

Сьогодні  
10.12.2024

Урок  
№66

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

Порівняння способів  
додавання круглих  
трицифрових чисел.  
Складання і розв'язування  
задач на знаходження трьох  
доданків за їхньою сумою  
та за сумами двох з них



Сьогодні  
10.12.2024

Дата: 10.12.2024

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Половинкина О.А.

**Тема. Порівняння способів додавання круглих трицифрових чисел. Складання і розв'язування задач на знаходження трьох доданків за їхньою сумою та за сумами двох з них**

**Мета: вчити розв'язувати задачі на знаходження трьох доданків та їхньою сумою та за сумами двох з них, порівнювати круглі трицифрові числа; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.**



Сьогодні  
10.12.2024

Емоційне налаштування

Дзвоник кличе нас  
сідати,  
час роботу  
починати. Дзвоник  
посміхається.  
Урок наш  
починається!



Сьогодні  
10.12.2024

LEGO

$$900 - 400$$

500

70

90

400

60

300

Сьогодні  
10.12.2024

LEGO

900 - 500

500

70

90

400

60

300

Сьогодні  
10.12.2024

LEGO

970 - 900

500

70

90

400

60

300



Сьогодні  
10.12.2024

LEGO

$$390 - 90$$

500

70

90

400

60

300

Сьогодні  
10.12.2024

LEGO

$$360 - 300$$

500

70

90

400

60

300



Сьогодні  
10.12.2024

LEGO

490 - 400

500

70

90

400

60

300

Сьогодні  
10.12.2024

## Каліграфічна хвилинка

10 грудня  
Класна робота

250 500

Сьогодні  
10.12.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 107 - 109



Сьогодні  
10.12.2024

Поясни з коментуванням кожний спосіб

$$560 + 230 =$$

$$500 + 60 + 200 + 30 =$$

$$(500 + 200) + (60 + 30) =$$

$$700 + 90 = 790$$



Сьогодні  
10.12.2024

Поясни з коментуванням кожний спосіб

$$560 + 230 =$$

$$560 + (200 + 30) =$$

$$(560 + 200) + 30 =$$

$$760 + 30 = 790$$



Сьогодні  
10.12.2024

Поясни з коментуванням кожний спосіб

$$560 + 230 =$$

$$56 \text{ дес.} + 23 \text{ дес.} =$$

$$79 \text{ дес.} =$$

790





Сьогодні  
10.12.2024

Поясни з коментуванням

$$620 + 340 =$$

$$62 \text{ дес.} + 34 \text{ дес.} =$$

$$96 \text{ дес.} =$$

960



$$450 + 320 =$$

$$45 \text{ дес.} + 32 \text{ дес.} =$$

$$77 \text{ дес.} =$$

**770**



$$260 + 520 =$$

$$200 + 60 + 500 + 20 =$$

$$(200 + 500) + (60 + 20) =$$

$$700 + 80 = 780$$



$$130 + 740 =$$

$$130 + (700 + 40) =$$

$$(130 + 700) + 40 =$$

$$830 + 40 = 870$$



Сьогодні  
10.12.2024

## Вправа для релаксації

<https://www.youtube.com/watch?v=JptI6VTJAW4>





$$360 + 230 =$$

$$36 \text{ дес.} + 23 \text{ дес.} =$$

$$59 \text{ дес.} =$$

590





$$540 + 320 =$$

$$54 \text{ дес.} + 32 \text{ дес.} =$$

$$86 \text{ дес.} =$$

860



$$160 + 620 =$$

$$100 + 60 + 600 + 20 =$$

$$(100 + 600) + (60 + 20) =$$

$$700 + 80 = 780$$



$$270 + 520 =$$

$$270 + (500 + 20) =$$

$$(270 + 500) + 20 =$$

$$770 + 20 = 790$$



Сьогодні  
10.12.2024

Розв'яжи задачу



Підручник.  
Задача

624

Підручник.  
Сторінка

108

Відстань від Києва до Житомира залізницею (через Фастів) 150 км, а по шосе – на 20 км менша. Турист з Києва до Житомира їхав залізницею, а назад повертався автобусом. Скільки всього кілометрів проїхав турист?



Сьогодні  
10.12.2024

Розв'яжи задачу



шосе



залізниця



залізниця



## Задача 6 24

$$1) 150 - 20 = 130 \text{ (км)} - \text{по шосе};$$

$$2) 150 + 130 = 280 \text{ (км)}$$

Відповідь: 280 км проїхав всього турист.



Сьогодні  
10.12.2024

Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=q3IA3Aqrw6Y>



Відстань між двома містами 280 км. Із цих міст назустріч один одному виїхали два автобуси. За 1 год перший автобус проїхав 60 км, а другий – 70 км. На якій відстані один від одного були в ту мить автобуси?



## Задача 6 25

$$1) 60 + 70 = 130 \text{ (км)} - \text{проїхали};$$

$$2) 280 - 130 = 150 \text{ (км)}$$

Відповідь: на 150 км один від одного були автобуси.

Сьогодні  
10.12.2024

Склади і розв'яжи задачу за таблицею

| Об'єкт     | За 1 год             | Час   | Відстань |
|------------|----------------------|-------|----------|
| Пішохід    | ?                    | 3 год | 12 км    |
| Велотурист | ?, на 5 км<br>більше | 4 год | ?        |



Сьогодні  
10.12.2024

Склади і розв'яжи задачу за таблицею



Підручник.  
Задача

626

Підручник.  
Сторінка

108

Пішохід за 3 год пройшов 12 км.  
Велотурист проїхав 4 год.  
Скільки кілометрів він проїхав,  
якщо рухався на 5 км більше за 1  
год, ніж пішохід?

## Задача 6 2 6

1)  $12 : 3 = 4$  (км) – за 1 год пішохід;

2)  $4 + 5 = 9$  (км) – за 1 год велотурист;

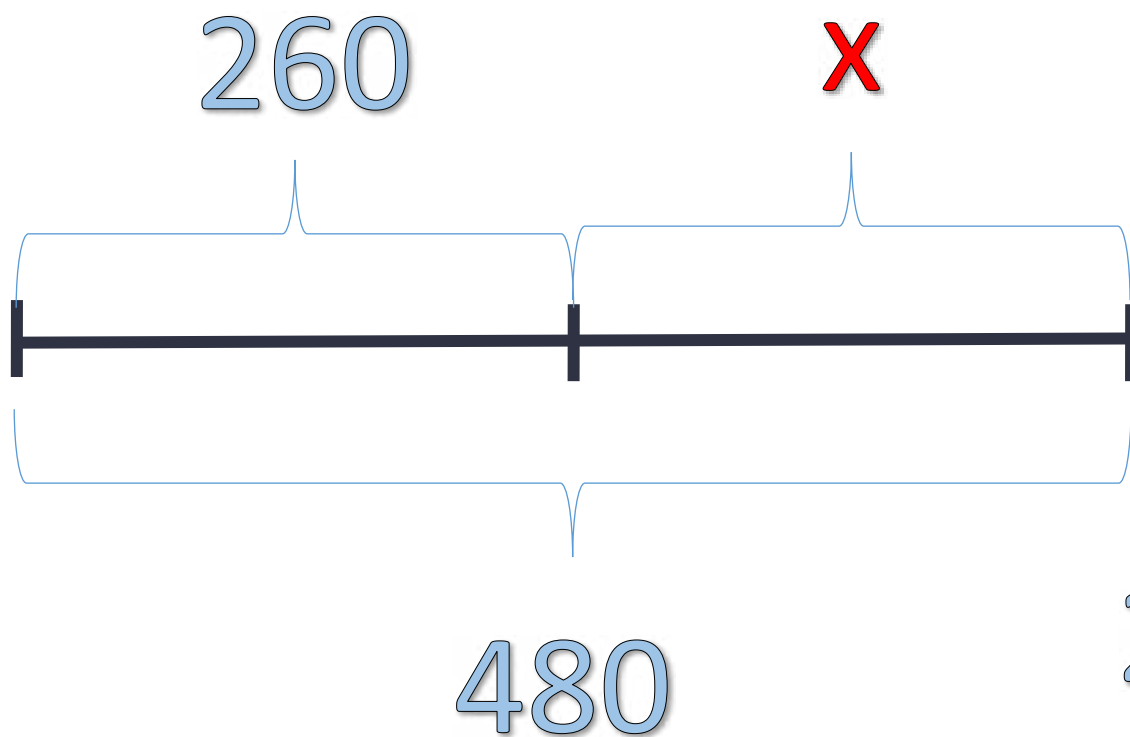
3)  $9 \cdot 4 = 36$  (км)

Відповідь: 36 км проїхав велотурист.



Сьогодні  
10.12.2024

За схемами склади рівняння і розв'яжи їх



$$260 + x = 480$$

$$x = 480 - 260$$

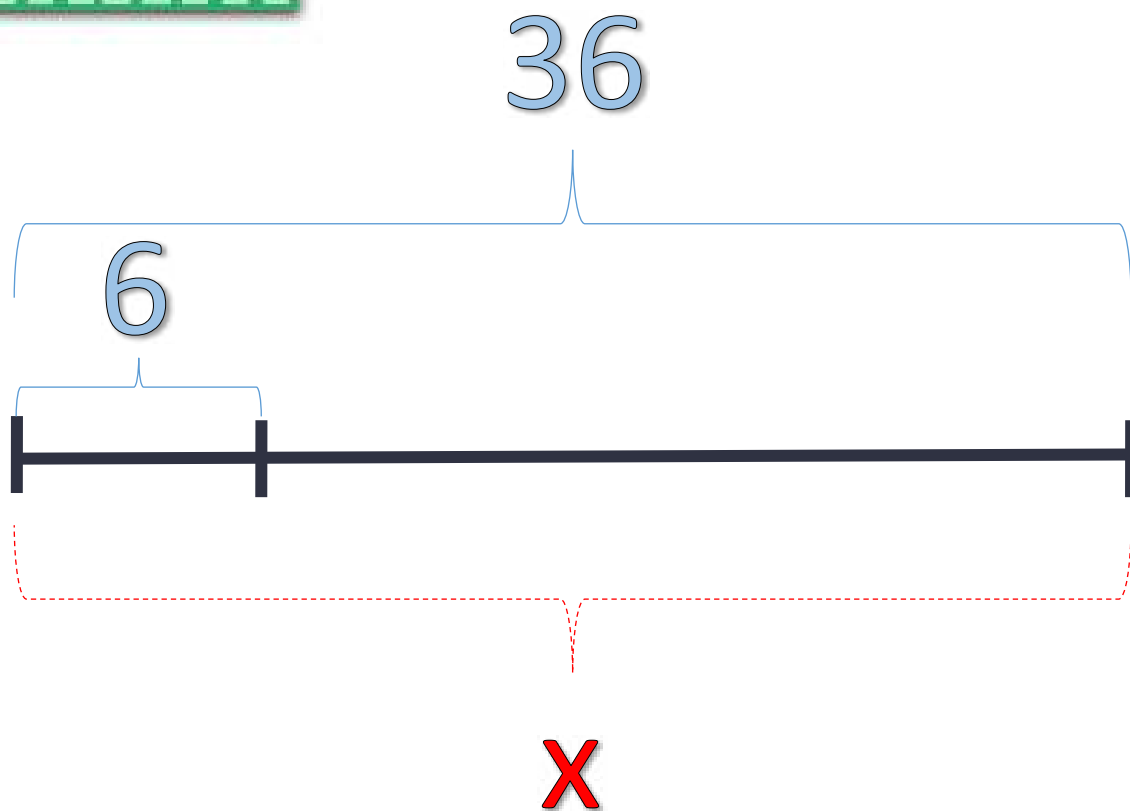
$$x = 220$$

$$260 + 220 = 480$$

$$480 = 480$$

Сьогодні  
10.12.2024

За схемами склади рівняння і розв'яжи їх



$$6 \cdot x = 36$$

$$x = 36 : 6$$

$$x = 6$$

$$6 \cdot 6 = 36$$

$$36 = 36$$

Сьогодні  
10.12.2024

Заповни таблицю

|                                 |           |           |           |           |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>а</b>                        | <b>15</b> | <b>21</b> | <b>20</b> | <b>7</b>  |
| <b>в</b>                        | <b>13</b> | <b>35</b> | <b>22</b> | <b>56</b> |
| <b><math>(a + v) : 7</math></b> | <b>4</b>  | <b>8</b>  | <b>6</b>  | <b>9</b>  |



Сьогодні  
10.12.2024

Заповни таблицю

|                                 |          |           |           |
|---------------------------------|----------|-----------|-----------|
| <b>а</b>                        | <b>5</b> | <b>17</b> | <b>25</b> |
| <b>в</b>                        | <b>9</b> | <b>18</b> | <b>24</b> |
| <b><math>(a + v) : 7</math></b> | <b>2</b> | <b>5</b>  | <b>7</b>  |

Сьогодні  
10.12.2024

Обчисли

| Вираз     | $a + 400$ | $670 - a$ | $a + 40$ | $a - a$ | $a - 1$ |
|-----------|-----------|-----------|----------|---------|---------|
| $a = 550$ | 950       | 120       | 590      | 0       | 549     |



Сьогодні  
10.12.2024

Периметр першого квадрата 28 см. Знайди периметр другого квадрата, довжина сторони якого на 5 см менша від довжини сторони першого квадрата. Побудуй другий квадрат

$$28 \text{ см} : 4 = 7 \text{ см}$$

- сторона першого квадрата

$$7 \text{ см} - 5 \text{ см} = 2 \text{ см}$$

- сторона другого квадрата

$$2 \cdot 4 = 8 \text{ см}$$

- периметр другого квадрата





Сьогодні  
10.12.2024

Домашнє завдання



**Короткий запис у щоденник  
С.109, №630, №631.**

**Повтори правила  
знаходження периметру**  
<https://learningapps.org/32158089>

**Фотозвіт надсилати на освітню  
платформу Human.**

**Успішного навчання!**

Сьогодні  
10.12.2024

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.**