

Сьогодні  
16.10.2023

Урок  
№36

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

**Складання виразів за  
схемами й текстами.  
Розв'язування задач на  
знаходження суми двох  
добутків. Порівняння  
виразів**



Всім.pptx  
Мова українська

Сьогодні

Дата: 20.10.2023

Клас: 3-В

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. **Складання виразів за схемами й текстами.  
Розв'язування задач на знаходження суми двох  
добутків. Порівняння виразів**

Мета: вчити складати вирази за схемами та текстами, розв'язувати задачі на знаходження суми двох добутків, порівнювати вирази; розвивати мислення, пам'ять, увагу, задачі з буквеними даними; виховувати любов до математики.



Сьогодні  
16.10.2023

Емоційне налаштування



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

Сьогодні  
16.10.2023

LEGO

9 · 9

81

27

72

18

63

36

Сьогодні  
16.10.2023

LEGO

9 · 2

81

27

72

18

63

36

Сьогодні  
16.10.2023

LEGO

9 · 8

81

27

72

18

63

36

Сьогодні  
16.10.2023

LEGO

9 · 3

81

27

72

18

63

36

Сьогодні  
16.10.2023

LEGO

9 · 7

81

27

72

18

63

36



Сьогодні  
16.10.2023

LEGO

$$9 \cdot 4$$

81

27

72

18

63

36

Сьогодні  
16.10.2023

## Каліграфічна хвилинка

20 жовтня  
Класна робота

9 8 5 9 8 5 9 8 5 9 8 5

Сьогодні  
16.10.2023

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 59 - 60



Сьогодні  
16.10.2023

Усно обчисли



$$9 \cdot 9$$

$$- 41$$

$$: 8$$

$$54 : 9$$

$$\cdot 3$$

$$- 9$$

Сьогодні  
16.10.2023

Усно обчисли



$$9 \cdot 7$$

$$- 15$$

$$: 8$$

$$45 : 9$$

$$\cdot 8$$

$$- 6$$



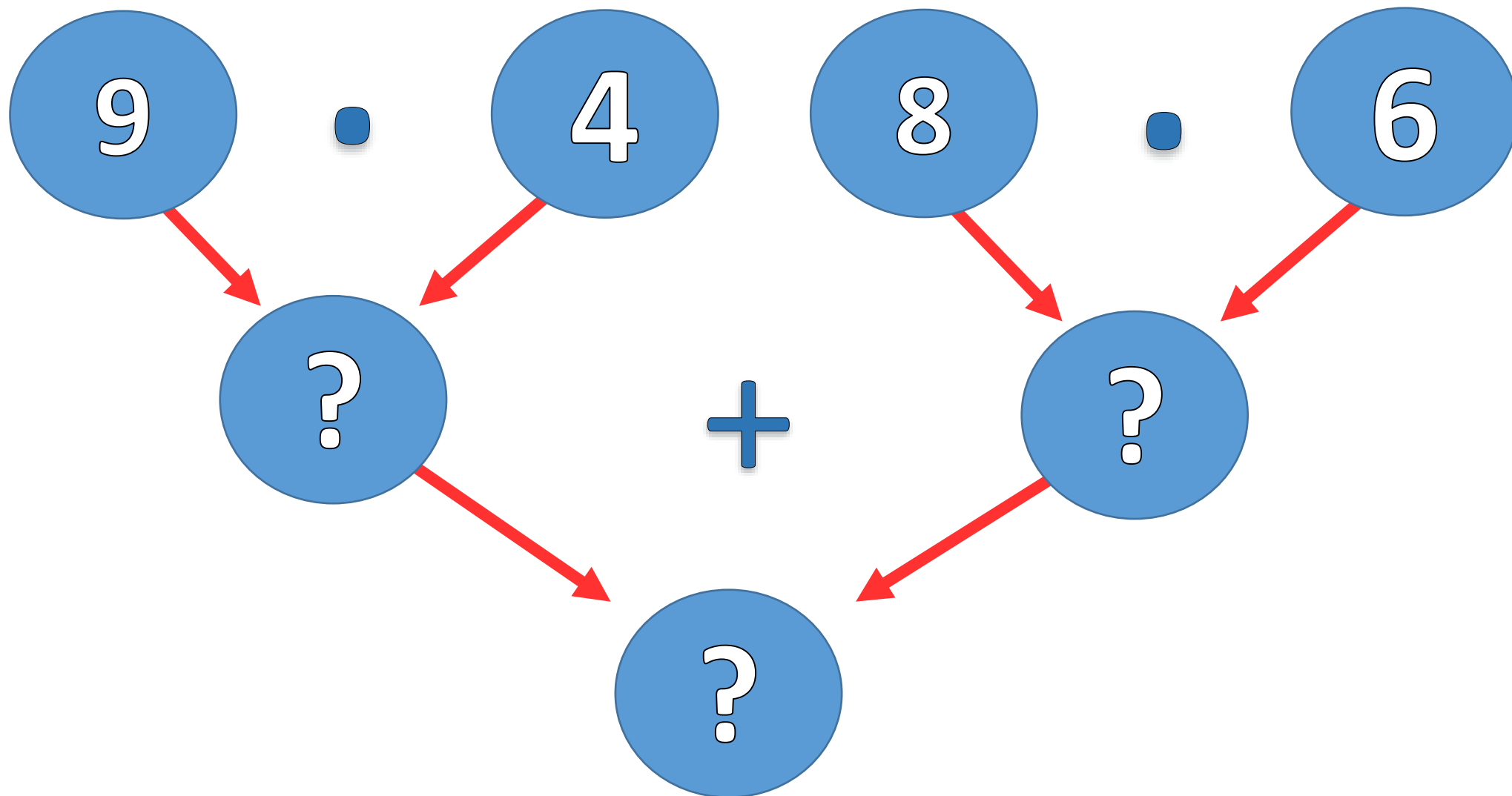
Сьогодні  
16.10.2023

## Рухлива вправа



Сьогодні  
16.10.2023

За схемою склади задачу



Сьогодні  
16.10.2023

## Складання задачі

Для фарбування стін будинку привезли  
4 ящики **червоної** фарби по 9 банок у ящику  
та 6 ящиків **жовтої** по 8 банок. Скільки всього  
банок фарби привезли?





Задача 353

1)  $4 \cdot 9 = 36$  (б.) - червоної;

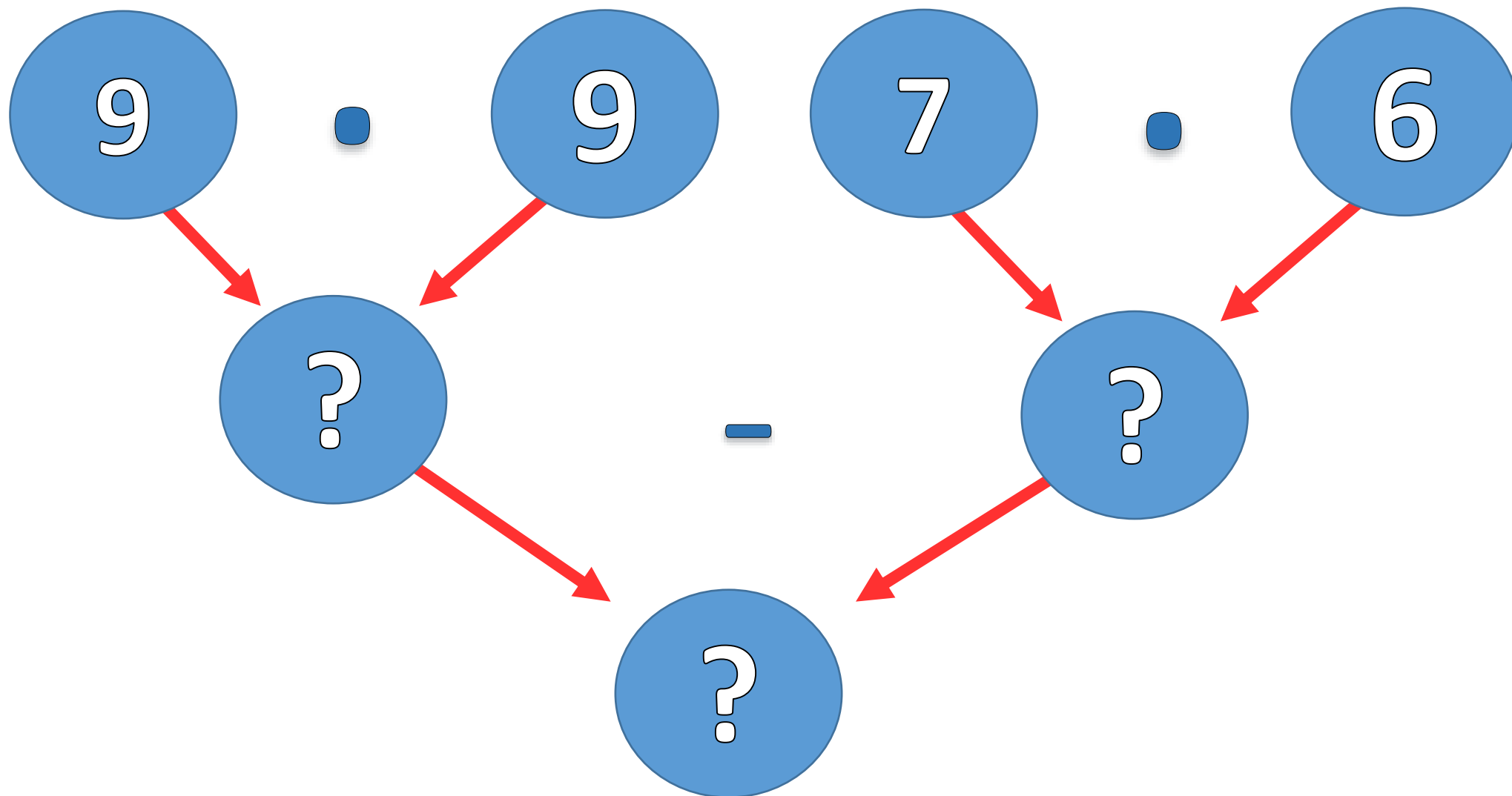
2)  $6 \cdot 8 = 48$  (б.) - жовтої;

3)  $36 + 48 = 84$  (б.)

Відповідь: 84 банок всього принесли.

Сьогодні  
16.10.2023

За схемою склади задачу



Підручник.  
Задача

353

Підручник.  
Сторінка

59

Сьогодні  
16.10.2023

## Складання задачі

Для фарбування стін будинку привези  
9 ящиків **червоної** фарби по 9 банок у ящику та  
6 ящиків **жовтої** фарби по 7 банок. На скільки більше було  
банок червоної фарби, ніж зеленої?



Задача 353

1)  $9 \cdot 9 = 81$  (б.) - червоної;

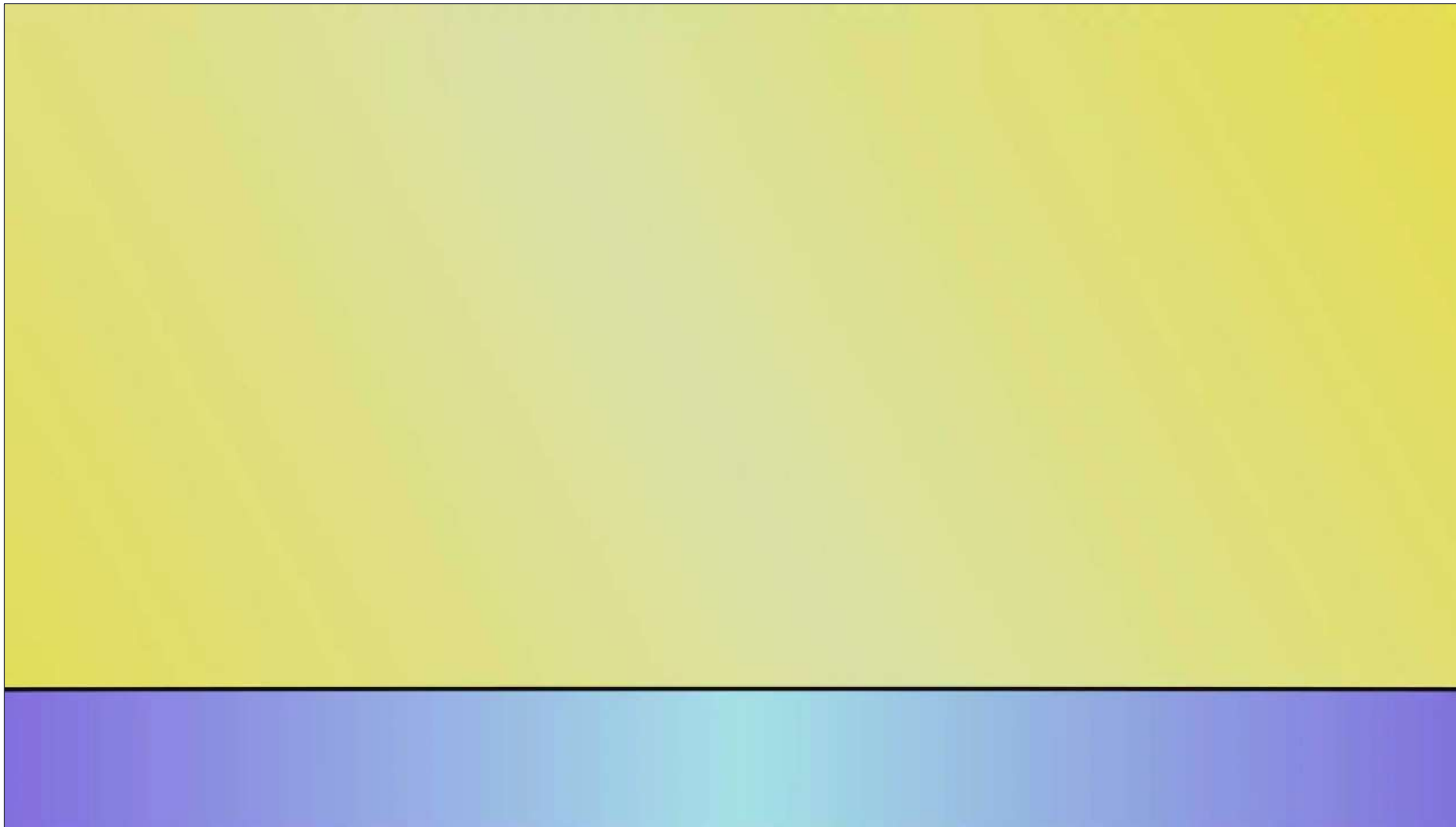
2)  $6 \cdot 7 = 42$  (б.) - жовтої;

3)  $81 - 42 = 39$  (б.)

Відповідь: на 39 банки більше червоної фарби, ніж жовтої.

Сьогодні  
16.10.2023

## Фізкультхвилинка



Сьогодні  
16.10.2023

Розв'яжи задачу

Для розфарбування муралу  
на стіні будинку привезли  
6 ящиків акрилової фарби в  
балонах по 9 кг і 5 ящиків  
фасадної фарби в банках по  
7 кг. Яка маса всієї фарби?



Мурал на  
Андріївському узвозі  
м.Київ



Задача 354

1)  $9 \cdot 6 = 54$  (кг) - акрилової;

2)  $7 \cdot 5 = 35$  (кг) - фасадної;

3)  $54 + 35 = 89$  (кг)

Відповідь: 89 кг маса всієї фарби.



У друкарні фірма замовила 60 видів сувенірної продукції. Друкар протягом 9 днів добирав щодня фарби для 6 видів продукції. Для скількох видів продукції залишилося дібрати фарби?



Задача 355

1)  $6 \cdot 9 = 54$  (в.) - продукції за 9 днів;

2)  $60 - 54 = 6$  (в.)

Відповідь: 6 видів продукції залишилося.

Сьогодні  
16.10.2023

Порівняй



Завдання

356

$$9 \cdot 8 < 39 + 42$$

$$8 \cdot 4 + 8 > 80 - 45$$

$$9 \cdot 5 = 100 - 55$$

$$9 \cdot 7 + 9 = 100 - 28$$

$$100 - 9 \cdot 7 < 54$$

$$32 + 8 \cdot 6 < 88$$

Сьогодні  
16.10.2023

Склади вирази та знайди їх значення

Перший доданок 42, а другий є  
часткою чисел 21 і 7

$$42 + (21 : 7) = 45$$

Сьогодні  
16.10.2023

Склади вирази та знайди їх значення

Ділене 42, а дільник є різницею  
чисел 30 і 24

$$42 : (30 - 24) = 7$$

Сьогодні  
16.10.2023

Склади вирази та знайди їх значення



Знайди різницю добутків чисел  
7 і 7 та 8 і 5; 8 і 7 та 4 і 5

$$(7 \cdot 7) - (8 \cdot 5) = 9$$

$$(8 \cdot 7) - (4 \cdot 5) = 36$$

Сьогодні  
16.10.2023

Склади вирази та знайди їх значення

Знайди суму часток чисел  
64 і 8 та 54 і 6; 48 і 8 та 24 і 8

$$(64 : 8) + (54 : 6) = 17$$

$$(48 : 8) + (24 : 8) = 9$$

Сьогодні  
16.10.2023

Накресли прямокутник, довжина однієї сторони якого 2 см і який можна поділити на 5 однакових квадратів. Знайди периметр цього прямокутника

10 см

2 см



$$P = 10 \text{ см} + 10 \text{ см} + 2 \text{ см} + 2 \text{ см} = 24 \text{ см}$$

Сьогодні  
16.10.2023

Запиши три числа, кожне з яких ділиться на 2; на 3; на 2 і на 3

2

8

10

9

15

27

6

12

18



У 3 упаковках 24 пляшки мінеральної води. Скільки потрібно взяти упаковок, щоб було 64 пляшки?

$$1) 24 : 3 = 8(\text{пл.}) - \text{у 1 упаковці};$$

$$2) 64 : 8 = 8(\text{уп.})$$

Відповідь: 8 потрібно упаковок.

Сьогодні  
16.10.2023

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learningapps.org/display?v=pgkrdhkzn20>

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**

Сьогодні  
16.10.2023

Домашнє завдання



**Короткий запис у  
щоденник:**

**с.60, №360, №361.**

**Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу  
Human.**

**Успішного навчання!**

Сьогодні  
16.10.2023

## Рефлексія. “Плюс – мінус – цікаво”



**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.**