

Сьогодні  
21.02.2024

Урок  
№110

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

# Множення суми на число



Сьогодні  
21.02.2024

*Дата: 22.02.2024*

*Клас: 3-А*

*Урок: математика*

*Вчитель: Юшко А.А.*

**Тема.** Множення суми на число. Повторення.  
Складання і розв'язання рівнянь за схемами.

**Мета:** вчити множити суму на число; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



Сьогодні  
21.02.2024

Організація класу



Добрий день, дорогі друзі!  
Добрий день!  
На вас чекає гарний день.  
Бачу, всі веселі і здорові  
До уроку всі готові!

Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

$$68 +$$



12

22

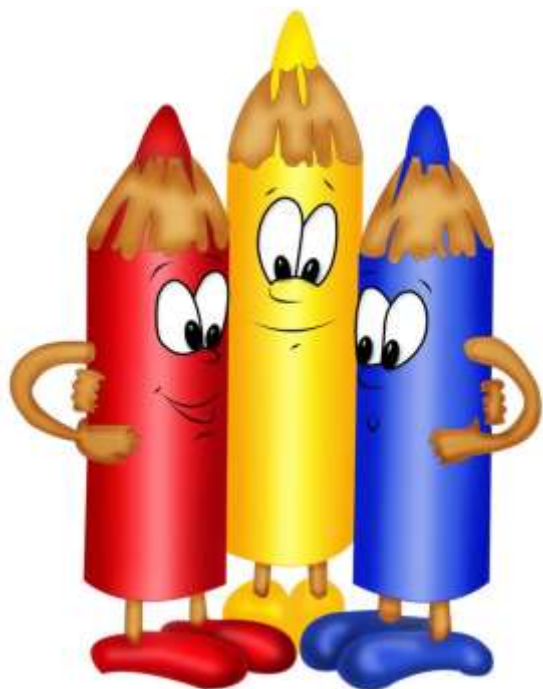
14



Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

2 .



1
10
100





Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

800 :



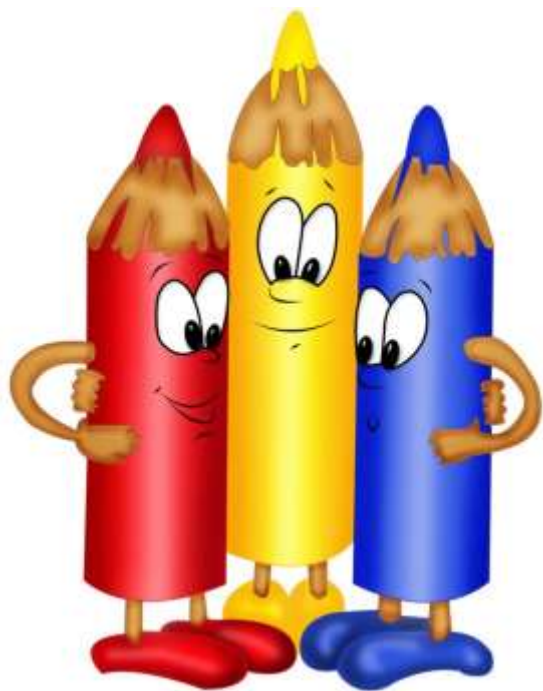
1
10
100



Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

70 :



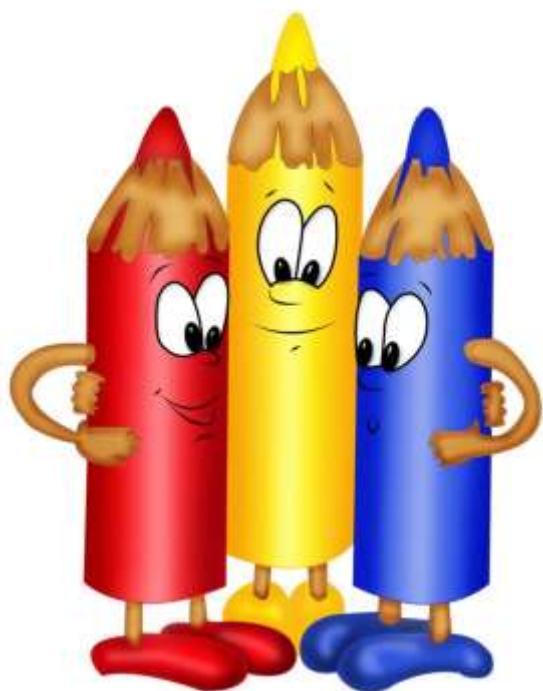
7
10
1



Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

4 ·



2
20
200





Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

20 +



2

20

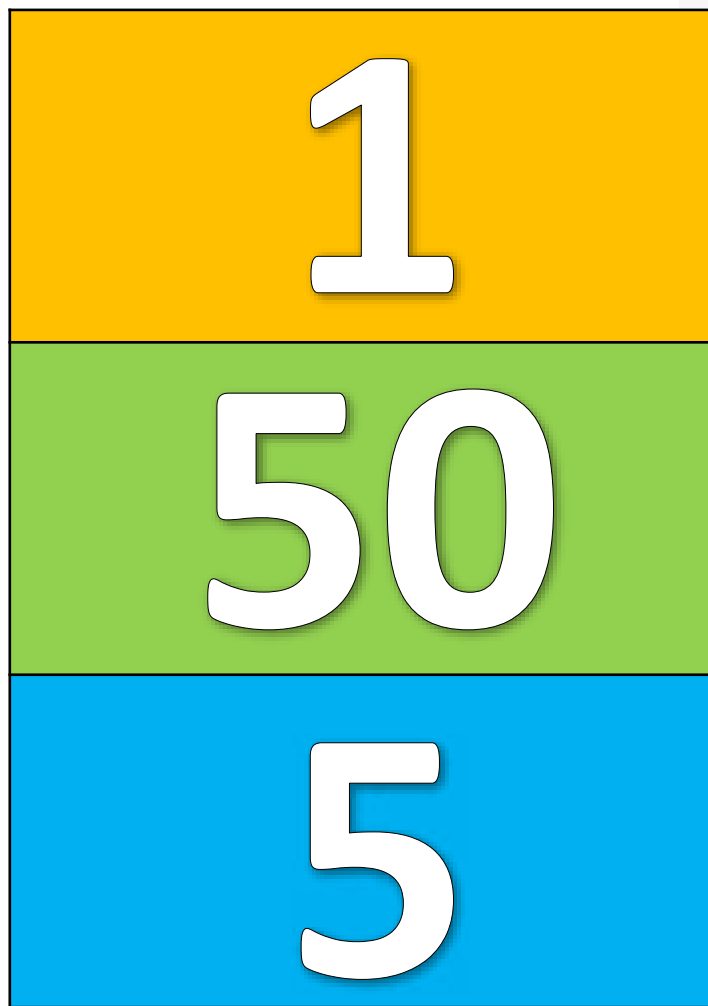
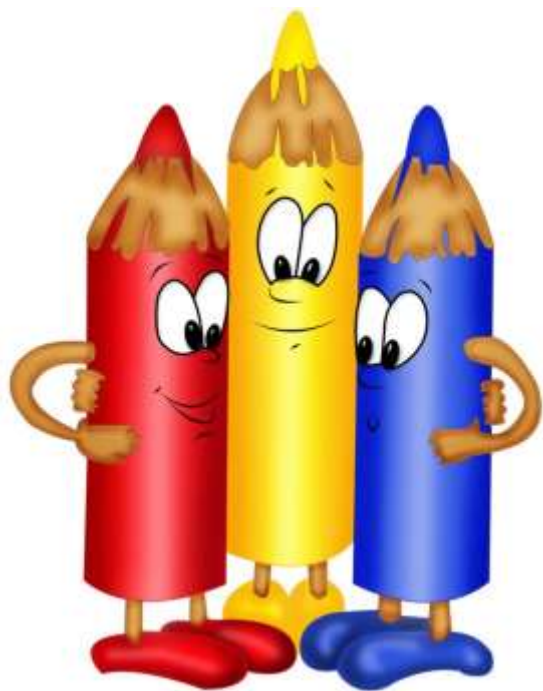
200



Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

40 .



Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

10 +



100

400

300



Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли усно

1 .



3

30

10



Сьогодні  
21.02.2024

## Каліграфічна хвилинка



2 2 лютого  
Класна робота

30 20 30 20 30 20 30 20



Сьогодні  
21.02.2024

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 49 - 50



Сьогодні  
21.02.2024

Обчисли

$$30 \cdot 20 = 600$$

$$400 : 20 = 20$$

$$50 \cdot 10 = 500$$

Підручник.  
Завдання

284

Підручник.  
Сторінка

49



Сьогодні  
21.02.2024

Різницю чисел 92 і 87 збільш у 100 разів

$$(92 - 87) \cdot 100 =$$

$$5 \cdot 100 =$$

500



Сьогодні  
21.02.2024

Частку чисел 800 і 20 зменш у 5 разів

$$(800 : 20) : 5 =$$

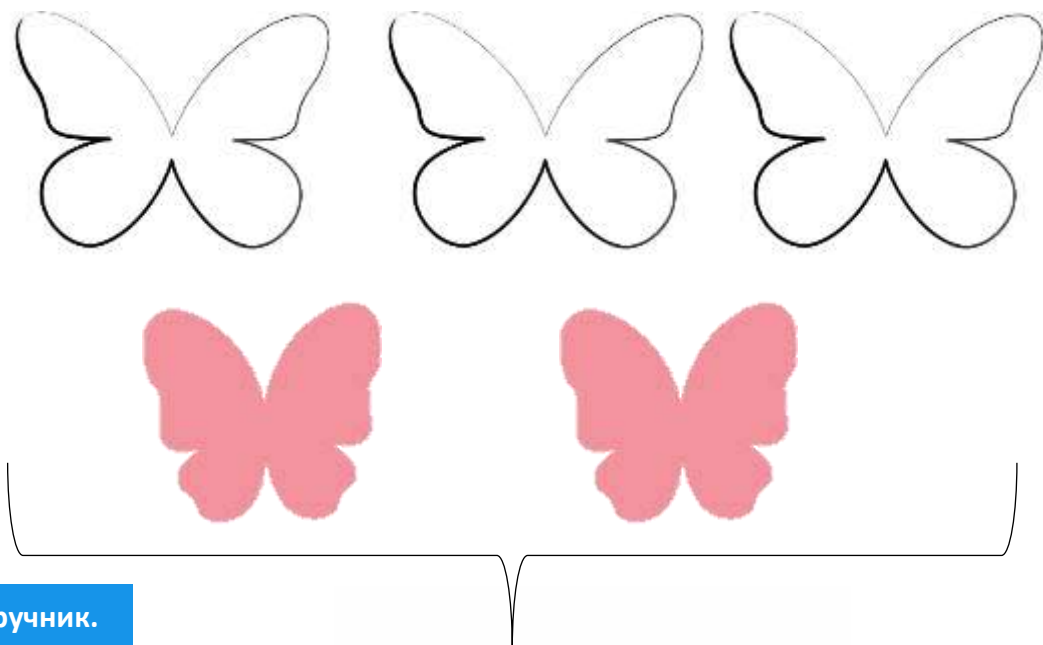
$$40 : 5 =$$

8



Сьогодні  
21.02.2024

Розглянь розв'язання різними способами



1 набір



7 наборів - ?

**Діти вирізали кілька наборів метеликів для панно. У кожному наборі було 3 білих паперових і 2 рожевих метелики. Скільки всього метеликів у 7 таких наборах?**



Сьогодні  
21.02.2024

Розглянь розв'язання різними способами

**1 спосіб:**  
 **$(3 + 2) \cdot 7 = 35$  (м)**  
**Відповідь: 35**  
**метеликів.**

**2 спосіб:**  
 **$3 \cdot 7 + 2 \cdot 7 = 35$  (м)**  
**Відповідь: 35**  
**метеликів.**



Сьогодні  
21.02.2024

Поясни, як помножили суму на число

$$(4 + 3) \cdot 9 =$$

$$7 \cdot 9 =$$

63



Сьогодні  
21.02.2024

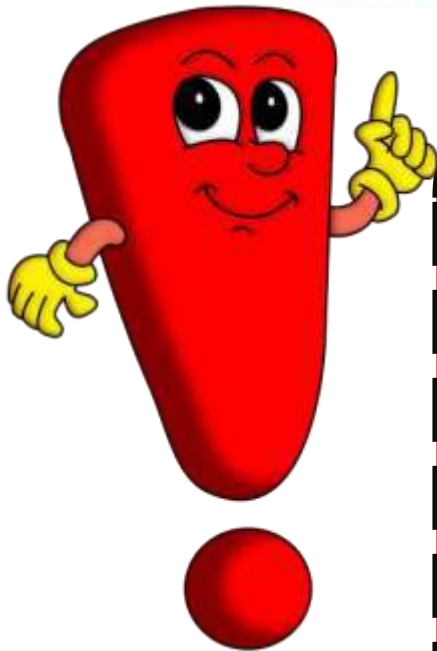
Розглянь інший спосіб множення суми на число

$$(4 + 3) \cdot 9 =$$

$$4 \cdot 9 + 3 \cdot 9 =$$

$$36 + 27 = 63$$





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

Сьогодні  
21.02.2024

Застосуй правило в обчисленнях

$$(20 + 8) \cdot 3 =$$

$$20 \cdot 3 + 8 \cdot 3 =$$

$$60 + 24 =$$

$$84$$





Сьогодні  
21.02.2024

Застосуй правило в обчисленнях

$$(300 + 60) \cdot 2 =$$

$$300 \cdot 2 + 60 \cdot 2 =$$

$$600 + 120 =$$

$$720$$



Сьогодні  
21.02.2024

Застосуй правило в обчисленнях

$$(100 + 30 + 4) \cdot 3 =$$

$$100 \cdot 3 + 30 \cdot 3 + 4 \cdot 3 =$$

$$300 + 90 + 12 =$$

$$402$$

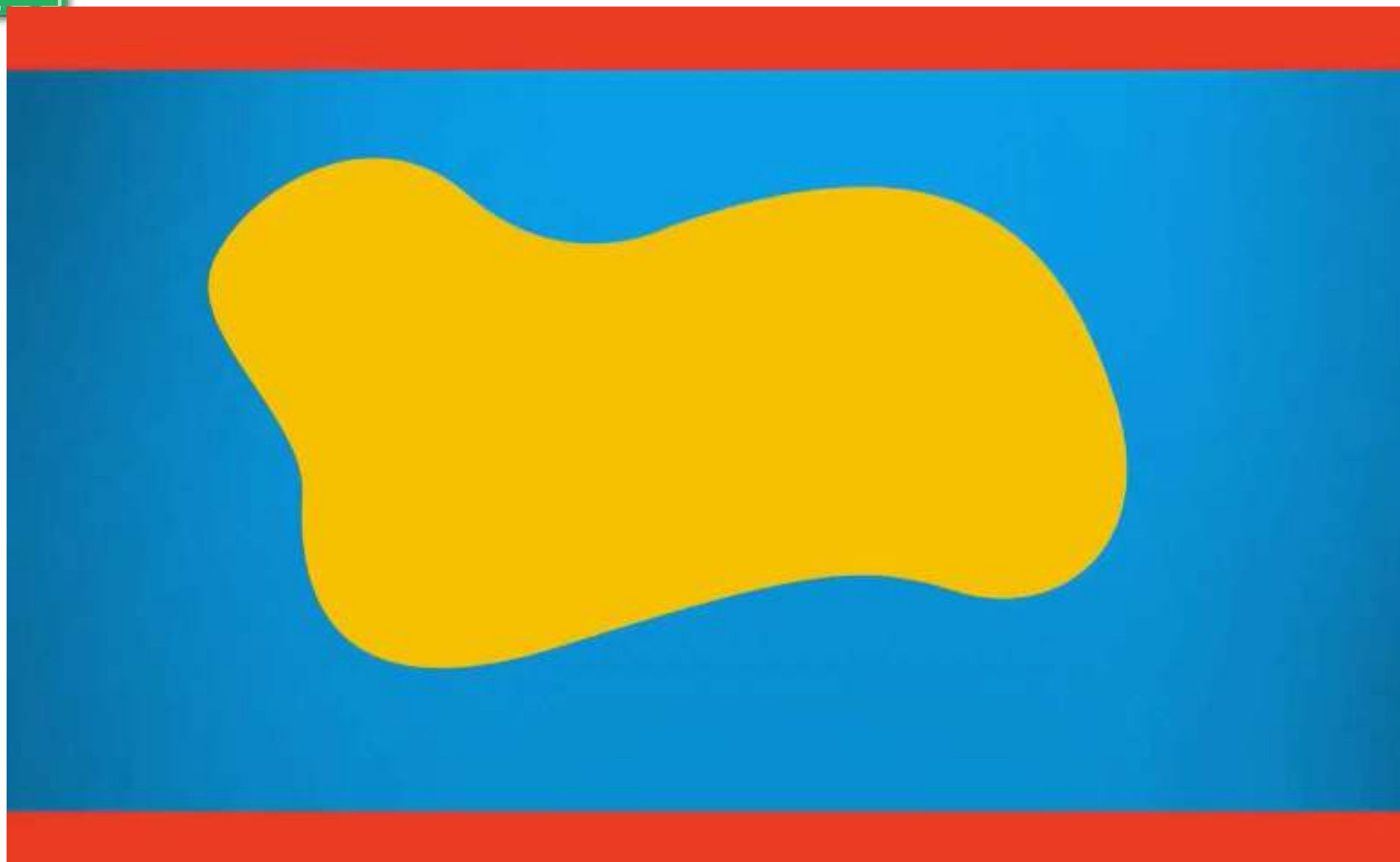


Сьогодні  
21.02.2024

## Фізкультхвилинка.

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

VIDEO



Сьогодні  
21.02.2024

Виконай обчислення

Вирази 287

$$72 : 8 = 9$$

$$600 : 20 : 6 = 5$$

$$8 \cdot 7 = 56$$

$$500 : 5 : 10 = 10$$

$$72 : 8 : 3 = 3$$

$$800 - 80 : 4 = 780$$

$$72 : (8 \cdot 3) = 3$$

$$300 + 30 \cdot 3 = 390$$

Сьогодні  
21.02.2024

Розв'яжи задачу



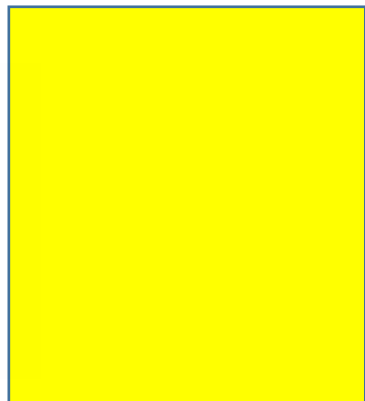
**Букет квітів з паперу  
виготовили з 5 аркушів  
жовтого паперу і  
3 аркушів зеленого.  
Скільки всього аркушів  
паперу потрібно, щоб  
виготовити 4 таких  
букети квітів?**



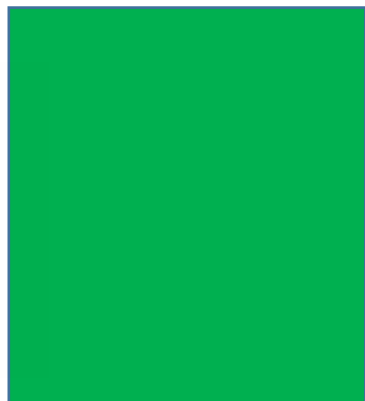
Сьогодні  
21.02.2024

Розв'яжи задачу

5 арк.



3 арк.

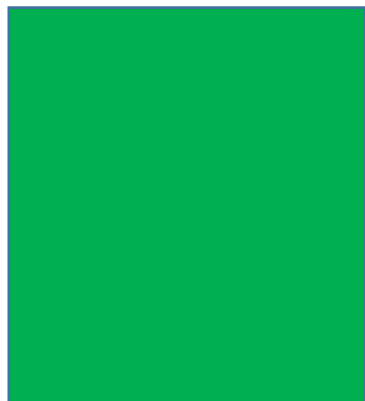
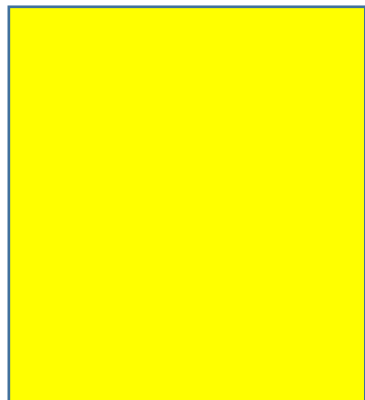
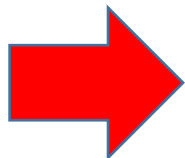


1 букет

Сьогодні  
21.02.2024

Розв'яжи задачу

?



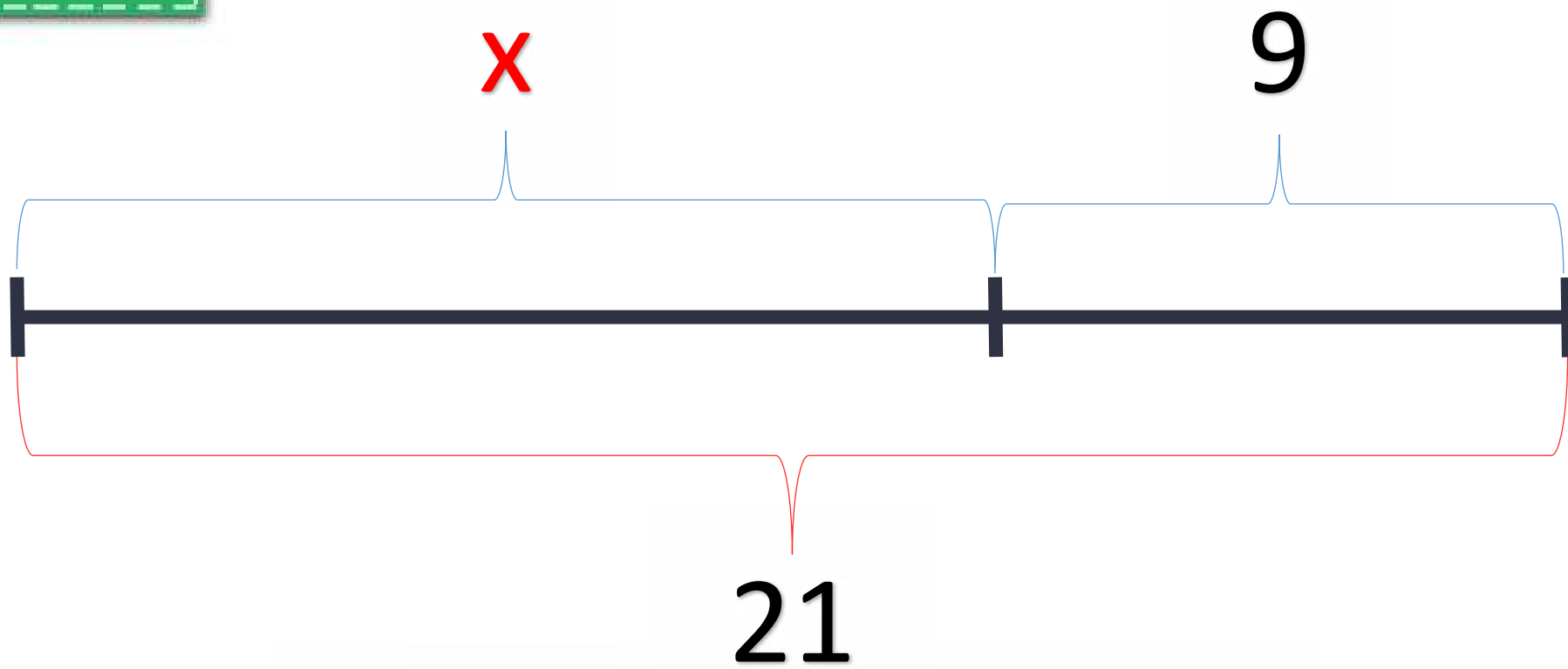
?



4 букети

Сьогодні  
21.02.2024

Повторення. Склади і розв'яжи рівняння за схемами

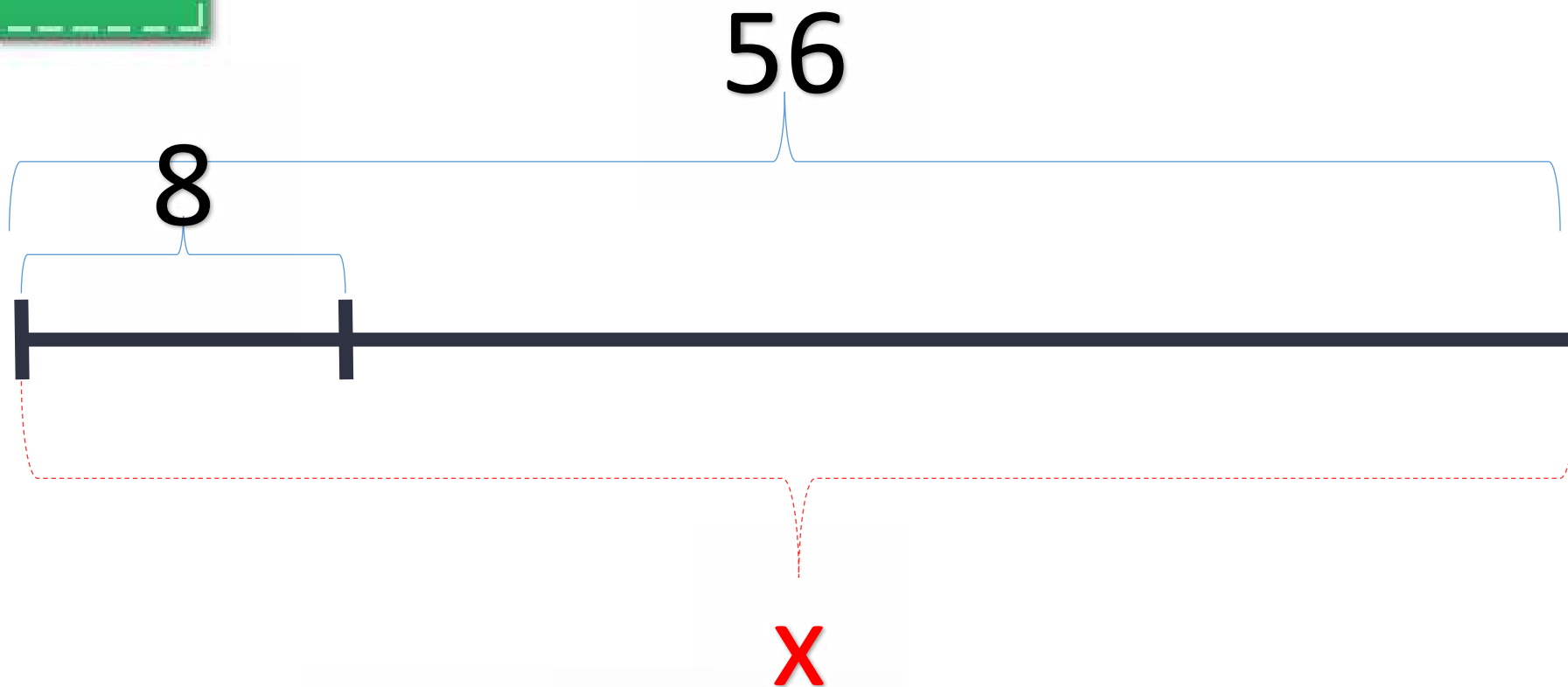


$$x + 9 = 21$$



Сьогодні  
21.02.2024

Повторення. Склади і розв'яжи рівняння за схемами



$$8 \cdot x = 56$$

Сьогодні  
21.02.2024

Домашнє завдання



На сторінці 50, виконати  
задачу 291, завдання 290  
*Короткий запис у щоденник*  
с.50, №290, №291

Фотозвіт надсилати на освітню  
платформу Human  
або ел. пошту

[allayushko123@gmail.com](mailto:allayushko123@gmail.com)

*Успішного навчання!*



Сьогодні  
21.02.2024

## Рефлексія «Загадкові листи»

Сьогодні  
на уроці  
я навчився/  
навчилася...

На уроці  
я  
запам'ятав/  
запам'ятала  
...

Найкраще  
мені  
вдалося...

Найбільше  
мені  
сподобалося  
...

Урок  
завершую з  
настроєм...

Труднощі  
виникали...

Обери лист, який ти хочеш відкрити  
(для відкриття по листі варто натиснути)

