Розділ 5. Письмове додавання та віднімання чисел

Сьогодні 06.02.2025

Ypoκ №98

Всім. pptх Нова українська школа

Закріплення знань з додавання та віднімання трицифрових чисел. Розв'язування задач вивчених видів. Рівняння



Сьогодні

Дата: 06.02.2025

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Половинкина О.А.

Тема. Закріплення знань з додавання та віднімання трицифрових чисел. Розв'язування задач вивчених видів. Рівняння. Повторення. Ділення на 1. Ділення рівних чисел.

Мета: вчити віднімати та додавати трицифрові числа, розв'язувати задачі вивчених видів; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



Організація класу



Математика – наука Точна і серйозна, і прожить без неї нам навіть дня не можна. Міркуємо – швидко! Відповідаємо – правильно! Лічимо – точно! Пишемо – гарно!

Сьогодні 06.02.2025

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

51-5

45+6

9 + 50

40-3

77 - 8



Сьогодні 06.02.2025

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

51-4

68+1

35+6

79 - 8

1 + 50



Сьогодні 06.02.2025

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

51-5

65 + 7

7 + 50

50+9

77 - 8



Сьогодні 06.02.2025

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

31 - 5

75 4 6

9+80

90+1

40 - 6



Сьогодні 06.02.2025

Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

81 - 5

41+6

7 + 50

90+1

17 - 8





Якого кольору ґудзики підходять сніговичку?

54 - 5

45+6

2 + 19

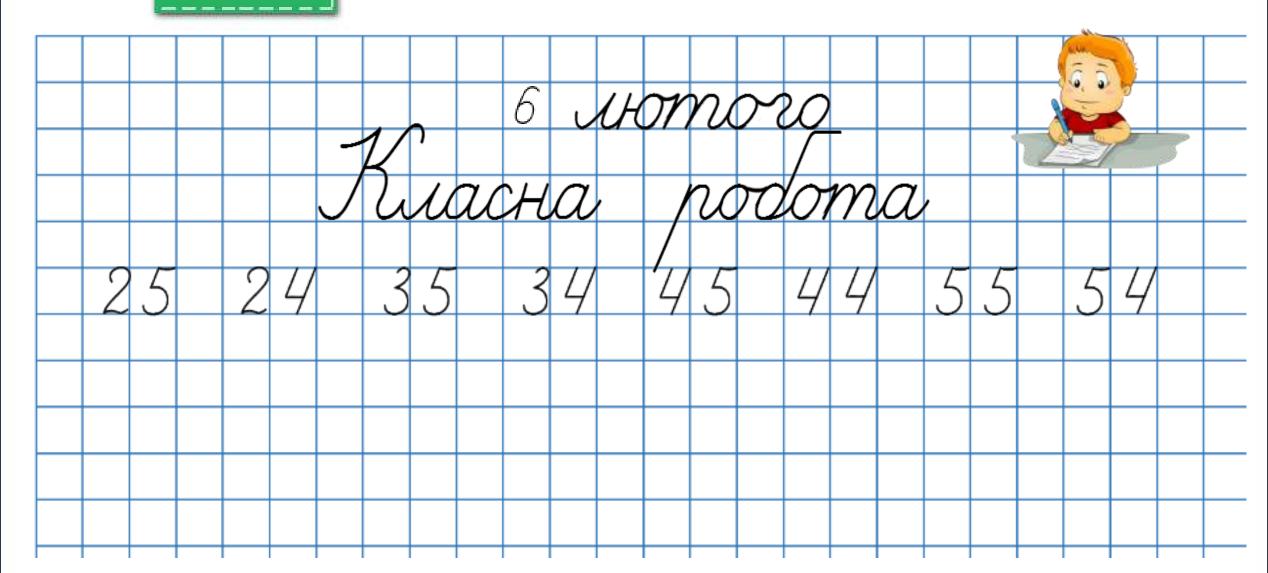
50+1

75 - 8





Каліграфічна хвилинка





Рухлива вправа





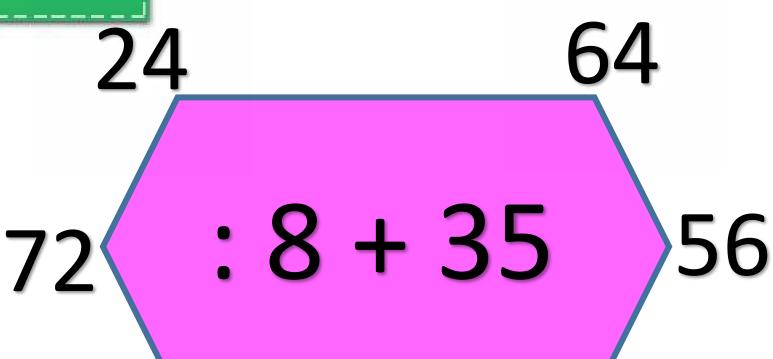
Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 32 - 33



Сьогодні Всім. рріх Обчисли усно 06.02.2025 Нова українська школа 7 – 24 8 Підручник. Завдання 180 Підручник. Сторінка

Сьогодні 06.02.2025

Обчисли усно





Підручник. Завдання

180

_{Підручник.}
Сторінка

32





Сьогодні 06.02.2025

Обчисли

3u 23cu + 2u 4cu = 5u 27cu $5gu 4cu - 3gu 6cu = 1gu 8cu$ $1200 46xb - 100xb = 6xb$ $300xb + 3200 = 480xb = 8200$		1 2		
3u 2 3cu + 2u 4cu = 5u 27cu $5gu 4cu - 3gu 6cu = 1gu 8cu$ $1200 46xb - 100xb = 6xb$			Nachha	181
5gu 46u - 3gu 6cu = 1gu 8cu $1200 46xb - 100xb = 6xb$				
5gu 46u - 3gu 6cu = 1gu 8cu $1200 46xb - 100xb = 6xb$	3 <i>u</i>	2 3 CM + 2	U 4CU = 5	U 27CU
120046xB - 100xB = 6xB				
120046xB - 100xB = 6xB	5gu 1	1/CM - 3g	W6CW= 190	U 8CM
	1200	46xB - 1	OOXB = 6X	8
300xb + 3zod = 480xb = 8zod				
	3000	(8 + 3200)	$= 480x_{8} =$	8200

Підручник. Завдання

181

підручник. **Сторінка**



Обчисли

2m41	1+40	$ \underline{u} = 2m $	144 <u>u</u> = 6	m + u
6 m 2 1	7 - 3 /	1 = 3 5	2u = 3m 2	711
9200 4	15xB	-5zod	$50x\mathbf{B}=3$	3200 5 5xB
+ PPH 5	$\cup Kon$	+ 250	$\kappa on=10$	PH.

Підручник. Завдання

181

підручник. **Сторінка**



Розв'яжи задачу



За 3 год майстер виготовляє 24 деталі. Скільки часу йому потрібно, щоб виготовити 45 деталей, якщо він виготовлятиме за годину на 1 деталь більше?

Сьогодні 06.02.2025

Розв'яжи задачу

												_																	
												2																	
												Ú	ZG	Ю	M	a		1	8	2									
		1)2	4	:	3	=	8	∂) _	- 3	a	1 z	од	•														
		2	18	+	_1		9	∂ .) _	- 3	a.	1 2	год	•															
								`																					
		Ź)4	5	:	9	=	5	(20	(60																			
		/	カ				2		\																				
Підручник. Задача		\int_{L}	Ü	21	\mathcal{U}	\mathcal{U}	iQ	6 :	5	20	160	lΗ	n	011	ipi	ibi	lО.	$_{\it u}$	lOl	$\mathcal{5}$ ϵ	3 <i>U</i> e	201	mc	180	ım	u	45	5	
182			0	1			1		_						1														
									Ot	2M	as	let	l .																
Підручник.																													
Сторінка	3																												

Підручни Сторін



Склади і розв'яжи обернену задачу, у якій потрібно знайди число 45



За 3 год майстер виготовляє 24 деталі. Скільки часу йому потрібно, щоб виготовити 45 деталей, якщо він виготовлятиме за годину на 1 деталь більше?

Сторінка



Склади і розв'яжи обернену задачу, у якій потрібно знайди число 45



За 3 год майстер виготовляє 24 деталі. Скільки деталей він виготовить за 5 год, якщо він виготовлятиме за годину на 1 деталь більше?

_{Підручник.}
Сторінка



Розв'яжи задачу



Замовили пошити однакову кількість штор і покривал. На штору витрачають 4 м тканини, а на покривало – 3 м. Для пошиття штор під замовлення потрібно 24 м тканини. Скільки метрів тканини потрібно на пошиття такої самої кількості покривал? Скільки всього метрів тканини потрібно?

підручник. Сторінка



Скільки всього метрів тканини потрібно?



Вибір	Норма витрат	Кількість	Загальні витрати
Штора	4 m		24 m
Покривало	3 m	однакова	?

Підручник. **Сторінка**

Сьогодні 06.02.2025

Розв'яжи задачу

											_																		
											2																		
											20	Z	Ю	M	W		1	8	3										
	1)2	14	:	4	=	6	(u	ım) _	- <i>r</i>	ioi	uU.	ли	•														
		\																											
	2)3	-	6	=	1	8	$\mathcal{L}_{\mathcal{N}}$	ι																				
		\mathcal{D}^{-}				2		\																					
	\int_{L}	Ü	21	W	\mathcal{U}	iq	6:	4	2 s	M	no	m	pil	5H	0 ($\partial \mathcal{A}$	\mathcal{A}	no	\mathcal{U}	un	im	lЯ	nc	DΚ	vu	ва	Л.		
		0	1			0						4												X					
a																													
					2)3 · 6 Bigni	2)3 · 6= Bignob	2)3 · 6= 1 Bignolig	2)3 · 6= 18 Bignoligs:	2)3 · 6 = 18(x Bignoligs: 4)	2)3 · 6 = 18(m) Bignoligs: 42 s	1) $24:4=6$ (um.) - $2)3\cdot 6=18$ (M) Bignobigs: 42 M	1) $24:4=6$ ($um.$) $-n$ 2) $3\cdot 6=18$ (M) Bignoligh: $42 M no$	1) $24:4=6$ ($um.$) $-non$ 2) $3\cdot 6=18$ (M) Bignobigs: 42 M nom	1) $24:4=6$ (um.) - nouu. 2) $3\cdot 6=18$ (M) Bignoligs: 42 M nompile	1)24:4=6 (шт.) — пошили $2)3:6=18$ (м) $3ignoligh:42$ м потрібн	1)24:4=6 (шт.) — пошили; $2)3\cdot 6=18$ (м) Відповідь: 42 м потрібно с	2)3 · 6 = 18(м) Відповідь: 42 м потрібно дл.	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3·6=18(м) Відповідь: 42 м потрібно для п	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3 · 6= 18 (м) Відповідь: 42 м потрібно для по	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3·6=18(м) Відповідь: 42 м потрібно для пош	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3·6=18(м) Відповідь: 42 м потрібно для пошип	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3 · 6= 18 (м) Відповідь: 42 м потрібно для пошитт	1)24: 4= 6 (шт.) – пошихи; 2)3 · 6= 18 (м) Відповідь: 42 м потрібно для пошиття	1)24: 4= 6 (шт.) – пошихи; 2)3 · 6= 18 (м) Відповідь: 42 м потрібно для пошиття по	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3·6= 18 (м) Відповідь: 42 м потрібно для пошиття пок	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3·6=18(м) Відповідь: 42 м потрібно для пошиття покри	1)24: 4= 6 (шт.) – пошихи; 2)3 · 6= 18 (м) Відповідь: 42 м потрібно для пошиття покрива	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3·6=18(м) Відповідь: 42 м потрібно для пошиття покривал.	1)24: 4= 6 (шт.) – пошили; 2)3· 6= 18 (м) Відповідь: 42 м потрібно для пошиття покривал.



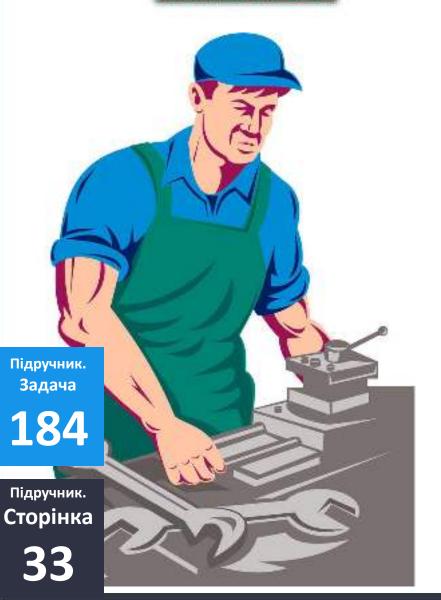
Склади і розв'яжи задачу за моделлю



Працівник	Продукти- вність	Час роботи	Виробіток
Токар	6 д.	Однако-	42 д
Учень	4 д.	вий	?



Склади і розв'яжи задачу за моделлю



Продуктивність роботи токаря 6 деталей за годину, а його учня -4 деталі. Токар виготовив 42 деталі. Скільки виготовив його учень, якщо час роботи був однаковий?

Сьогодні 06.02.2025

Розв'яжи задачу

		-																									
												2															
												\mathcal{U}	W	\mathcal{U}	ri	a		1	8	4							
			\					_					1														
		1)4	2	:	6	=	7	(20	$\partial \partial$) —	m	oк	аp	•												
			\						`					I													
		2)4	-	7	=	2	8	∂)																	
			_D		·		0		(
	Ų		Ü	α 1	W	DŰ	İQ	16:	2	8	∂e	mc	IЛ	ей	ві	120	om	106	3 <i>U</i> 1	mŧ	λ	че	\mathcal{H}).			
			0	1			1																				
Підручник. Задача																											
184																											
107																											
Підручник.																											
Сторінка																											



https://www.youtube.com/wa tch?v=0meG5Pn_iOI



Фізкультхвилинка



Сьогодні 06.02.2025

Розв'яжи рівняння

	Talesta																				
	\mathcal{X}		3=	- 4	15	—	1	8		6	4	:	\mathcal{X}		_3	5	_	2	7		
													C								
	χ		3=	= 2	7					6	4	:	$ \mathcal{X} $	=	8						
	χ	=	27	7 :	3					$ \mathcal{X} $	=	6	4	:	8						
Підручник. Завдання	χ		9							$ \mathcal{X} $	=	8									
185																					
	9	-	3=	: 4	15	—	1	8		6	4	:	8		3	5	—	2	7		
_{Підручник.} Сторінка																					
33		2	7=	= 2	7								8		8						

Сьогодні 06.02.2025

Розв'яжи рівняння

	63-x=9.4	44-x =81:9
	$63-\chi = 36$	44-x=9
	x = 63 - 36	$\chi = 44-9$
Півтини		
Підручник. Завдання	$ \mathbf{X} = \mathbf{Z} +$	$\chi = 35$
185		
Підручник.	$63 - 27 = 9 \cdot 4$	44-35=81:9
Сторінка		
33	36 = 36	9 = 9

Сьогодні 06.02.2025

Обчисли

							-	D)																
									W	U	W.	W	/	1	8	6									
											1														
5	34	_	2	8	7	=	2	4	7			3	3	4	_	1	9	4	=	1	4	0			
														·		·									
25	6	+	4	9	5	=	7	5	1			3	8	6	+	5	3	4	=	9	2	0			
				_																					
	15	3	6	—	2	9	4	_	1	8	6		5	6											
							·																		
	2	7	3	+	3	6	5	+	2	8	3		9	2	1										
a																									
	25	2 5 6 2 5 2	5 3 4 - 2 5 6 + 5 3 2 7	5 3 4 - 2 2 5 6 + 4 5 3 6 2 7 3	256+49 536- 273+	5 3 4 - 2 8 7 2 5 6 + 4 9 5 5 3 6 - 2 2 7 3 + 3	5 3 4 - 2 8 7 = 2 5 6 + 4 9 5 = 5 3 6 - 2 9 2 7 3 + 3 6	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	256+495=751 273+365+283	5 3 4 - 2 8 7 = 2 4 7 3 2 5 6 + 4 9 5 = 7 5 1 3 5 3 6 - 2 9 4 - 1 8 6 = 2 7 3 + 3 6 5 + 2 8 3 =	3 4 - 2 8 7 = 2 4 7 3 3 2 5 6 + 4 9 5 = 7 5 1 3 8 5 3 6 - 2 9 4 - 1 8 6 = 5 2 7 3 + 3 6 5 + 2 8 3 = 9	3 4 - 2 8 7 = 2 4 7 3 3 4 2 5 6 + 4 9 5 = 7 5 1 3 8 6 5 3 6 - 2 9 4 - 1 8 6 = 5 6 2 7 3 + 3 6 5 + 2 8 3 = 9 2	34-287=247 334- 256+495=751 386+ 536-294-186=56 273+365+283=921	34-287=247 334-1 256+495=751 386+5 536-294-186=56 273+365+283=921	34-287=247 334-19 256+495=751 386+53 536-294-186=56 273+365+283=921	34-287=247 334-194 256+495=751 386+534 536-294-186=56 273+365+283=921	34-287=247 334-194= 256+495=751 386+534= 536-294-186=56	34-287=247 334-194=1 256+495=751 386+534=9 536-294-186=56 273+365+283=921	34-287=247 334-194=14 256+495=751 386+534=92 536-294-186=56 273+365+283=921	Bynazy 186 534-287=247 334-194=140 256+495=751 386+534=920 536-294-186=56 273+365+283=921	Bunazu 186 534-287=247 334-194=140 256+495=751 386+534=920 536-294-186=56 273+365+283=921	34-287=247 334-194=140 256+495=751 386+534=920 536-294-186=56 273+365+283=921

Периметр трикутника, 2 сторони якого рівні, 73 см. Одна сторона трикутника 25 см. Знайди довжини інших сторін?

73 - (25 + 25) = 23

Підручник. Задача

187

підручник. **Сторінка** (73-25):2=24

Домашнє завдання



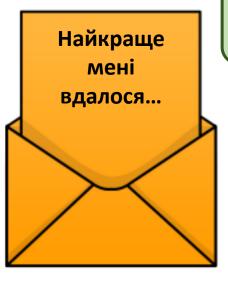
На сторінці 33, виконати задачу 189, завдання 190. Короткий запис у щоденник C.33, Nº189, Nº190 Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human. Успішного навчання!



Рефлексія «Загадкові листи»

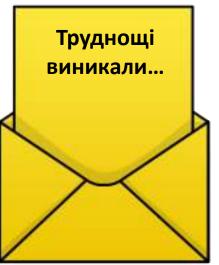








Урок завершую з настроєм...



Обери лист, який ти хочеш відкрити

(для відкриття по листі варто натиснути)

