

Сьогодні
30.01.2024

Уро
к

№96
Нова українська школа

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



Сьогодні
30.01.2024

Дата: 05.02.2024

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.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
30.01.2024

Перевірка домашніх завдань



Сьогодні
30.01.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$51 - 5$$

$$40 - 3$$

$$45 + 6$$

$$77 - 8$$

$$9 + 50$$

$$49 + 6$$



Сьогодні
30.01.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$51 - 4$$

$$68 + 1$$

$$35 + 6$$

$$79 - 8$$

$$1 + 50$$

$$48 + 9$$



Сьогодні
30.01.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$51 - 5$$

$$50 + 9$$

$$65 + 7$$

$$77 - 8$$

$$7 + 50$$

$$49 + 6$$



Сьогодні
30.01.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$31 - 5$$

$$90 + 1$$

$$75 + 6$$

$$40 - 6$$

$$9 + 80$$

$$49 + 6$$



Сьогодні
30.01.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$81 - 5$$

$$90 + 1$$

$$41 + 6$$

$$17 - 8$$

$$7 + 50$$

$$46 + 6$$



Сьогодні
30.01.2024

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

$$54 - 5$$

$$45 + 6$$

$$2 + 19$$

$$50 + 1$$

$$75 - 8$$

$$49 + 9$$





5 лютого
Класна робота

25 24 35 34 45 44 55 54

Сьогодні
30.01.2024

Рухлива вправа



Сьогодні
30.01.2024

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



Сьогодні
30.01.2024

Обчисли усно

6 48

8 9

• 7 – 24

4 5



Сьогодні
30.01.2024

Обчисли усно

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



Завдання 181

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

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

$$1\text{ год } 46\text{ хв} - 1\text{ год } 00\text{ хв} = 46\text{ хв}$$

$$3\text{ год } 00\text{ хв} + 3\text{ год } 00\text{ хв} = 6\text{ год } 00\text{ хв} = 6\text{ год}$$

Д

Д

Сьогодні
30.01.2024

Обчисли

$$2\text{т } 4\text{ц} + 4\text{ } 0\text{ц} = 2\text{т } 4\text{ } 4\text{ц} = 6\text{т } 4\text{ц}$$

$$6\text{т } 2\text{ц} - 3\text{ } 0\text{ц} = 3\text{ } 2\text{ц} = 3\text{т } 2\text{ц}$$

$$9\text{го } 4\text{ } 5\text{хв} - 5\text{го } 5\text{ } 0\text{хв} = 3\text{го } 5\text{ } 5\text{хв}$$

$$7\text{др } 5\text{ } 0\text{ко} + 2\text{ } 5\text{ } 0\text{ко} = 1\text{ } 0\text{дрн}$$

Н

П.

П.

.

3 год – 24 д. – по?д.

? год – 45 д. – по?, на 1 б.



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

3 год – 24 д. – по?д.

? год – 45 д. – по?, на 1 б.

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

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

$$3) 45 : 9 = 5(\text{год})$$

Відповідь: 5 годин потрібно, щоб виготовити 45 деталей.

Сьогодні
30.01.2024

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

3 год – 24 д. – по?д.

? год – 45 д. – по?, на 1 б.



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
30.01.2024

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

3 год – 24 д. – по?д.

5 год – ? д. – по?, на 1 б.



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

Сьогодні
30.01.2024

Розв'яжи задачу



Підручник.
Задача

183

Підручник.
Сторінка

32

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
30.01.2024

Скільки всього метрів тканини потрібно?



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

Сьогодні
30.01.2024

Розв'яжи задачу

Задача 183

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

$$2) 3 \cdot 6 = 18 \text{ (м)}$$

Відповідь: 42 м потрібно для пошиття покрива.

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

Сьогодні
30.01.2024

Склади і розв'яжи задачу за моделлю



Працівник	Продуктивність	Час роботи	Виробіток
Токар	6 д.	Однако-вий	42 д
Учень	4 д.		?

Сьогодні
30.01.2024

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?



Сьогодні
30.01.2024

Розв'яжи задачу

Задача 184

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

$$2) 4 \cdot 7 = 28 \text{ (д.)}$$

Відповідь: 28 деталей виготовить учень.

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

Сьогодні
30.01.2024

Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn>



Сьогодні
30.01.2024

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
30.01.2024

Розв'яжи рівняння

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

$$44 - x = 81 : 9$$

$$63 - x = 36$$

$$44 - x = 9$$

$$x = 63 - 36$$

$$x = 44 - 9$$

$$x = 27$$

$$x = 35$$

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

$$44 - 35 = 81 : 9$$

$$36 = 36$$

$$9 = 9$$

Вирази 186

$$\begin{array}{r} 534 \\ - 287 \\ \hline 247 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 256 \\ + 495 \\ \hline 751 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 334 \\ - 194 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 386 \\ + 534 \\ \hline \end{array}$$

$$536 - 294 - 186 =$$

$$\begin{array}{r} 536 \\ - 294 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 273 \\ + 365 \\ \hline 283 \end{array}$$

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?

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

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

$$3) 7 - 6 = 1 \text{ (л)}$$

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
30.01.2024

Домашнє завдання



Короткий запис у щоденник
С.33, №189, №190

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Human**

Успішного навчання!

**Сьогодні
30.01.2024**

Рефлексія «Загадкові листи»

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

