

Сьогодні  
16.11.2023

Урок  
№49

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

**Запис трицифрових  
чисел, порівняння.  
Складання і  
розв'язування задач з  
кратним або різницеvim  
порівнянням чисел**



**Дата: 15.11.2023**

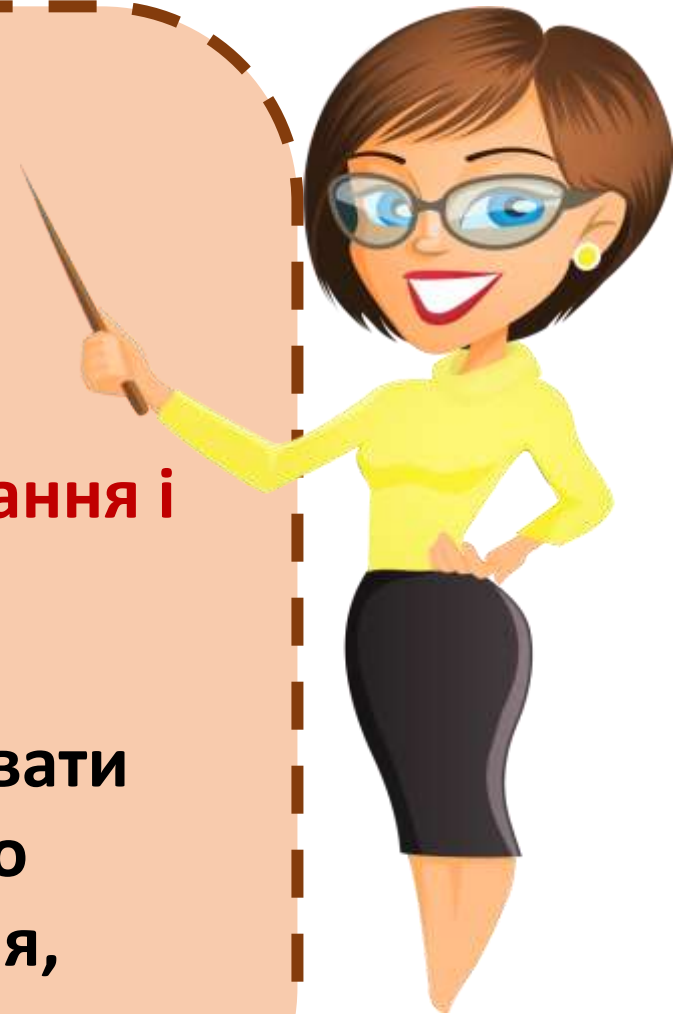
**Клас: 3-В**

**Урок: математика**

**Вчитель: Таран Н.В.**

**Тема. Запис трицифрових чисел, порівняння. Складання і розв'язування задач з кратним або різницеvim порівнянням чисел**

**Мета: вчити записувати трицифрові числа, порівнювати числа, складати і розв'язувати задачі за кратним або різницеvim порівнянням чисел; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.**



Сьогодні  
16.11.2023

## Організація класу

Холодно в полі, в  
саду, на городі.  
Осінь мандрує по  
нашій господі.  
Тепло та затишно в  
класі у нас,  
Доброго дня, я  
вітаю всіх вас.



Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»





Сьогодні  
16.11.2023


Усний рахунок. Гра «Листопад»



Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»


$$500 + 80 + 3$$



85



853



583

Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»

A wooden sign with a horizontal grain, surrounded by a wreath of autumn leaves in shades of orange, yellow, and green. The sign displays the mathematical expression  $800 + 50 + 3$  in white text.
$$800 + 50 + 3$$

A single maple leaf with a mix of yellow and orange colors, showing signs of autumn. The number 85 is written in green on a small yellow rectangular background in the center of the leaf.

85


A single leaf, likely a birch leaf, with a mix of yellow and orange colors. The number 853 is written in green on a small yellow rectangular background in the center of the leaf.

853



Сьогодні  
16.11.2023

## Усний рахунок. Гра «Листопад»

A horizontal wooden sign with a natural wood grain texture is centered on the slide. It is surrounded by a decorative border of autumn leaves in shades of orange, yellow, and green. The equation  $80 + 5$  is written in white on the sign.
$$80 + 5$$

A large, detailed illustration of a single autumn leaf, primarily yellow and orange with some green at the base, is positioned to the right of the wooden sign. The number 85 is written in green on the leaf.

85




Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»




99


$$90 + 9$$



51



108



201

Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»


$$200 + 1$$



51



108



201


Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»


$$100 + 8$$



51




108



Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»

A wooden sign made of horizontal planks, surrounded by a wreath of autumn leaves in shades of orange, yellow, and green. The sign displays the addition problem 50 + 1.
$$50 + 1$$

A large, detailed autumn leaf with a mix of green, yellow, and orange colors, positioned to the right of the wooden sign. The number 51 is written on it in green.

51

Сьогодні  
16.11.2023

Усний рахунок. Гра «Листопад»

A wooden sign made of horizontal planks, decorated with autumn leaves in shades of orange, yellow, and green. The word "Молодці" is written in large white letters on the sign.

Молодці

1 5 листопада  
Класна робота



40 40 40 20 20 20 40 40



Сьогодні  
16.11.2023

## Рухлива вправа



Сьогодні  
16.11.2023

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 82 - 84



Сьогодні  
16.11.2023

Прочитай числа. У якому числі найбільше всього одиниць? Найбільше одиниць II розряду; III розряду? Яке число найменше? Поясни чому

Сотні	Десятки	Одиниці
4	7	7
5	0	6
7	9	0





Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
6	8	0

6 сот.  
8 дес.



Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
6	8	0
5	2	7

5 сот.  
2 дес.  
7 од.



Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
6	8	0
5	2	7
2	0	9

2 сот.  
9 од.





Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
6	8	0
5	2	7
2	0	9
7	5	5

7 сот.  
5 дес.  
5 од.



Підручник.  
Завдання

481

Підручник.  
Сторінка

82

Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
3	4	3

триста  
сорок  
три



Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
3	4	3
2	1	0

двісті  
десять





Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
3	4	3
2	1	0
1	1	2

СТО  
двана  
дцять



Сьогодні  
16.11.2023

Накресли нумераційну таблицю в зошиті. Запиши до неї числа

Сотні	Десятки	Одиниці
3	4	3
2	1	0
1	1	2
7	0	4

сімсот  
чотири



Сьогодні  
16.11.2023

Запиши ці числа без нумераційної таблиці

6	8	0
5	2	7
2	0	9
7	5	5

3	4	3
2	1	0
1	1	2
7	0	4





Сьогодні  
16.11.2023

Порівняй

Завдання

4 8 2

$$2\ 3\ 5 < 2\ 3\ 6$$

$$2\ 0\ 5 < 2\ 5\ 0$$

$$2\ 1\ 6 < 2\ 6\ 1$$

$$4\ 7\ 6 < 7\ 4\ 6$$

$$1\ 4\ 0 > 1\ 3\ 9$$

$$5\ 4\ 3 > 5\ 3\ 4$$

Сьогодні  
16.11.2023

За зразком поясни додавання та віднімання розрядних чисел



Підручник.  
Завдання

483

Підручник.  
Сторінка

83

## Зразок

$$7 + 2 = 9$$

$$70 + 20 = 90$$

$$700 + 200 = 900$$



Сьогодні  
16.11.2023

За зразком поясни додавання та віднімання розрядних чисел

$$5 + 3 = 8$$

$$50 + 30 = 80$$

$$500 + 300 = 800$$



Сьогодні  
16.11.2023

За зразком поясни додавання та віднімання розрядних чисел

$$9 - 6 = 3$$

$$90 - 60 = 30$$

$$900 - 600 = 300$$





Сьогодні  
16.11.2023

За зразком поясни додавання та віднімання розрядних чисел

$$400 + 200 = 600$$

$$200 + 300 = 500$$

$$700 - 400 = 300$$



Сьогодні  
16.11.2023

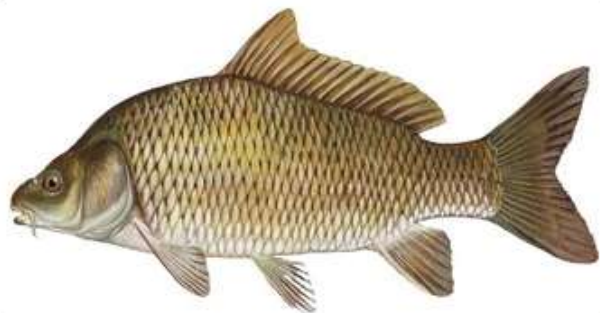
## Фізкультхвилинка



Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

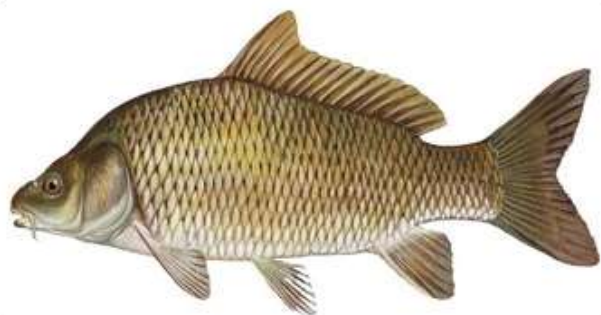
У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

Короп



18 ц

Білий амур



в 6 разів  
менше,  
ніж коропа

Товстолобик



на 3 ц  
більше,  
ніж коропа

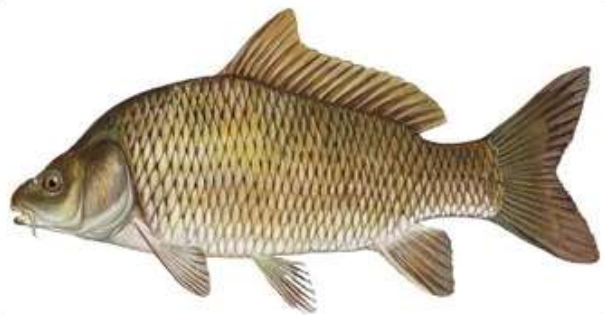




Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



$$18 : 6$$

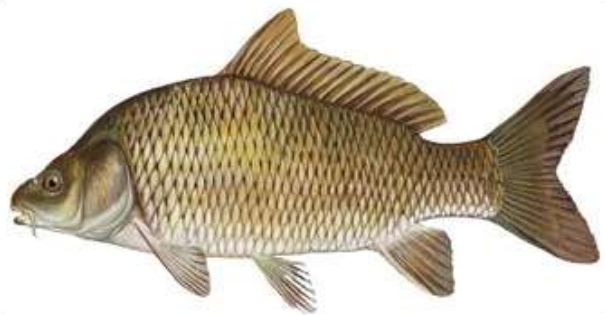
$$18 + 3$$

- виловили білого амура;
- виловили товстолобика;

Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



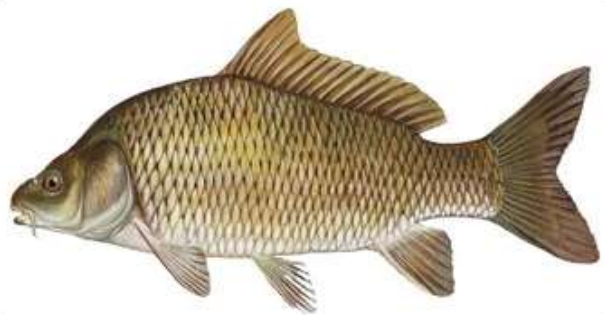
$18 + 18 : 6$  - виловили коропа та білого амура;

$(18 + 3) - 18 : 6$  - на стільки виловили більше товстолобика ніж білого амура;

Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



$$(18 + 3) : (18 : 6)$$

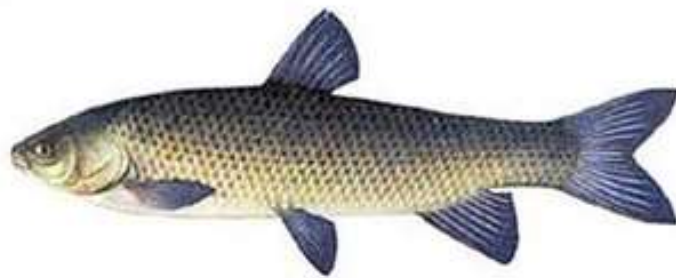
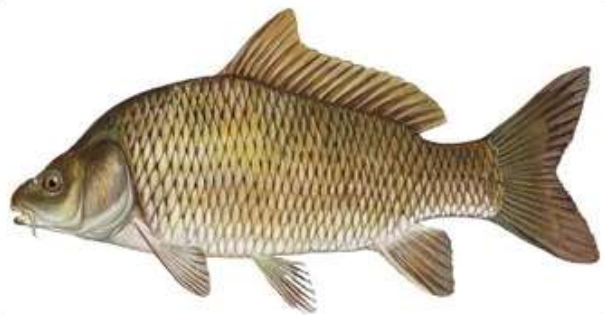
**- у разів більше товстолобика, ніж білого амура**



Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



$$18 - 18 : 6$$

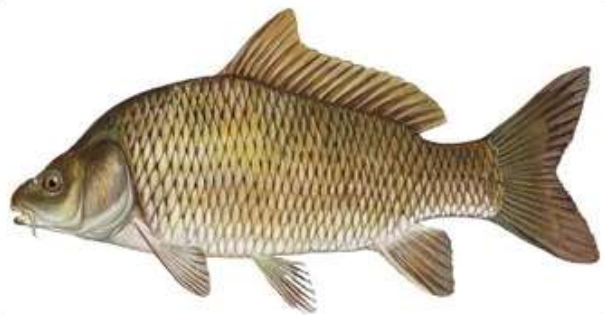
**- на більше коропа, ніж білого амура**



Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



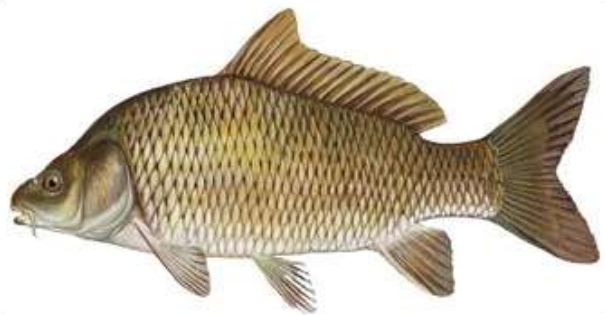
$$(18 + 3) + 18 : 6$$

**- товстолобика та білого амура разом**

Сьогодні  
16.11.2023

Про що дізнаємося, обчисливши вирази?

У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



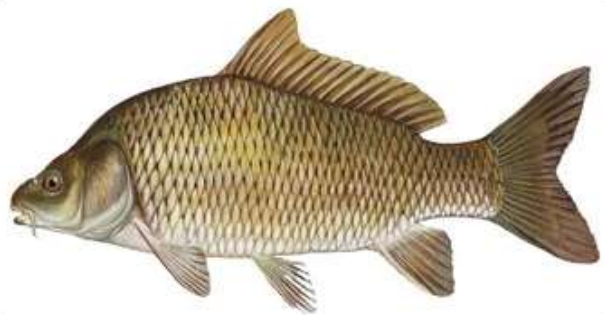
$$18 + (18 + 3) + 18 : 6$$

- коропа, товстолобика та білого амура разом

Сьогодні  
16.11.2023

Які ще вирази можеш скласти за умовою?

У рибному господарстві виловили для продажу 18 ц коропа, що в 6 разів більше, ніж білого амура, а товстолобика – на 3 ц більше, ніж коропа.



$$18 + (18 + 3)$$

- коропа та білого амура разом

Сьогодні  
16.11.2023

Склади задачі про масу рибин за короткими записами



Підручник.  
Задача

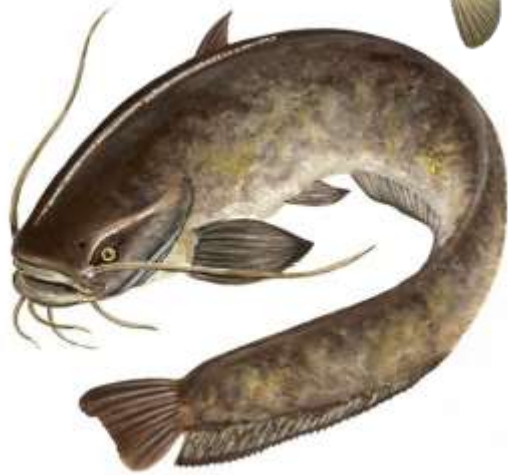
485

Підручник.  
Сторінка

83



Лящ - 2 кг



Сом - ?, у 6 разів важчий



Судак - ?, на 9 кг легший



Сьогодні  
16.11.2023

Склади задачі про масу рибин за короткими записами

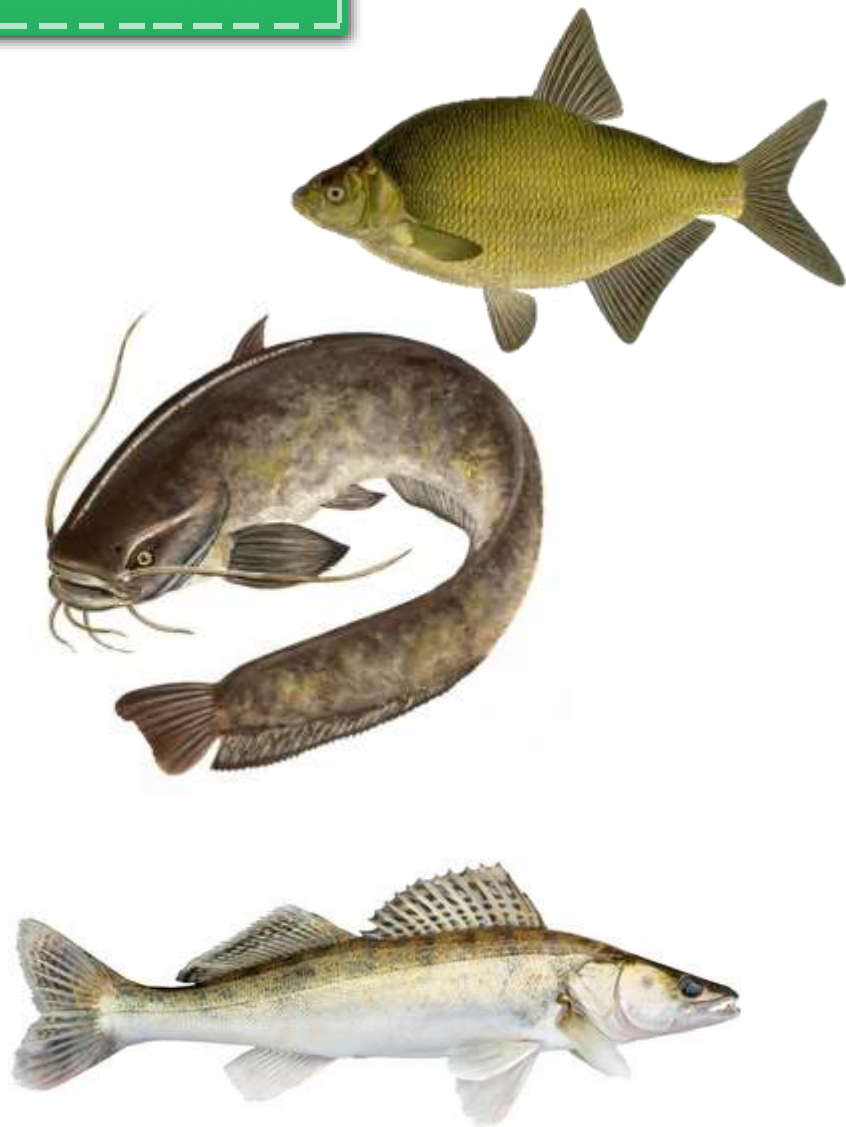


Підручник.  
Задача

485

Підручник.  
Сторінка

83



Маса ляща 2 кг, а  
сом важчий за  
ляща у 6 разів.  
Судак на 9 кг  
легший, ніж сом.  
Яка маса судака?

Задача 4 85

$$1) 2 \cdot 6 = 12 (\text{кг}) - \text{маса сому};$$

$$2) 12 - 9 = 3 (\text{кг})$$

Відповідь: 3 кг маса судака.

Сьогодні  
16.11.2023

Склади задачі про масу рибин за короткими записами



Карась

2 кг



Короп



Щука

?



1 кг

Сьогодні  
16.11.2023

Склади задачі про масу рибин за короткими записами

Маса карася 2 кг, а  
короп важчий за  
карася у 3 рази.  
Щука на 1 кг легша,  
ніж короп. Яка  
маса щуки?





Задача 485

$$1) 2 \cdot 3 = 6 \text{ (кг)} - \text{маса коропа};$$

$$2) 6 - 1 = 5 \text{ (кг)}$$

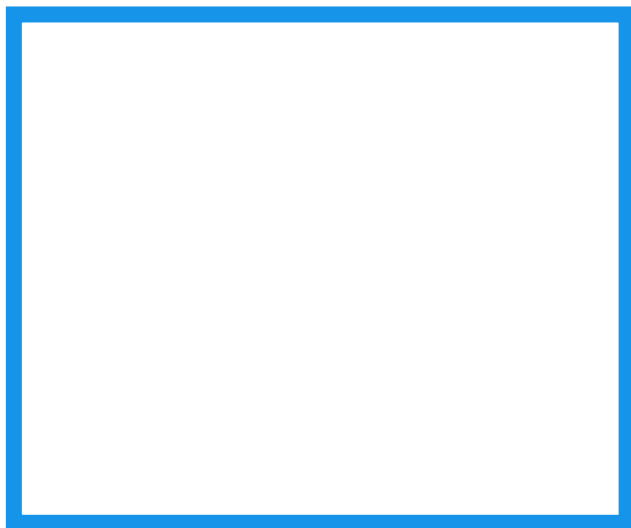
Відповідь: 5 кг маса щуки.

Сьогодні  
16.11.2023

Накресли квадрат, периметр якого дорівнює периметру шестикутника зі стороною 2 см

$$P = 2 \text{ см} \cdot 6 = 12 \text{ см} - \text{периметр шестикутника}$$

$$12 \text{ см} : 4 = 3 \text{ см} - \text{сторона квадрата}$$



3 см



Сьогодні  
16.11.2023

Замість  постав цифри так, щоб вийшли правильні рівності.  
Чи все вдалося? Чому?

9 9

+

1

=

1 0 0

1 0 0

-

9 9

=

1

1 0 0

-

1

=

9 9



Сьогодні  
16.11.2023

Розв'яжи задачі, склавши рівняння



Невідоме число  
зменшили в 6  
разів і дістали 3.  
Знайди  
невідоме число

$$x : 6 = 3$$

$$x = 6 \cdot 3$$

$$x = 18$$

$$18 : 6 = 3$$

$$3 = 3$$



Сьогодні  
16.11.2023

Розв'яжи задачі, склавши рівняння



27 зменшили на  
невідоме число  
і дістали 9.  
Знайди  
невідоме число

$$27 - x = 9$$

$$x = 27 - 9$$

$$x = 18$$

$$27 - 18 = 9$$

$$9 = 9$$

Сьогодні  
16.11.2023

Щоденні 3. Математика самостійно. Склади і розв'яжи задачу за схемою



До автобусу зайшло 9 чоловіків, а жінок у 4 рази більше. Скільки всього пасажирів було у автобусі?



Сьогодні  
16.11.2023

Щоденні 3. Математика самостійно. Склади і розв'яжи задачу за схемою

$$1) 9 \cdot 4 = 36 \text{ (п.)} - \text{жінок};$$

$$2) 36 + 9 = 45 \text{ (п.)}$$

*Відповідь:* 45 пасажирів було у автобусі.



Сьогодні  
16.11.2023

Щоденні 3. Математика разом. Запиши цифрами пари чисел та порівняй їх



Чотириста двадцять вісім і п'ятсот вісім

$$428 < 508$$



Вісімсот тридцять чотири і чотириста шістдесят дев'ять

$$834 > 469$$



Сто сімдесят чотири і двісті

$$174 < 200$$





Сьогодні  
16.11.2023

Домашнє завдання



**На сторінці 84 виконати  
задачу 490, завдання 491  
Короткий запис у щоденник  
С.84, №490, №491  
Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу Нитан.  
Успішного навчання!**

Сьогодні  
16.11.2023

Рефлексія. “Плюс – мінус – цікаво”



**Все те, що сподобалось на уроці, що здавалося цікавим та корисним.**



**Все те, що не сподобалось, здавалося важким, незрозумілим та нудним.**



**Факти, про які дізналися на уроці, чого б ще хотіли дізнатися.**