Розділ 6. Множення і ділення в межах 1000. Усне множення і ділення

Сьогодні 28.02.2024

Всім. рріх Нова українська школа

Множення різниці на Урок №116 число. Творча робота над задачею. Порівняння виразів



Всім. ррtх Нова українська школа

Дата: 01.03.2024

Клас: 3-А

Урок: математика

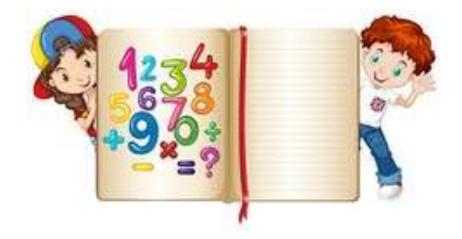
Вчитель: Юшко А.А.

Тема. Множення різниці на число. Творча робота над задачею. Порівняння виразів. Повторення таблиці множення.

Мета: вчити множити різницю на число; вдосконалювати обчислювальні уміння і навички; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

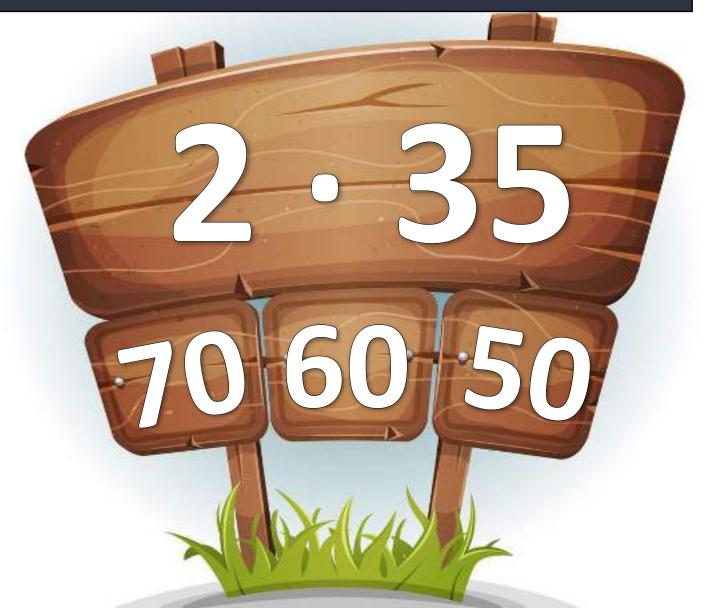


Клас готовий працювати?
Додавати й віднімати,
Числа й вирази рівняти,
Вчасно руки піднімати,
Щоб складні задачі розв'язати.























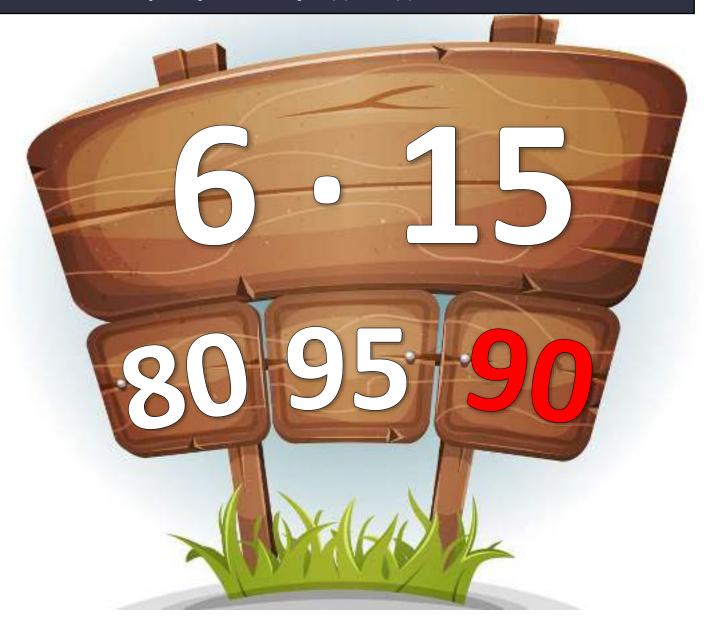


















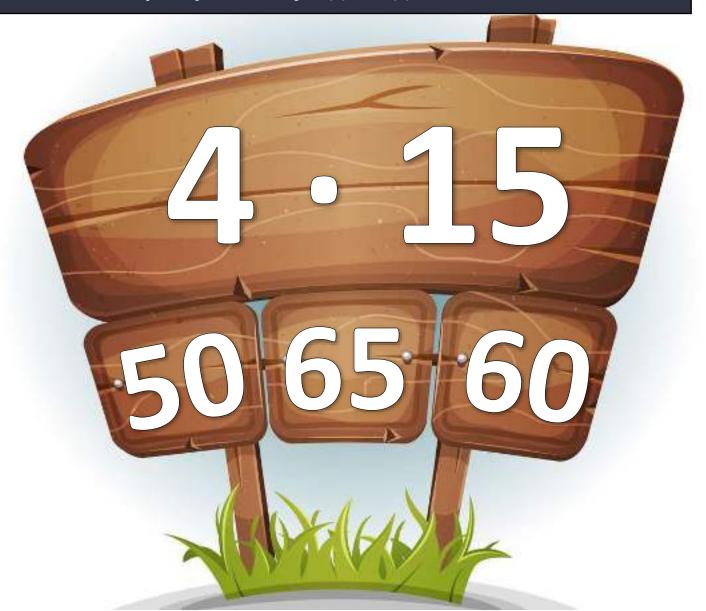












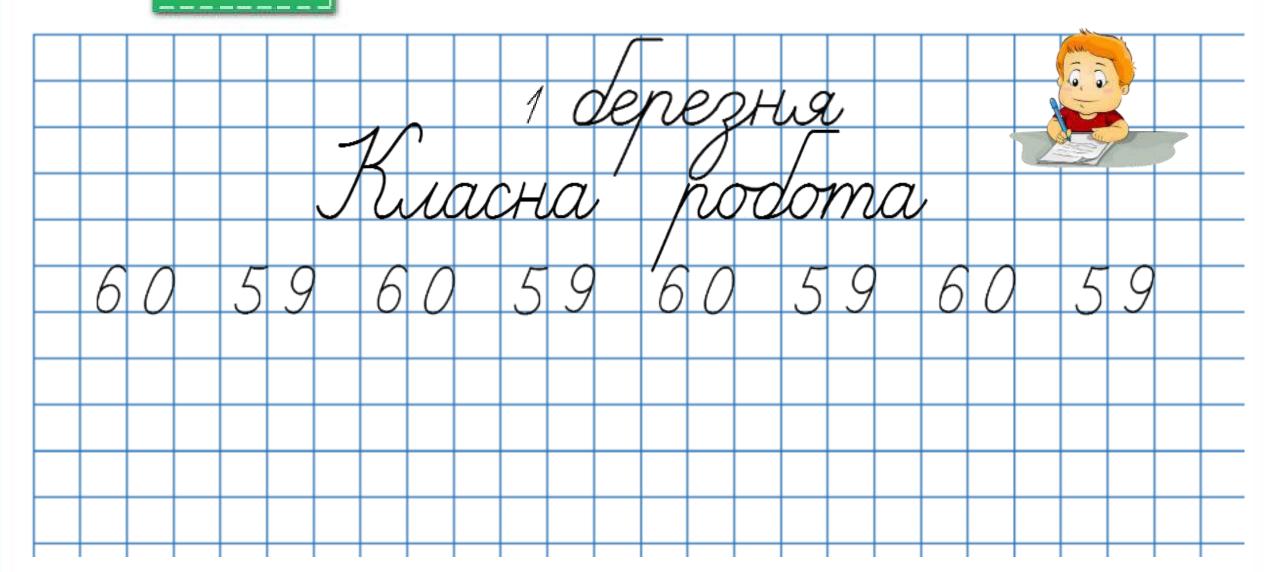








Каліграфічна хвилинка





Рухлива вправа





Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 57 - 59





Обчисли

3.

7

9

11

13

15

Підручник. Завдання

337

_{Підручник.} **Сторінка**





Обчисли

3.

19

23

27

29

32

Підручник. Завдання

327

підручник. **Сторінка**





Розв'яжи задачу двома способами



До магазину привезли по 8 ящиків хурми і бананів. Маса ящика хурми – 9 кг, а бананів — 15 кг. На скільки кілограмів більше привезли бананів, ніж хурми?

338

Підручник. Сторінка



Розв'яжи задачу двома способами способами

										~)																
									,		a	Ü	W	W			3	3	8								
												1															
	1	cno	oci	6																							
	1) 1	5	—	9	=	6	(K	2) -	_ 1	113	$\mathcal{H}\mathcal{U}$	U.S	l:													
													2	,													
	2)6	•	8	=	4	8	1	(s)																		
	1				0	·		(67																		
U	1)	ia	n	01	ji	$\mathcal{Q}_{\mathcal{b}}$: 1	HA	4	8 1	(2	bi	$\mathcal{A}\mathcal{b}$	ш	e 1	ip	ив	ез.	$\mathcal{A}\mathcal{U}$	ιb	ar	ıaı	માંહ	3, 1	ні	\mathcal{K}_{\perp}	
		1			0	1										1										J	
							Ĵ	(y)	$\mathcal{D}\mathcal{N}$	IU																	

Підручник. Задача

338

_{Підручник}. Сторінка



Сьогодні 28.02.2024

Розв'яжи задачу

		2	cn	oci	<i>i</i> 6																								
		1) 1	5	•	8		1	2		ĺκ	z).	_ (5a1	нa	нів	3.												
			, _								(- (5/					,												
		2)9	-	8	=	7	2	$/\kappa$	2)	_	XVI	рм	u:															
										5/																			
		3)1	2	0) —	7	2	=	4	8	$\int K$	(2)																
		1	·			0	·					`	1																
Підручник. Задача	J	Ú	\dot{a}	n	Ó	ńζ	26	: <i>1</i>	ıa	48	8 K	3	\tilde{bi}	ЛЪ	ше	e n	pi	1B	<i>23</i> .	лu	6	\mathcal{IH}	ar	ıiв	, <i>1</i>	ii	Κ		
338		(1			1											L										0		
								λ	YI	\mathcal{IM}	lu.																		
Підручник.																													
Сторінка																													
5/																													



Поясни складання рівності



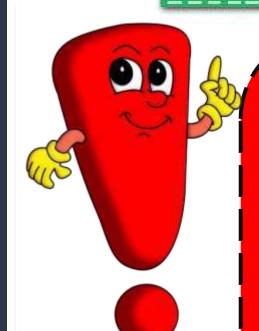
До магазину привезли по 8 ящиків хурми і бананів. Маса ящика хурми – 9 кг, а бананів — 15 кг. На скільки кілограмів більше привезли бананів, ніж хурми?

Задача

338

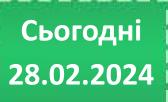
Підручник. Сторінка

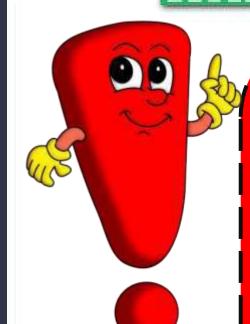
 $(15-9)\cdot 8 = 15\cdot 8 - 9\cdot 8$



Щоб помножити різницю на число, можна помножити на це число зменшуване і від'ємник окремо і від першого добутку відняти

_{Підручник.} Сторінка





 $(a-e)\cdot c=a\cdot c-e\cdot c$ — ця рівність виражає розподільний закон множення стосовно віднімання

підручник. **Сторінка**

Всім. pptx Нова українська школа

Сьогодні 28.02.2024

Перевір, чи істинна рівність, якщо a = 10, b = 6, c = 5

$$(a - b) \cdot c = a \cdot c - b \cdot c$$

$$(10-6)\cdot 5 = 10\cdot 5 - 6\cdot 5$$

Підручник. Задача

338

Підручник. Сторінка

20 = 20





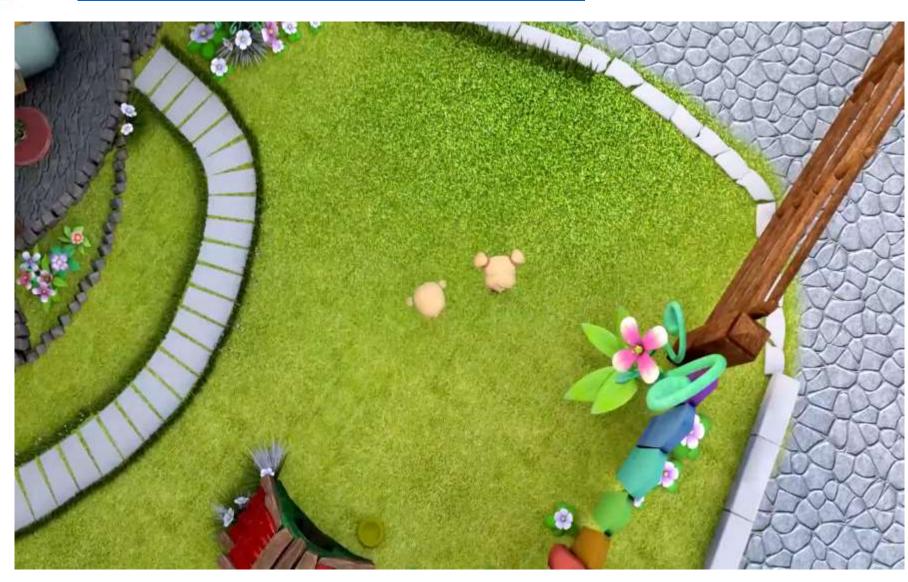




Фізкультхвилинка

https://www.youtube.com/watch?v=Lf0YdjKvGHM







Розв'яжи задачу



Бабуся ліпить 24 пиріжки з яблуками за 12 хв. А внучка -10 пиріжків за 10 хв. За скільки хвилин вони разом зліплять 30 пиріжків?

підручник. **Сторінка**

Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 28.02.2024

Розв'яжи задачу

		2000																										
											$\langle \langle$)																
										,		a	G/	7)	W			3	3	9								
			,									/	1															
		1)2	14	:	1	2	=	2	ln) _	- <i>b</i>	ab	vc	Я :	3 <i>a</i>	1:	χв:										
										\								()										
		2) 1	0	:	1	0	=	_1	(n	_) _	<u> </u>	3 <i>H</i> ^	у Ч 1	Ka	за	1	Хв	•									
			1							`																		
		3)2	+	1	=	3	(n	.) -	- 1	ગત:	3 <i>01</i>	M 3	3a	13	XB:												
			\					(- '		I						C												
		4)3	0	:	3	=	1	0	$\int \chi$	(\mathbf{g})																	
		1)			0				(' (ر آ																	
	ı		ic	m	20	bi	Q/	5 :	3 <i>a</i>	1	0	KΒ	вс) H1	u 3	3 <i>Л</i> 1	ins	ІЯ	mı	ЬĴ	30	nı	up	іж	(KI	\mathcal{B} .		
۲.			1			0	1																I					
d																												

підручник. Сторінка

Підручник. Задача



Порівняй вирази, не виконуючи дій







Підручник. Завдання

340

Підручник. Сторінка

$$(45-37)\cdot 23$$
 < $45\cdot 23 + 37\cdot 23$

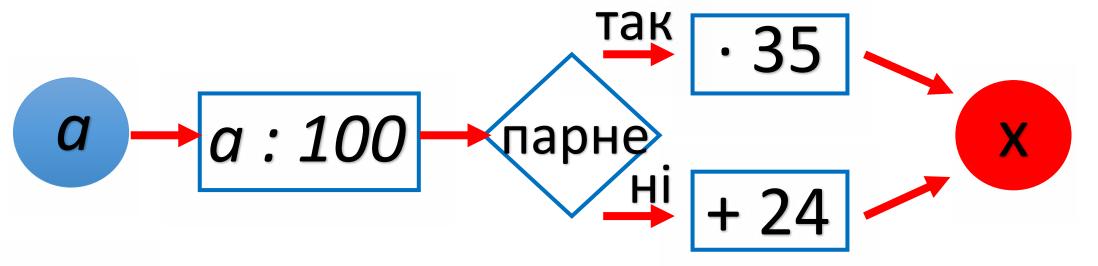
$$5 \cdot (24 + 47) > 5 \cdot 24 - 5 \cdot 47$$

$$6 \cdot (64 - 25)$$





Склади вирази та постав їхні значення в порядку спадання і прочитаєш назву одного з найяскравіших птахів України



Підручник. Завдання

341

_{Підручник.}
Сторінка

 а
 100
 200
 300
 400
 500
 600

 Букви
 К
 Г
 И
 И
 Л
 Щ



Склади вирази та постав їхні значення в порядку спадання і прочитаєш назву одного з найяскравіших птахів України





341

Підручник. Завдання

_{Підручник.}
Сторінка



Запиши всі значення х, за яких нерівності істинні

 $\times - 20 < 7$

26 – **20** < **7**

25 – 20 < 7

24 – 20 < 7

Підручник. Завдання

342

_{Підручник.} Сторінка











Запиши всі значення х, за яких нерівності істинні

x - 20 < 7

23 – 20 < 7

22 – 20 < 7

21 – 20 < 7

20 – **20** < **7**

Підручник. Завдання

342

_{Підручник}. Сторінка

Всім. ррtх Кова українська школа Сьогодні 28.02.2024

Запиши всі значення х, за яких нерівності істинні

15 - x > 10

15 - 4 > 10

15 - 3 > 10

15 - 2 > 10

Підручник. Завдання

342

_{Підручник.}
Сторінка













Запиши всі значення х, за яких нерівності істинні

15-x>10

15 - 1 > 10

15 - 0 > 10

Підручник. Завдання

342

_{Підручник.}
Сторінка





Запиши всі значення х, за яких нерівності істинні

 $\times \cdot 3 < 20$

 $0 \cdot 3 < 20$

1 · 3 < 20

2 · 3 < 20

Підручник. Завдання

342

_{Підручник.}
Сторінка









Запиши всі значення х, за яких нерівності істинні

 $\times \cdot 3 < 20$

3 · 3 < 20

4 · 3 < 20

5 · 3 < 20

 $6 \cdot 3 < 20$

Підручник. Завдання

342

_{Підручник}. Сторінка



Розв'яжи задачу двома способами



У двох коробках по 4 пакети цукерок із сухофруктів. У першій коробці в кожному пакеті по 27 чорничних цукерок, а в другій – по 36 журавлиних. На скільки цукерок більше в другій коробці, ніж у першій?

підручник. **Сторінка**



Розв'яжи задачу двома способами способами

	-																											
										\prec	2																	
									,		a	Ü	W	W	V		3	4	3									
											/	1																
	1	cne	oci	6																								
	1)3	6	—	2	7	=	9	lu.) _	-n	i31	HЦ	И.Я	•													
														. دی														
	2)9	-	4	=	3	6	(į	<i>l</i> .)																			
	1			Ċ	0			`	1																			
L	/)	ia	n	01	si	Qb	: 1	на	3	6 1	ιν	ке	\mathcal{DC}	K	δi	ль	ш	e J	ıд	\mathcal{D} 1	zi	$reve{u}$	ко	\mathcal{DC}	651	ıi.		
Ĭ		1			0	1				•		G.							_				G		,			
													-	-	-						-				•	-	 	$\overline{}$

Підручник. Задача

343

_{Підручник}. Сторінка

Всім. ррtх Нова українська школа

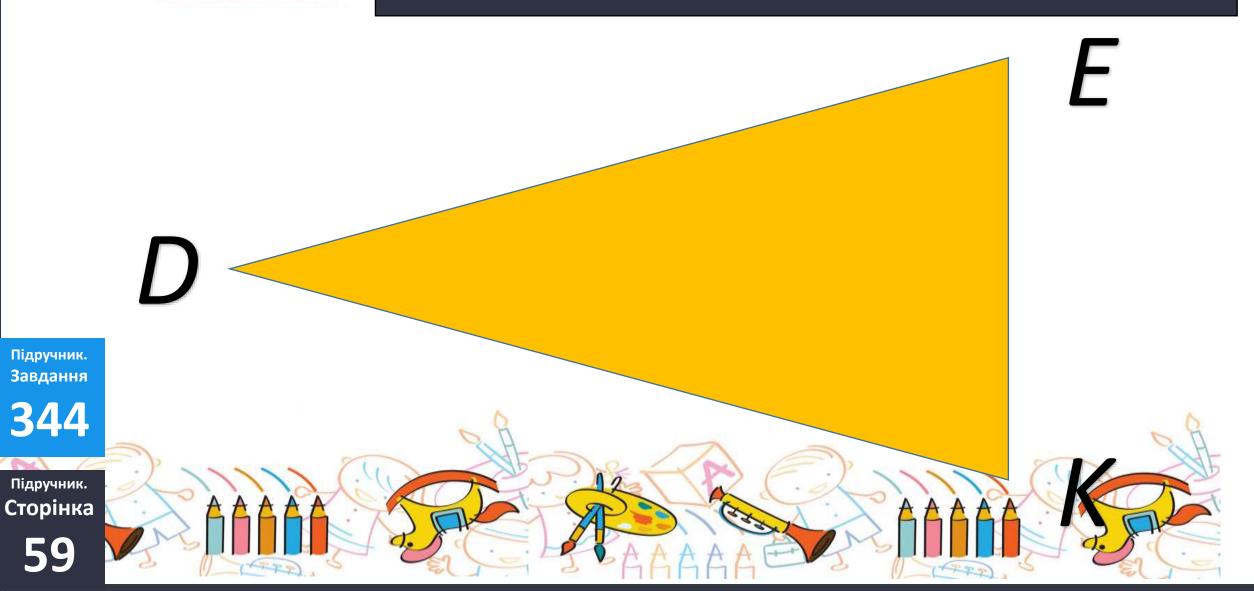
Сьогодні 28.02.2024

Розв'яжи задачу

														,													
		2	cn	0C1	<i>i</i> 6																						
		1)4	-	2	7	=	1	0	8	(11) _	- e	1	K)11(ากา	11:									1
											(2							909									П
		2)4/	-	3	6	=	1	4	4	(y.)_	- в	2	KC	no	61	.i.									П
								ĺ	,		(22				.6	r	,	509									
		3)1	4	4	_	1	0	8	=	3	6	Cu	()													
		1		ĺ		0							- ۲														
Підручник. Задача	J	D	α	n	Ó	ric	26	: 1	ıa	36	51	1.V1	Ke1	no	K	5i.	<i>L</i> 51	ule	: v	2	K)1)	ob	<u>ui</u>			
343	Ť	(1			1							GI								. C	T		ا کے			Π
3 -73																											
Підручник.																											
Сторінка																											
59																											



Периметр трикутника *DEK* 150 см. Довжина сторони *EK* дорівнює 30 см. Сторона *DK* дорівнює стороні *DE*. Знайди довжину сторони DE





Периметр трикутника *DEK* 150 см. Довжина сторони *EK* дорівнює 30 см. Сторона *DK* дорівнює стороні *DE*. Знайди довжину сторони DE

150 - 30 =

120 (cm)

сума довжин невідомих сторін

120 : 2 =

60 (cm)

довжина *DE*

344

Підручник.

_{Підручник.} Сторінка













Домашнє завдання



На сторінці 59, виконати задачу 346, завдання 347 Короткий запис у щоденник с.59, №346, №347

Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human або ел. пошту

allayushko123@gmail.com

Успішного навчання!



Рефлексія «Загадкові листи»







Найбільше мені сподобалося ...





Обери лист, який ти хочеш відкрити

(для відкриття по листі варто натиснути)

