

Сьогодні  
05.02.2024

Урок  
№98

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

**Закріплення знань з  
додавання та  
віднімання  
трицифрових чисел.  
Розв'язування задач  
вивчених видів.  
Рівняння**



Сьогодні  
05.02.2024

*Дата: 05.02.2024*

*Клас: 3-А*

*Урок: математика*

*Вчитель: Юшко А.А.*

**Тема.** Закріплення знань з додавання та віднімання трицифрових чисел. Розв'язування задач вивчених видів. Рівняння. Повторення. Ділення на 1. Ділення рівних чисел.

**Мета:** вчити віднімати та додавати трицифрові числа, розв'язувати задачі вивчених видів; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.





Математика – наука  
Точна і серйозна,  
і прожить без неї нам  
навіть дня не можна.  
Міркуємо – швидко!  
Відповідаємо – правильно!  
Лічимо – точно!  
Пишемо – гарно!

Сьогодні  
05.02.2024

# Перевірка домашніх завдань



Сьогодні  
05.02.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$51 - 5$$

$$40 - 3$$

$$45 + 6$$

$$77 - 8$$

$$9 + 50$$

$$49 + 6$$



Сьогодні  
05.02.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$51 - 4$$

$$68 + 1$$

$$35 + 6$$

$$79 - 8$$

$$1 + 50$$

$$48 + 9$$





Сьогодні  
05.02.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$51 - 5$$

$$50 + 9$$

$$65 + 7$$

$$77 - 8$$

$$7 + 50$$

$$49 + 6$$



Сьогодні  
05.02.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$31 - 5$$

$$90 + 1$$

$$75 + 6$$

$$40 - 6$$

$$9 + 80$$

$$49 + 6$$





Сьогодні  
05.02.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$81 - 5$$

$$90 + 1$$

$$41 + 6$$

$$17 - 8$$

$$7 + 50$$

$$46 + 6$$



Сьогодні  
05.02.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$54 - 5$$

$$50 + 1$$

$$45 + 6$$

$$75 - 8$$

$$2 + 19$$

$$49 + 9$$





5 лютого  
Класна робота

25 24 35 34 45 44 55 54



Сьогодні  
05.02.2024

## Рухлива вправа



Сьогодні  
05.02.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 32 - 33





Сьогодні  
05.02.2024

Обчисли усно

6 48

8 · 7 – 24 4

9 5



Сьогодні  
05.02.2024

Обчисли усно

$$24 \quad 64$$
$$72 \quad : 8 + 35 \quad 56$$
$$40 \quad 32$$



Завдання 181

$$3\text{ м } 23\text{ см} + 2\text{ м } 4\text{ см} = 5\text{ м } 27\text{ см}$$

$$5\text{ дм } 4\text{ см} - 3\text{ дм } 6\text{ см} = 1\text{ дм } 8\text{ см}$$

$$1\text{ год } 46\text{ хв} - 100\text{ хв} = 6\text{ хв}$$

$$300\text{ хв} + 3\text{ год} = 480\text{ хв} = 8\text{ год}$$

$$2\text{ т } 4\text{ ц} + 4\text{ ц} = 2\text{ т } 4\text{ ц} = 6\text{ т } 4\text{ ц}$$

$$6\text{ т } 2\text{ ц} - 3\text{ ц} = 3\text{ ц} = 3\text{ т } 2\text{ ц}$$

$$9\text{ год } 4\text{ хв} - 5\text{ год } 5\text{ хв} = 3\text{ год } 5\text{ хв}$$

$$7\text{ грн } 50\text{ коп.} + 2\text{ грн } 50\text{ коп.} = 10\text{ грн.}$$

Сьогодні  
05.02.2024

Розв'яжи задачу



За 3 год майстер  
виготовляє 24 деталі.  
Скільки часу йому  
потрібно, щоб виготовити  
45 деталей, якщо він  
виготовлятиме за годину  
на 1 деталь більше?



Задача 182

$$1) 24 : 3 = 8(\text{д.}) - \text{за } 1 \text{ год};$$

$$2) 8 + 1 = 9(\text{д.}) - \text{за } 1 \text{ год};$$

$$3) 45 : 9 = 5(\text{год})$$

Відповідь: 5 годин потрібно, щоб виготовити 45 деталей.

Сьогодні  
05.02.2024

Склади і розв'яжи обернену задачу, у якій потрібно знайти число **45**



За 3 год майстер  
виготовляє 24 деталі.  
Скільки часу йому  
потрібно, щоб виготовити  
45 деталей, якщо він  
виготовлятиме за годину  
на 1 деталь більше?

Сьогодні  
05.02.2024

Склади і розв'яжи обернену задачу, у якій потрібно знайти число **45**



За 3 год майстер  
виготовляє 24 деталі.  
Скільки деталей він  
виготовить за 5 год, якщо  
він виготовлятиме за  
годину на 1 деталь  
більше?



Замовили пошити однакову кількість штор і покривал. На штору витрачають 4 м тканини, а на покривало – 3 м. Для пошиття штор під замовлення потрібно 24 м тканини. Скільки метрів тканини потрібно на пошиття такої самої кількості покривал?

Скільки всього метрів тканини потрібно?

Сьогодні  
05.02.2024

Скільки всього метрів тканини потрібно?



Вибір	Норма витрат	Кількість	Загальні витрати
Штора	4 м	однакова	24 м
Покривало	3 м		?



Задача 183

$$1) 24 : 4 = 6 (\text{шт.}) - \text{пошили};$$

$$2) 3 \cdot 6 = 18 (\text{м})$$

Відповідь: 42 м потрібно для пошиття покривал.

Сьогодні  
05.02.2024

Склади і розв'яжи задачу за моделлю



Працівник	Продуктивність	Час роботи	Виробіток
Токар	6 д.	Однаковий	42 д
Учень	4 д.		?

Сьогодні  
05.02.2024

Склади і розв'яжи задачу за моделлю

Продуктивність роботи  
токаря 6 деталей за  
годину, а його учня –  
4 деталі. Токар виготовив  
42 деталі. Скільки  
виготовив його учень,  
якщо час роботи був  
однаковий?



Задача 184

$$1) 42 : 6 = 7 (\text{год}) - \text{токарь};$$

$$2) 4 \cdot 7 = 28 (\text{д.})$$

Відповідь: 28 деталей виготовить учень.

Сьогодні  
05.02.2024

[https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn\\_iOI](https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI)



## Фізкультхвилинка





Сьогодні  
05.02.2024

## Розв'яжи рівняння

$$x \cdot 3 = 45 - 18$$

$$64 : x = 35 - 27$$

$$x \cdot 3 = 27$$

$$64 : x = 8$$

$$x = 27 : 3$$

$$x = 64 : 8$$

$$x = 9$$

$$x = 8$$

$$9 \cdot 3 = 45 - 18$$

$$64 : 8 = 35 - 27$$

$$27 = 27$$

$$8 = 8$$

Сьогодні  
05.02.2024

## Розв'яжи рівняння

$$63 - x = 9 \cdot 4$$

$$63 - x = 36$$

$$x = 63 - 36$$

$$x = 27$$

$$63 - 27 = 9 \cdot 4$$

$$36 = 36$$

$$44 - x = 81 : 9$$

$$44 - x = 9$$

$$x = 44 - 9$$

$$x = 35$$

$$44 - 35 = 81 : 9$$

$$9 = 9$$

Вирази 186

$$534 - 287 = 247$$

$$334 - 194 = 140$$

$$256 + 495 = 751$$

$$386 + 534 = 920$$

$$536 - 294 - 186 = 56$$

$$273 + 365 + 283 = 921$$

Периметр трикутника, 2 сторони якого рівні, 73 см.  
Одна сторона трикутника 25 см.  
Знайди довжини інших сторін?

$$73 - (25 + 25) = 23$$

$$(73 - 25) : 2 = 24$$

Перший трактор витратив 35 л палива, а другий – за цей самий час – 30 л, витрачаючи за кожну годину 6 л. На скільки літрів більше палива витрачав за кожну годину перший трактор?

$$1) 30 : 6 = 5 (\text{год}) - 2\text{-й трактор};$$

$$2) 35 : 5 = 7 (\text{л}) - \text{за 1 год 1-й трактор};$$

$$3) 7 - 6 = 1 (\text{л})$$

*Відповідь:* на 1 л більше палива витратив перший трактор.



$$24 \text{ м } 30 \text{ см} + 6 \text{ м } 20 \text{ см} = \\ 30 \text{ м } 50 \text{ см}$$

$$1 \text{ км } 600 \text{ м} - 30 \text{ м} = \\ 1 \text{ км } 570 \text{ м}$$



$$23 \text{ ц } 70 \text{ кг} - 3 \text{ ц } 5 \text{ кг} = \\ 20 \text{ ц } 65 \text{ кг}$$

$$6 \text{ кг } 500 \text{ г} - 2 \text{ кг } 50 \text{ г} = \\ 4 \text{ кг } 450 \text{ г}$$



Сьогодні  
05.02.2024

Домашнє завдання



На сторінці 33, виконати  
задачу 189, завдання 190  
*Короткий запис у щоденник*  
С.33, №189, №190

Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу Human  
або ел. пошту

[allayushko123@gmail.com](mailto:allayushko123@gmail.com)

**Успішного навчання!**

**Сьогодні  
05.02.2024**

## Рефлексія «Загадкові листи»

**Обери лист, який ти хочеш відкрити**  
*(для відкриття по листі варто натиснути)*

