

## Розділ 6. Множення і ділення в межах 1000. Усне множення і ділення

Сьогодні  
23.04.2025

**Закріплення знань  
учнів. Вправи і задачі  
на застосування  
вивчених випадків  
арифметичних дій**



Всім привіт  
Сьогодні

Дата: 23.04.2025

Клас: 3-А

Урок: математика

Вчитель: Мугак Н.І.

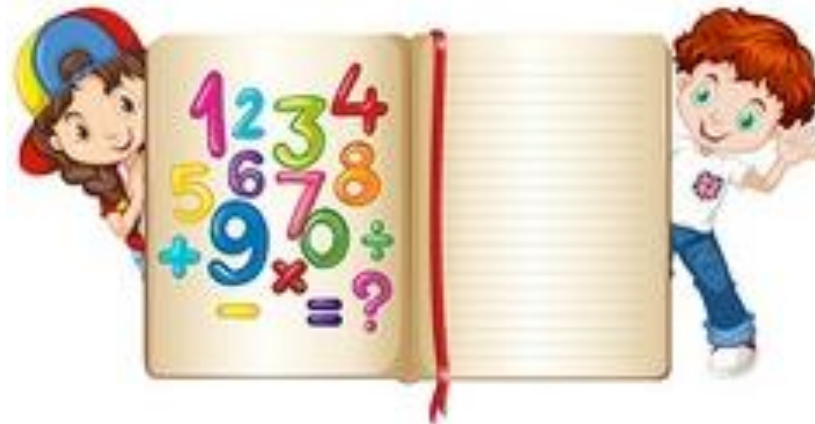
Тема. **Закріплення знань учнів. Вправи і задачі на застосування вивчених випадків арифметичних дій.**

**Повторення письмового додавання та віднімання трицифрових чисел.**

Мета: вчити виконувати вправи і задачі на застосування вивчених випадків арифметичних дій; розв'язувати рівняння; розв'язувати задачі вивчених видів; розвивати критичне мислення, пам'ять, увагу; виховувати екологічну свідомість.



Нумо, діти, підведіться!  
Всі приємно посміхніться.  
Продзвенів уже дзвінок,  
Починаємо урок!



$510 : 3$

170

700

70

$640 : 4$

160

600

60

$$640 : 8$$

800

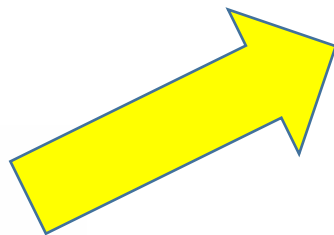
80

8

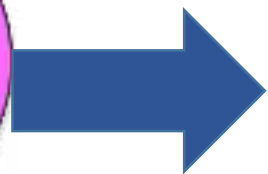
Сьогодні  
23.04.2025

LEGO

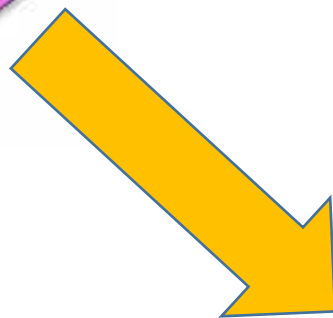
$$640 : 80$$



800



80



8

Сьогодні  
23.04.2025

LEGO

$140 : 5$

8

20

28



$140 : 2$

7

70

77

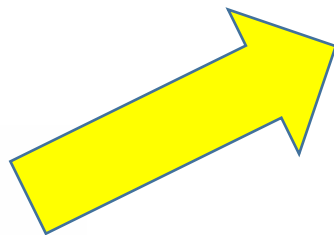
$240 : 2$

120

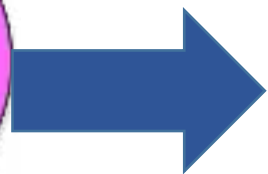
20

100

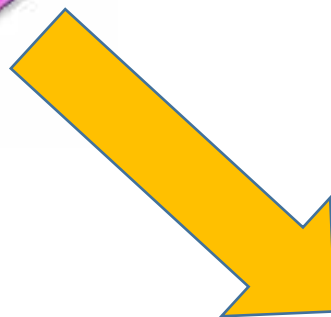
$$240 : 12$$



120



20



100

$240 : 6$

40

20

400

Сьогодні  
23.04.2025

## Каліграфічна хвилинка

2 3 квітня  
Класна робота



6 2 6 2 6 2 6 2

Сьогодні  
23.04.2025

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 88 - 89



Сьогодні  
23.04.2025

Обчисли

$$510 : 3 + 130 : 5 + 460 : 13 =$$

40

Підручник.  
Завдання

537

Підручник.  
Сторінка

88





$$640 : 4 + 140 : 5 + 420 : 12 =$$

40





Сьогодні  
23.04.2025

Перше число  $a$ , а друге – у 3 рази більше. Знайди різницю цих чисел

$a$  – перше число

$a \cdot 3$  – друге число

$a \cdot 2$



Сьогодні  
23.04.2025

Розв'яжи задачу

**За 10 хв за допомогою фільтра можна  
очистити 2 л води. Скільки літрів води можна  
очистити двома такими фільтрами за 20 хв?**

**$2 + 2 = 4$  (л) — за 20 хв 1 фільтр**

**$4 + 4 = 8$  (л) — за 20 хв 2 фільтри**

**Відповідь: 8 л води очистять два такі фільтри  
за 20 хв.**

**Один насос викачує 30 т води за 15 год,  
а інший – за 10 год. За скільки годин  
насоси викачають цю воду, якщо  
працюватимуть разом?**



## Задача 540

1)  $30 : 15 = 2(\text{т})$  – 1 насос за 1 год;

2)  $30 : 10 = 3(\text{т})$  – 2 насос за 1 год;

3)  $2 + 3 = 5(\text{т})$  – два насоси за 1 год;

4)  $30 : 5 = 6(\text{год})$

Відповідь: за 6 год насоси викачають цю воду, якщо працюватимуть разом.

Сьогодні  
23.04.2025

## Фізкультхвилинка



Вирази 541

$$540 : 3 + 180 = 360$$

$$600 : 5 \cdot 4 = 480$$

$$64 \cdot 5 + 48 = 368$$

Сьогодні  
23.04.2025

## Розв'яжи рівняння

$$x : 12 = 49 : 7$$

$$x \cdot 8 : 3 = 24$$

$$x : 12 = 7$$

$$x \cdot 8 = 24 \cdot 3$$

$$x = 12 \cdot 7$$

$$x \cdot 8 = 72$$

$$x = 84$$

$$x = 72 : 8$$

$$84 : 12 = 49 : 7$$

$$x = 9$$

$$7 = 7$$

$$9 \cdot 8 : 3 = 24$$

$$72 = 72$$



Сьогодні  
23.04.2025

## Розв'яжи рівняння

$$34 : 2 = x - 56$$

$$17 = x - 56$$

$$x = 17 + 56$$

$$x = 73$$

$$34 : 2 = 73 - 56$$

$$17 = 17$$

$$67 - x + 33 = 80$$

$$67 - x = 80 - 33$$

$$67 - x = 47$$

$$x = 67 - 47$$

$$x = 20$$

$$67 - 20 + 33 = 80$$

$$80 = 80$$



Сьогодні  
23.04.2025

Повторення. Обчисли, виконуючи кожен дію письмово

$$376 + (920 - 435) = 761$$

$$\begin{array}{r} 920 \\ - 435 \\ \hline 485 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 276 \\ + 485 \\ \hline 761 \end{array}$$

Сьогодні  
23.04.2025

Домашнє завдання



**На сторінці 89 у підручнику  
розв'язати задачу №545 та  
рівняння №546**

***Короткий запис у щоденник  
с.89, №545, №546***

***Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу Нитан.***

***Успіхів у навчанні!***

Сьогодні  
23.04.2025

## Рефлексія «Загадкові листи»

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

Сьогодні  
на уроці  
я навчився/  
навчилася...

На уроці  
я  
запам'ятав/  
запам'ятала  
...

Найкраще  
мені  
вдалося...

Найбільше  
мені  
сподобалося  
...

Урок  
завершую з  
настроєм...

Труднощі  
виникали...

