Розділ 2. Табличне множення та ділення. Величини

Сьогодні 26.10.2023

ypo

K

No 10

Beim. pptx

Нова українська школа

Множення чисел 0 і 1. Множення на 0 і 1. Обчислення виразів



Дата: 02.11.2023

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

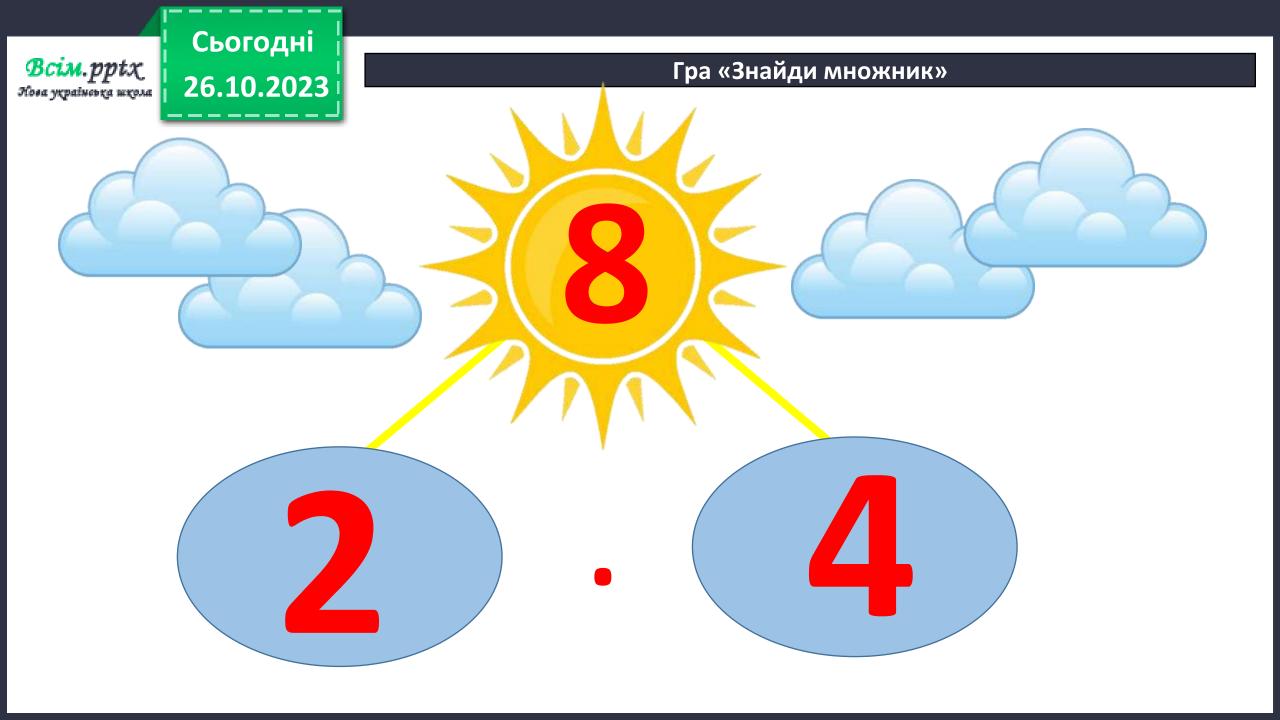
Тема. Множення чисел 0 і 1. Множення на 0 і 1. Обчислення виразів

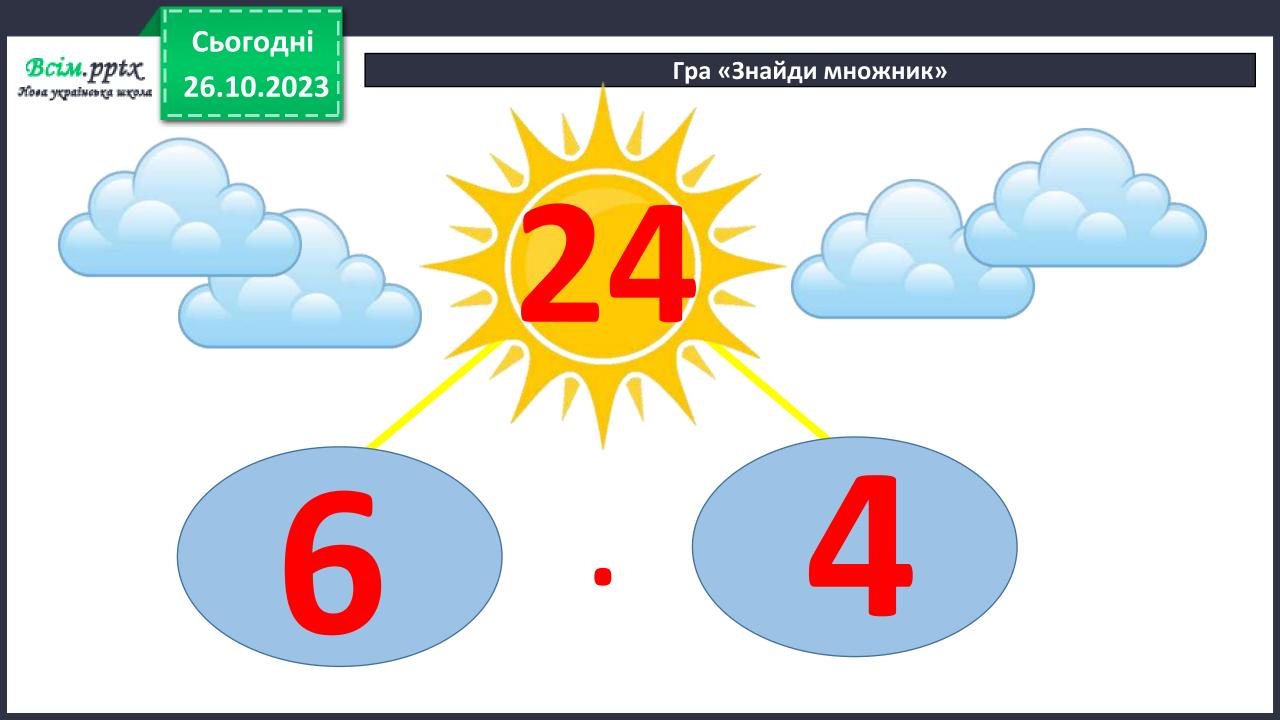
Мета: вчити множити числа 0 і 1, множити на 0 і 1, обчислювати вирази; розвивати мислення, пам'ять, увагу, задачі з буквеними даними; виховувати любов до математики.

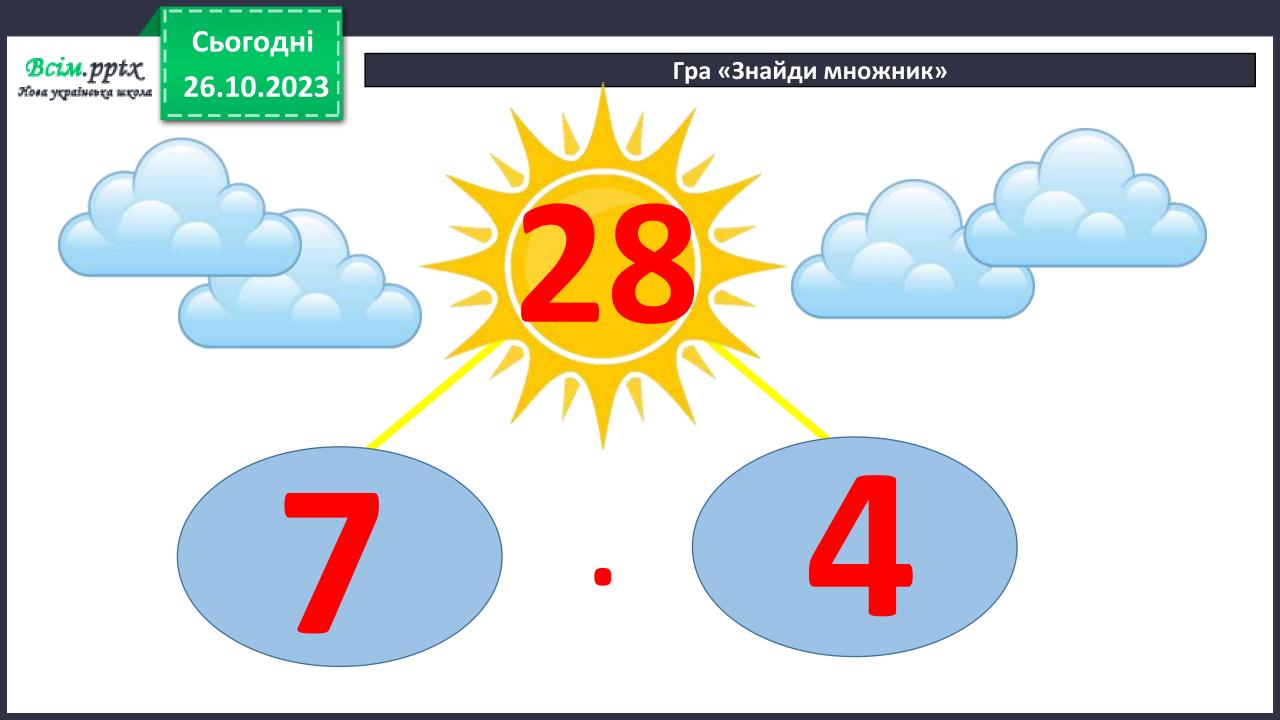


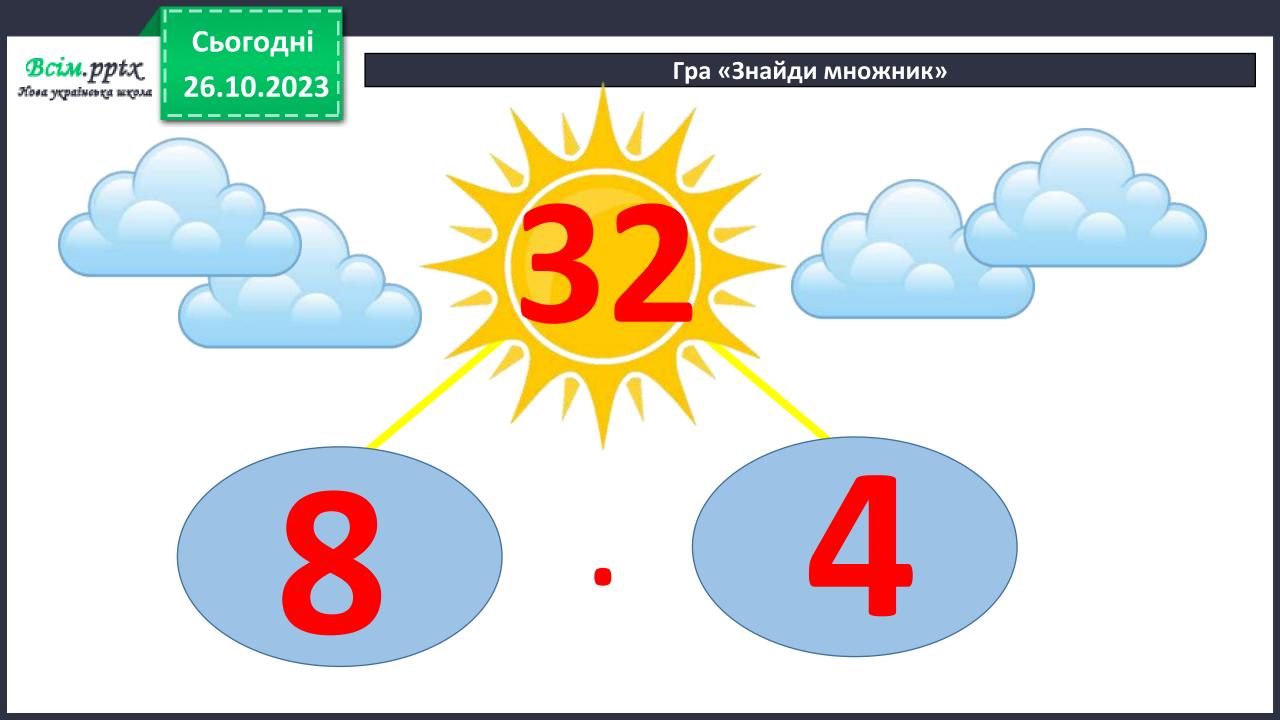


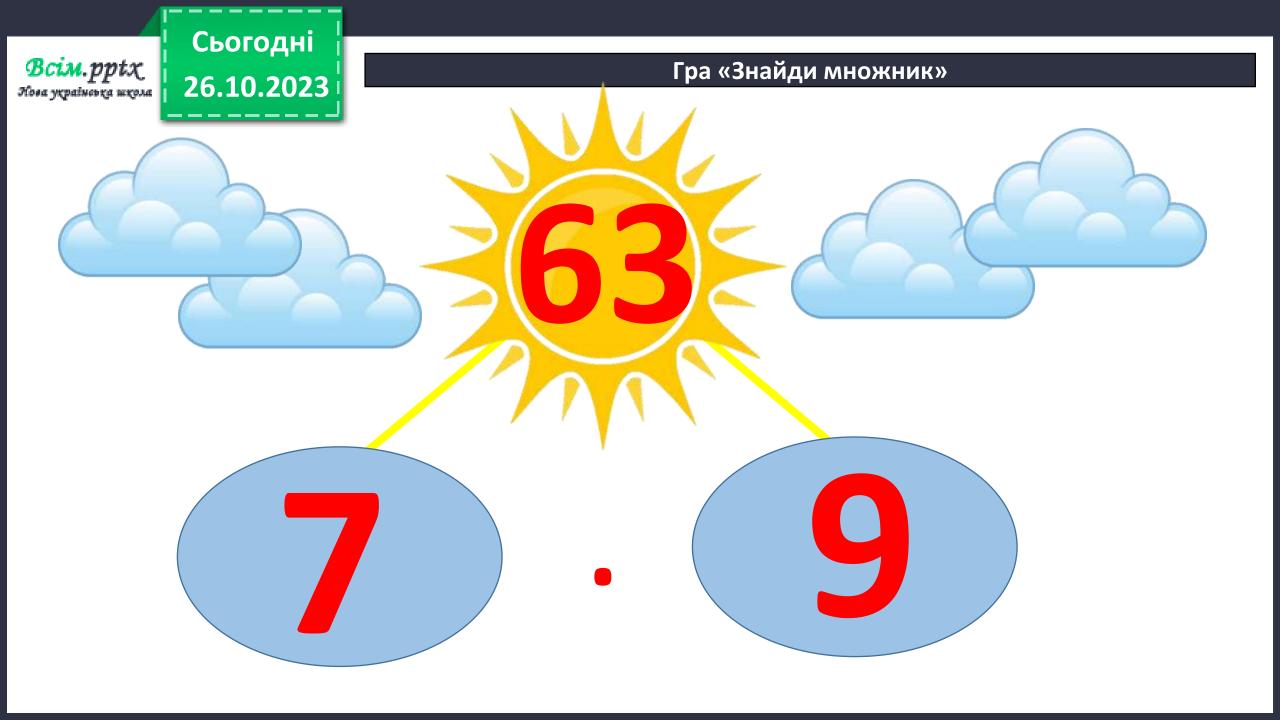
Встало сонце спозаранку, Зазирнуло під фіранку. Добрий день нам всім сказало, I у клас наш завітало. Стали струнко, посміхнулись, I до мене повернулись.

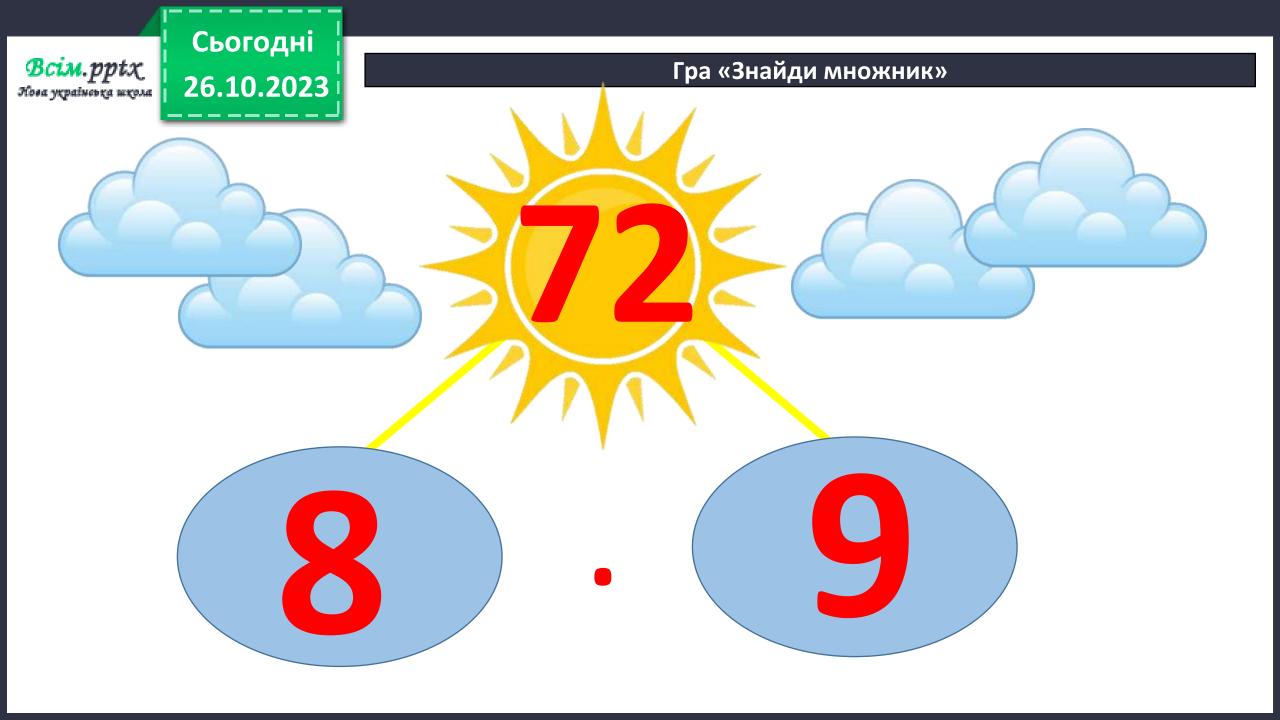






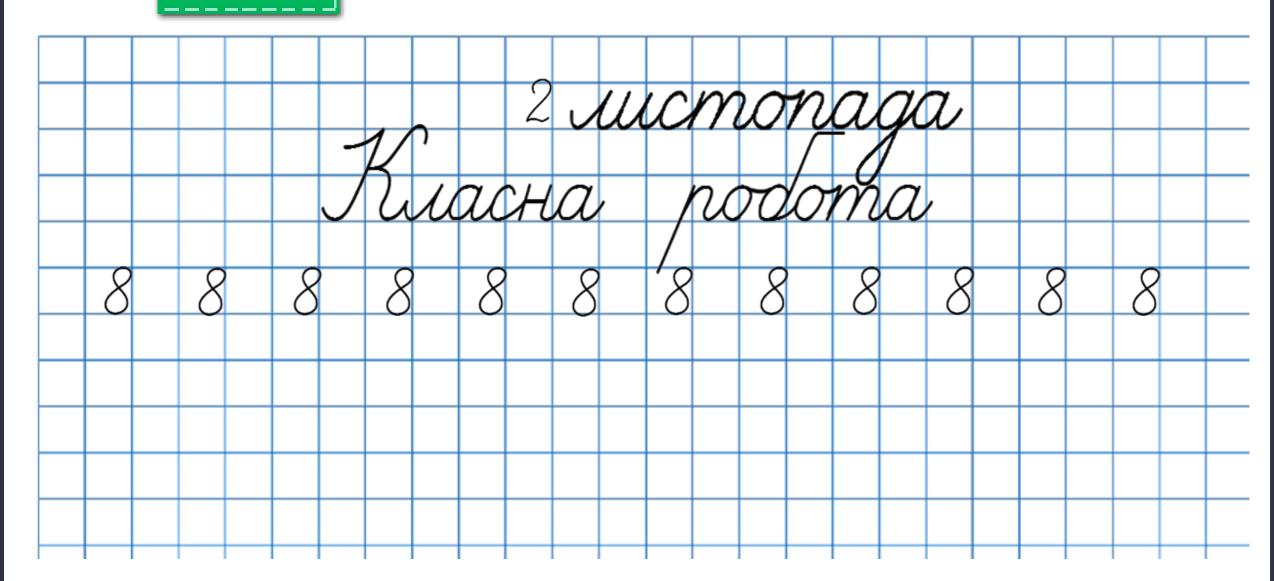






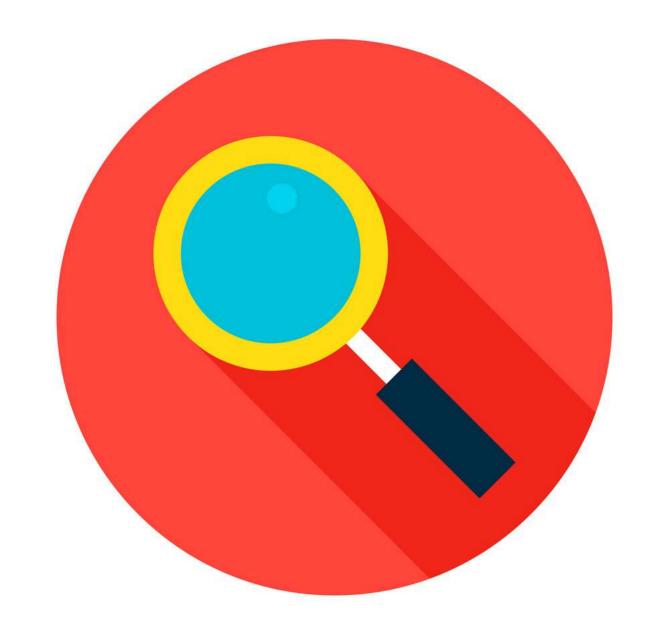


Каліграфічна хвилинка





Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко с. 66 - 68





Що означає кожний множник у виразах? Заміни множення додаванням. Обчисли і перевір за таблицями



 $5 \cdot 6 = 30$



Підручник. Задача

390

підручник. Сторінка

66

5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 30



Що означає кожний множник у виразах? Заміни множення додаванням. Обчисли і перевір за таблицями



 $6 \cdot 2 = 12$



6 + 6 =

12

підручник. **Сторінка**

Задача

390



Що означає кожний множник у виразах? Заміни множення додаванням. Обчисли і перевір за таблицями



 $7 \cdot 3 = 21$



Підручник. Задача

390

_{Підручник.} Сторінка

66

7 + 7 + 7 =



Що означає кожний множник у виразах? Заміни множення додаванням. Обчисли і перевір за таблицями



 $8 \cdot 4 = 32$



Підручник. Задача

390

_{Підручник.} Сторінка

66

8 + 8 + 8 + 8 =

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 26.10.2023

Заміни множення додаванням. Обчисли та зроби висновок



Підручник. Задача

391

підручник. **Сторінка**

$$1 + 1 + 1 + 1 =$$

$$1 \cdot 6 = 6$$

$$1+1+1+1+1+1=6$$





Заміни множення додаванням. Обчисли та зроби висновок



Підручник. Задача

391

підручник. **Сторінка**

66

$$0 \cdot 5 = 0$$

$$0 + 0 + 0 + 0 + 0 =$$

 $0 \cdot 7 = 0$

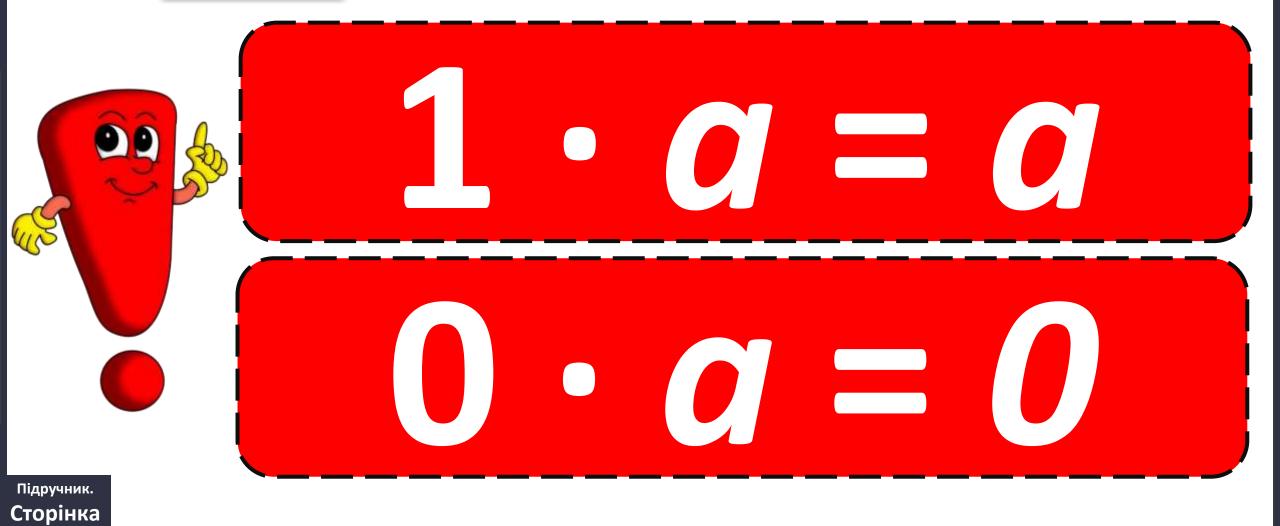


Всім.ррtх Нова українська школа

66

Сьогодні 26.10.2023

Запам'ятай





Рухлива вправа



Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 26.10.2023

Чи можна замінити додаванням добутки? За якими правилами виконуєш множення на 1 і 0?



Підручник. Задача

392

_{Підручник.} Сторінка

66

5 • 1

6.0





Порівняй







Підручник. Завдання

393

_{Підручник}. Сторінка

								$\overline{}$														
									. 1	2	v ~	, ,	, ,				2	\cap	2)		
						•		\mathcal{U}	\mathcal{N}	9	a	\mathcal{H}	\mathcal{H}	Я			_ <u>_</u>	9				
2	ζ				2	2		1	(//			1	<u> </u>	//			1		
U	U		U					/_				7	U		_/_		7	U		_/		
8	Ц	_			8	4		1				6	3	+		>	6	3				
O	_/					_/		_/														
4	4		1	<	4	4	+	1				7	4	٠	0	<	7	4	_	1		
·	·					·							·					·				



Скористайся календарем



Підручник. Задача

394

Підручник. Сторінка

День залізничника відзначають 4 листопада. Скільки від цієї дати днів до Нового року?

Листопад

Пн 13 10 19 20 24 25 26 27 30

Грудень

Пн Нд 3 16 23 24 28 29 30 31

Всім.ррtх Кова українська школа Сьогодні 26.10.2023

Фізкультхвилинка

https://youtu.be/ 3sg5oJQmlBY





У пасажирському потязі 5 купейних вагонів по 7 купе. У кожному купе — по 4 місця. В одному вагоні 9 місць вільних.

Скільки всього місць у 5 купейних вагонах?

Скільки місць зайнято?

На скільки більше зайнятих місць, ніж вільних?

Задача

395

підручник. Сторінка



Діти полічили вагони у вантажному потязі. Вагонів-платформ було 9, вагонів-цистерн — у 3 рази більше, а півагонів — на к більше, ніж цистерн. Скільки піввагонів у цьому потязі?

Пл. - 9

Ц. - у 3 рази більше

Півваг. - ?, на к більше



Задача

396





Платформ - 9

Цистерн - ?, у 3 рази більше Піввагонів - ?, на k більше







Підручник. Задача

396

підручник. **Сторінка**

67

9 · 3 (шт.) – цистерн;

9 · 3 + k (шт.) — піввагонів.



Скільки всього вагонів у цьому потязі?



Платформ - 9

Цистерн - ?, у 3 рази більше Піввагонів - ?, на k більше







Підручник. Задача

396

підручник. **Сторінка** $(9 \cdot 3) + (9 \cdot 3 + k) + 9$



Розв'яжи задачу



Щоб наповнити 6 хоперів потрібно а авто із зерном пшениці по 90 ц. Скільки потрібно вагонів, щоб завантажити 54 таких авто із зерном?

Підручник. Задача

397

підручник. Сторінка

67



Хопер – вагон для сипких вантажів



Розв'яжи задачу



Щоб наповнити 6 хоперів потрібно *а* авто із зерном пшениці по 90 ц. Скільки потрібно вагонів, щоб завантажити 54 таких авто із зерном?

а · 90 – всього центнерів для 6 хоперів

а · 90 : 6 – центнерів потрібно для 1 вагону

54 : (a · 90 : 6) — вагонів потрібно, щоб завантажити 54 таких авто

Підручник. Задача

397

підручник. Сторінка

398

підручник. Сторінка

Якщо до приміських електропоїздів причепити по 7 нових вагонів, то нових залишиться 8, а якщо по 9, то буде задіяно всі нові вагони. Скільки нових вагонів?

Сьогодні 26.10.2023



Подумай



7 · 4 = 28 — нових вагонів використоно по 7

28 + 8 = 36 — нових вагонів

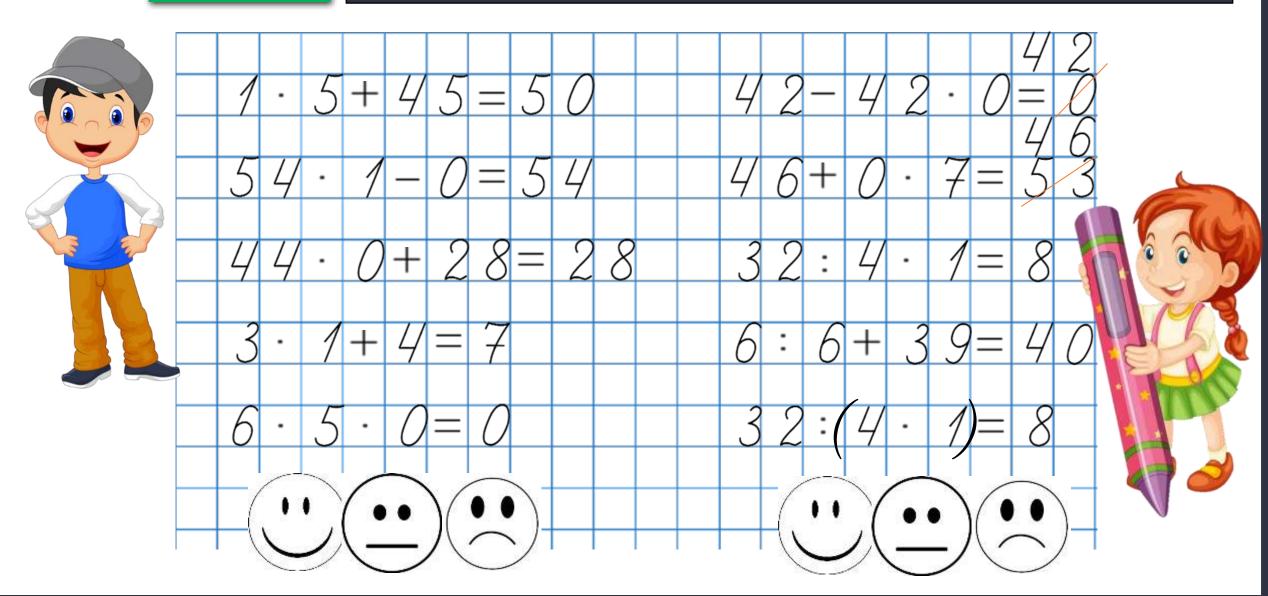
36:9 = 4 — нових вагонів використано по 9

підручник. Сторінка

398

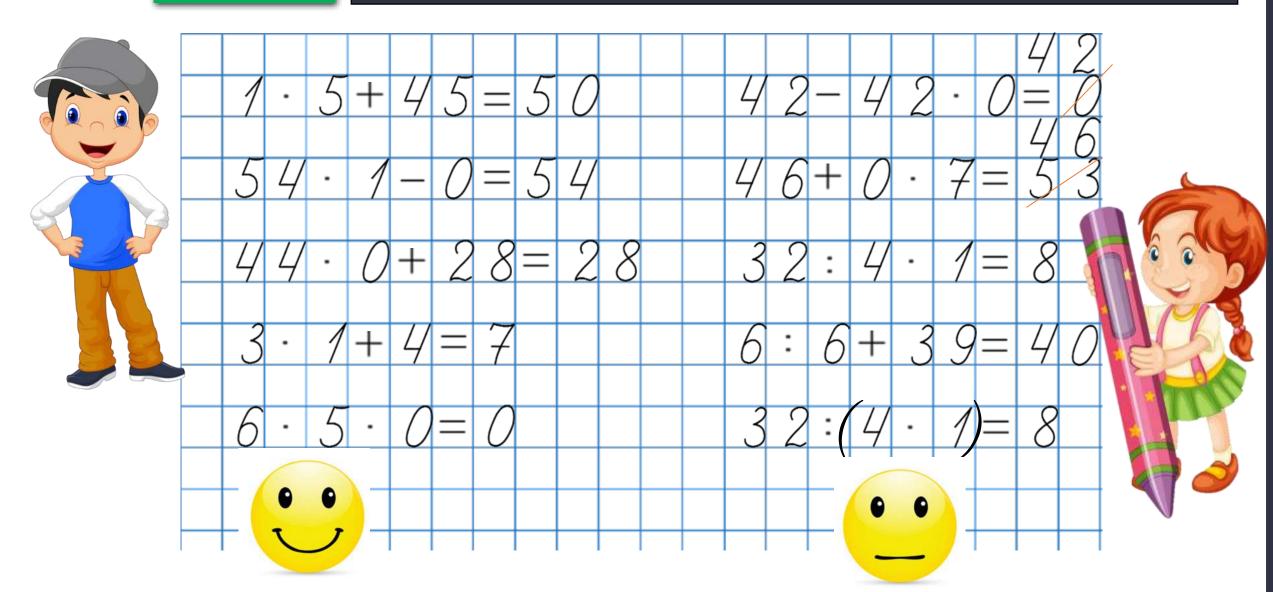
Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 26.10.2023

Щоденні 3. Математика самостійно. Перевір, хто з дітей правильно обчислив вирази. Оціни їхні досягнення, розфарбуй відповідний смайлик



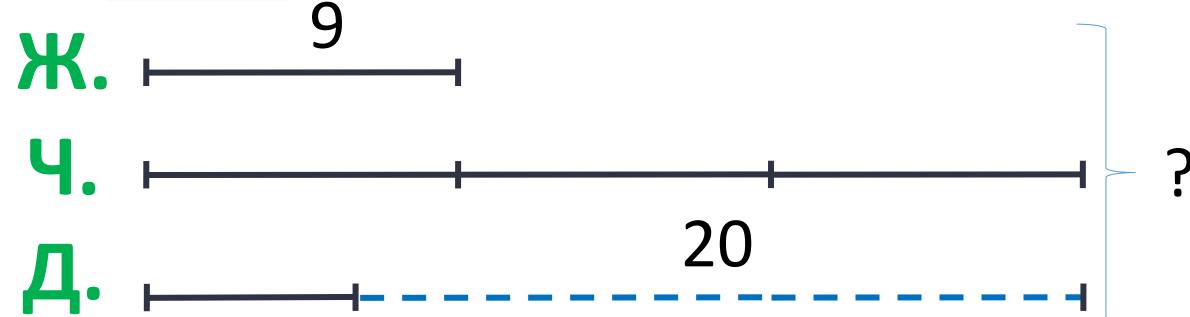
Всім.pptx Кова українська школа Сьогодні 26.10.2023

Щоденні З. Математика самостійно. Перевір, хто з дітей правильно обчислив вирази. Оціни їхні досягнення, розфарбуй відповідний смайлик





Склади і розв'яжи задачу за коротким записом

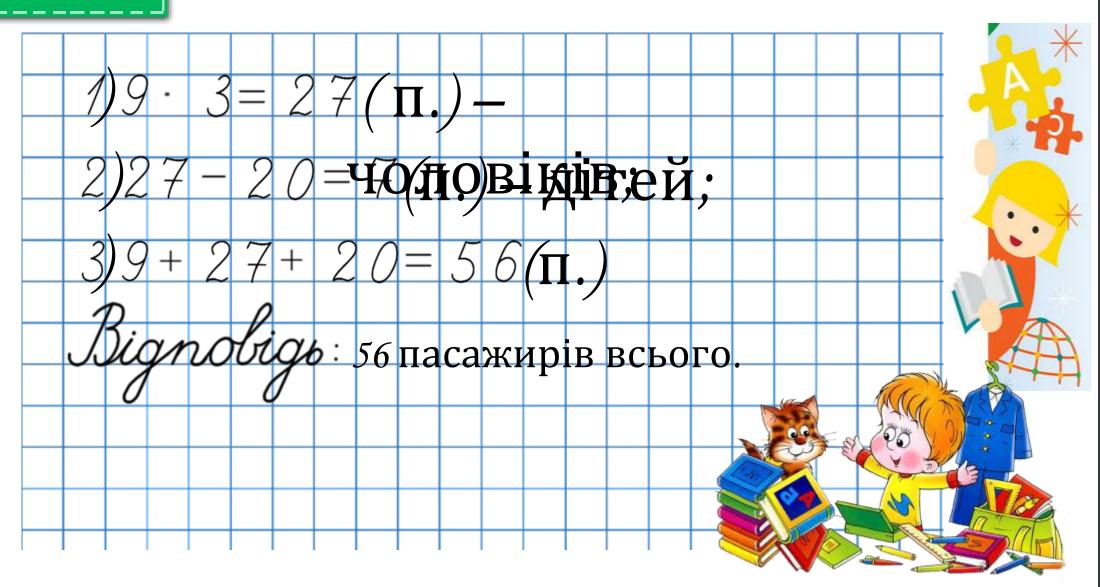


До вагону зайшли 9 жінок, а чоловіків у 3 рази більше, дітей на 20 менше, ніж чоловіків. Скільки всього пасажирів було?

Всім.ррtх Нова українська школа Сьогодні 26.10.2023

Розв'яжи задачу







https://learningapps.org/display?v=pcwy295w220

Відкрити онлайнове інтерактивне завдання

Домашнє завдання



Короткий запис у щоденник С.68, №399, №400.

Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human або ел. пошту starikovanatasha1970@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.