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





Частини. Позначення частин числа цифрами. Розв'язування задач, що включають знаходження частини числа

Дата: 16.04.2024

Клас: 3-В

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. Частини. Позначення частин числа цифрами.

Розв'язування задач, що включають знаходження частини числа. Повторення. Задачі з буквеними даними.

Мета: пояснити учням утворення частин способом ділення цілого на рівні частини й виділенням однієї з них; вчити визначати кількість певних частин у цілому; навчити читати і записувати частини у вигляді дробу з чисельником 1; розвивати мислення; виховувати інтерес до предмета.



Організація класу



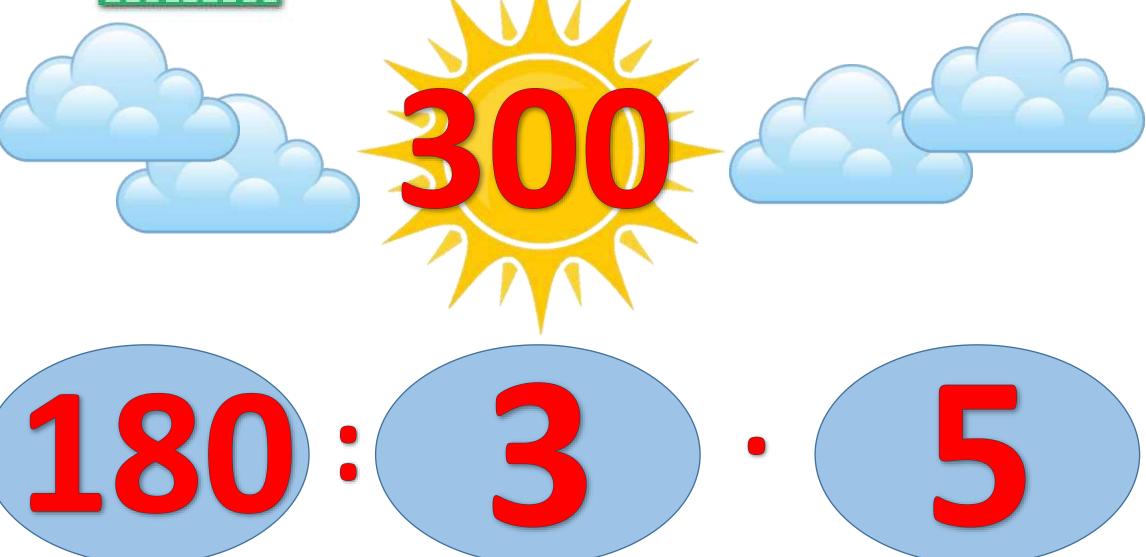
Встаньте, діти, всі рівненько, Посміхніться всі гарненько. Посміхніться ви до мене, Посміхніться і до себе, Привітайтесь: «Добрий день!»



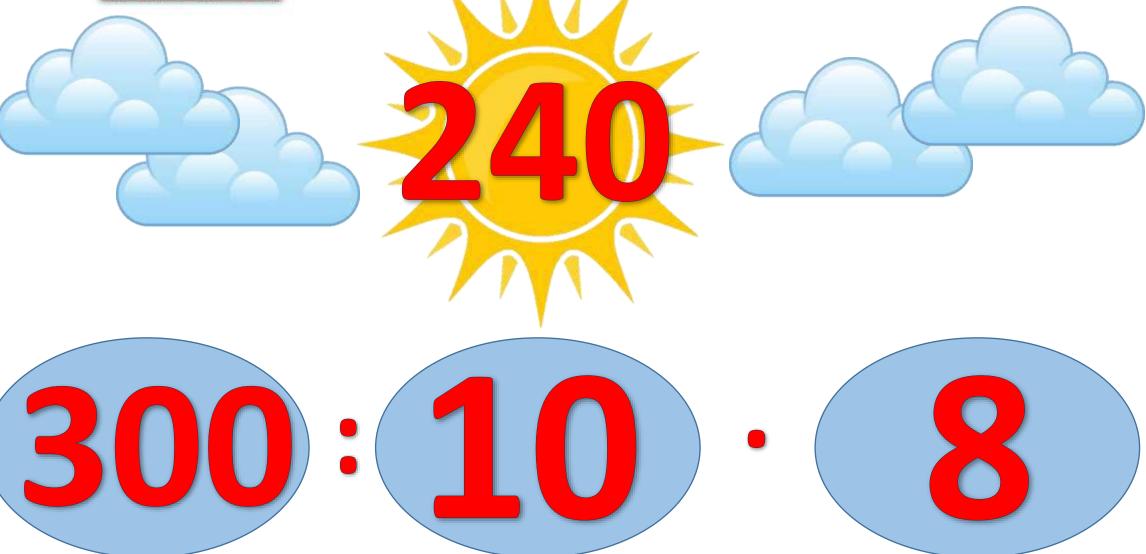
Сьогодні 16.04.2024



Сьогодні 16.04.2024



Сьогодні 16.04.2024

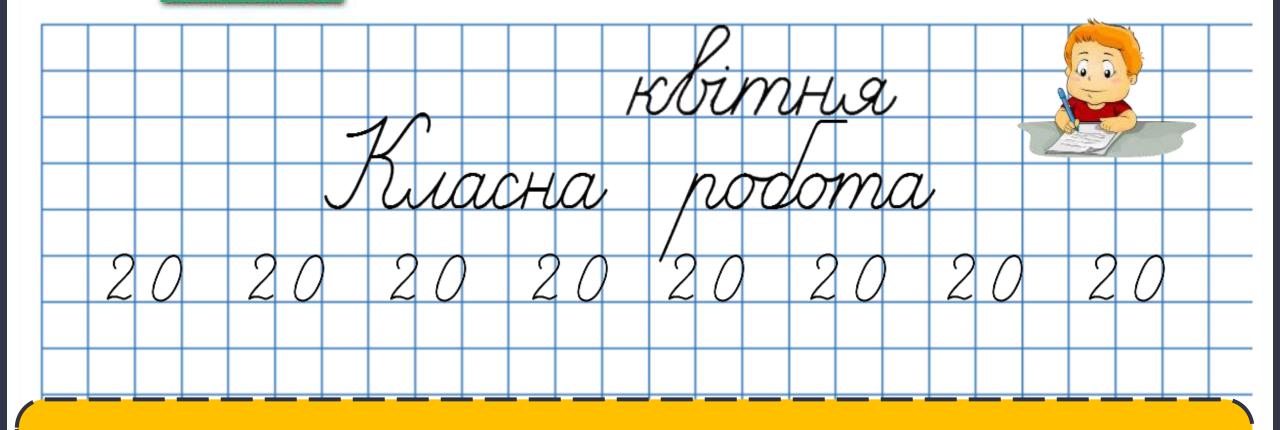


Сьогодні 16.04.2024





Каліграфічна хвилинка



Запишіть каліграфічно останнє число, що загадувало сонечко.

Сьогодні 16.04.2024

Рухлива вправа







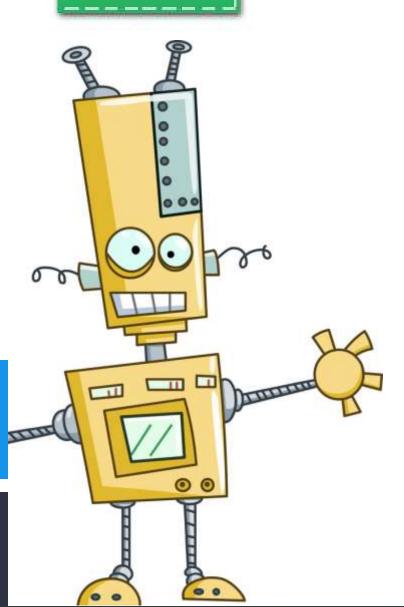


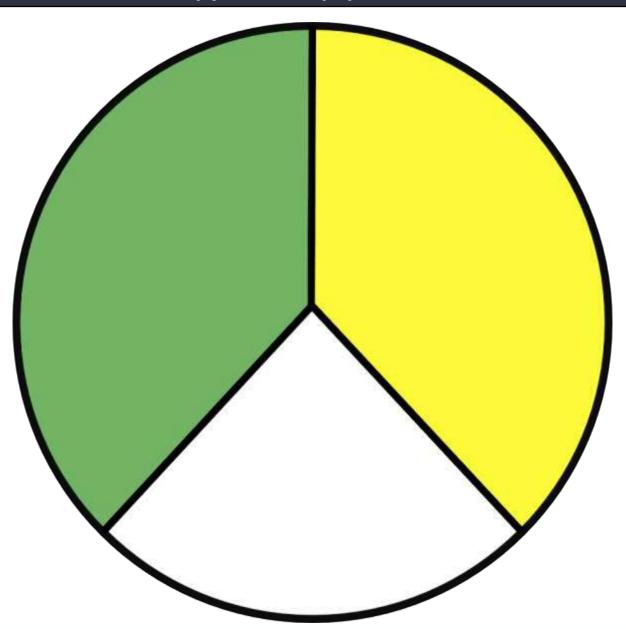
Робота із підручником «Математика» Г.Лишенко, с. 90-91



Сьогодні 16.04.2024

Які частини кругів не зафарбовані?





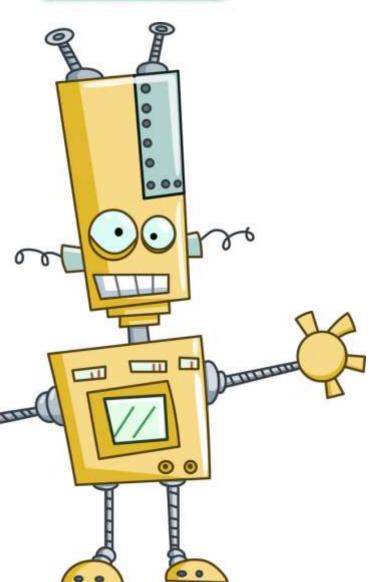
Підручник. Номер

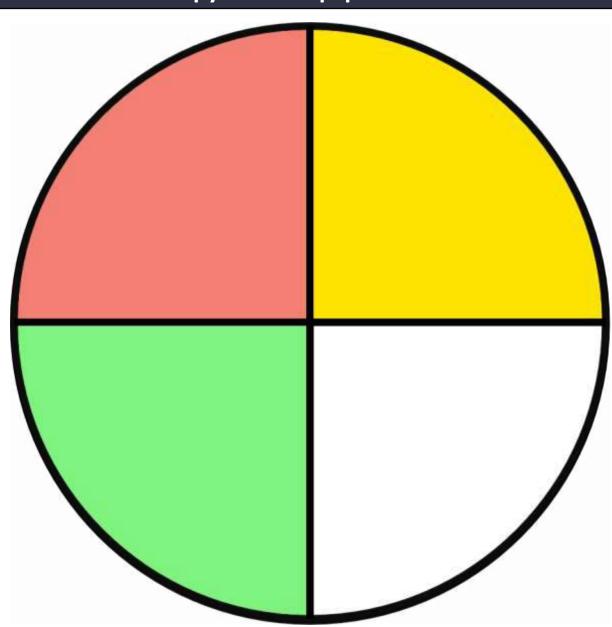
548

_{Підручник.} Сторінка

Сьогодні 16.04.2024

Які частини кругів не зафарбовані?





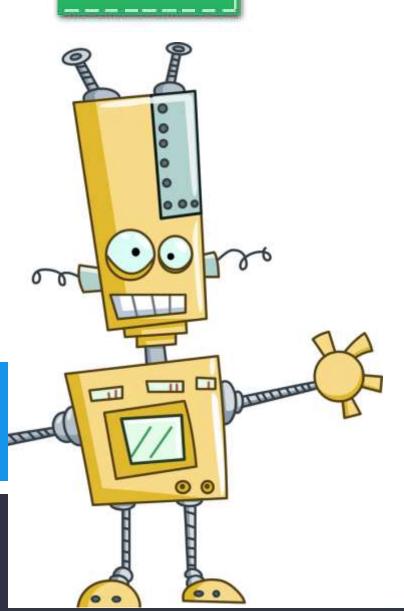
Підручник. Номер

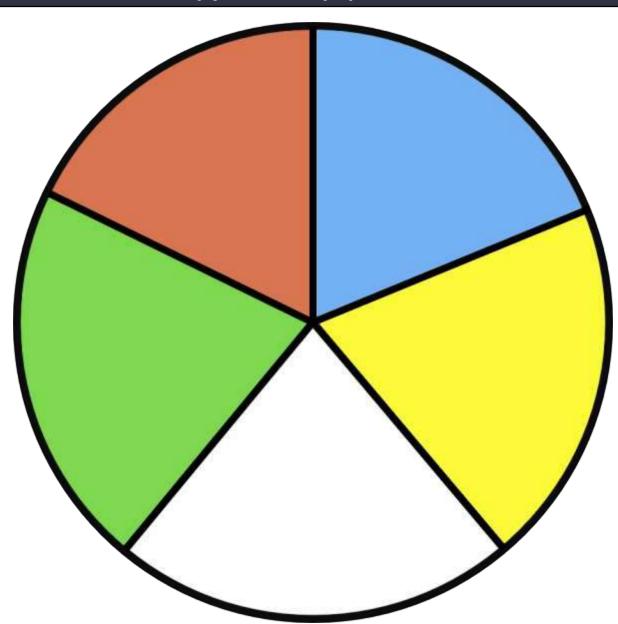
548

_{Підручник.}
Сторінка

Сьогодні 16.04.2024

Які частини кругів не зафарбовані?





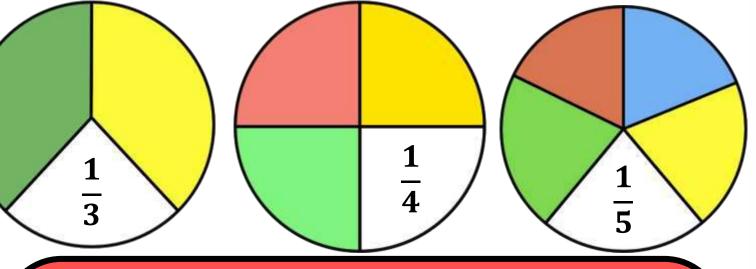
Підручник. Номер

548

_{Підручник.} Сторінка

Сьогодні BCIM. pptx 16.04.2024 Яова українська школа 0 Підручник. Номер

Запам'ятай!



Частини записують двома цифрами. Подивись, як записано цифрами третину, чверть, п'яту частину на кругах.

Запис $\frac{1}{3}$ читай так: одна третя.

підручник. **Сторінка**

548

Сьогодні 16.04.2024

Запам'ятай!

Хто це?

Чоловік

Чисельник

Показує, скільки рівних частин цілого взяли.

1

Чоловік стоїть на землі



Земля

Знаменник

Показує, на скільки рівних частин поділено ціле.

Сьогодні 16.04.2024

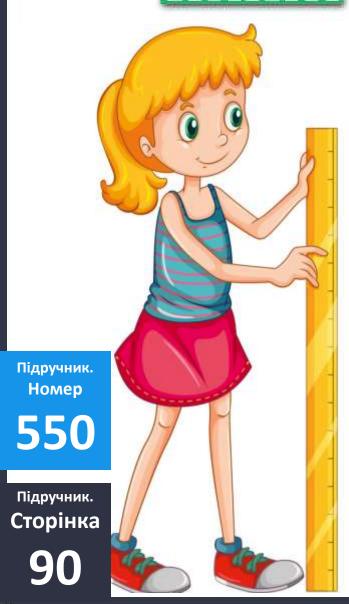
Накресли такі самі смужки й запиши, яку частину кожної з них зафарбовано.



$\frac{1}{2}$			
$\frac{1}{3}$			
$\frac{1}{6}$			
1 4			



Самостійновиміряйдовжинусмужки та знайди $\frac{1}{3}$ ії.





Фізкультхвилинка





Взято з каналу «Creative Teacher» - https://www.youtube.com/channel/UCUWpvLEcrLrkA69qf5IDHIg

Сьогодні 16.04.2024

Побудуй

Побудуй відрізок AB завдовжки 8 см. Покажи чверть відрізка. Як дізнатися довжину $\frac{1}{4}AB$? Перевір вимірюванням.

8: 4 = 2 c M

Підручник. Номер

551

підручник. **Сторінка**



Розв'яжи задачу



Господар купив 12 ц вугілля та брикету. $\frac{1}{3}$ палива — вугілля одного виду, $\frac{1}{4}$ - іншого виду, решта — брикет. Знайди масу всього вугілля.

Не розв'язуючи задачу, обґрунтуй, більша чи менша маса брикету, ніж вугілля.

підручник. **Сторінка**



Підручник. **Сторінка** Сьогодні 16.04.2024

Розв'яжи задачу



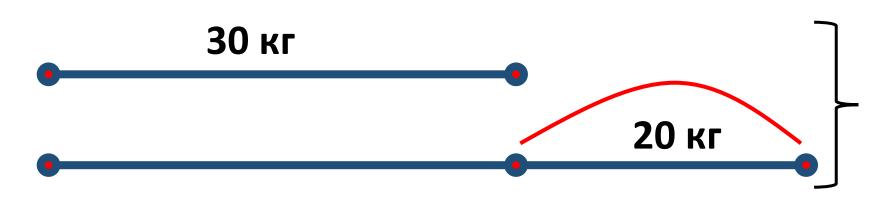
```
3agara 5 5 2

1) 1 2: 3 = 4 (\mu) - вугілля 1 виду;
2) 12: 4 = 3(\mu) - вугілля 2 виду;
3) 4 + 3 = 7 (\mu) - всього вугілля;
Відповідь: 7 \mu маса всього вугілля.
```

Зміни запитання, щоб у розв'язанні додалося ще 2 дії.



Склади і розв'яжи задачу за коротким записом



Розклали по 5 кг Пакетів - ?

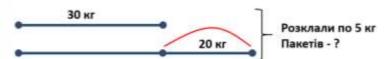
Підручник. Номер

553

підручник. **Сторінка** Перший автомобіль привіз на склад 30 кг добрива, а другий на 20 кг більше. Працівники розклали добриво у пакети по 5 кг. Скільки пакетів використали працівники?



Розв'яжи задачу

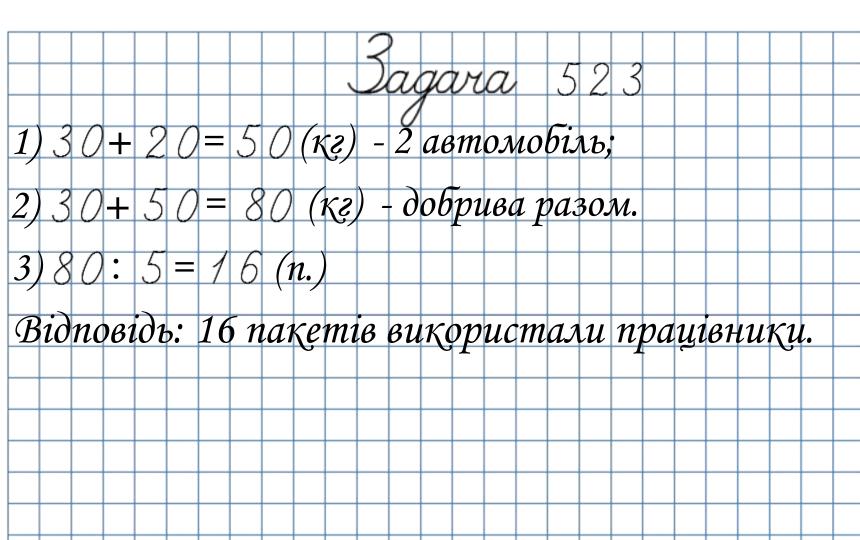


Перший автомобіль привіз на склад 30 кг добрива, а другий на 20 кг більше.
Працівники розклали добриво у пакети по 5 кг.
Скільки пакетів використали працівники?

Підручник. Номер

553

підручник. **Сторінка**





Обчисли вирази

										1)											
										\square	W	\mathcal{U}	$\mathcal{V}_{\mathcal{O}}$	\mathcal{U}		5	5	4				
											/											
	8	5	•	1	7	=	5			1	4	+	7	1	=	8	5					
	3	•	1	8	=	5	4			5	•	1	8	=	9	0						
	5	4	•	2	7	=	2			9	0	•	3	0		3						
	2	•	3	5		7	0			7	0	•	5	=	1	4						

Підручник. Номер

554

_{Підручник.} Сторінка

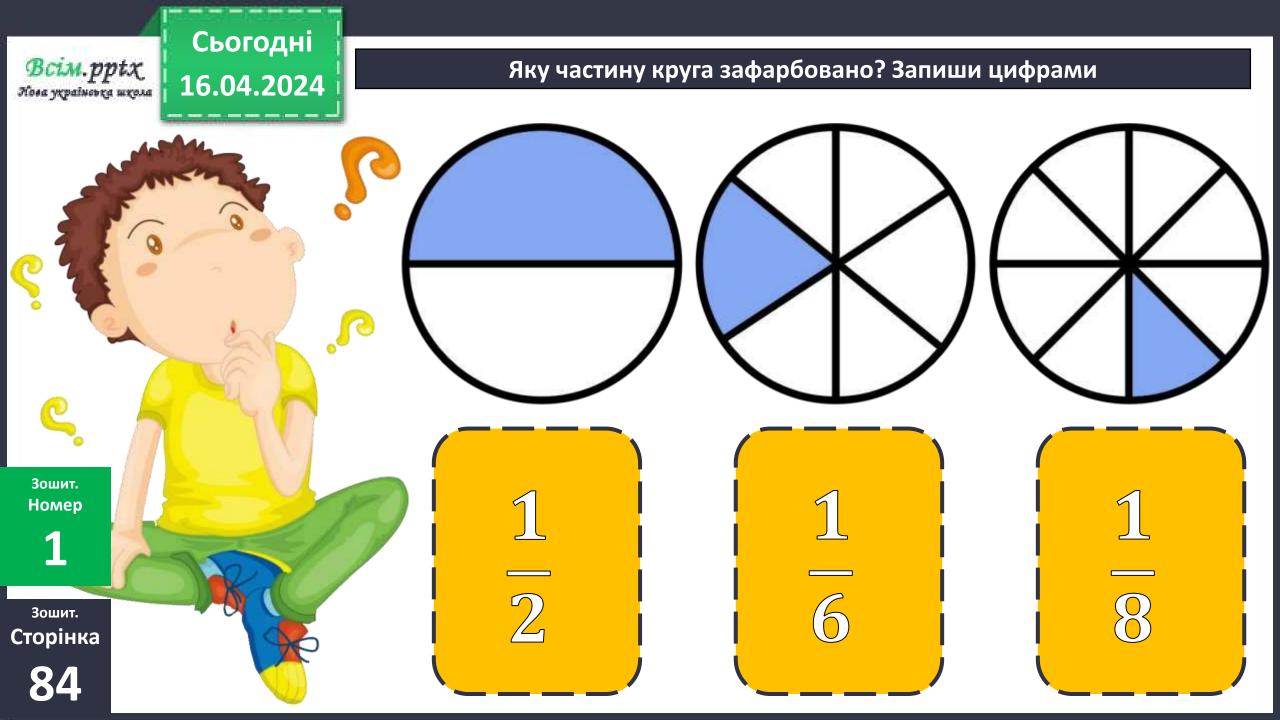
Сьогодні 16.04.2024

Рухлива вправа



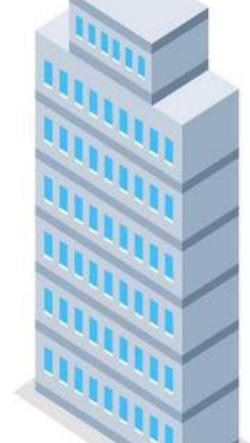








Розв'яжи задачу



Зошит. Номер

2

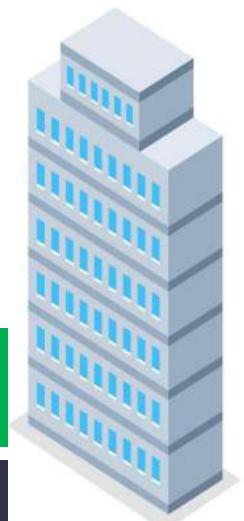
_{3ошит.} Сторінка

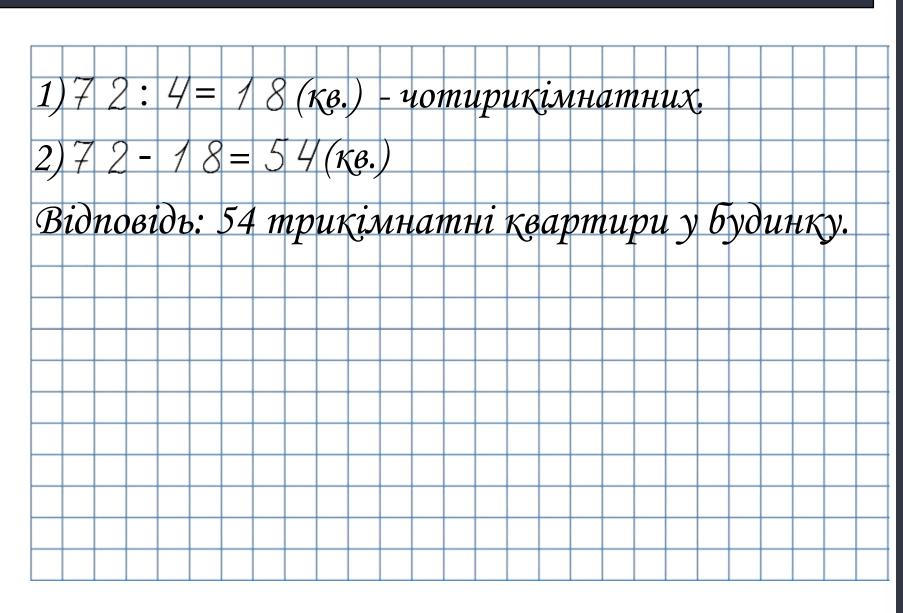
84

У будинку 72 квартири. $\frac{1}{4}$ частину становлять чотирикімнатні квартири, а решту — трикімнатні. Скільки трикімнатних квартир у будинку?



Розв'яжи задачу





_{3ошит.} Сторінка

Зошит. Номер



Склади два вирази для розв'язування задачі



У дев'ятиповерховому будинку
а двокімнатних і в
трикімнатних квартир порівну
на кожному поверсі. Скільки
всього двокімнатних і
трикімнатних квартир на
кожному поверсі?

(a+b):9

a:9+b:9

_{3ошит.}
Сторінка

3ошит. Номер



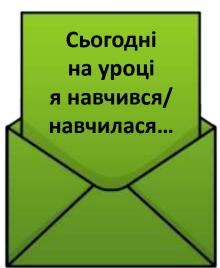
Домашнє завдання



На сторінці підручника 91 розв'язати задачу №555 та обчислити вирази 556. Короткий запис у щоденник c.91 No.555, No.556 Фотозвіт надсилати на освітню платформу Нитап. Успіхів у навчанні!



Рефлексія «Загадкові листи»

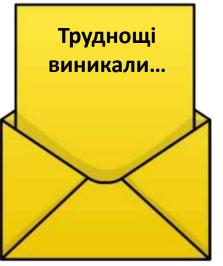








Урок завершую з настроєм...



Обери лист, який ти хочеш відкрити

(щоби відкрити лист, натисніть на нього)

