Розділ 2. Табличне множення та ділення. Величини

Сьогодні 12.10.2023

Υροκ №34

Всім. pptx Нова українська школа

Таблиці множення числа 8 і ділення на 8. Ускладнені задачі на знаходження четвертого пропорційного. Побудова геометричних фігур

Дата: 13.10.2023

Клас: 3-А

Урок: математика

Вчитель: Юшко А.А.

Тема. Таблиці множення числа 8 і ділення на 8. Ускладнені задачі на знаходження четвертого пропорційного. Побудова геометричних фігур. Мета: вчити таблиці множення числа 8 і ділення на 8

Мета: вчити таблиці множення числа 8 і ділення на 8, розв'язувати задачі на знаходження четвертого пропорційного, будувати геометричні фігури; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.





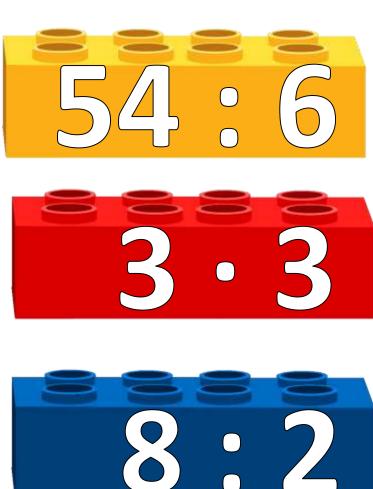
Усім, усім добрий день! Геть з дороги, наша лінь! Хай не заважає працювати Гарним хлопцям і дівчатам Всім. pptx Нова українська школа Сьогодні 12.10.2023

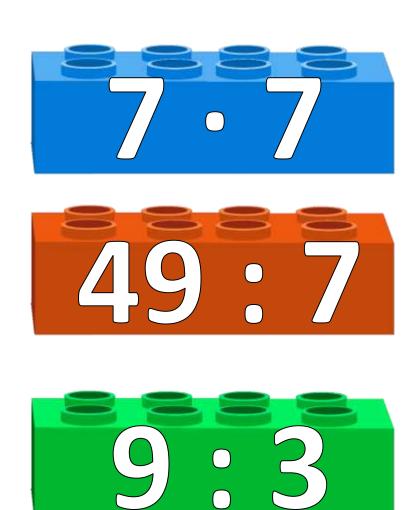
Перевірка домашніх завдань





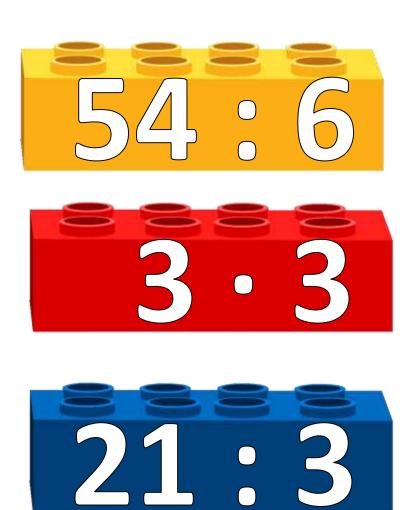


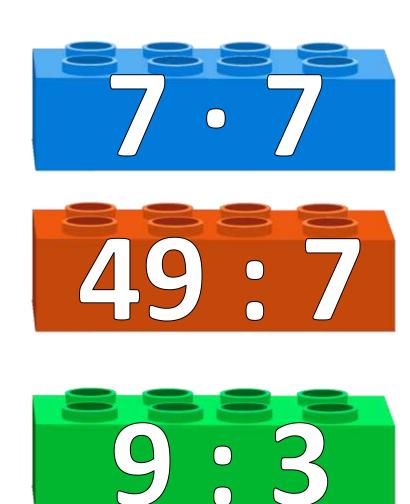




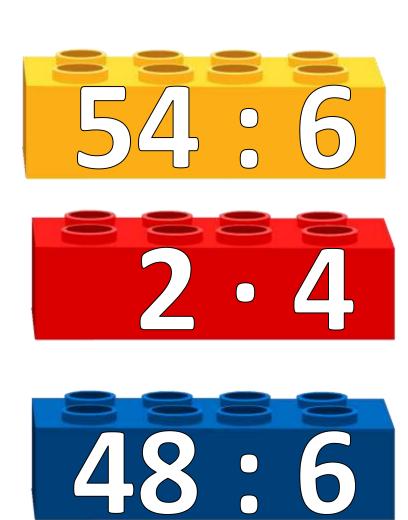


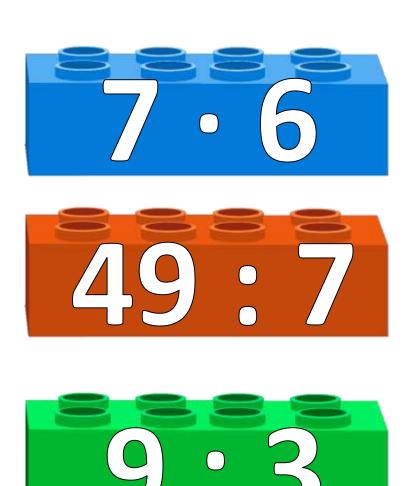






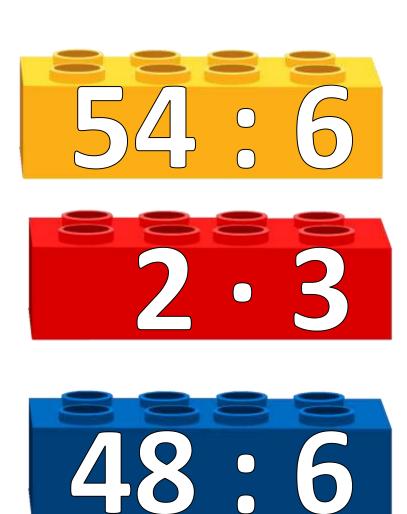


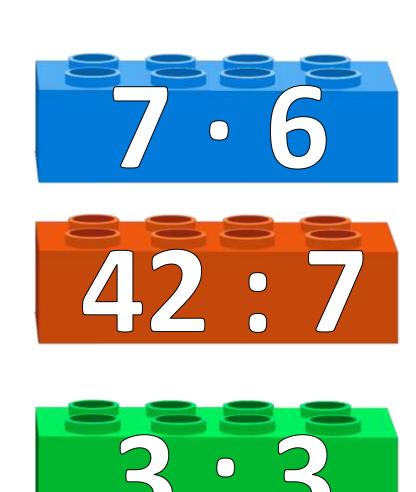




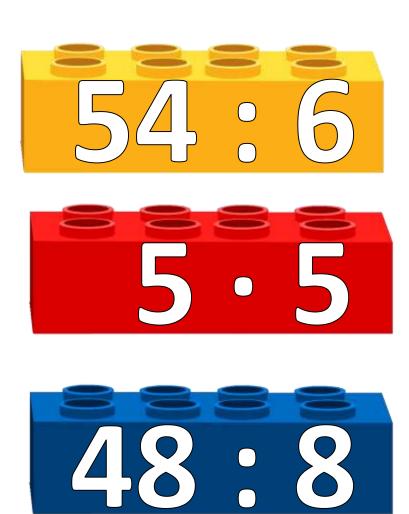


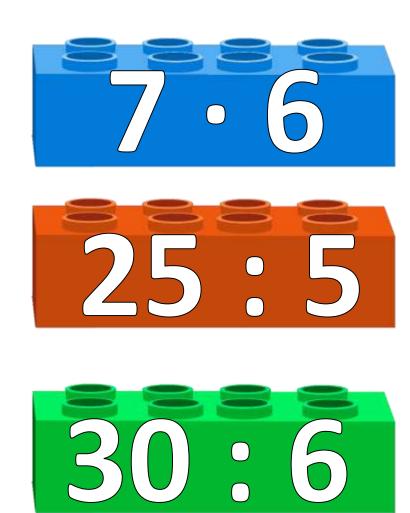






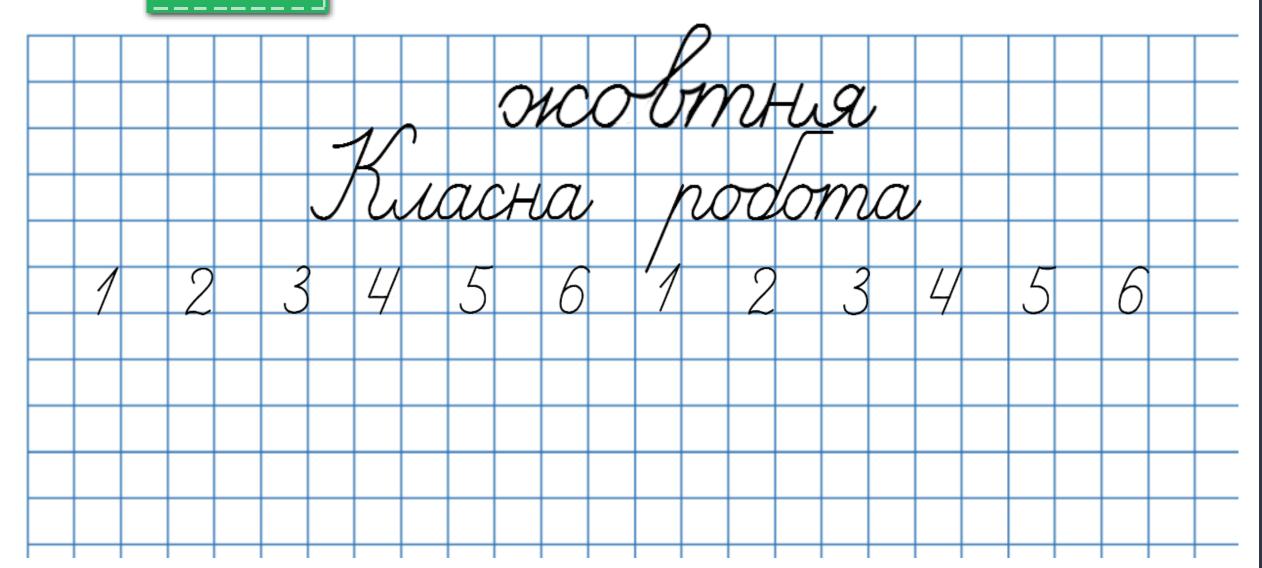








Каліграфічна хвилинка





Рухлива вправа





Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 51 - 53



Всім.ррtх Нова українська школа

Сьогодні 12.10.2023

Розв'яжи рівняння

								2		0	>												
								Ú	W	00	X	Z	U	W	2		3	0	7				
										0	1												
	3		12	=	1	2		4	-	$\dot{\mathcal{X}}$	=	2	8			X	:	7	=	4			
																	•						
	λ		1	12	:	2		$\boldsymbol{\chi}$	=	2	8	:	4			$ \mathcal{X} $	=	4	-	7			
								C															
Diamanua	\mathcal{J}		6					\mathcal{X}	=	7						\mathcal{X}	=	2	8				
Підручник. Завдання																							
307	· ($\int_{0}^{\infty} \frac{1}{2\pi}$	2	}=	1	2)	4	-	7		2	8			2	8	:	7	=	4		
Підручник.																							
Сторінка		1	12	=	1	2			2	8		2	8						4		4		
51					·																		

Всім.pptx Нова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Розв'яжи рівняння

								2		0	>											
)(W	00	H	ZH	U	W	2	3	0	7				
										0	1											
		3 E) :	$ \chi $	=	4			χ	•	6	=	4	8		2	4	:	\mathcal{X}	=	3	
										-												
	3	$ \mathbf{r} =$	3	6	:	4			χ	=	4	8	:	6		\mathcal{X}	=	2	4	:	3	
Підручник.		Y =	: 9						χ	=	8					$\boldsymbol{\chi}$	=	8				
Завдання																						
307		3 E	:	9		4			8	-	6	=	4	8		2	4	:	8	=	3	
Підручник.																						
Сторінка				4		4				4	8		4	8					3	=	3	
51						·																

Всім.pptx Нова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Заміни додавання множенням. Знайди добуток і склади рівність на ділення на 8

Підручник. завдання

308

підручник. **Сторінка**

52

8+8+8+8+8+8+8

 $8 \cdot 7 = 56$

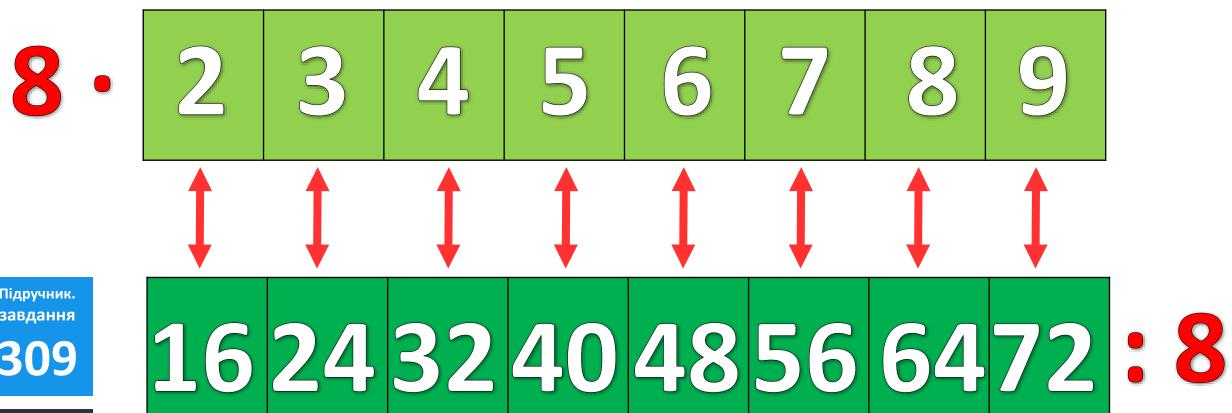
56:7=8

56:8=7





Поясни, як склали таблицю множення числа 8 і таблицю ділення на 8



Підручник. завдання

309

Підручник. Сторінка

Всім. ррtх Нова українська школа

Сьогодні 12.10.2023

Обчисли вирази

										1	\mathcal{D}										
											\mathcal{U}	4	\mathcal{A}	<i>1</i>	W	,	3	1			
										•		7		1				•			
	8	•	9	+	2	8	=	1	0	0											
	1	2	+	8	-	5	=	5	2												
	·																				
	6	0	—	8	-	4	=	2	8												
Підручник. Вирази																					
310	2	4	:	4	-	8	=	4	8												
310																					
_{Підручник.} Сторінка																					
52																					

Всім. pptx Кова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Розв'яжи рівняння

								_	$\overline{\mathcal{C}}$		0													
									20	N	T	W	\mathcal{H}	\mathcal{H}	B	y	3	1	0					
											1													
	\mathcal{J}	+	8	=	5	6			$\boldsymbol{\chi}$	_	8	=	6				2	4	_	χ	=	8		
		<u> </u>																						
			5	6	_	8			χ	=	6	+	8				\mathcal{X}	=	2	4	_	8		
		<u> </u>															<u> </u>							
	\mathcal{J}		4	8					\mathcal{X}	=	_1	4					\mathcal{X}		1	6				
Підручник. Вирази																								
310		18	+	8		5	6		_1	4	_	8	=	6			2	4	_	_1	6	=	8	
_{Підручник.} Сторінка			5	6		5	6					6	=	6							8	=	8	
52																								
			1 1																					



Розв'яжи задачу



Маса лисиці 8 кг, а маса леопарда в 9 разів більша. Яка маса вовка, якщо вона менша від маси леопарда на 30 кг?

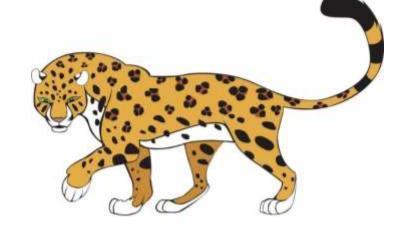
Підручник. Задача

311

_{Підручник}. Сторінка



8 кг



у 9 разів більша



?, на 30 кг менша

Всім.pptx Кова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Розв'яжи задачу

											\langle	2													
										,		α	Ü	W	\mathcal{U}		3	1	1						
												/	//												
		1)	8	•	9	=	7	2	KE	?)_	\mathcal{M}	aci	а л	eo	na	po	a;								
																1									
		2)	7	2	_	3	0	=	4	2	K	?)													
		1)				(- 6														
	·		ic	V	\mathcal{U}	Vi	įQ	6 :	4	2	\mathcal{K}	21	па	ca	во	вк	a.								
			1				1					•					•								
Підручник. Задача																									
311																									
Підручник.																									
Сторінка																									
52																									



Склади обернену задачу із запитанням: «На скільки менша...?»



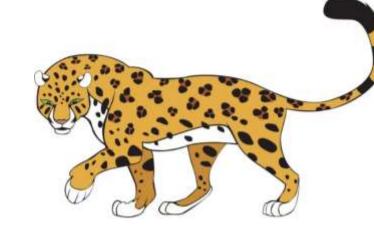
Маса лисиці 8 кг, а маса леопарда в 9 разів більша. Яка маса вовка, якщо вона менша від маси леопарда на 30 кг?

Підручник. Задача

311

Підручник. Сторінка

8 кг



у 9 разів більша



?, на 30 кг менша



Склади обернену задачу із запитанням: «На скільки менша...?»



Маса лисиці 8 кг, а маса леопарда в 9 разів більша. Яка маса вовка, якщо вона менша від маси леопарда на 30 кг?

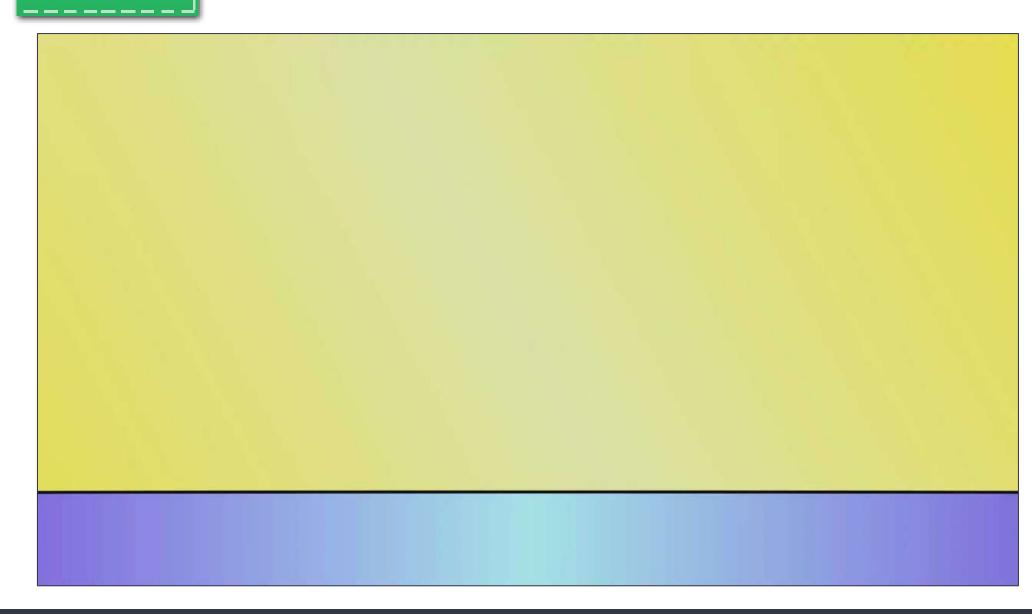
Підручник. Задача

311

_{Підручник.} Сторінка Маса лисиці 8 кг, маса леопарда в 9 разів більша, а маса вовка 42 кг. На скільки менша маса вовка, ніж маса леопарда?



Фізкультхвилинка





Розв'яжи задачу



Маса восьми диких качок 24 кг. Яка маса 7 диких гусок, якщо гуска важча за качку на 4 кг?

Підручник. Задача

312

підручник. **Сторінка** 8 гусок — 24 кг 7 гусок — ? кг Гуска важча за качку на 4 кг





52

Всім.pptx Кова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Схема



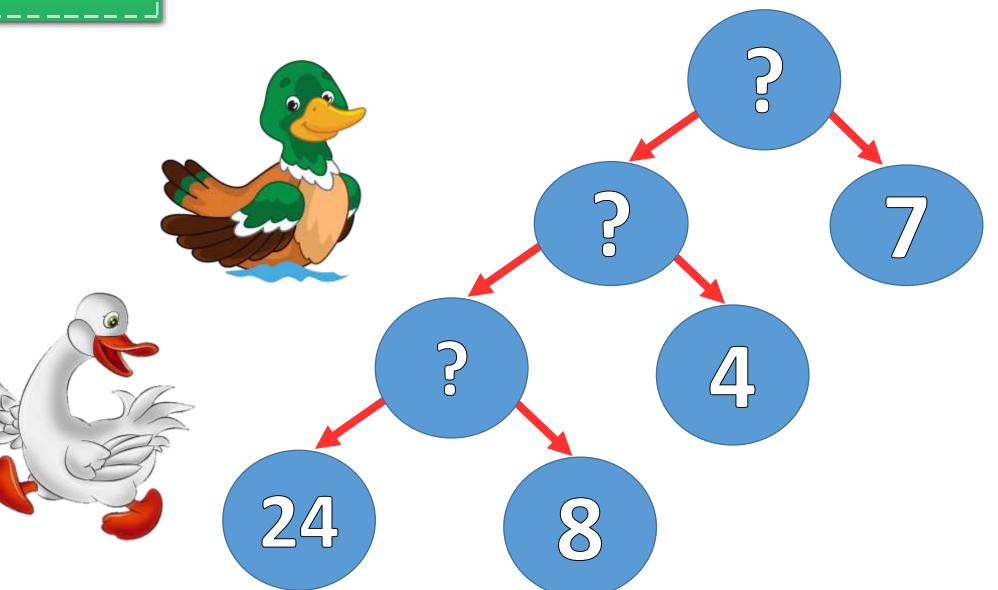


Підручник. Задача

312

_{Підручник}. Сторінка

52



Всім. pptx Кова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Розв'яжи задачу

						_																			
										\langle	\mathcal{I}														
									,		a	Ü	W	\mathcal{U}	7	3	1	2							
												/													
	,	1) 2	4	:	8	=	3	(K	z)-	- <i>M</i>	iac	a	$o\partial$	но	ïκ	ач	Κl	! :							
																5	G								
	2	2)3	+	4	=	7	(Ke	?) -	– J	ма	са	21	CK	u:											
							(- (ردی											
		3)7	-	7		4	9	(Ke	2)																
		D				2		(- 0																	
Підручник. Задача		Di	21	W	זלו	iQ	6 :	4	9	κ	2	па	ca	7	ди	ки	x	evo	OK	.					
312		0	1			1					,					G				S					
Підручник.																									
Сторінка																									
52																									

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Склади вираз

Перше число **k**, а друге – в **з** рази більше. На скільки перше число менше від другого?

Підручник. Задача

313

підручник. Сторінка

52







Всім.pptx Нова українська школа Сьогодні 12.10.2023

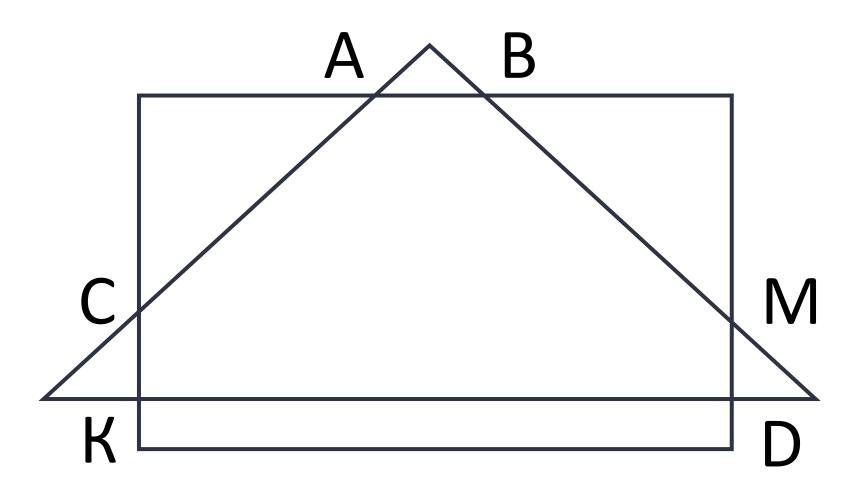
Побудуй чотирикутник і трикутник, щоб їхньою спільною частиною був шестикутник. Познач його буквами



Підручник. Завдання

313

_{Підручник}. Сторінка





Робота із зошитом Г.Лишенко, с. 20





Розв'яжи задачу

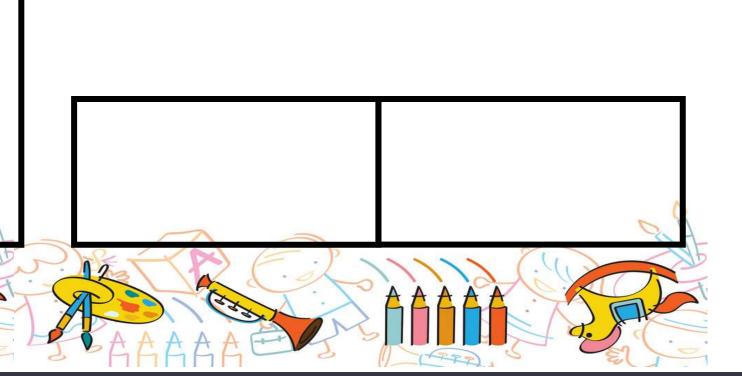
Квадрат з периметром 24 см розрізали на 2 рівні частини й склали прямокутник. На скільки сантиметрів периметр прямокутника більший за периметр квадрата?



4

_{Зошит.}
Сторінка







Квадрат з периметром 24 см розрізали на 2 рівні частиний склали прямокутник. На скільки сантиметрів периметр прямокутника більший за периметр квадрата?

24: 4 = 6 (см) — сторона квадрата

6:2=3 (см) — 1 сторона прямокутника

3ошит. Задача

4

4

_{Зошит.} Сторінка







Всім.pptx Кова українська школа Сьогодні 12.10.2023

Обчисли периметр. На скільки більший периметр прямокутника?

(P		1	2	C_{i}	11.	+	1	2	C_{ℓ}	11,	+		
				~	\sim			/	\sim	\sim				
		2				2				2				
	+	3	$C\Lambda$		+	3	$C\Lambda$	1/		3	0	$C \Lambda$	1	
Зошит. Задача														
4	3	0	C_{Λ}	1	_	2	4	CM	1/	=	6	CM	1/	
_{Зошит.} торінка												<u> </u>		

20



З'єднай лініями рівняння та їхні розв'язки

$$x \cdot 8 = 56$$

$$40: x = 8$$

$$52 - x = 48$$

Зошит. Завдання

5

_{Зошит.} Сторінка

$$x = 4$$

$$x = 5$$

$$x = 6$$

$$x = 7$$



(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

https://learningapps.org/watch?v=pna75y02t20

Відкрити онлайнове інтерактивне завдання



https://learningapps.org/watch?v=p7v0rgmwn20

Відкрити онлайнове інтерактивне завдання



Домашнє завдання



На сторінці 53, виконати задачу 315, завдання 316

Короткий запис у щоденник С.53, №315, №316

Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human або ел. пошту

allayushko123@gmail.com

Успішного навчання!



Все те, що сподобалось на уроці, що здавалося цікавим та корисним.



Все те, що не сподобалось, здавалося важким, незрозумілим та нудним.



Факти, про які дізналися на уроці, чого б ще хотіли дізнатися.