

Розділ 5. Табличне множення і ділення

Сьогодні
31.01.2025

$$4 \cdot 4 = 16$$



Дата: **31.01.25**

Клас: **2 – Б**

Предмет: **Математика**

Вчитель: **Лисенко О. Б.**

Тема: **Ознайомлення з таблицею множення числа 4. Повторення. Латинський алфавіт.**

Мета: вчити таблицю множення числа 4; закріпити назви компонентів арифметичних дій; розвивати пам'ять, увагу, мислення; виховувати любов до математики.

**Урок
№73**



Всі сідайте тихо, діти,
домовляймося не
шуміти.
На уроці не дрімати,
а старанно
працювати.



Продовжіть логічний ряд

• 10 20 30

• 5 15 25

• 2 4 6

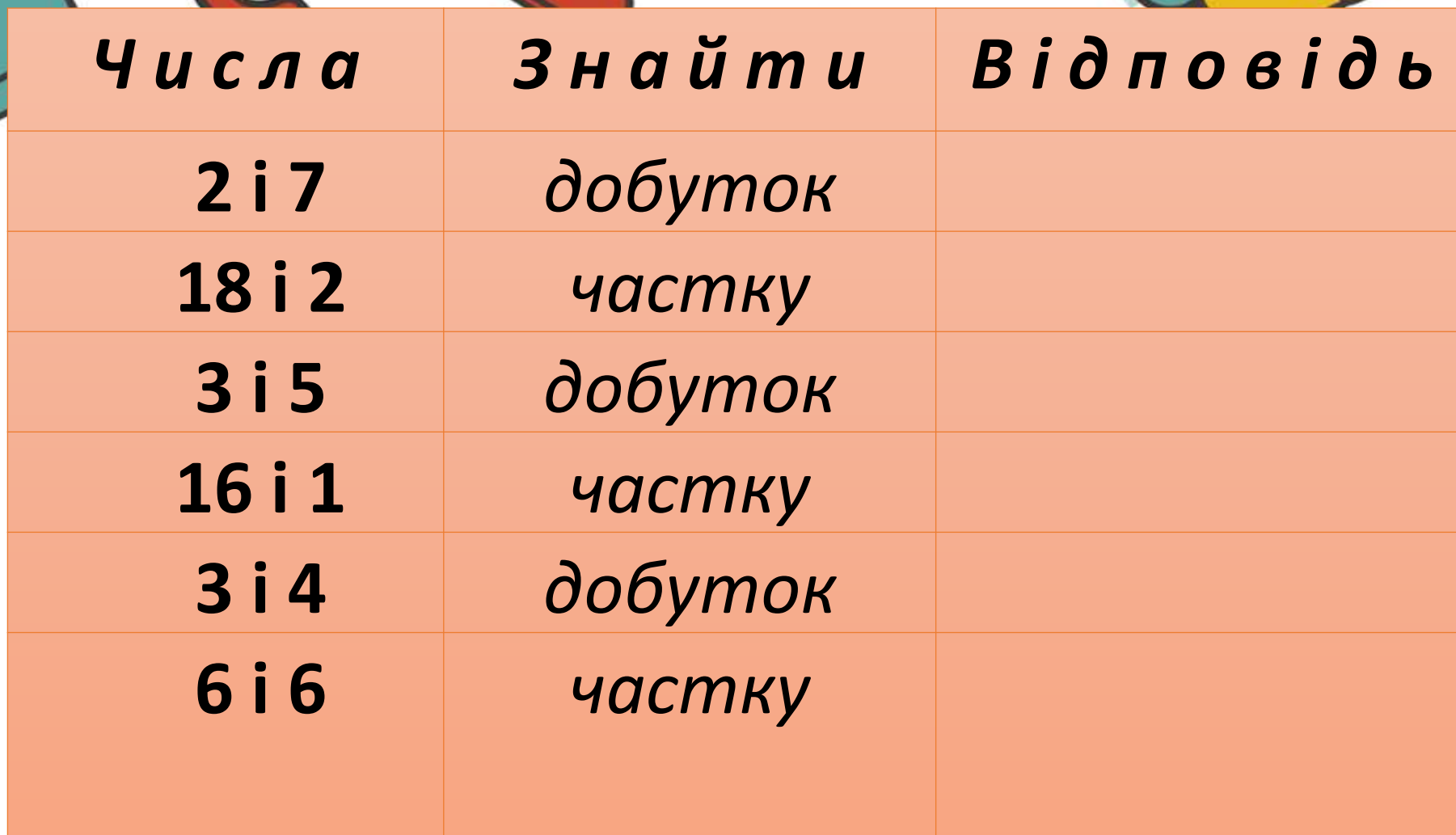
• 3 6 9



Вправа « Мозковий штурм »

- Яку дію виконаємо, якщо сказано:

- знайти суму
- знайти різницю
- знайти добуток
- знайти частку



<i>Числа</i>	<i>Знайти</i>	<i>Відповідь</i>
2 і 7	добуток	
18 і 2	частку	
3 і 5	добуток	
16 і 1	частку	
3 і 4	добуток	
6 і 6	частку	

Які числа пропущені?



$$2 \times \dots = 16$$

12

$$2 \times 3 = \dots$$

10

$$2 \times \dots = 14$$

9

$$2 \times 5 = \dots$$

8

$$2 \times \dots = 18$$

6

$$2 \times 6 = \dots$$

7

Сьогодні
31.01.2025

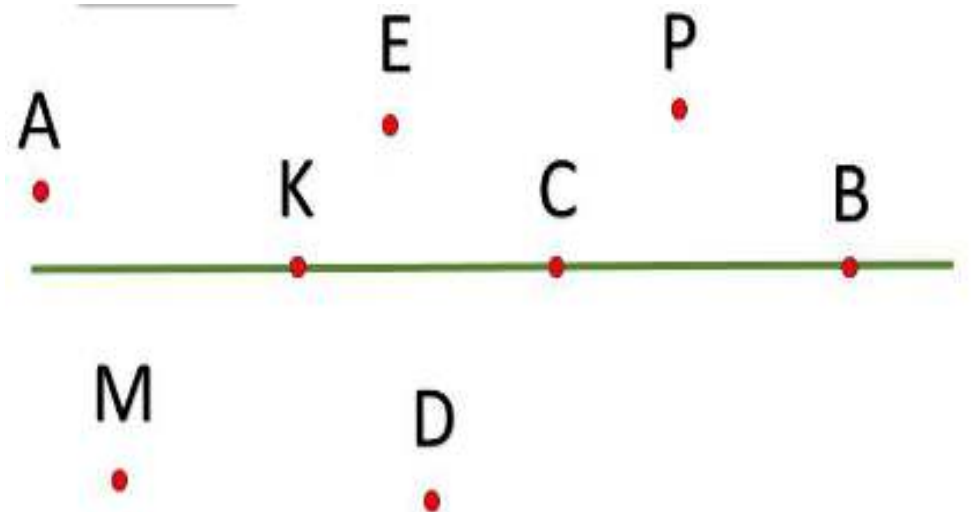
Повторення. Латинський алфавіт.

У математиці числа,
величини, геометричні
фігури позначають
*буквами латинського
алфавіту*

Друко - вані букви	Назва букви	Руко - писні букви
A a	а	<i>Aa</i>
B b	бе	<i>Bb</i>
C c	це	<i>Cc</i>
D d	де	<i>Dd</i>
E e	е	<i>Ee</i>
F f	еф	<i>Ff</i>
I i	і	<i>Ii</i>
K k	ка	<i>Kk</i>
L l	ель	<i>Ll</i>

Друко - вані букви	Назва букви	Руко - писні букви
M m	ем	<i>Mm</i>
N n	ен	<i>Nn</i>
O o	о	<i>Oo</i>
P p	пе	<i>Pp</i>
S s	ес	<i>Ss</i>
T t	те	<i>Tt</i>
X x	ікс	<i>Xx</i>
Y y	ігрек	<i>Yy</i>
Z z	зет	<i>Zz</i>

Точки позначають
ВЕЛИКИМИ БУКВАМИ
ЛАТИНСЬКОГО
АЛФАВІТУ



Сьогодні
31.01.2025

Каліграфічна хвилинка

31 січня
Класна робота

1 2 3 4 5 6 7 8 9



Сьогодні
31.01.2025

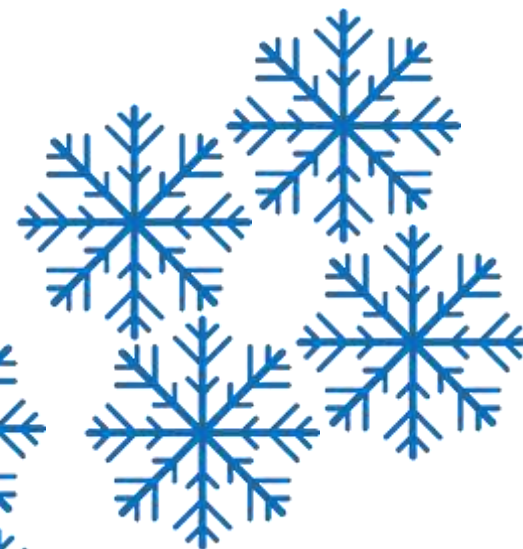
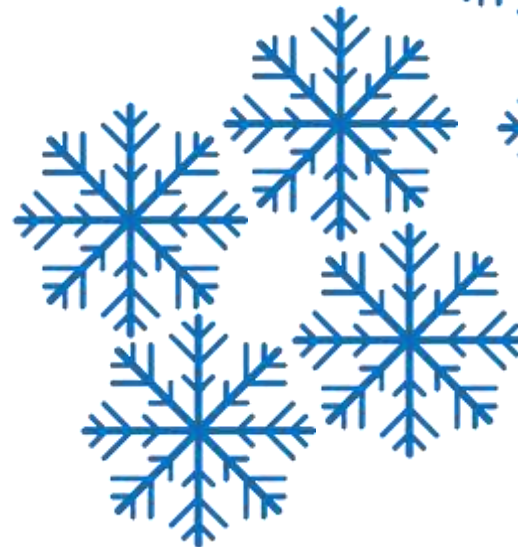
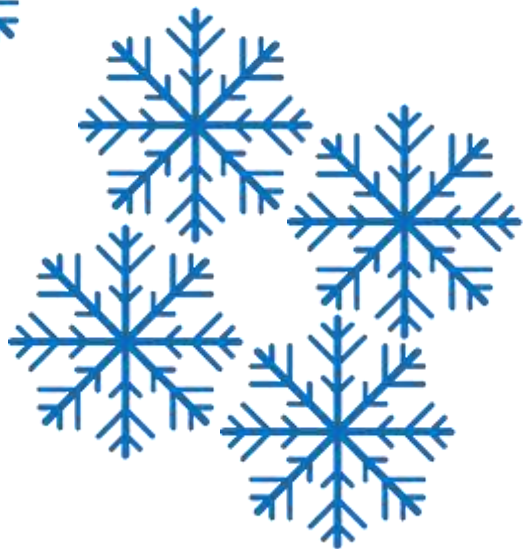
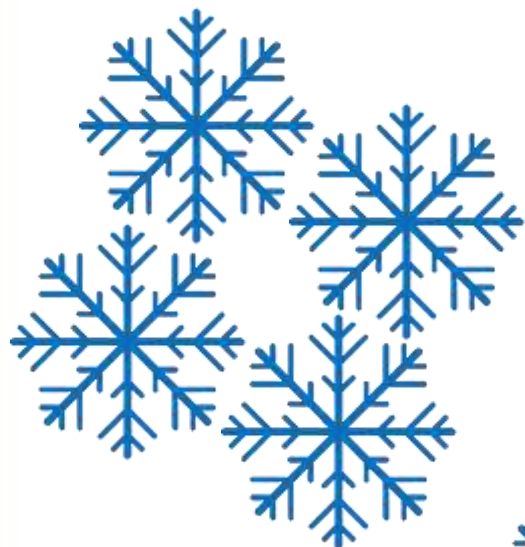
Робота із
підручником
«Математика»
Г. Лищенко,
ст. 89 – 90.



Сьогодні
31.01.2025

Завдання 1. Доведи, що $4 \cdot 5 = 20$. Що показує перший множний? Другий?

$$4 \cdot 5 = 20$$



$$4 + 4 = 8$$

$$\underline{4 + 4 + 4 = 12}$$

$$\underline{4 + 4 + 4 + 4 = 16}$$

$$\underline{4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20}$$

$$\underline{4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24}$$

$$\underline{4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 28}$$

$$\underline{4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 32}$$

$$\underline{4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 36}$$

$$\underline{4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 40}$$

$$4 \times 1 = 4$$

$$4 \times 2 = 8$$

$$4 \times 3 = 12$$

$$4 \times 4 = 16$$

$$4 \times 5 = 20$$

$$4 \times 6 = 24$$

$$4 \times 7 = 28$$

$$4 \times 8 = 32$$

$$4 \times 9 = 36$$

$$4 \times 10 = 40$$

Сьогодні
31.01.2025

Відео “Вивчаємо таблицю множення на 4”

<https://www.youtube.com/watch?v=qQZH21FpZE4>



Сьогодні
31.01.2025

Приклади 3. Обчисли, користуючись таблицею.

4	×	1	=	4
4	×	2	=	8
4	×	3	=	12
4	×	4	=	16
4	×	5	=	20
4	×	6	=	24
4	×	7	=	28
4	×	8	=	32
4	×	9	=	36
4	×	10	=	40

$$4 \cdot 3 + 68 = 80$$

$$4 \cdot (32 - 24) = 32$$

$$(23 - 19) \cdot 5 = 20$$

$$(12 - 8) \cdot 7 = 28$$



На гастролях музичний гурт мав дати по 4 концерти у трьох великих містах. Скільки концертів ще залишилося дати, якщо вже пройшло 8 концертів?



Задача 4

Мамі дати - 3 м. по 4 к.

Троїшню - 8 к.

Залиши. - ? к.

Сьогодні
31.01.2025

Задача 4. Розв'яжи задачі.

1) $4 \cdot 3 = 12$ (к.) - мав дати.

2) $12 - 8 = 4$ (к.)

Відповідь: 4 концерти залишилося дати.

Сьогодні
31.01.2025

Фізкультхвилинка



Сьогодні
31.01.2025

Задача 5. Розв'яжи задачу.



У розважальному центрі
під час зимових канікул
перших 3 дні відбувалося
по 4 вистави, а наступних
5 днів – по одній виставі.
Скільки всього вистав
відбулося в центрі
протягом зимових канікул?

Сьогодні
31.01.2025

Задача 4. Короткий запис.

Задача 5

3 дн. по 4 в. } ? в.
5 дн. по 1 в.

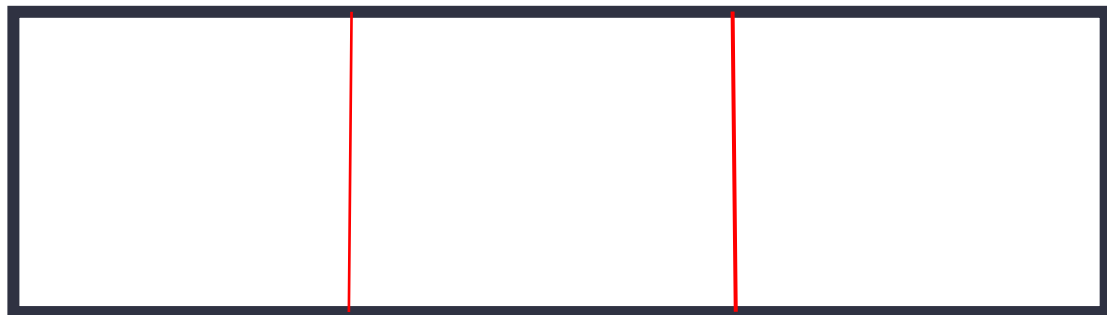
1) $4 \cdot 3 = 12$ (б.) - відбудеться у перші 3 дні.

2) $12 + 5 = 17$ (б.)

Відповідь: 17 вистав всього відбудеться.

Сьогодні
31.01.2025

Завдання 6. Знайди на малюнку 6 прямокутників.
Скількома паличками можна побудувати таку фігуру?



$$3 + 3 + 2 + 2 = 10$$

Потрібно 10 паличок



Сьогодні
31.01.2025

Задача 7. Розв'яжи задачу.



Коли всі глядачі сіли
на свої місця, у залі
залишилося
23 вільних місця.
Скільки глядачів було
в залі, якщо там
усього 98 місць?

Задача 7

$$98 - 23 = 75 \text{ (г.)}$$

Відповідь: 75 глядачів було у залі.

Сьогодні
31.01.2025

Домашні тренувальні вправи



Опрацювати на ст. 90
задачу 8,
приклади 9.
Вивчити таблицю
множення на 4!
Виконай інтерактивне
завдання:

<https://learningapps.org/10029452>

Роботи надсилай у Нитан

«Назви компонентів при дії множення та ділення» <https://learningapps.org/10029452>



Сьогодні
31.01.2025

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...





Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/rozrobki-urokiv-matematiki-dlya-2-klasu-za-lishenko-g-p>