#### Розділ 2. Табличне множення та ділення. Величини

Сьогодні 07.10.2024

**Υροκ №25** 

Всім. pptx Нова українська школа

Співвідношення між масою одного предмета, кількістю та загальною масою. Задачі на четверте пропорційне. Побудова прямокутника



Дата: 07.10.2024

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Половинкина О.А.

**Тема.** Співвідношення між масою одного предмета, кількістю та загальною масою. Задачі на четверте пропорційне. Побудова прямокутника

Мета: вчити співвідношенню між масою одного предмета, кількістю та загальною масою, розв'язувати задачі на четверте пропорційне, будувати прямокутник; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



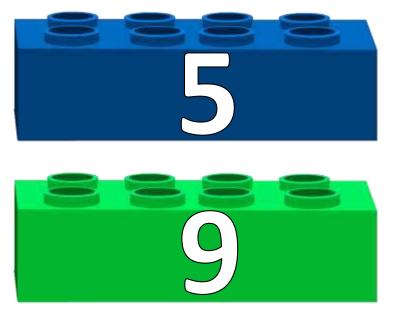
#### Організація класу

Пролунав дзвінок, Починається урок. 3 маминої ласки. Зі шкільної казки. Всі за парти ми сідаємо. До роботи приступаємо. Щоб помилок уникати Треба пильність розвивати.



# 12 KT: 3 KT



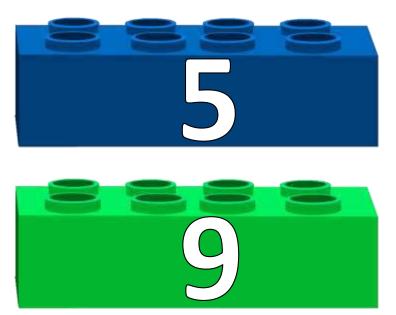


Всім. pptx Нова українська школа Сьогодні 07.10.2024

**LEGO** 

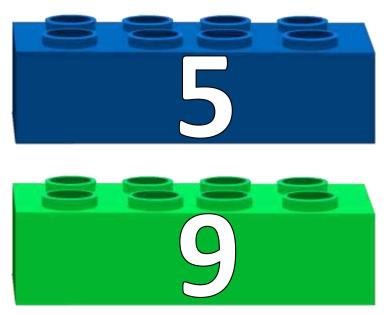
12 KT: 3





20 KT: 4

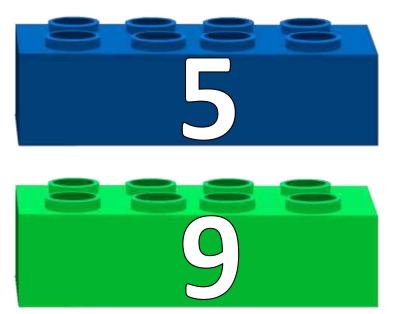




# 20 KT: 4 KT





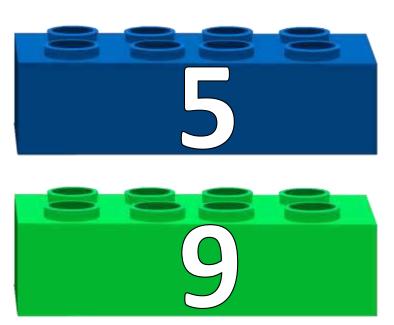


Всім. ррtх Жова українська школа

**LEGO** 

3 . 3





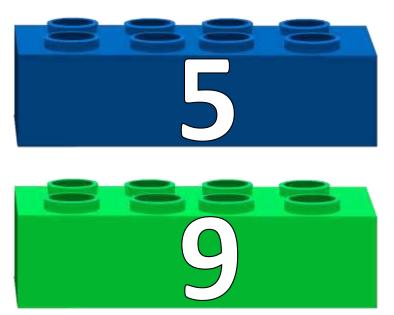
Всім. ррtх Жова українська школа

07.10.2024

**LEGO** 

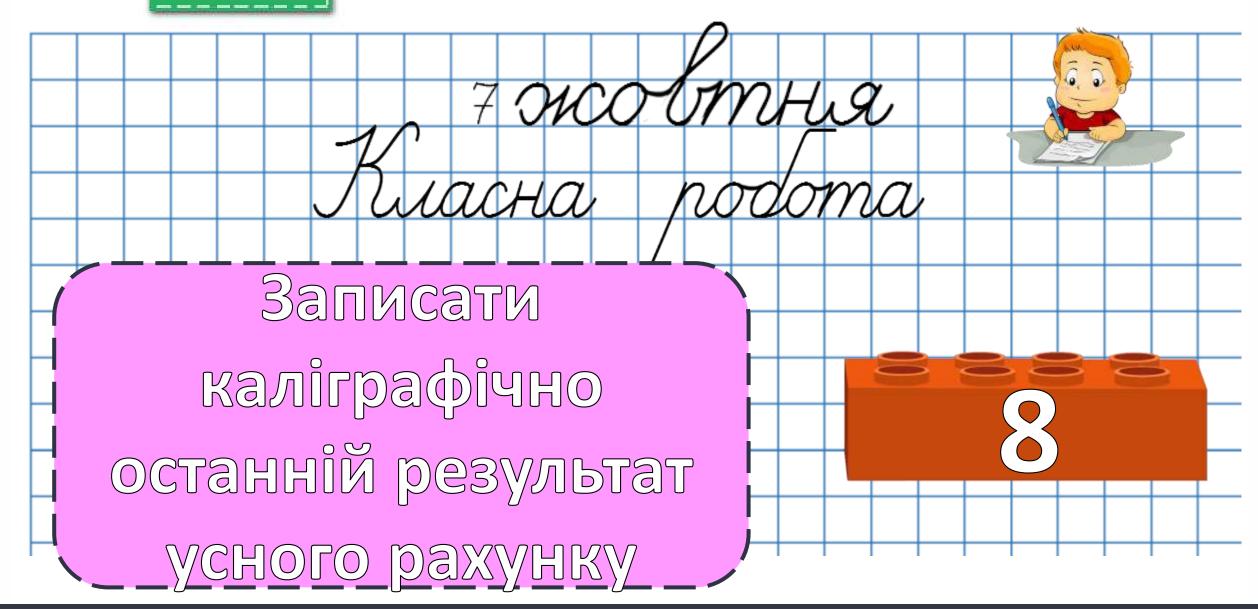
24.3





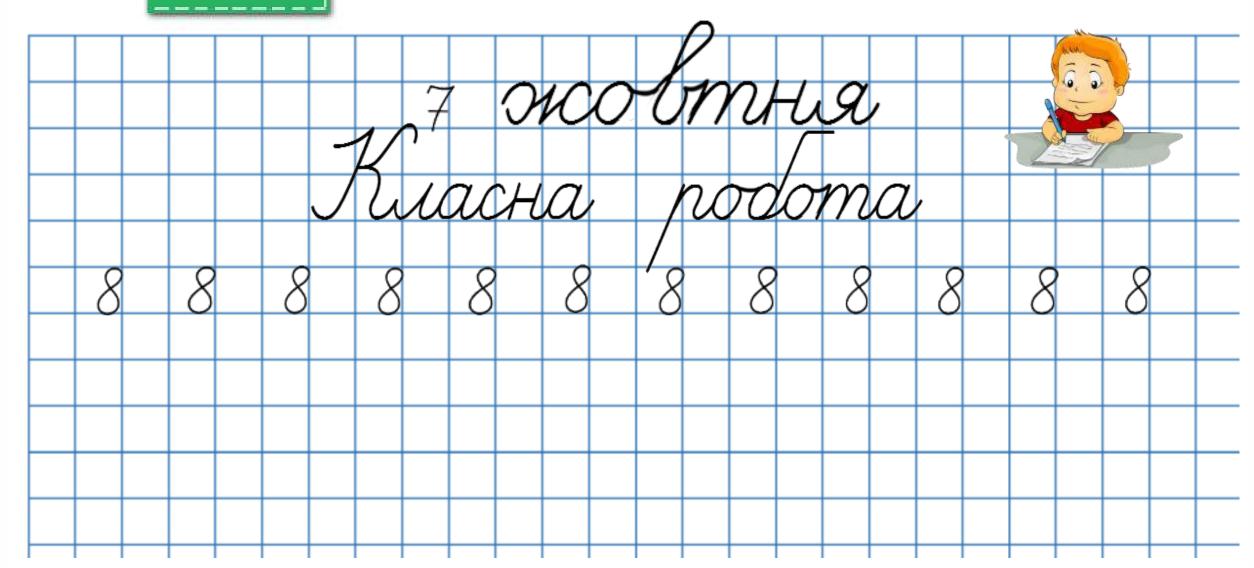


#### Каліграфічна хвилинка





#### Каліграфічна хвилинка





#### Рухлива вправа





Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 42 - 43



# Підручник.

Задача

247

<sub>Підручник.</sub> Сторінка

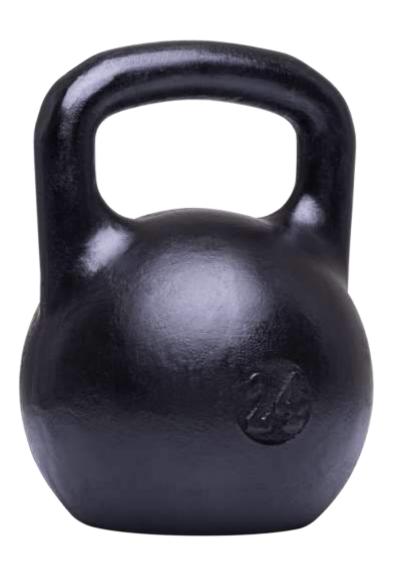
42

## TOHHA

ЦЕНТНЕР

КІЛОГРАМ

ΓΡΑΜ





#### Розв'яжи задачу



Олег купив 4 пундики і заплатив 24 грн. Скільки коштують 3 пундики?





24:4·3 = 16 (грн)





Відповідь: 16 грн коштують 3 пундики

3адача **247** 

<sub>Підручник.</sub> Сторінка



#### Склади за таблицею 3 задачі про овочі та фрукти

Maca	Кількість	Загальна маса
2 кг	8	?
5 кг	?	30 кг
?	4	28 кг

Підручник. Задача

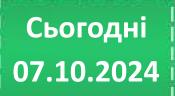
247

Підручник. **Сторінка** 









#### Склади за таблицею 3 задачі про овочі та фрукти

Maca	Кількість	Загальна маса
2 кг	8	?

## Купили 8 пакетів помідорів по 2 кг кожний. Яка загальна маса помідорів?

Підручник. Задача

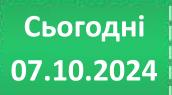
247

підручник. **Сторінка** 









#### Склади за таблицею 3 задачі про овочі та фрукти

Maca	Кількість	Загальна маса
5 кг	?	30 кг

## Купили 30 кг яблук по 5 кг у пакеті. Яка кількість пакетів ?

Підручник. Задача

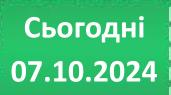
247

підручник. **Сторінка** 









#### Склади за таблицею 3 задачі про овочі та фрукти

Maca	Кількість	Загальна маса
?	4	28 кг

## Купили 28 кг моркви та розклали у 4 сітки. Яка маса одної сітки моркви?

Підручник. Задача

247

<sub>Підручник.</sub> Сторінка



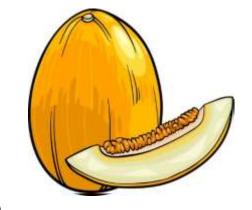


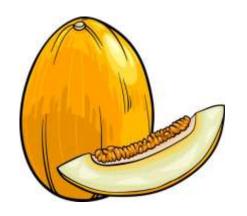


#### За коротким записом і схемою міркувань склади і розв'яжи задачу про маси динь

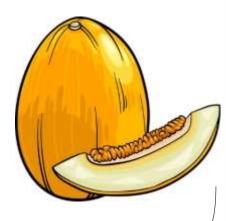


Маса дині	Кількість	Загальна маса
Отиолоро	4 д.	12 кг
Однакова	6 д.	?









підручник. **Сторінка** 

Задача

248

42

**12** KΓ



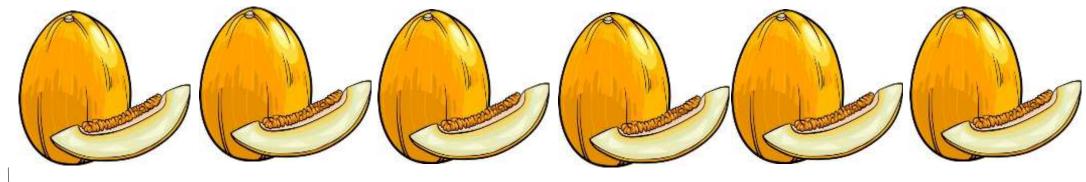
#### За коротким записом і схемою міркувань склади і розв'яжи задачу про маси динь



 Маса дині
 Кількість
 Загальна маса

 Однакова
 4 д.
 12 кг

 6 д.
 ?



Задача

248

підручник. **Сторінка** 



## За коротким записом і схемою міркувань склади і розв'яжи задачу про маси динь

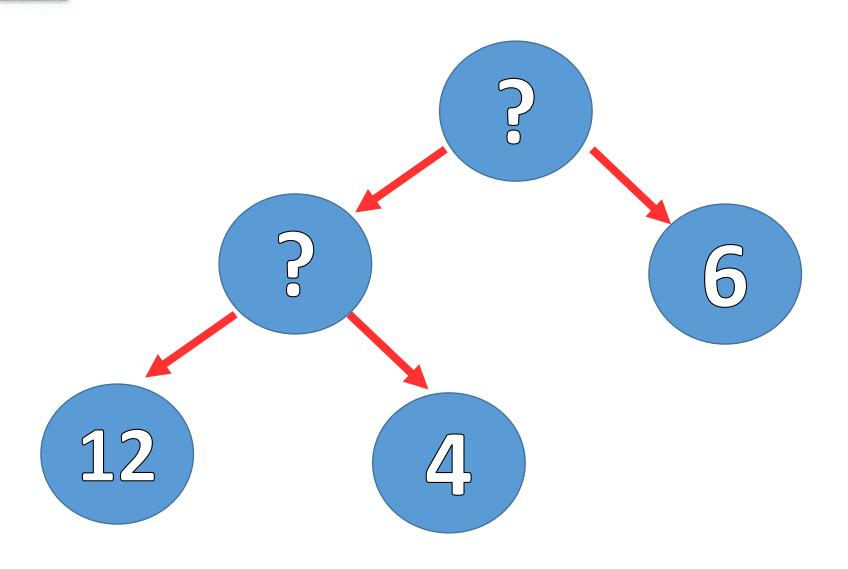


Підручник. Задача

248

підручник. **Сторінка** 

<sup>орінк</sup> 42





#### За коротким записом і схемою міркувань склади і розв'яжи задачу про маси динь



Маса дині	Кількість	Загальна маса
0-2220	4 д.	12 кг
Однакова	6 д.	?

Загальна маса 4-х динь становить

Підручник. Задача

248

12 кг. Яка загальна маса 6-ти таких Підручник. динь? Сторінка

Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 07.10.2024

#### Розв'яжи задачу

		- 4	السائد		السائد																					
											~	2														
										,		la	Ü	W	W	し	2	4	8							
													1													
		1	) 1	2	:	4	=	3	K	?)	_	$\mathcal{M}_{i}$	acc	$i \partial$	ин	ıi:										
		2	)3	•	6		1	8	$(\kappa$	<u>?)</u>																
		1	7				)		Ì																	
		$\mathcal{L}$	Ü	$\mathcal{U}$	$\mathcal{U}$	V	įQ	<b>6</b> :	_1	8	$\mathcal{K}$	23	аг	ал	ЪН	a.	Ma	lca	$\partial t$	uн	ъ.					
			0				0					,														
Підручник. задача																										
248																										
Підручник.																										
Сторінка	a																									
42																										



#### За коротким записом і схемою міркувань склади і розв'яжи задачу про маси посилок



Підручник. Сторінка





#### За коротким записом і схемою міркувань склади і розв'яжи задачу про маси посилок



6 посилок — 18 кг 4 посилки - ?



До пошти принесли 6 посилок, загальна маса яких 18 кг. Яка загальна маса 4 таких посилок?

підручник. Сторінка

Завдання

249

Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 07.10.2024

#### Розв'яжи задачу

										~	2													
									,		a	A	W	W	7	2	14	9						
											/	1												
	1	) 1	8	:	6		3	(Ki	?)	_	$\mathcal{M}_{i}$	acc	I Y	ioc	ил	κı	l:							
								(								. G								
	-2	)]3	-	4	=	1	2	(K	2)															
		$\mathcal{D}$				,		\	•/															
		Di	21	$\mathcal{U}$	Vi	iQ	<b>6</b> :	1	2	$\kappa$	2 J	ла	ca	4	no	си.	10	к.						
		0				1		·			,							C						
Підручник. задача																								
249																								
273																								
Підручник.																								
Сторінка																								
47																								

Всім. ррtх Кога українська школа

Сьогодні 07.10.2024

#### Назви множники в кожному виразі, а потім знайди добутки

				-																		
											)											
											Щ	n	W.	24			2	5	0			
	2	- (	4	+	3	) =	1	4			(5	1	_	4	5	) -	4		2	4		
																				·		
	6	•	(2	4	:	3	)=	4	8		(1	2	:	2	)-	5	=	3	0			
			, , ,								`											
G:																						
Підручник. Вирази																						
250																						
Підручник.																						
Сторінка																						
42																						



#### Фізкультхвилинка





## У виразі 12 : 2 + 2 · 2 постав дужки так, щоб після обчислення вийшло а) 6; в) 2

								7	)		2									
									A)	6	U	7. F	11	4x	G)	2	5	1		
											1		<u> </u>							
1	2	: (	2	+	2	)-	2	=	6											
1	2	:	(2	+	2		2	)=	2											

Підручник. Завдання

**251** 

Підручник. **Сторінка** 

Всім. pptx Яова українська школа Сьогодні 07.10.2024

Розв'яжи три рівняння на вибір

x:6=9

x · 6 = 54

x - 6 = 9

 $6 \cdot x = 42$ 

Підручник. Завдання

252

<sub>Підручник.</sub>
Сторінка

x + 6 = 9

30: x = 6

Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 07.10.2024

#### Розв'яжи три рівняння на вибір

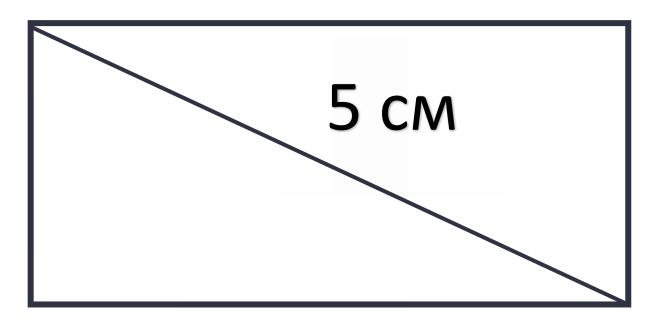
	-																						
									T	0				9	) [	0							
									Ŵ	OH	(A)	M	D	Ż	5	Z							
	$\chi$	•	6	`=	5	4		6	•	$\chi$	=	4	2				3	0	) :	$\chi$		6	<u> </u>
	$\chi$		5	4	:	6		$\chi$	=	4	2		6	`			$\chi$	=	3	0	:	6	
<b>Di</b>	$\chi$	=	9	)				$ \chi$	=	7							$\chi$		5				
Підручник. Завдання										Ţ,													
252		} -	6	=	5	4		6	•	7		4	2	)			Ĵ	30	) :	5	=	6	
Підручник.																							
Сторінка		5	4	'=	5	4			4	2	] =	4	2	)						6	]	6	`
42																							



Накресли прямокутник зі сторонами 3 см і 4 см. Поділити його на 2 рівних трикутники. Знайди периметр одного трикутника



3 cm



4 cm

підручник. **Сторінка** 

Задача

**253** 

43

P = 3 cm + 4 cm + 5 cm = 12 cm



Маса повного бідона з молоком 40 кг. Маса молока в бідоні, наповненому наполовину, становить 19 кг. Яка маса порожнього бідона?

254

Підручник. Задача

підручник. **Сторінка**  19 + 19 = 38 (кг) – маса молока

40 - 38 =

2 (кг) – маса бідона



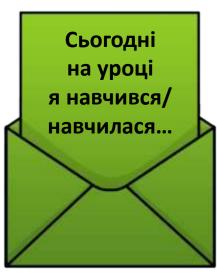
#### Домашнє завдання



На сторінці 43 виконати задачу 255, завдання 256.
Короткий запис у щоденник: С.43, №255, №256
Фотозвіт надсилати на освітню платформу Нитап.
Успішного навчання!



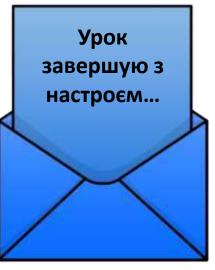
#### Рефлексія «Загадкові листи»













Обери лист, який ти хочеш відкрити

(для відкриття по листі варто натиснути)

