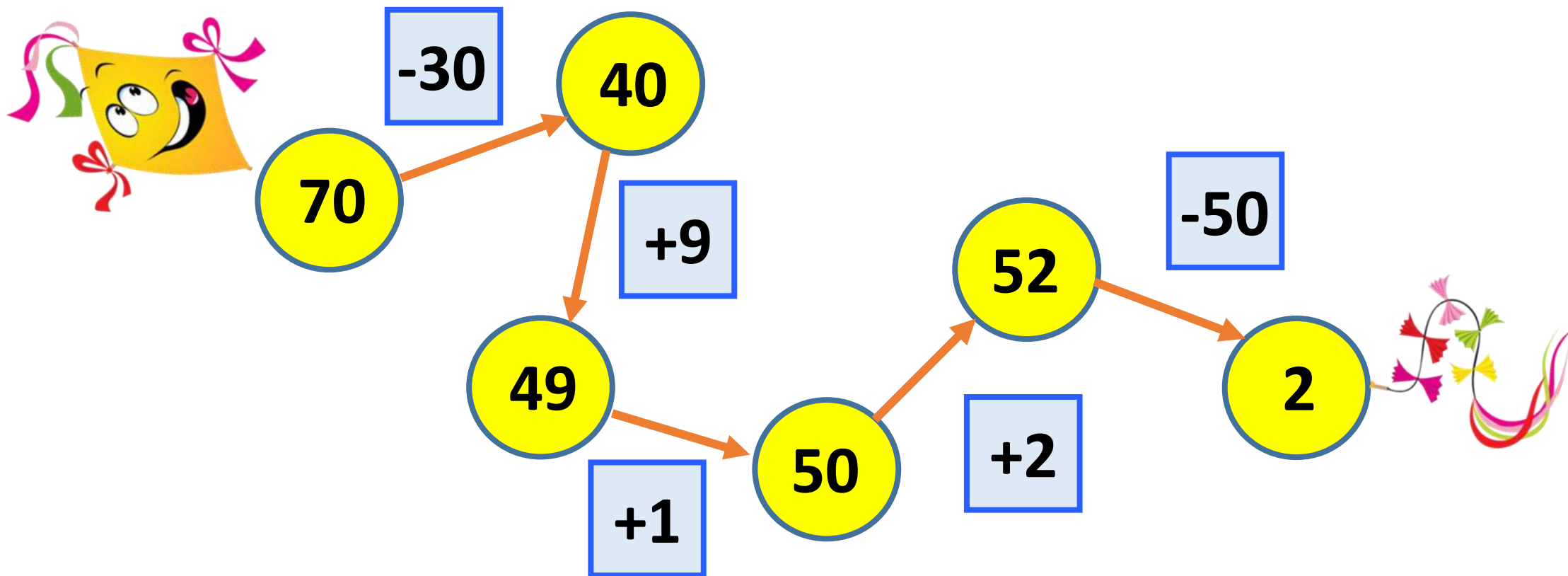
Сьогодні
24.09.2023

Усний рахунок.



Сьогодні
24.09.2023

Усний рахунок.



Сьогодні
24.09.2023

Рухлива вправа для очей

<https://youtu.be/8G87kg9s1HM>



Сьогодні
24.09.2023

Хвилинка каліграфії.



Напишіть каліграфічно
число, яке:

на 6 більше за 19.

Відповідь: 25.

Сьогодні
24.09.2023

Хвилинка каліграфії



Класна
вересня
робота



25 25 25 25 25 25 25 25

Сьогодні
24.09.2023

Розв'яжи рівняння

Завдання 183

$$x - 4 = 27$$

$$x : 4 = 8$$

$$x = 27 + 4$$

$$x = 8 \cdot 4$$

$$x = 31$$

$$x = 32$$

$$31 - 4 = 27$$

$$32 : 4 = 8$$

$$27 = 27$$

$$8 = 8$$

Сьогодні
24.09.2023

Розв'яжи рівняння

$$x \cdot 4 = 28$$

$$x + 4 = 28$$

$$x = 28 : 4$$

$$x = 28 - 4$$

$$x = 7$$

$$x = 24$$

$$7 \cdot 4 = 28$$

$$24 + 4 = 28$$

$$28 = 28$$

$$28 = 28$$

Сьогодні
24.09.2023

Рухлива вправа



Сьогодні
24.09.2023

Виконай завдання



Добуток чисел 4 і 6 зменш у 3 рази

$$4 \cdot 6 : 3 = 8$$

Різницю чисел 45 і 17 зменш у 4 рази

$$(45 - 17) : 4 = 7$$

Частку чисел 32 і 4 збільш на 3

$$32 : 4 + 3 = 11$$

Суму чисел 32 і 4 зменш у 4 рази

$$(32 + 4) : 4 = 9$$

Сьогодні
24.09.2023

Поясни, як склали таблицю множення числа 5 і таблицю ділення на 5

5.

2 3 4 5 6 7 8 9



10 15 20 25 30 35 40 45

:5

Перевір істинність рівності $5 \cdot 7 = 35$

Сьогодні
24.09.2023

Обчисли, користуючись таблицями

5 ·	2	3	4	5	6	7	8	9
	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
	10	15	20	25	30	35	40	45
	:5							

Вирази 1 8 5

$$5 \cdot (8 : 4) = 10$$

$$30 : 5 + 45 = 51$$

$$5 \cdot 2 + 42 = 52$$

$$40 : 5 - 8 = 0$$

$$25 : 5 \cdot 7 = 35$$

$$5 \cdot 9 - 9 = 36$$

$$15 : 5 \cdot 9 = 27$$

$$40 : 5 : 4 = 2$$

Сьогодні
24.09.2023

Фізкультхвилинка



Взято з каналу Creative Teacher. Оригінальне посилання

<https://www.youtube.com/channel/UCUWovLEcrlrkA69df5IDH1g>

Сьогодні
24.09.2023

Розв'яжи задачу

На полі працювало 5
картоплезбиральних
комбайнів, а машин для
перевезення картоплі – у 3
рази більше. Скільки
одиниць техніки
працювало на полі?

Задача 186

Комб. – 5 шт.

М. – у 3 рази більше

?



Розв'язання

1) $5 \cdot 3 = 15$ (м.) - для перевезення картоплі;

2) $5 + 15 = 20$ (т.)

Відповідь: 20 одиниць техніки працювало на полі.

Сьогодні
24.09.2023

Зміни запитання

На полі працювало 5 картоплезбиральних комбайнів,
а машин для перевезення картоплі – у 3 рази більше.
Скільки одиниць техніки працювало на полі?

Підручник.
Завдання

186

Підручник.
Сторінка

31

Зміни запитання, щоб останньою дією було
віднімання. Чи легко тобі було це зробити?

Сьогодні
24.09.2023

Склади задачу за коротким записом

Цибулі – 5 ц

Моркви - ?, 6 разів більше

Буряків - ?,
на 16 ц більше

Під час збирання урожаю було зібрано 5 центнерів цибулі, а моркви у 6 разів більше. Скільки було зібрано буряків, якщо відомо що їх було на 16 ц центнерів більше ніж цибулі та моркви разом?

Задача 187

1) $5 \cdot 6 = 30$ (ц) - моркви;

2) $5 + 30 = 35$ (ц) - цибулі і моркви;

3) $35 + 16 = 51$ (ц)

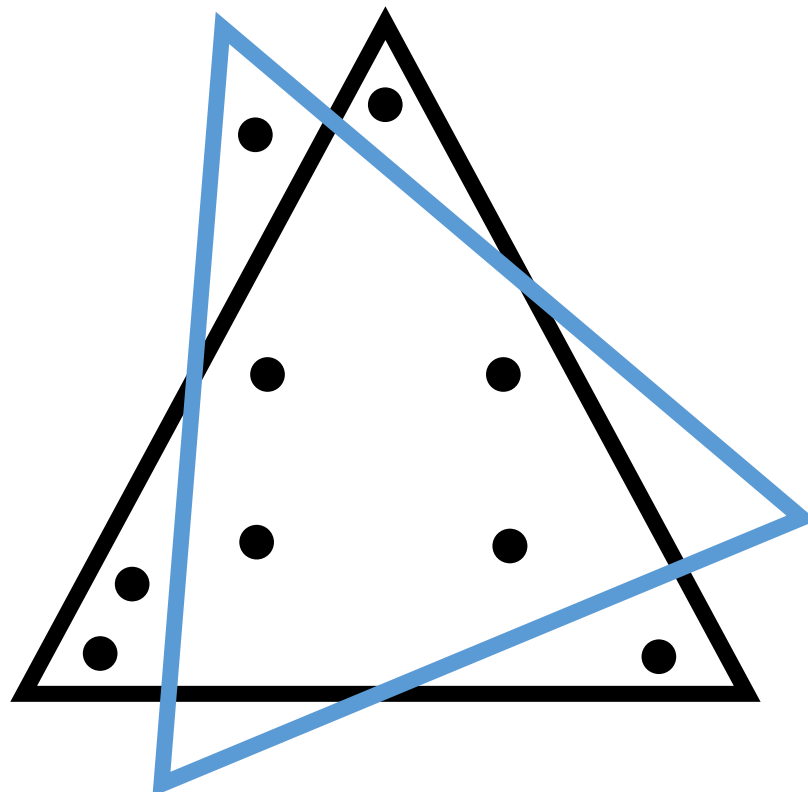
Відповідь: 51 ц буряків було зібрано.

Сьогодні
24.09.2023

Виконай завдання із *



Накресли два трикутника, щоб їхньою спільною частиною був шестикутник. Постав точки так, щоб у шестикутнику було 4 точки. В одному трикутнику 5 точок, а в другому 8 точок.



Скільки всього
точок ви
поставили?

9

Сьогодні
24.09.2023

Знайди значення виразу

$40 - a \cdot 8$

$a = 2, 3, 4, 5$

Якщо $a = 2$, $40 - a \cdot 8 = 40 - 2 \cdot 8 = 24$

Якщо $a = 3$, $40 - a \cdot 8 = 40 - 3 \cdot 8 = 16$

Якщо $a = 4$, $40 - a \cdot 8 = 40 - 4 \cdot 8 = 8$

Якщо $a = 5$, $40 - a \cdot 8 = 40 - 5 \cdot 8 = 0$

то

Сьогодні
24.09.2023

Розв'яжи рівняння

$$45 : x = 5$$

$$x = 45 : 5$$

$$x = 9$$

$$45 : 9 = 5$$

$$5 = 5$$

$$45 - x = 5$$

$$x = 45 - 5$$

$$x = 40$$

$$45 - 40 = 5$$

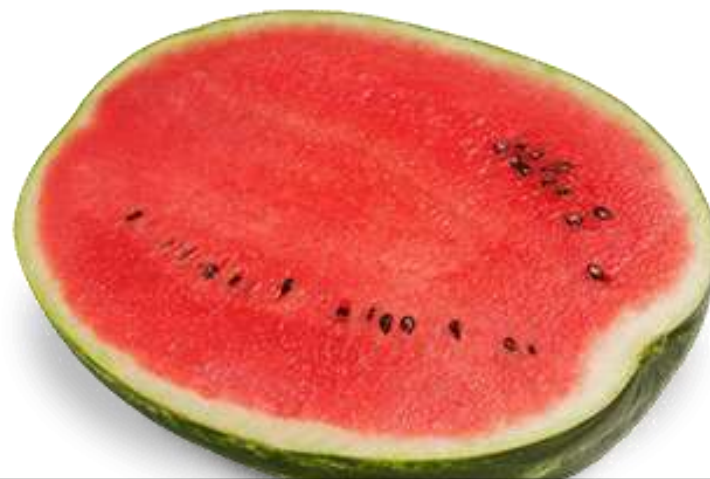
$$5 = 5$$

Сьогодні
24.09.2023

Виконай завдання із *



Яка маса кавуна, якщо вона дорівнює масі
половини кавуна і гирі на 5 кг?



5кг

Сьогодні
24.09.2023

Домашнє завдання



Короткий запис у щоденник

С.32, № 192, №193,

№190 (3-4 рівн.)

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Нитан або
ел. пошту**

starikovanatasha1970@gmail.com

Успішного навчання!

Сьогодні
24.09.2023

Рефлексійна вправа «Дерево зростання»

