Математика

# Розділ 1. Узагальнюємо і впорядковуємо знання і вміння за 2 клас

Сьогодні 05.09.2024

Ypok №5







Вчитель: Мугак Н.І.

Дата: 06.09.2024 Клас: 3-А

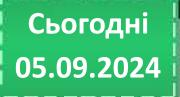
Тема. Обчислення виразів зі змінною. Периметр многокутника. Задачі, що містять різницеве порівняння чисел

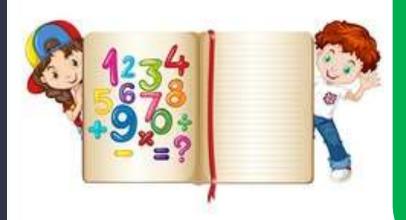




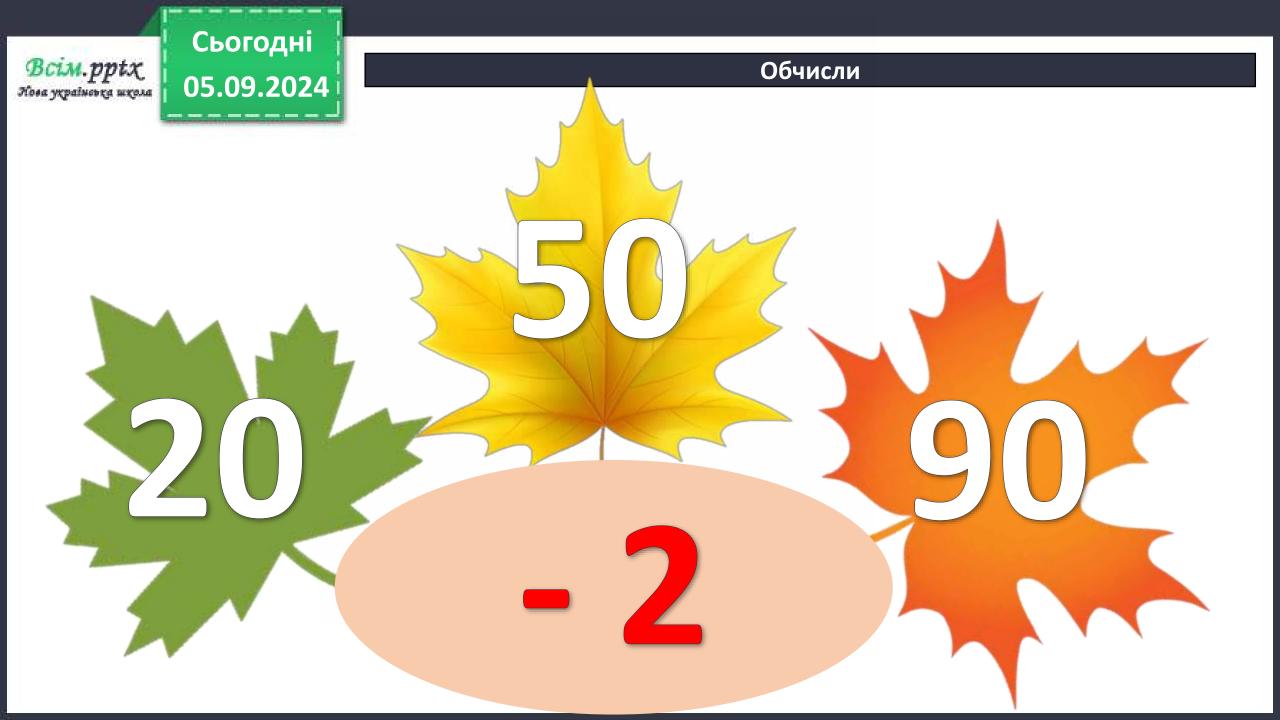
Мета уроку: вчити обчислювати вирази зі змінною, периметр многокутника, розв'язувати задачі, що містять різницеве порівняння; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

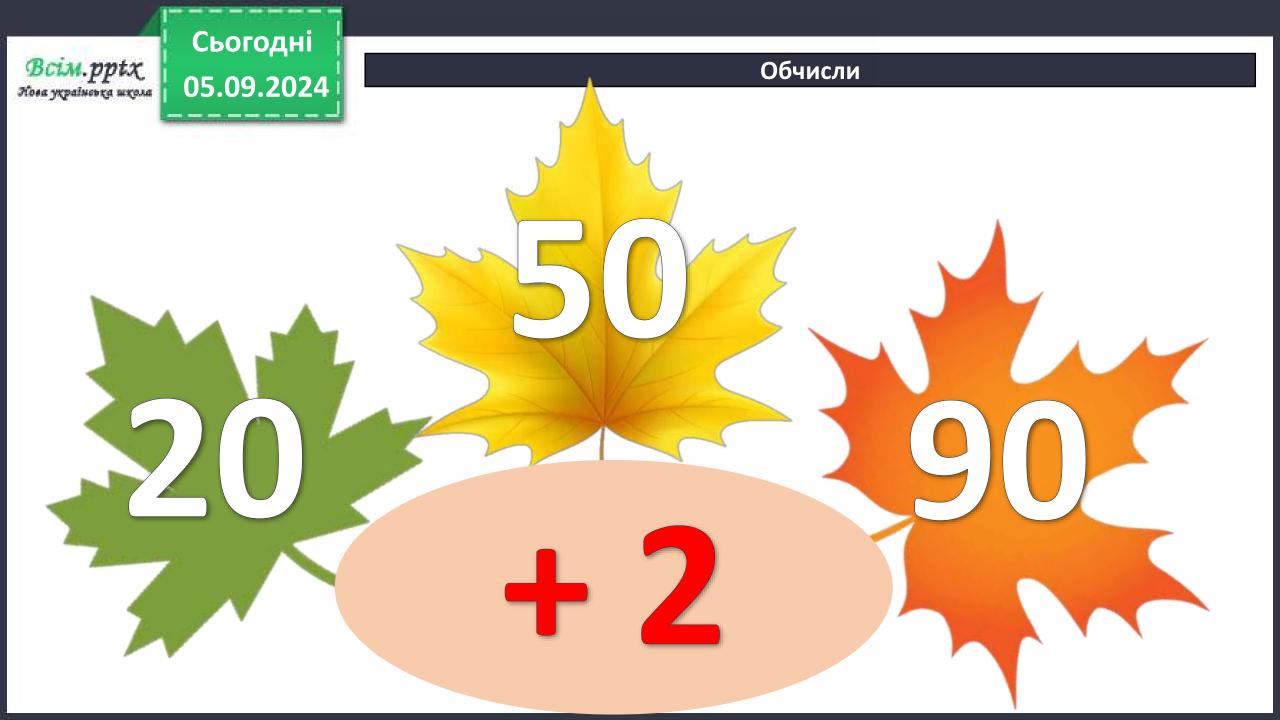


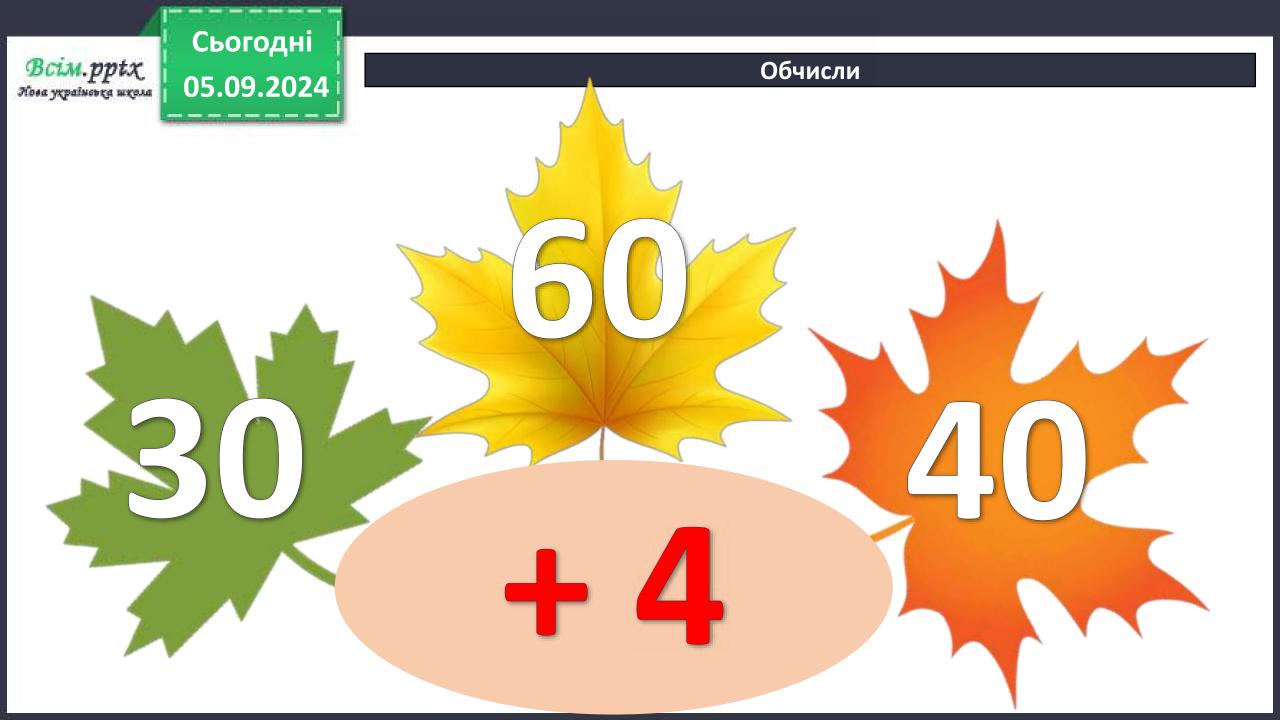


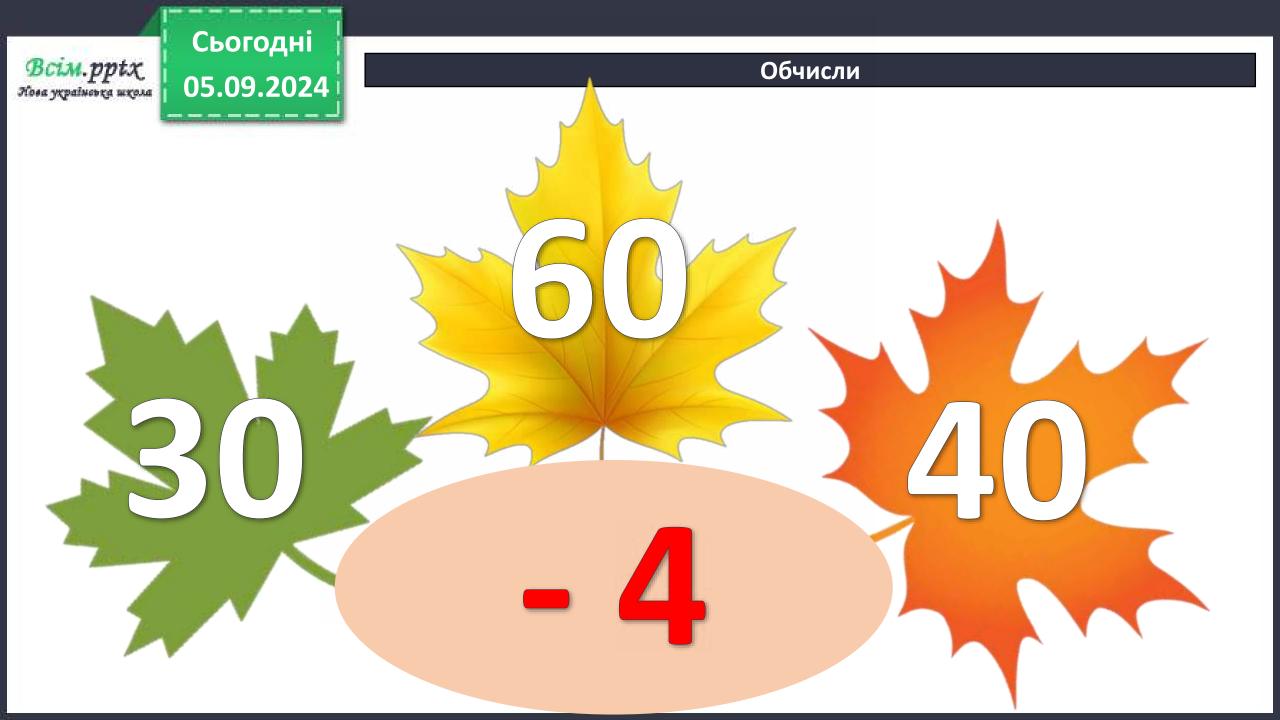


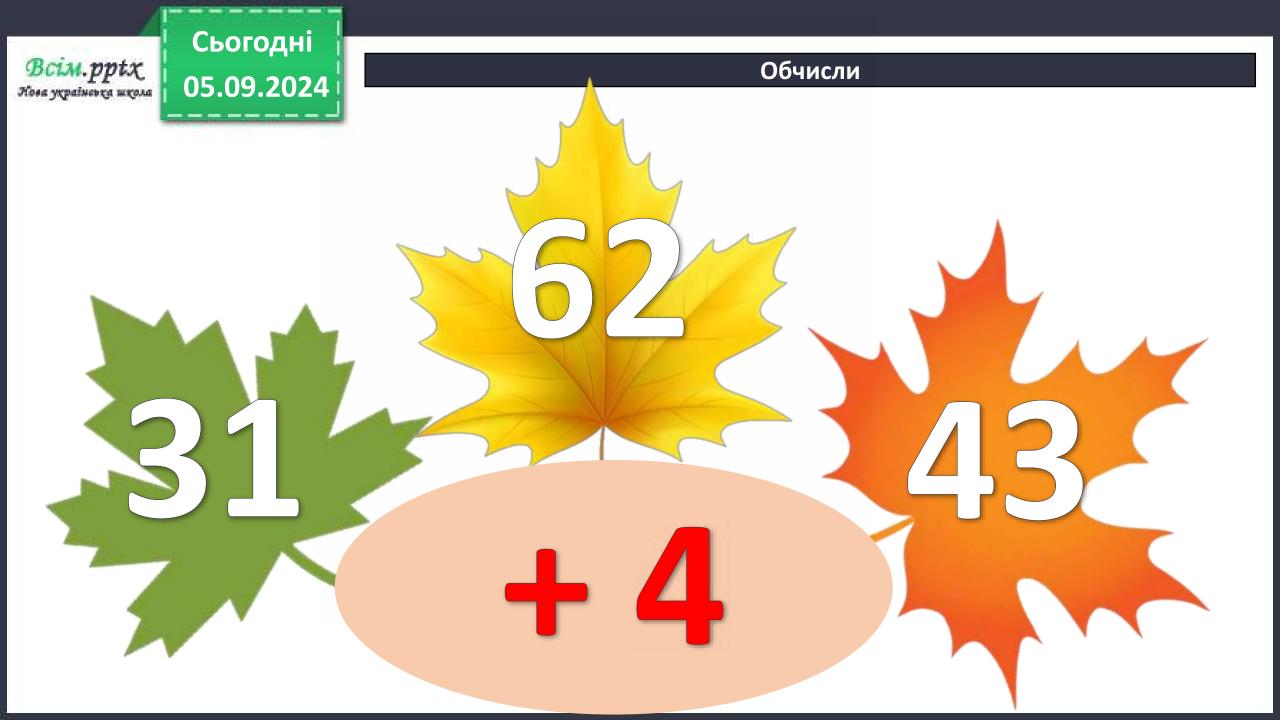
Пролунав дзвінкий дзвінок. Ми розпочинаємо наш урок. Допитливі в класі діти Про все хочуть знати на світі.

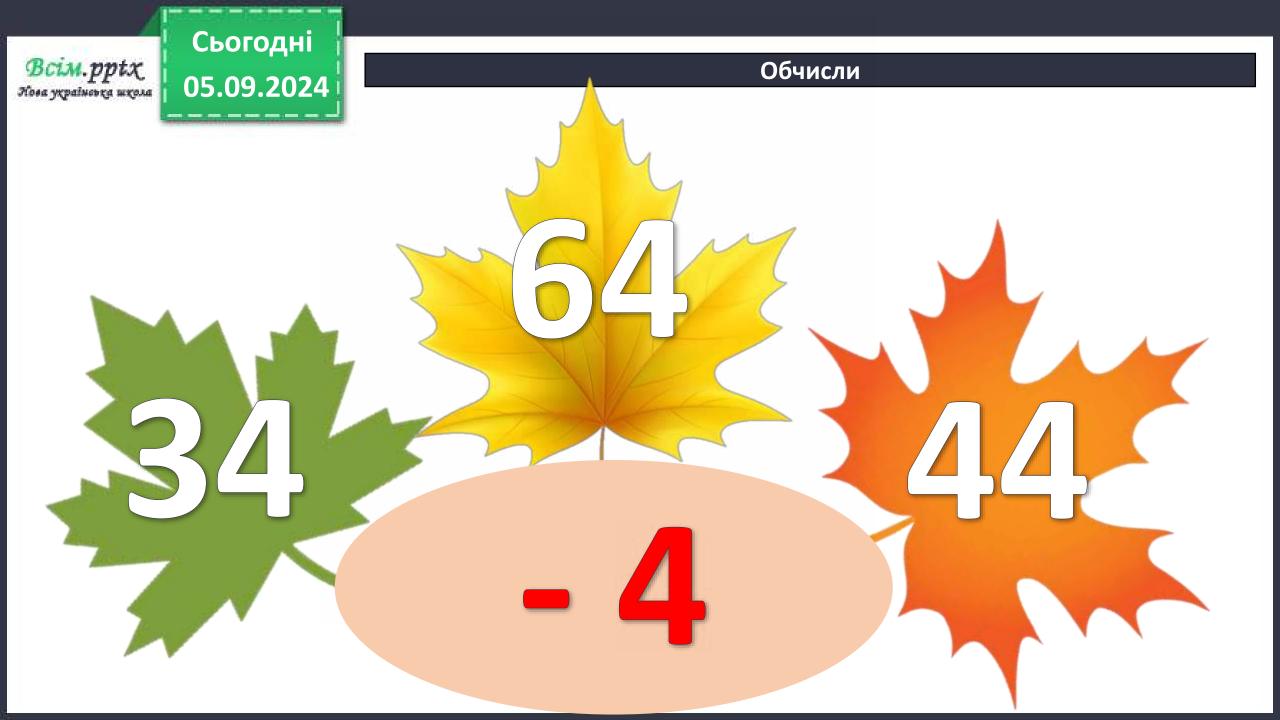






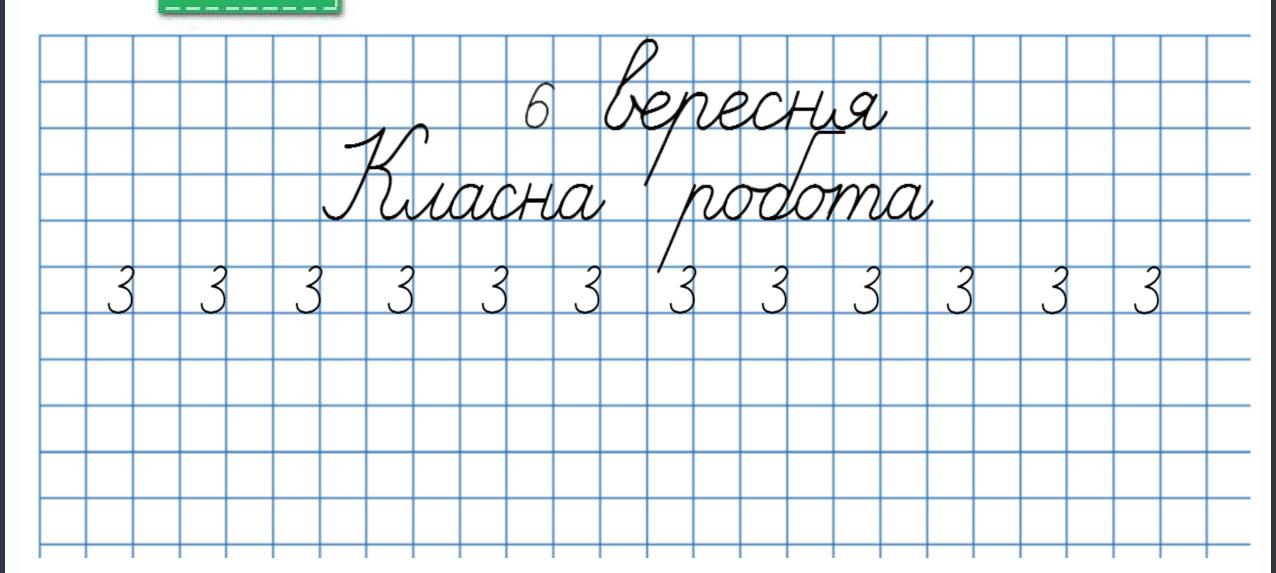








## Каліграфічна хвилинка





## Рухлива вправа





Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 10 - 12





Назви, на скільки одиниць перше число більше або менше за друге

16 > 9 на 7

50 < 62 на 12

50 > 30 на 20

20 > 7 на 13

Підручник. завдання

43

Підручник. **Сторінка** 

10

15 > 8 на 7

12 < 85 на 73



Всім. рр х Жова українська школа

Сьогодні 05.09.2024

Кожне із чисел 15, 47, 56, 88 збільш на 9; зменш на 9



Підручник. завдання

43

Підручник. Сторінка

56 + 9 = 56 - 9 =





# 36 год більше за добу

## на 12 год більше



Підручник. завдання

43

<sub>Підручник.</sub>
Сторінка

8 дм більше від 50 см

на 30 см більше



### На скільки більше

## 96 см більше за 2 дм 6 см

## на 70 см більше



Підручник. завдання

43

<sub>Підручник.</sub> Сторінка







Обчисли вирази трьома різними способами. Зроби висновок, як можна до суми додати число та як слід від суми відняти число різними способами

$$(26 + 14) - 7$$

$$(35 + 24) + 8 = 59 + 8 = 67$$

$$(35 + 24) + 8 = 35 + 8 + 24 = 67$$

(35 + 24) + 8 = 24 + 8 + 35 = 67

Підручник.



Обчисли вирази трьома різними способами. Зроби висновок, як можна до суми додати число та як слід від суми відняти число різними способами

$$(26 + 14) - 7$$

$$(26 + 14) - 7 = 40 - 7 = 33$$

$$(26 + 14) - 7 = 26 - 7 + 14 = 33$$

$$(26 + 14) - 7 = 14 - 7 + 26 = 33$$

Підручник. завдання

44

<sup>Підручник.</sup> **Сторінка** 



Чи завжди від суми двох чисел можна відняти число трьома способами? А двома способами? Доведи

$$(16 + 5) - 7$$

$$(16 + 5) - 7 = 21 - 7 = 14$$

$$(16+5)-7=16-7+5=14$$

Підручник. завдання

44

<sub>Підручник.</sub>
Сторінка

орінка **10** 







## Чи завжди від суми двох чисел можна відняти число трьома способами? А двома способами? Доведи

$$(6+5)-7$$

$$(6+5)-7=11-7=4$$

Підручник. завдання

44

<sub>Підручник.</sub> Сторінка





Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 05.09.2024

Поясни, які властивості дій використано. Закінчи обчислення

30 6

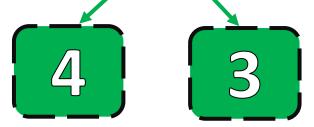
36 + 7 = 36 + (4 + 3) = 43

Підручник. завдання

45

<sub>Підручник.</sub> Сторінка







Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 05.09.2024

Поясни, які властивості дій використано. Закінчи обчислення

$$73 - 8 = (60 + 13) - 8 = 60 + (13 - 8) = 65$$

60 [13]

73 - 8 = 73 - (3 + 5) = 65

Підручник. завдання

45

<sub>Підручник.</sub> Сторінка

11







## Обчисли зручним способом



$$91-6=91-(1+5)=85$$

Підручник. завдання

46

<sub>Підручник.</sub>
Сторінка





### Обчисли зручним способом



$$83 - 5 = 83 - (3 + 2) = 78$$

$$86 - 7 = 86 - (6 + 1) = 79$$

Підручник. завдання

46

<sub>Підручник.</sub> **Сторінка** 





## Фізкультхвилинка





### Розв'яжи задачу різними способами



У класі 18 хлопчиків і 12 дівчат. 9 учнів вивчають дві іноземні мови. Скільки учнів класу вивчає одну іноземну мову?

Сторінка

задача

Всім. ррtх Кова українська школа

Сьогодні 05.09.2024

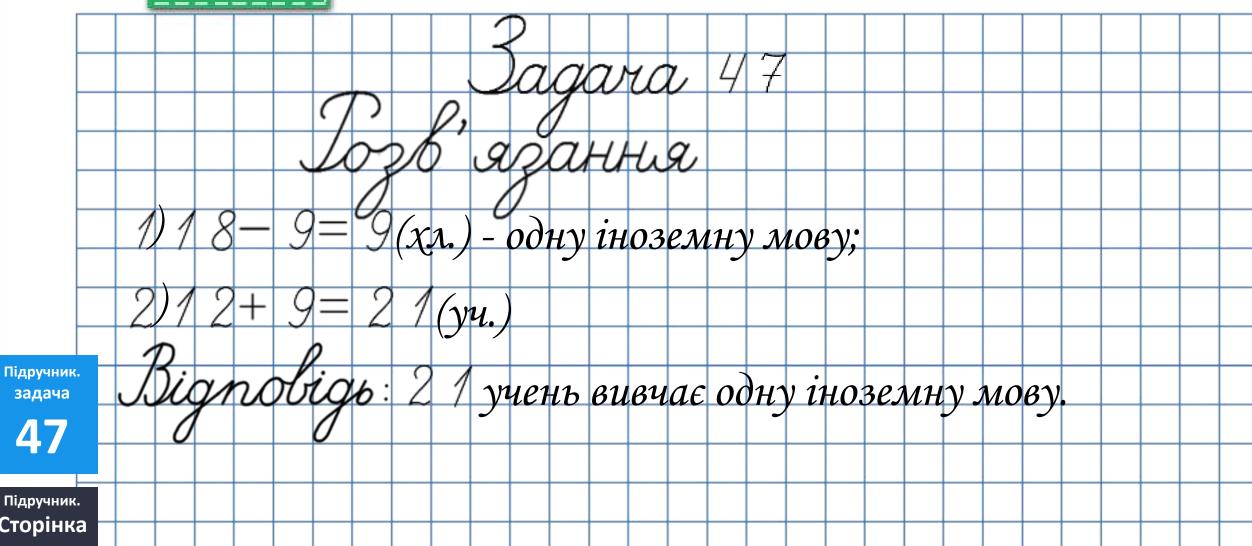
## Розв'яжи задачу

										١)	2																
									,		a	Ü	W	W	7	4	7										
						7	$\supset$		ρ,		/	/															
						$\mathcal{L}$	7	$\mathcal{N}$		$\mathcal{A}$	Ď	a	Н	h	R												
							1				1		<u> </u>														
	1	) 1	8	+	1	2		3	0	ζ	ч.	) _	вс1	508	?O;												
	-12	)3	0	—	9	=	2	1	(γ	ų.)																	
		D				)																					
Підручник. задача	J	ÌÙ	$\mathcal{D}$	$\mathcal{U}$	Hi	$\dot{Q}$	6:	2	1	γι	1e1	lЪ	ви	вч	$a\epsilon$	00	$)_{\mathcal{H}}$	y ii	HO.	3 <i>e</i> 1	ин	$\gamma$ )	мо	βν			
47		0							ĺ																		
Підручник.																											
Сторінка																											
11													<del>                                     </del>													_	

Всім. рр х **Нова українська школа** 

Сьогодні 05.09.2024

#### Розв'яжи задачу



Підручник. Сторінка

Всім. рр х **Нова українська школа** 

Сьогодні 05.09.2024

#### Розв'яжи задачу

agara azattua одну іноземну мову; ignobigo Підручник. учень вивчає одну іноземну мову. задача

Підручник. Сторінка



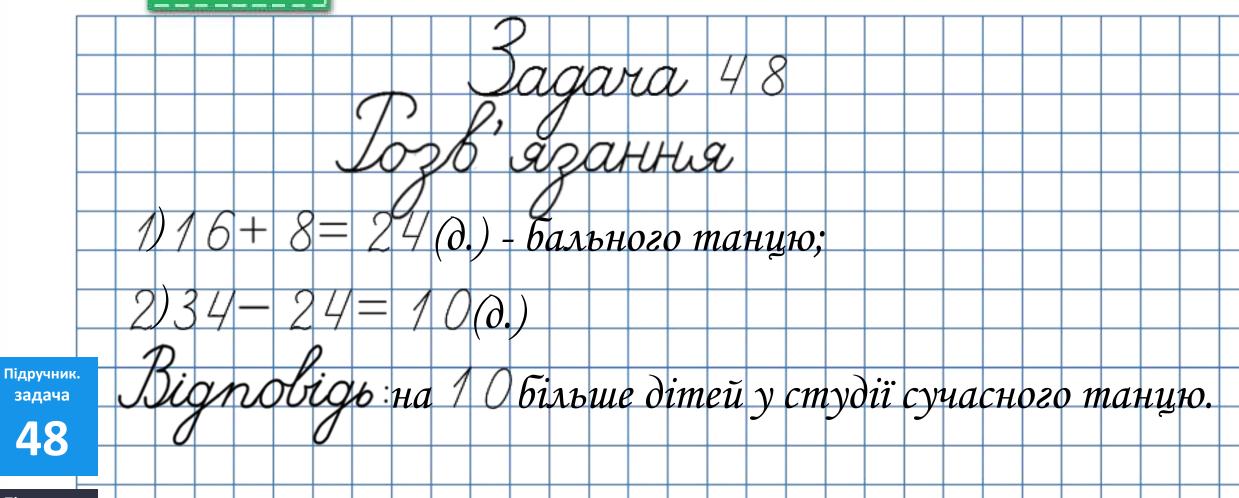
#### Розв'яжи задачу



У студії бального танцю 16 учениць і 8 учнів, а сучасного – 34 дитини. На скільки більше дітей у студії сучасного танцю, ніж бального?

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 05.09.2024

## Розв'яжи задачу



<sub>Підручник.</sub> Сторінка

Всім. рріх Нова українська школа

> **Було** – 26 **У**зяли – 8 і 7 Залишилося - ?

Книжка – 63 грн 3ошити – 24 грн і 12 грн ✓

Ha скільки?

Підручник. задача

49

Підручник. Сторінка





Всім. ррtх Кога українська школа Сьогодні 05.09.2024

## Розв'яжи задачу

		-																						
										$\langle \rangle$	2													
											a	a	W	W	7	4	9							
							egthinspace =  egt	)		//,	/	1/												
							$\angle \mathcal{K}$	$\gamma$	$\mathcal{N}$	)	Ř	2	a	Ш	L	R								
								1				1												
		1) 8	}+	7	=	1	57	K.	)_	γ3	ЯĴ	u:												
							(																	
		202	16	—	1	5	=	1	_1	(K	)													
		D				)					رو													
Підручник. задача	U	Di	91	20	Vi	iQ	6:	1	1	ΚJ	Ш	$i\theta$	за.	ли	ші	lЛ	ocs	Я.						
49		0	1																					
Підручник. Сторінка																								
сторінка																								

Всім.ррtх Нова українська школа

Сьогодні 05.09.2024

## Розв'яжи задачу

	L.			-																							
										~	2																
									,		a	Ü	W	10		4	9										
								$\bigcirc$		//,	/	//															
								ۍ,	$\mathcal{N}$	5	Ř	2	a	Ш	h	R											
											/	1															
	1	)2	4	+	1	2	=	3	6	(3.	) _	$\widetilde{b}$	И	);													
	12	)6	3	—	3	6		2	7	(K	н.	)															
		$\mathcal{D}$				)					, /																
Підручник. задача		Dig	$\mathcal{U}$	$\mathcal{U}$	Vi	ia	6:	на	ļ	2	7		$\delta i \jmath$	ы	ue	KI	เนล	3, 1	ιiλ	К З	ou	ии	mi	в.			
49		0				1					·					C				J							
Підручник.																											
Сторінка																											
11																											



## Знайди значення виразів, якщо а=9

Якщо a = 9, то Якщо a = 9, то

Підручник. завдання

50

<sub>Підручник</sub>. Сторінка



## Знайди значення виразів, якщо а=9

Якщо a = 9, то Якщо a = 9, то

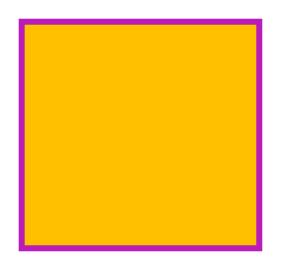
Підручник. завдання

50

<sub>Підручник</sub>. Сторінка



#### Виміряй сторони многокутників та знайди периметри





Підручник. завдання

**51** 

<sub>Підручник.</sub> Сторінка P = 4 cm + 4 cm + 2 cm + 2 cm = 12 cm

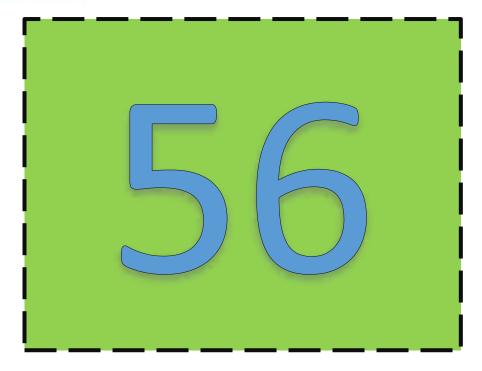
 $P = 3 \text{ cm} \cdot 4 = 12 \text{ cm}$ 

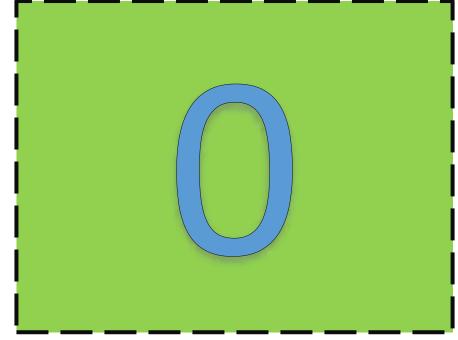
P = 1 cm + 5 cm + 6 cm = 12 cm



## Сума та різниця двох чисел дорівнює 56. Які це числа?







Підручник. Завдання

**52** 

Підручник. **Сторінка** 



## Домашне завдання



На сторінці 12 виконати задачу 54 завдання 53

Роботи надсилай у Нитап



## 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 ...