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

Сьогодні 28.02.2025

*Y*poκ *№113*

Всім. pptx Нова українська школа Множення числа на суму



Дата: 28.02.2025

Клас: 3-Б

Урок: математика

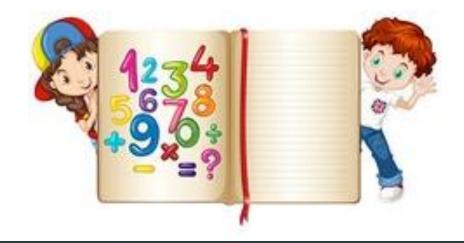
Вчитель: Половинкина О.А.

Тема. Множення числа на суму. Повторення. Розв'язання задачі складанням рівняння.

Мета: ознайомити учнів зі способами множення числа на суму; вчити застосовувати ці способи під час обчислень; формувати вміння складати задачі за поданим рівняння розвивати вміння розв'язувати задачі, пов'язані одиничною нормою; виховувати інтерес до предмета.



Доброго ранку!— мовлю за звичаєм. Доброго ранку,— кожному зичу я. Доброго ранку вам!— людям бажаю. І посміхаються у відповідь люди: Добрі слова ж бо для кожного любі





Обчисли усно



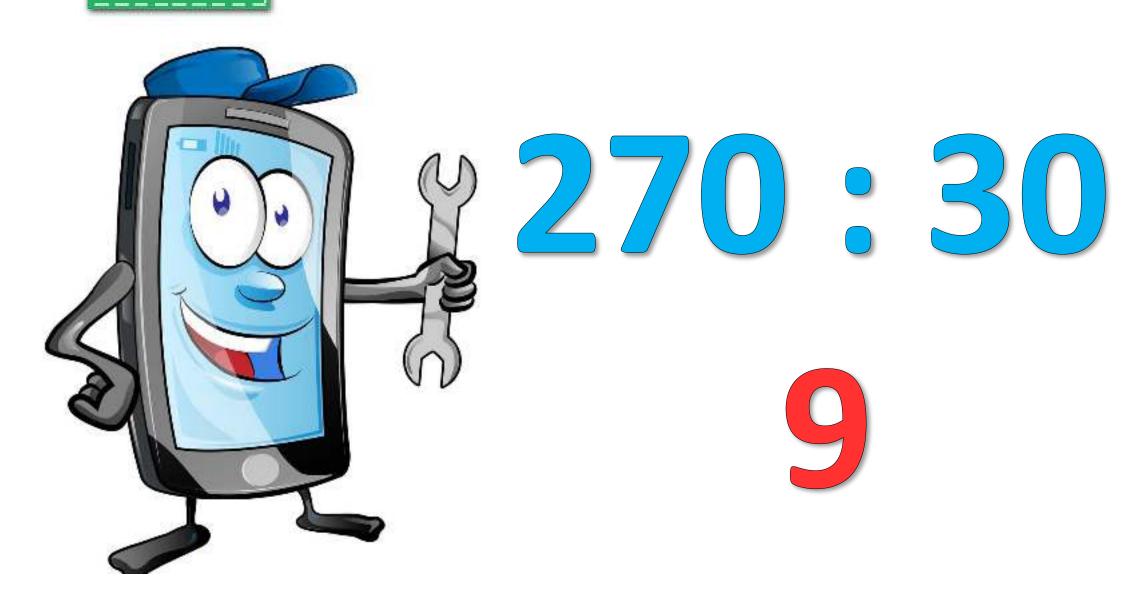
Обчисли усно

500 5





Обчисли усно





Обчисли усно



Обчисли усно







490 - 70



Обчисли усно

450:50

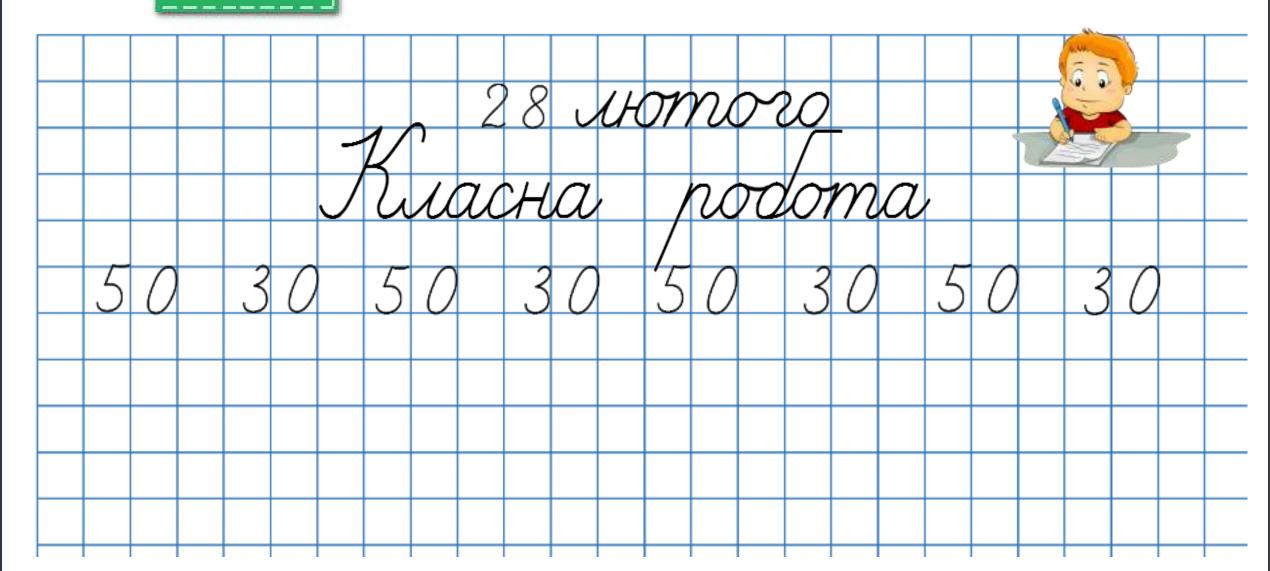








Каліграфічна хвилинка





Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 53 - 54



Всім. pptx Кова українська школа Сьогодні 28.02.2025

Обчисли



• 10 300

Підручник. Завдання

306

_{Підручник.} Сторінка

Всім. pptx Кова українська школа Сьогодні 28.02.2025

Обчисли



+ 55

Підручник. Завдання

306

_{Підручник}. Сторінка

Всім. pptx Нова українська школа Сьогодні 28.02.2025

Обчисли



100:50 · 40 : 20 · 100

Підручник. Завдання

306

_{Підручник.} Сторінка



Розглянь розв'язання задачі різними способами

4 ч.по 8 сп.-? 3 ч.по 8 сп.-?

? сп.

Підручник. Завдання

307

_{Підручник.}
Сторінка

53



На змаганнях у першому запливі брало участь 4 човни по 8 спортсменів, а в другому – 3 човни, також по 8 спортсменів. Скільки всього спортсменів брало участь у двох запливах?



Розглянь розв'язання задачі різними способами

1 — й спосіб

2 – й спосіб

 $8 \cdot (4 + 3) = 56 (cn.)$

 $8 \cdot 4 + 8 \cdot 3 = 56$ (cn.)

Підручник. Завдання

307

Підручник. Сторінка Відповідь: 56 спортсменів.



Всім. pptx Нова українська школа Сьогодні 28.02.2025

Поясни, як помножили число на суму

5 · (3 + 6) =

5 · 9 =

Підручник. Завдання

308

_{Підручник.} Сторінка

53





Розглянь інший спосіб множення числа на суму. Зроби висновок

5 · (3 + 6) =

5 · 3 + 5 · 6 =

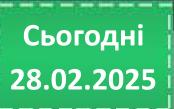
15 + 30 =

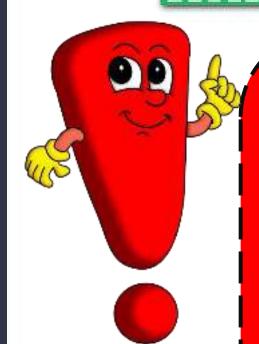
Підручник. Завдання

308

_{Підручник.} Сторінка

53

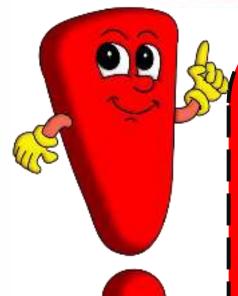




Щоб помножити число на суму, можна помножити число на кожний доданок і знайдені добутки додати

підручник. **Сторінка**





 $a \cdot (b + c) = a \cdot b + a \cdot c$ ця рівність виражає розподільний закон множення стосовно додавання

підручник. **Сторінка**



Застосуй правило для обчислення виразів

 $7 \cdot (20 + 5) =$ $7 \cdot 20 + 7 \cdot 5 =$

140 + 35 =

175

Підручник. Завдання

309

_{Підручник.} Сторінка



Застосуй правило для обчислення виразів

 $3 \cdot (300 + 20) =$ $3 \cdot 300 + 3 \cdot 20 =$

900 + 60 =

960

Підручник. Завдання

309

_{Підручник.} Сторінка



Застосуй правило для обчислення виразів

 $4 \cdot (200 + 4) =$ $4 \cdot 200 + 4 \cdot 4 =$

800 + 16 =

816

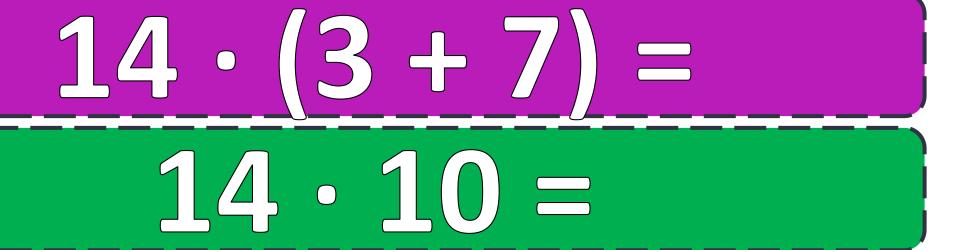
Підручник. Завдання

309

_{Підручник.}
Сторінка

Всім. pptx Кова українська школа Сьогодні 28.02.2025

Обчисли зручним способом



140

Підручник. Завдання **310**

підручник. **Сторінка**













Всім. pptx Кога українська школа Сьогодні 28.02.2025

Обчисли зручним способом

8 · (20 + 8) =

 $8 \cdot 20 + 8 \cdot 8 =$

160 + 64 =

224

Підручник. Завдання

310

_{Підручник.} Сторінка

 $6 \cdot (30 + 5) =$ $6 \cdot 30 + 6 \cdot 5 =$

180 + 30 =

210

Підручник. Завдання

310

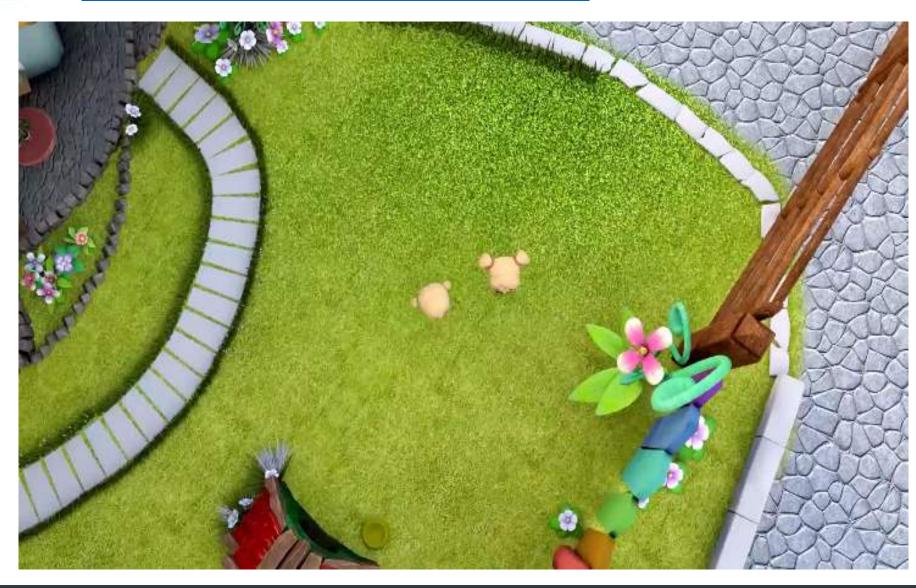
_{Підручник}. Сторінка



Фізкультхвилинка

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





x + 200 = 350 + 400

До супермаркету привезли 200 кілограмів капусти, 350 кг огірків, 400 кг помідорів і картоплю. Після зважування картоплі та капусти було стільки ж, як і огірків та помідорів. Скільки кілограмів картоплі привезли до супермаркету?

Підручник. Задача

312

_{Підручник}. Сторінка

За рівнянням склади і розв'яжи задачу

$$\times$$
 + 200 = 350 + 400

$$x + 200 = 750$$

$$x = 750 - 200$$

$$x = 550$$

$$550 + 200 = 350 + 400$$

Підручник. Задача

312

_{Підручник.} **Сторінка**

Всім.рріх

Сьогодні 28.02.2025

Розв'яжи задачу

77.000 ASS #1.0#15-01.04.0												_																	
												2																	
											J	\mathcal{X}	U	И	$\mathcal{T}_{\mathcal{U}}$	a		3	1	2									
			,								_		1																
		1	ک (35	0	+	4	0	0	=	7	5	0	(0) <i>B</i> .) —	. 0	ટાંદ્ર	OKI	$i\beta$	ma	ı n	ON	$ii\partial$	op	•			
														\				1							1				
		2)7	15	0	—	2	0	0	=	5	5	0		(5)														
		1))							\															
			Ü	W	\mathcal{U}	100	įQ	6:	5	50	K	iл	02	pa	\mathcal{M}	iв	Ka	lpi	mo	M	ri	np	nu	<i>3e</i> 3	3A	u (до		
Di	┙		0				0															1							
Підручник. Задача	Ц									yn	ep	\mathcal{M}	ap	κę	m	y.													
312	Ц																												
підручник. Сторінк а	Ц																												

Підручнин Сторінка



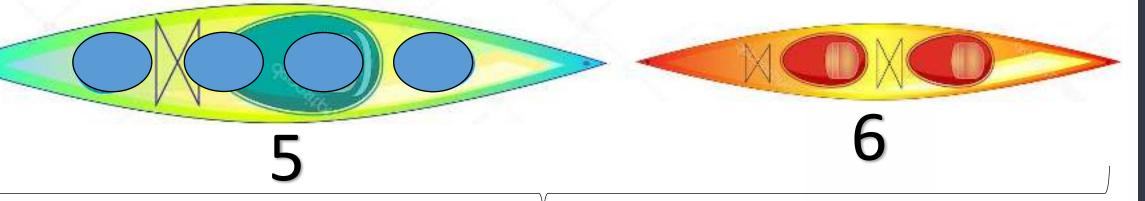
Розв'яжи задачу

Скільки спортсменів готувалося до змагань з греблі, якщо було 5 байдарокчетвірок і 6 байдарок-двійок?

Підручник. Задача

313

підручник. **Сторінка**



?

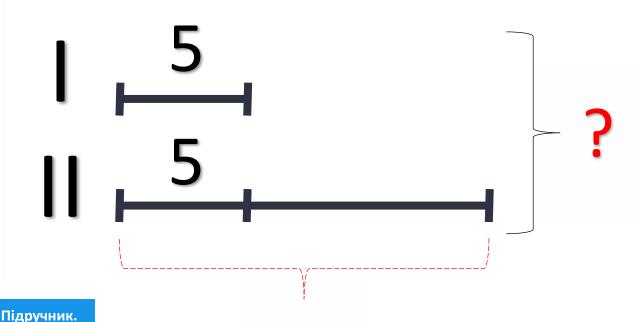
Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 28.02.2025

Розв'яжи задачу

	23				-						_														
											2														
											X	W	\mathcal{U}	M	a		3	1	Š	3					
		,				_						//													
	1)4	٠	5	=	2	0	(c)	n.)	_	γι	5a	йд	ap	қа.	χ-1	4 <i>e</i> 1	пв	ip	Ka.	χ;				
		\						\																	
	2)2	-	6		1	2	(c)	$\eta.)$		γ	5ai	йд	ap	ка	X-(дві	ŭн	(a)	:					
		,						\						1	C	C									
	3)2	0	+	1	2	=	3	2	$\left(c\right)$	n.														
	1)			0					(-															
Підручник. Задача		ig	m	0	bi	Ql	5 :	32	2 c	no) <i>1</i>)	ma	\mathcal{M}	ен	u	вс	ъ0	20							
313		1			0	1					Γ														
Підручник.																									
Сторінка																									



Склади задачу про спорт за коротким записом



На змагання хокейних команд приїхало 5, а футбольних у 3 рази більше. Скільки всього команд було на змаганнях?

_{Підручник.} Сторінка

Задача

314

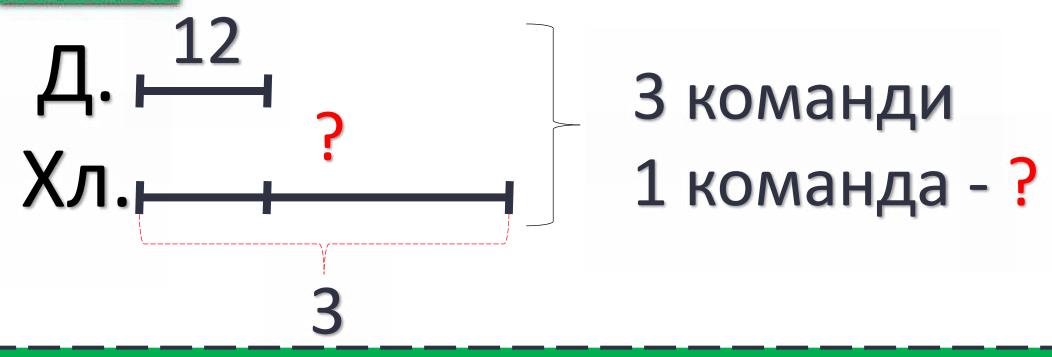
Всім. ррtх Нова українська школа Сьогодні 28.02.2025

Розв'яжи задачу

	-	de la constantina								_																
										2																
										20	W	Ю	M	a		3	1	4								
	1)5		Ŝ	=	1	5	(K) _	<u> </u>	6v	ml	0Л	ЪН	ıux	٠.											
								رو	٦						V											
	2)5	+	1	5	=	2	0	$/\kappa$)																	
	$\mathcal{D}^{}$			0				(- (3 /																	
	Biz	m	0	bi	Ql) :	20) K	(O)	Ma	\mathcal{H}) 1	ipi	uis	(a.	ло	\mathcal{H}	a :	3 <i>M</i>	ae	ar	$t\mathcal{H}$	Я.			
	0			0	1								1													
Підручник. Задача																										
314																										
Підручник.																										
Сторінка																										



Склади задачу про спорт за коротким записом



Підручник. Задача

314

підручник. Сторінка У змаганнях брали участь 3 команди по 12 дівчат, а хлопців у 3 рази більше. Скільки учасників було у одній команді?

Всім. ррtх Нова українська школа

Сьогодні 28.02.2025

Розв'яжи задачу

_											_															
											2															
											20	W	u	M	a		3	1	4							
		,																								
	1) 1	2	-	3	=	3	6	(v	u	_	XI	01	щ	<i>B</i> :											
														' کے	<u> </u>											
	-2) 1	2	+	Ŝ	6	=	4	8	ĺγ	u .)	_	ВС	ъ0	20:	•										
	3)4	8	:	Ŝ	=	1	6	(v	ų.)																
	1	D .)																				
Підручник. Задача		ĺĊ	W	\mathcal{C}	Hi.	\dot{Q}	6:	1	6	γц	ac	$\mathcal{H}1$	иK	$i\theta$	γ	$o\partial$	ni	$reve{u}$	KO.	\mathcal{M}_{0}	IH	∂i				
314		0				1			•										G							
Підручник.																										
Сторінка																										

Домашне завдання



На сторінці 54, виконати задачу 315, завдання 316 Короткий запис у щоденник c.54, No315, No316 Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human. Успішного навчання!



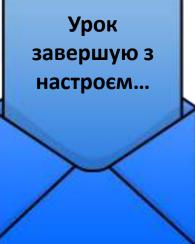
Рефлексія «Загадкові листи»













Обери лист, який ти хочеш відкрити

(для відкриття по листі варто натиснути)

