

Сьогодні
20.01.2025

Урок
№87



**Письмове обчислення суми у
випадку трьох і більше доданків.
Розв'язування задач на зустрічний
рух. Робота з геометричними
фігурами**



Сьогодні

Дата: 21.01.2025

Клас: 4-Б

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

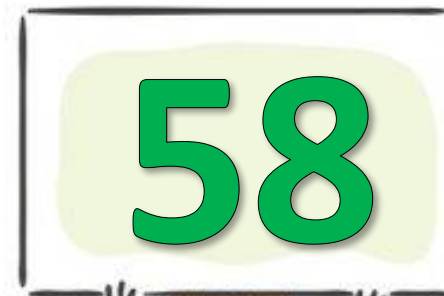
Тема. **Письмове обчислення суми у випадку трьох і більше доданків. Розв'язування задач на зустрічний рух. Робота з геометричними фігурами. Повт.: Множення і ділення з числами 1 та 0.**

Мета: актуалізувати знання учнів відносно письмового обчислення суми у випадку трьох і більше доданків; розвивати логічне мислення; повторити множення та ділення з числами 1 та 0; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.



**Клас готовий працювати?
Додавати й віднімати,
Числа й вирази рівняти,
Вчасно руку піднімати,
Щоб складну задачу
розв'язати.
Проспівав дзвінок –
Починається урок**





Сьогодні
20.01.2025

Обчисли усно



19

28



75



+69

12



Двадцять перше січня
Класна робота



1 7 1 5 1 7 1 5 1 7 1 5 1 7 1 5 1 7 1 5

Сьогодні
20.01.2025

1) зменш на 4 тис. кожне число:

55 778

9000

60 000

4375

51 778

5000

56 000

375

2) Обчисли:

$1 \cdot 12 - 7$

$=5$

$250 \cdot 100 + 1$

$=25001$

$60\,000 : 100 - 10$

$=590$



Сьогодні
20.01.2025

Обчисли зручним способом

$$435 + 436 + 275 + 164 = (435 + 275) + (436 + 164) = 710 + 600 = 1310$$

$$184 + 250 + 16 + 70 = (184 + 16) + 250 + 70 = 200 + 320 = 520$$



Сьогодні
20.01.2025

Перевір чи правильно виконано додавання.



$$\begin{array}{r} 2745 \\ + 6549 \\ \hline 275 \\ 9569 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 945 \\ + 45803 \\ \hline 97 \\ 46845 \end{array}$$



Сьогодні
20.01.2025

Обчисли суми, записуючи доданки стовпчиком.

$$\begin{array}{r} 57453 \\ + 8480 \\ \hline 876 \\ \hline 66809 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3405 \\ + 34005 \\ \hline 25788 \\ \hline 63198 \end{array}$$





Із двох міст, **відстань** між якими становить **a км**, одночасно назустріч один одному виїхали два автомобілі. Швидкість **одного** з них становила **70 км/год**, а швидкість **другого** — **85 км/год**. Яка **відстань** буде між ними через 2 год?

Обчисли, якщо $a = 400$?



1) $70 + 85 = 155$ (км/год) - швидкість зближення.

2) $155 \cdot 2 = 310$ (км/год) - зближення за 2 год.

3) $a - 310 = 400 - 310 = 90$ (км)

Відповідь: відстань між ними буде 90 км.

Чи може значення a бути меншим за 310 км?



Ні, не може.

Тому що за 2 год вони зблизяться на 310 км, якщо a буде менше 310 км, то автомобілі зустрінуться.

$$\begin{array}{r} 50002 \\ - \quad 78 \\ \hline 49924 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3000 \\ - \quad 137 \\ \hline 2863 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 800030 \\ - \quad 60006 \\ \hline 740024 \end{array}$$



Є число 52 703. Які дії потрібно виконати з ним, щоб воно «загубило» дві крайні справа цифри?

*Потрібно отримати число 527,
для цього складемо рівняння:*



$$52703 - x = 527$$

$$x = 52703 - 527$$

$$x = 52176$$

$$52703 - 52176 = 527$$

$$527 = 527$$

Сьогодні
20.01.2025

Покажи цеглинкою LEGO з яким настроєм ти завершуєш урок

Це було
неперевершено!



Ну, нормальний урок.



Урок пройшов
погано.



Сьогодні
20.01.2025

Домашнє завдання



Рівняння № 76, задача № 77.
Повтори «Множення на 1 та 0»
[https://wordwall.net/play/28586/049/
5604](https://wordwall.net/play/28586/049/5604)

Фотозвіт виконаної роботи
надсилай на освітню платформу
Human.

Бажаю успіхів у навчанні!