

Сьогодні  
03.10.2024

Урок  
№23

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

**Співвідношення між  
ціною, кількістю й  
вартістю. Дії з  
іменованими числами.  
Побудова прямокутника  
за периметром і однією  
стороною**



Сьогодні  
03.10.2024

Дата: 03.10.2024

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Половинкина О.А.

Тема. **Співвідношення між ціною, кількістю й вартістю.  
Дії з іменованими числами. Побудова прямокутника за  
периметром і однією стороною**

Мета: вчити співвідношення між ціною, кількістю і вартістю, виконувати дії з іменованими числами, будувати прямокутник за периметром та однією стороною; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



Сьогодні  
03.10.2024

Емоційне налаштування



**Станьте, діти, всі рівненько,  
Посміхніться веселенько.  
Настрій на урок взяли?  
Працювати почали!**

**Сьогодні**  
**03.10.2024**

## Обчисли усно

18

12

24

6

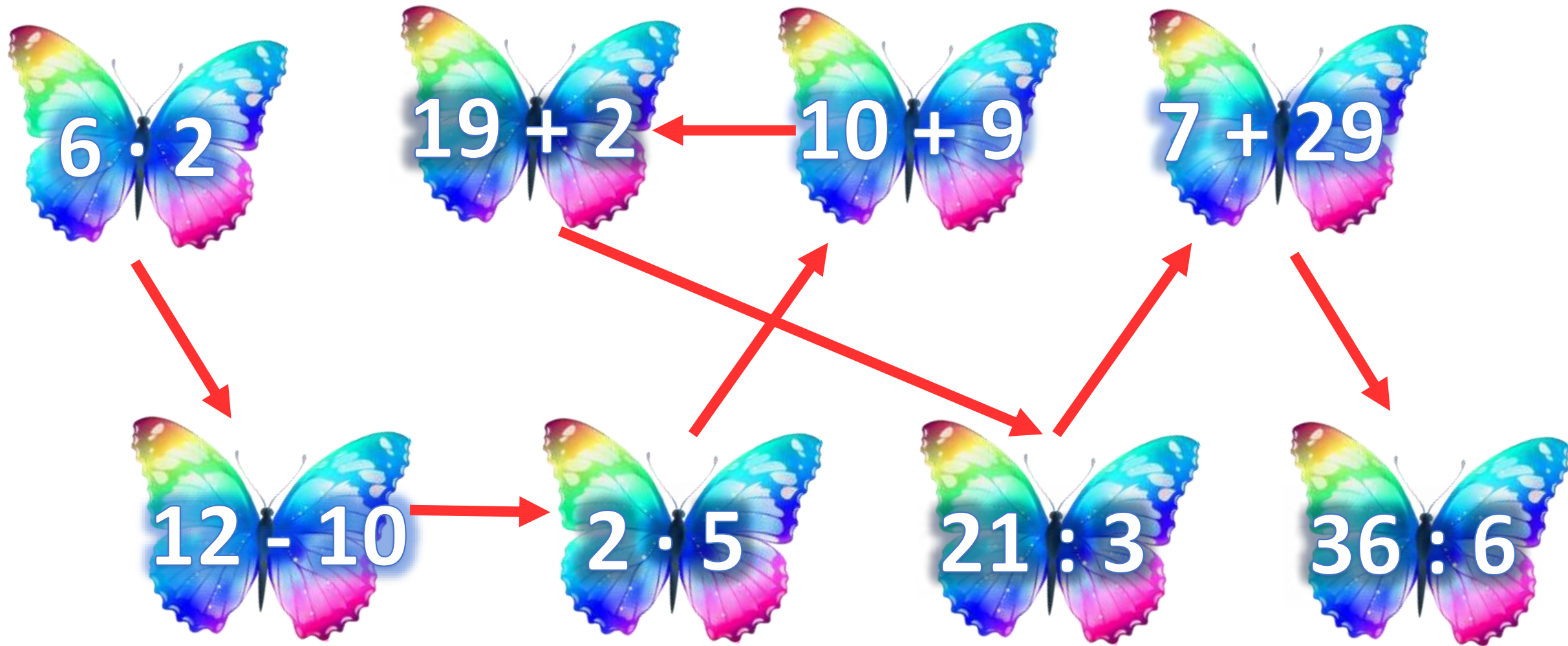
48

42



Сьогодні  
03.10.2024

## Обчисли кругові вирази





Сьогодні  
03.10.2024

## Каліграфічна хвилинка

Знавства  
Класна робота



6 7 6 6 7 6 6 7 6 6 7 6

Сьогодні  
03.10.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 38 - 40



Сьогодні  
03.10.2024

Розв'яжи. Склади обернену до кожної задачі



Ціна зошита 3 грн.  
Яка вартість 9 таких зошитів?

$$3 \cdot 9 = 27 \text{ (грн)} - \text{вартість 9 зошитів}$$

Вартість 9 зошитів 27 грн.  
Яка ціна зошита?



Сьогодні  
03.10.2024

Розв'яжи. Склади обернену до кожної задачі

Вартість 3 олівців 24 грн. Яка ціна олівця?

$$24 : 3 = 8 \text{ (грн)} - \text{ціна олівця}$$

Ціна олівця 8 грн. Яка вартість 3 таких олівців?

Сьогодні  
03.10.2024

Розв'яжи. Склади обернену до кожної задачі

У дітей є 30 грн. Скільки гумок по 6 грн  
вони можуть купити на ці гроші?

$30 : 6 = 5$  (г.) — вони можуть купити

У дітей 5 гумок по 6 грн. Яка їх вартість?



Сьогодні  
03.10.2024

## Рухлива вправа



Сьогодні  
03.10.2024

Склади задачі за даними таблиці

Ціна	Кількість	Вартість
6 грн	5	?
?	4	36 грн
5 грн	?	40 грн



Сьогодні  
03.10.2024

Склади задачі за даними таблиці

Ціна	Кількість	Вартість
6 грн	5	?
?	4	36 грн
5 грн	?	40 грн

Купили 5 олівців по 6 грн. Яка їх вартість?



Сьогодні  
03.10.2024

Склади задачі за даними таблиці

Ціна	Кількість	Вартість
6 грн	5	?
?	4	36 грн
5 грн	?	40 грн

Купили 5 олівців по 6 грн. Яка їх вартість?

За 4 альбоми заплатили 36 грн. Яка їх ціна?

Сьогодні  
03.10.2024

Склади задачі за даними таблиці

Ціна	Кількість	Вартість
6 грн	5	?
?	4	36 грн
5 грн	?	40 грн

Купили 5 олівців по 6 грн. Яка їх вартість?

За 4 альбоми заплатили 36 грн. Яка їх ціна?

За зошити заплатили 40 грн. Ціна зошита 5 грн. Скільки зошитів купили?



Сьогодні  
03.10.2024

Зроби висновки. Як знайти вартість? Ціну? Кількість? Перевір себе за завданням 228

Ціна	Кількість	Вартість
6 грн	5	30 грн
9 грн	4	36 грн
5 грн	8	40 грн



Сьогодні  
03.10.2024

Поясни, про яку величину дізнаєшся, обчисливши кожний вираз

Купили 4 іграшки за ціною 6 грн. Усього  
заплатили 24 грн?

$$6 \cdot 4$$

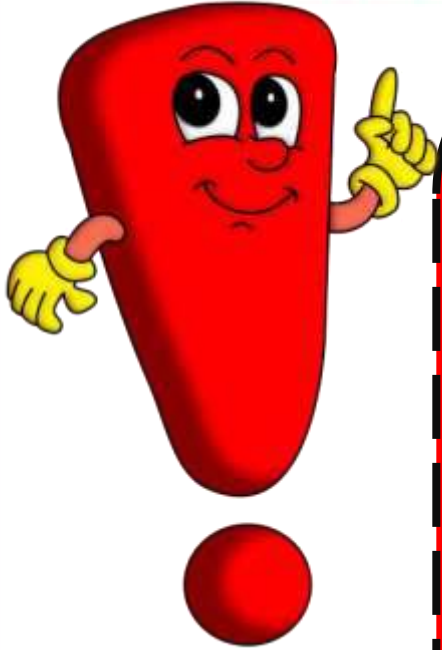
$$24 : 6$$

$$24 : 4$$

Вартість

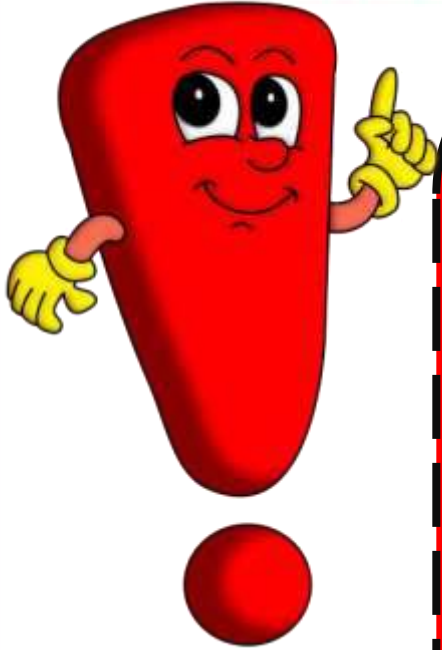
Кількість

Ціна



Щоб знайти вартість,  
треба ціну  
помножити на  
кількість

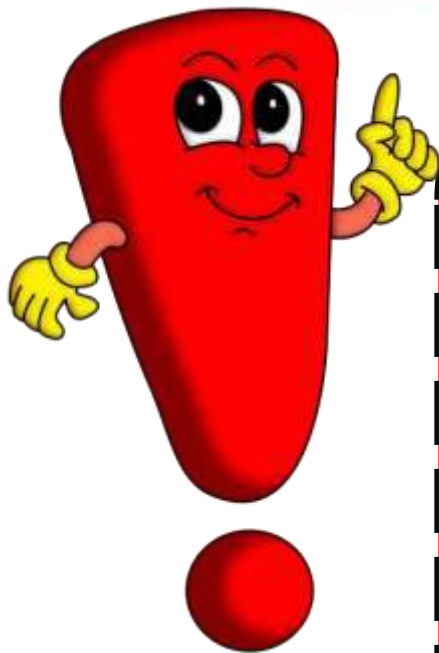




Щоб знайти кількість,  
треба вартість  
поділити на ціну

Сьогодні  
03.10.2024

Запам'ятай



Щоб знайти ціну,  
треба вартість  
поділити на кількість

Скільки решти отримаєш з купюри 50 грн,  
якщо купиш 5 блокнотів по 9 грн?

$$1) 9 \cdot 5 =$$

$$45 \text{ (грн)}$$

- вартість  
5 блокнотів

$$2) 50 - 45 =$$

$$5 \text{ (грн)}$$

Відповідь: 5 грн решти.

Сьогодні  
03.10.2024

Виконай дії з іменованими числами

Вирази 230

$$24 \text{ грн} : 4 \text{ грн} = 6$$

$$6 \text{ грн} \cdot 8 = 48 \text{ грн}$$

$$24 \text{ грн} - 4 \text{ грн} = 20 \text{ грн}$$

$$54 \text{ грн} : 6 = 9 \text{ грн}$$

$$1 \text{ грн} - 54 \text{ коп.} = 46 \text{ коп.}$$

$$48 \text{ грн} : 6 \text{ грн} = 8$$

Сьогодні  
03.10.2024

## Фізкультхвилинка





Завдання

2 3 1

$$x \cdot 6 = 48$$

$$36 : x = 6$$

$$x = 48 : 6$$

$$x = 36 : 6$$

$$x = 8$$

$$x = 6$$

$$8 \cdot 6 = 48$$

$$36 : 6 = 6$$

$$48 = 48$$

$$6 = 6$$

Завдання 231

$$36 : x = 4$$

$$x : 6 = 6$$

$$x = 36 : 4$$

$$x = 6 \cdot 6$$

$$x = 9$$

$$x = 36$$

$$36 : 9 = 4$$

$$36 : 6 = 6$$

$$4 = 4$$

$$6 = 6$$

Сьогодні  
03.10.2024

Побудуй прямокутник із периметром 24 см і однією стороною 8 см

$$8 \cdot 2 =$$

$$16 \text{ (см)}$$

- 2 паралельні  
сторони

$$24 - 16 =$$

$$8 \text{ (см)}$$

- 2 паралельні  
сторони

$$8 : 2 =$$

$$4 \text{ (см)}$$

- одна  
сторона

Сьогодні  
03.10.2024

Побудуй прямокутник із периметром 24 см і однією стороною 8 см



4 см

8 см

Сьогодні  
03.10.2024

Чи може бути в одному місяці 5 понеділів і 5 п'ятниць?



Підручник.  
Задача

233

Підручник.  
Сторінка

39

Січень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Лютий						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	

Березень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Квітень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Травень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Червень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Липень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Серпень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Вересень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Жовтень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Листопад						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Грудень						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			



Сьогодні  
03.10.2024

Знайди три числа, які задовольняють умову: кожне наступне число на 1 більше за попереднє, а одне з них дорівнює сумі двох інших



Підручник.  
Задача

234

Підручник.  
Сторінка

39

1

2

3



Сьогодні  
03.10.2024

Щоденні 3. Математика самостійно. Розв'яжи задачу

За 3 л квасу заплатили 27 грн.  
Скільки коштує 1 л квасу?

$$27 : 3 = 9 \text{ (грн)}$$

Відповідь: 9 грн коштує 1 л квасу.

Сьогодні  
03.10.2024

Домашнє завдання



**Короткий запис у  
щоденник**

**с.39 №235, с. 40 №236,  
правило с. 39.**

**Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу  
Human.**

**Успішного навчання!**

Сьогодні  
03.10.2024

## Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на  
уроці?

Що найбільше вас  
вразило чи здивувало під  
час уроку?



Що нового ви сьогодні  
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо  
так, в чому саме?

Продовжте речення.  
Тепер я знаю, що ...