Розділ 2. Табличне множення та ділення. Величини

Сьогодні 04.11.2024

Ypoκ. **№40**

Всім. pptx

Нова українська школа

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

Дата: 04.11.2024

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Половинкина О.А.

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

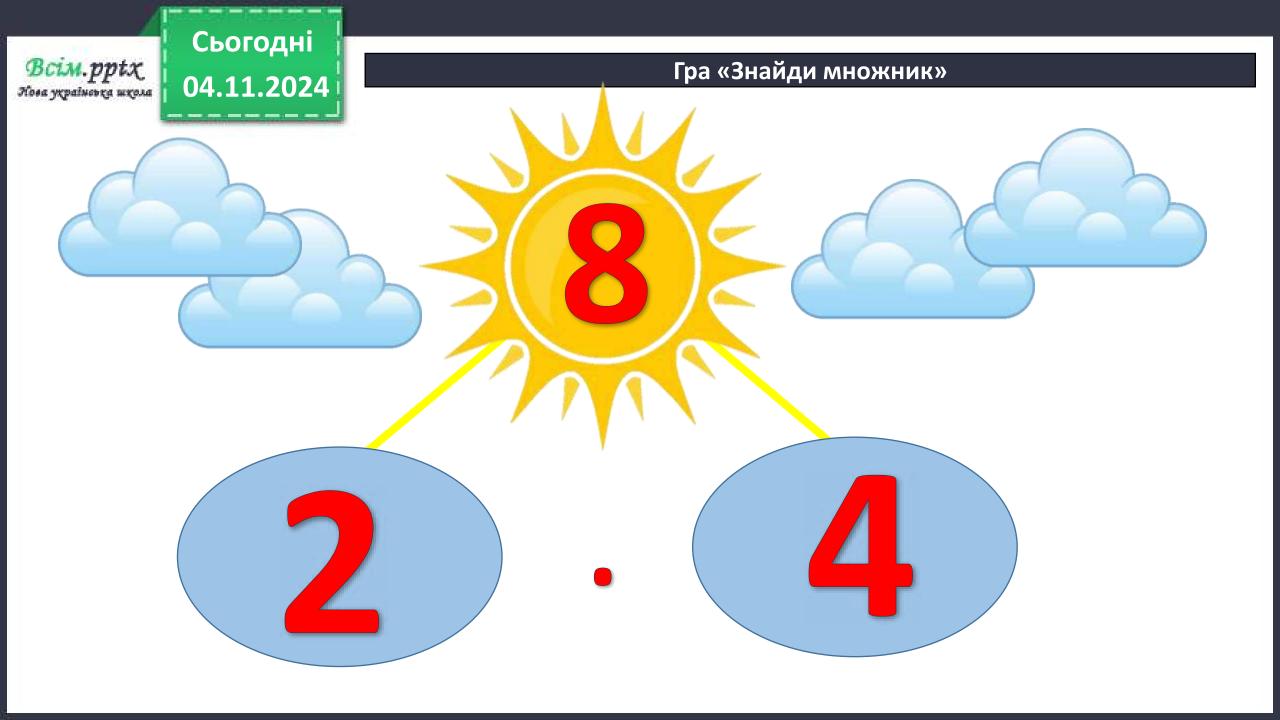
Обчислення виразів

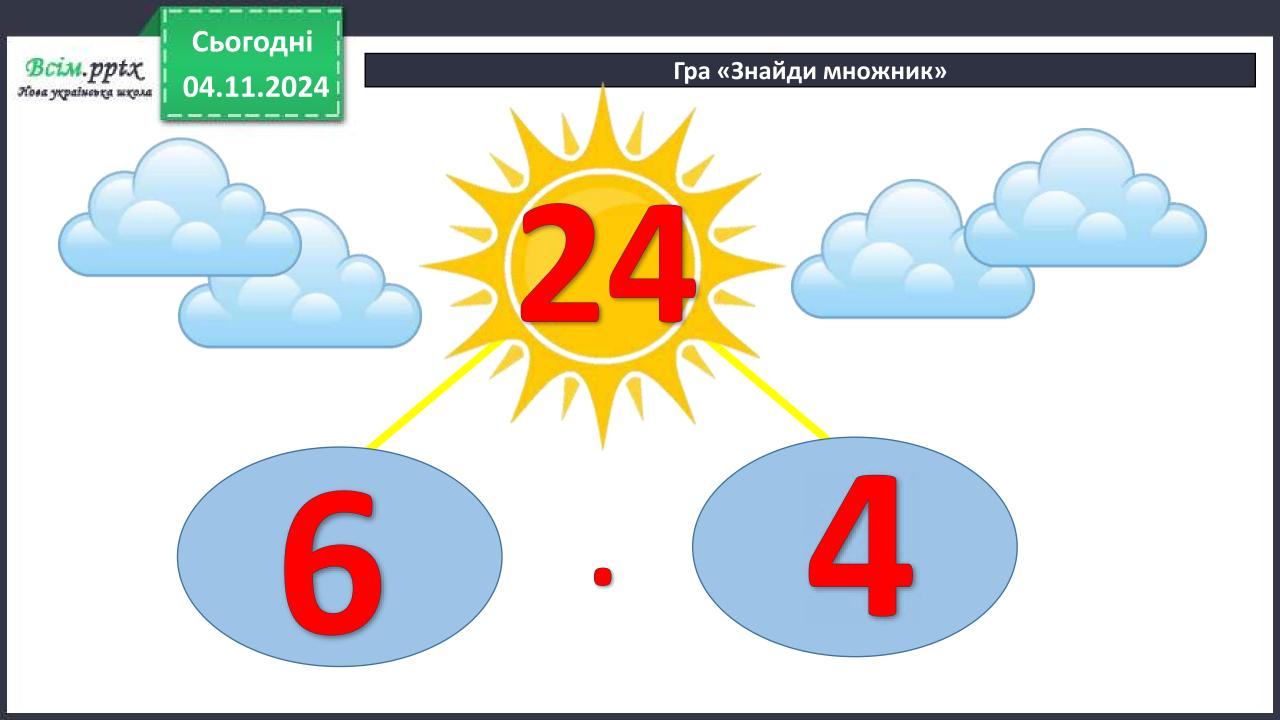
Мета: вчити множити числа 0 і 1, множити на 0 і 1, обчислювати вирази; розвивати мислення, пам'ять, увагу, задачі з буквеними даними; виховувати любов до математики.

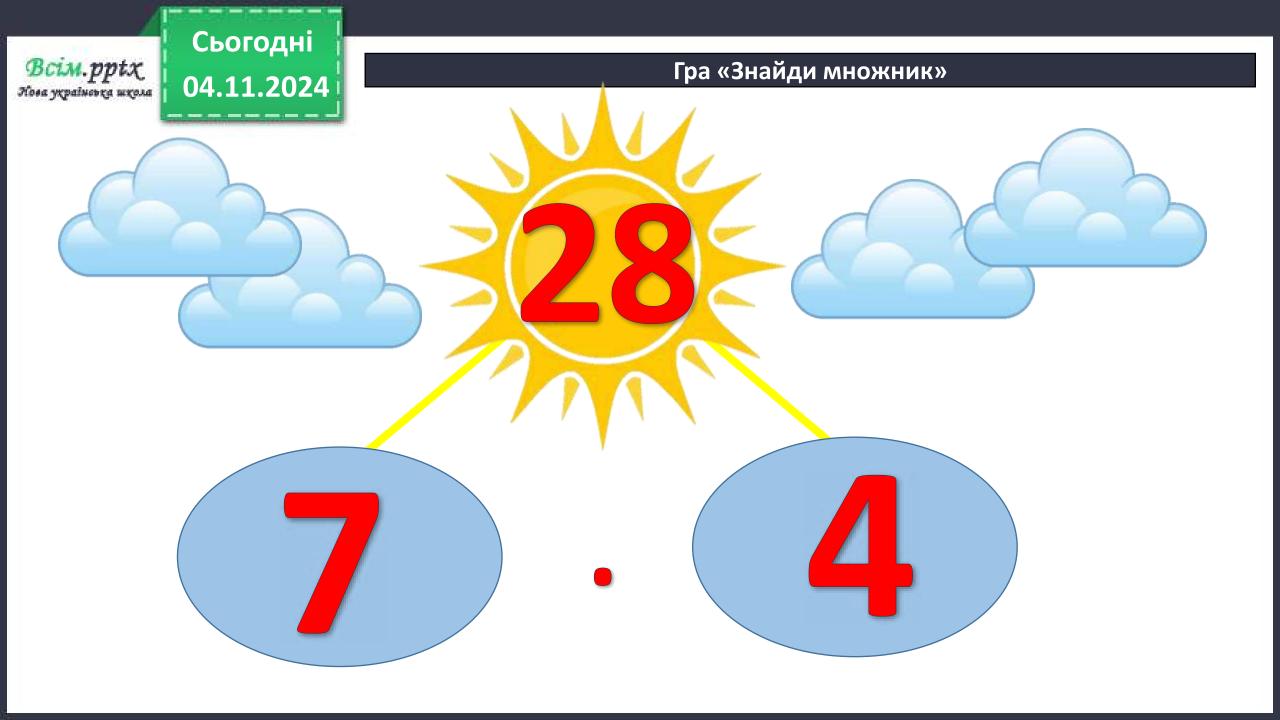


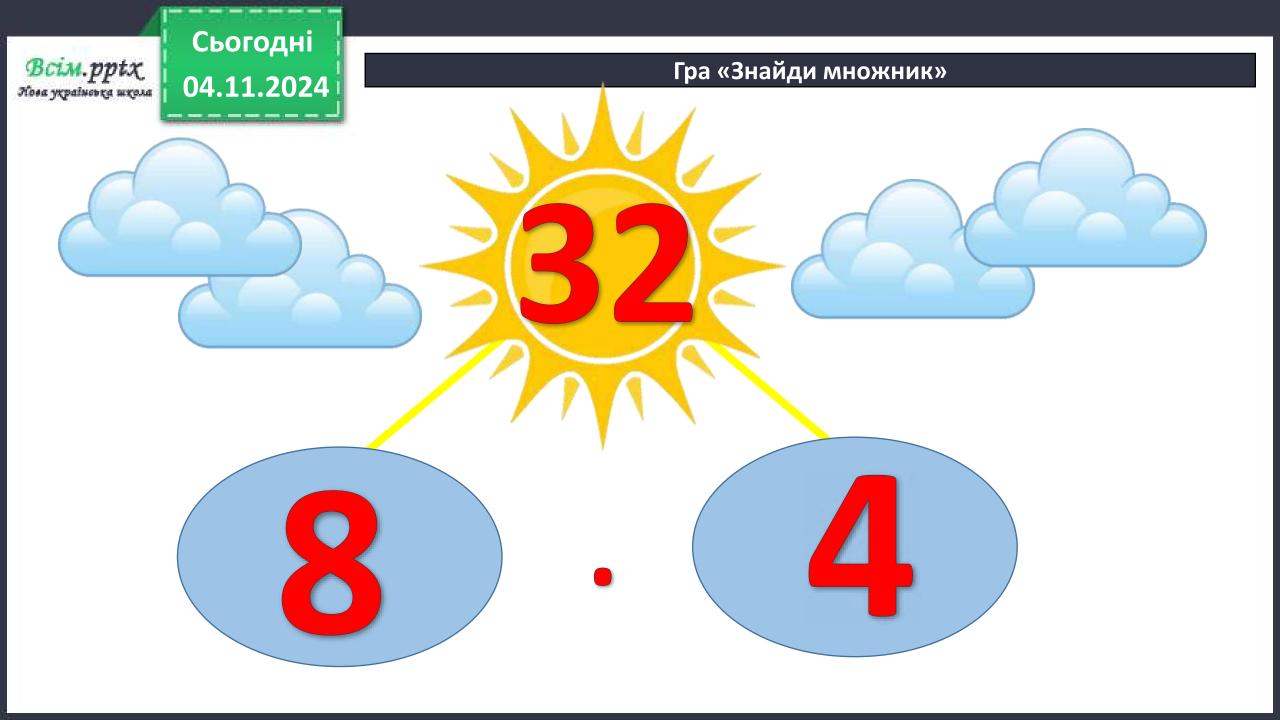


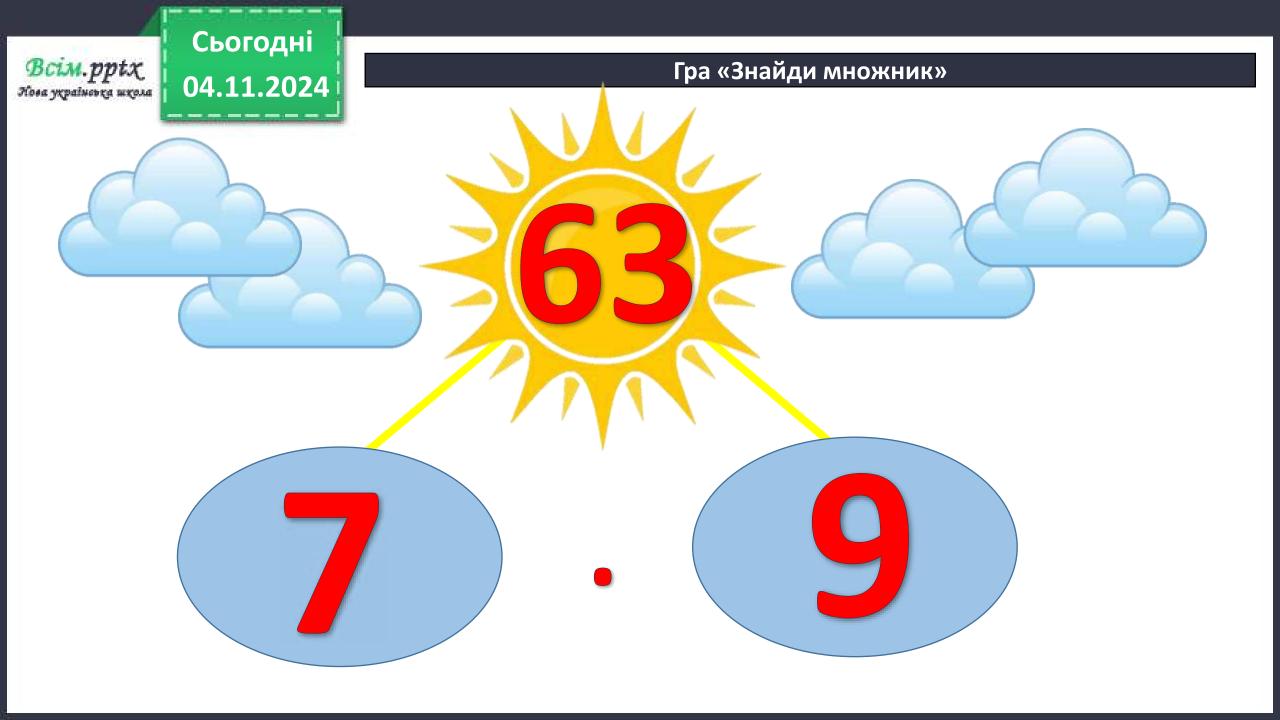
Встало сонце спозаранку, Зазирнуло під фіранку. Добрий день нам всім сказало, I у клас наш завітало. Стали струнко, посміхнулись, I до мене повернулись.

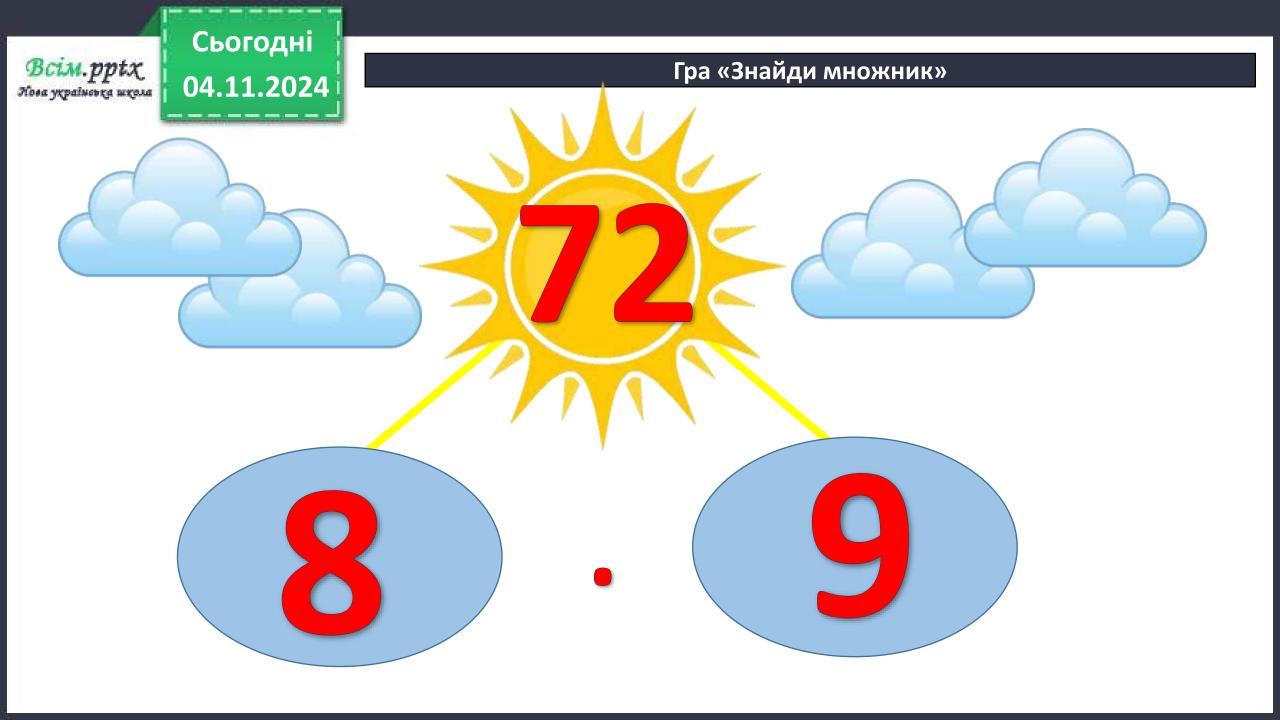






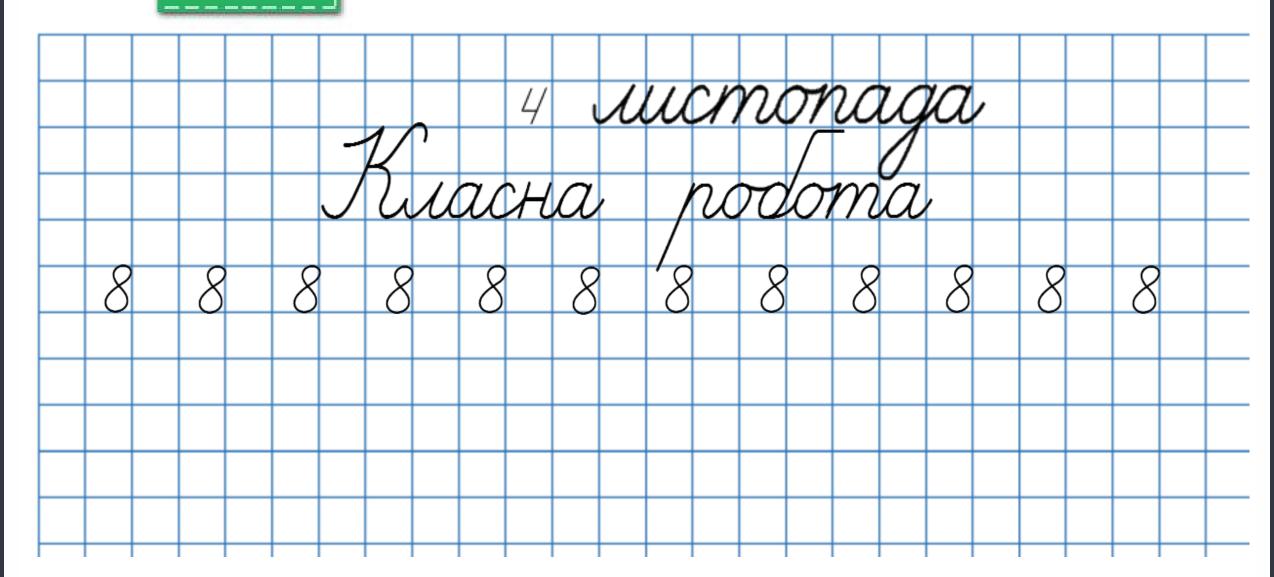








Каліграфічна хвилинка





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





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



 $5 \cdot 6 = 30$

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

Підручник. Задача

390

підручник. **Сторінка**





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



 $6 \cdot 2 = 12$



Підручник. Задача

390

_{Підручник.} Сторінка

66

6+6=



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 =



Заміни множення додаванням. Обчисли та зроби висновок



Підручник. Задача

391

підручник. **Сторінка**

$$1 \cdot 4 = 4$$

$$1 \cdot 6 = 6$$



Заміни множення додаванням. Обчисли та зроби висновок



Підручник. Задача

391

_{Підручник.}
Сторінка

66

$$0 \cdot 5 = 0$$

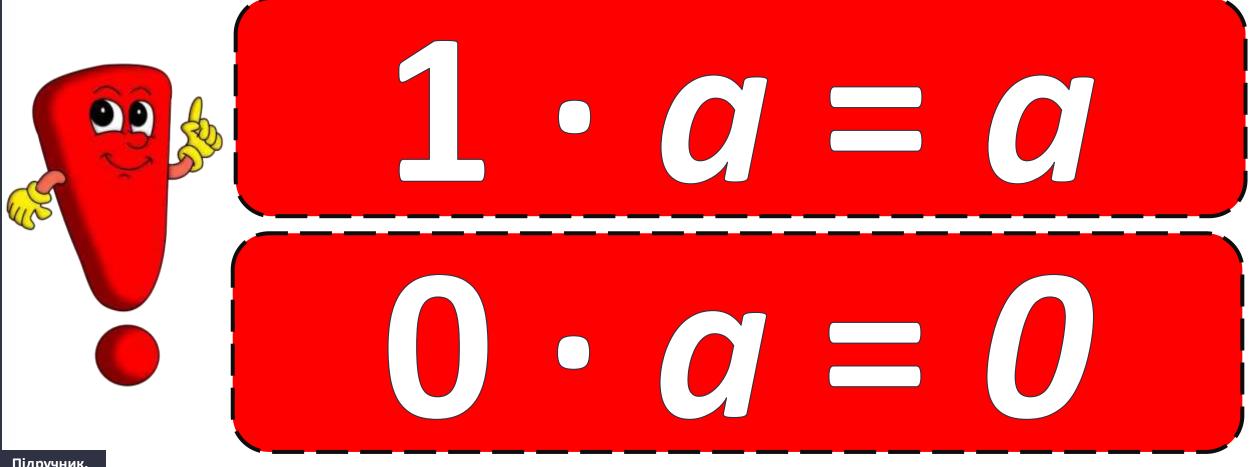
0+0+0+0=

 $0 \cdot 7 = 0$

0+0+0+0+0+0+0=0



Запам'ятай



_{Підручник}. Сторінка



Рухлива вправа





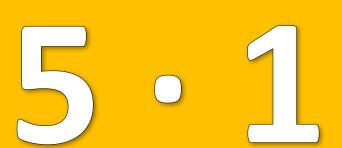
Чи можна замінити додаванням добутки? За якими правилами виконуєш множення на 1 і 0?

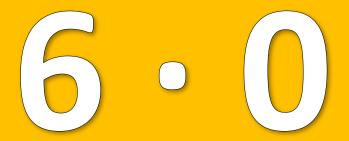


Підручник. Задача

392

_{Підручник.} Сторінка









Порівняй







Підручник. Завдання

393

Підручник. **Сторінка**

							-	7		0												
)a	N	rg	\mathcal{A}	\mathcal{H}	\mathcal{H}	ıЯ	,		3	9	3	}		
	Ĺ									1							,,,					
3	5		0	<	2	3		_1				4	5	_	_1	<	4	5	•	_1		
	//					. / /) .)			
Š	4	_	0		8	4	٠	_1				6		+	Û	>	6		•	0		
//	//	_	1		//	//	上	1				7	//				7	//		1	,	
4	4	_	_/		4	4		7					4	-	U			4	_	_7		



Скористайся календарем



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

Листопад

Пн Вт Ср Чт Пт С6 Нд 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

Грудень

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	C6	Нд
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Задача

394

підручник. **Сторінка**

Всім. pptx Кога українська школа Сьогодні 04.11.2024

Фізкультхвилинка





На які запитання можна знайти відповідь за умовою?

Всім. ррtх Нова українська школа



Підручник. Задача

395

підручник. Сторінка

67

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?



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

_{Підручник.} Сторінка

Задача

396







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



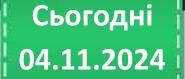




Підручник. Задача

396

підручник. **Сторінка** (9 · 3) + (9 · 3 + k) + 9



Розв'яжи задачу



BCIM. pptx

Жова українська школа

Підручник. Задача

397

_{Підручник.} Сторінка

67

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



Хопер – вагон для сипких вантажів



Розв'яжи задачу



Щоб наповнити 6 хоперів потрібно **a** 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



Підручник. Задача

398

підручник. Сторінка

6**7**

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?



Подумай



 $7 \cdot 4 = 28$ — нових вагонів використоно по 7

28 + 8 = 36 — нових вагонів

36:9 = 4 — нових вагонів використано по 9

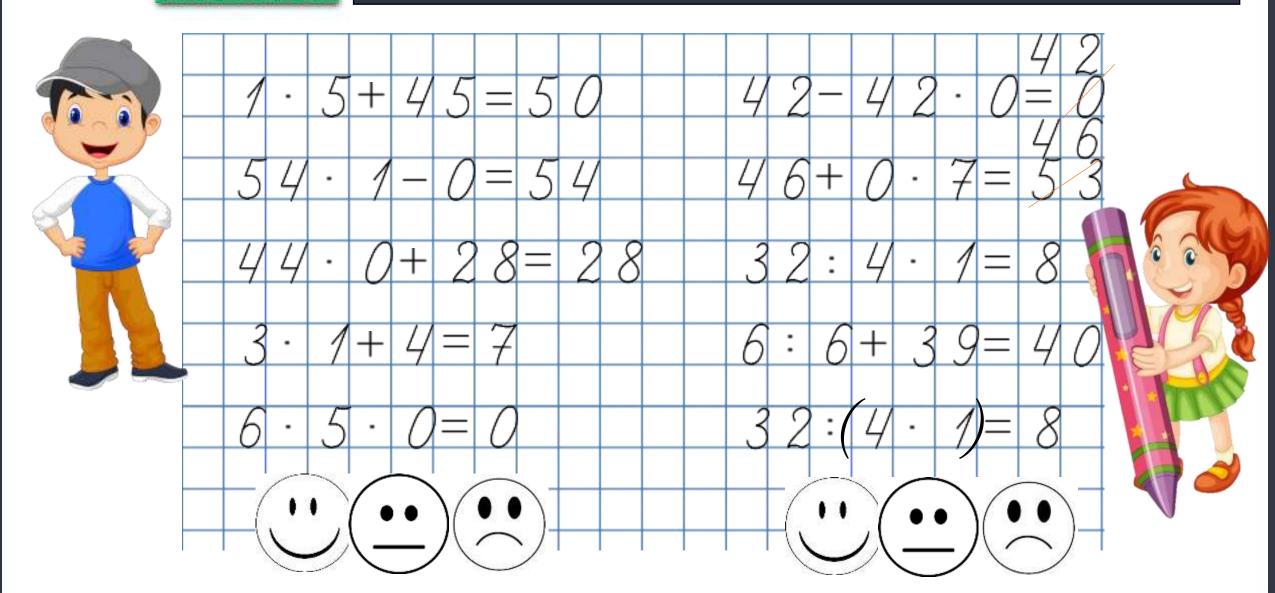
398

Задача

підручник. **Сторінка**

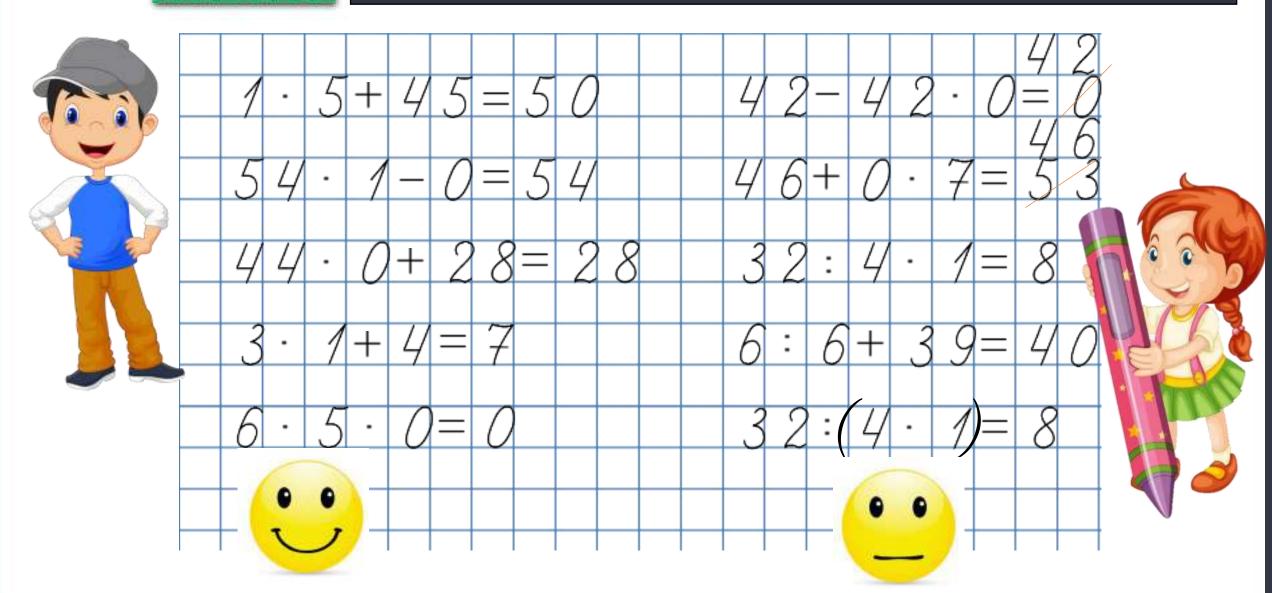


Щоденні 3. Математика самостійно. Перевір, хто з дітей правильно обчислив вирази. Оціни їхні досягнення, розфарбуй відповідний смайлик



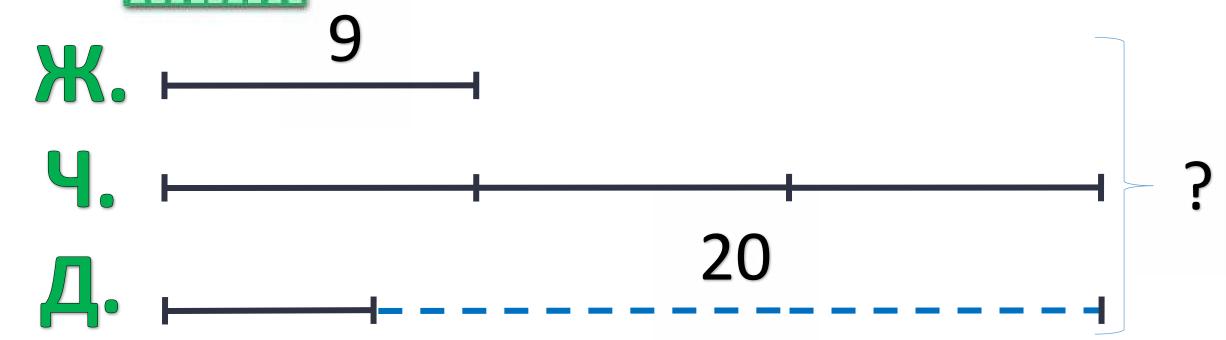


Щоденні 3. Математика самостійно. Перевір, хто з дітей правильно обчислив вирази. Оціни їхні досягнення, розфарбуй відповідний смайлик





Склади і розв'яжи задачу за коротким записом

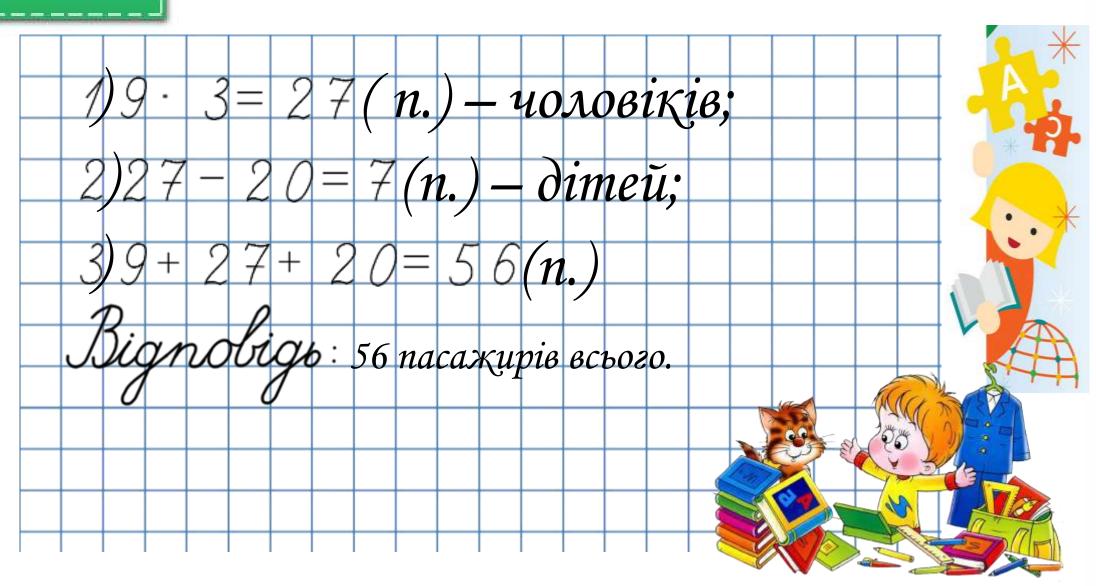


До вагону зайшли 9 жінок, а чоловіків у 3 рази більше, дітей на 20 менше, ніж чоловіків. Скільки всього пасажирів було?



Розв'яжи задачу





Домашне завдання



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

Фотозвіт надсилати на освітню платформу Human. 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.