

Сьогодні  
11.10.2023

Урок  
№34

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

Таблиці множення числа 8  
і ділення на 8. Ускладнені  
задачі на знаходження  
четвертого пропорційного.  
Побудова геометричних  
фігур



Всім.pptx  
Мова українська

Сьогодні

Дата: 13.10.2023

Клас: 3-В

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. **Таблиці множення числа 8 і ділення на 8.**

**Ускладнені задачі на знаходження четвертого пропорційного. Побудова геометричних фігур.**

Мета: вчити таблиці множення числа 8 і ділення на 8, розв'язувати задачі на знаходження четвертого пропорційного, будувати геометричні фігури; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



Сьогодні  
11.10.2023

Організація класу



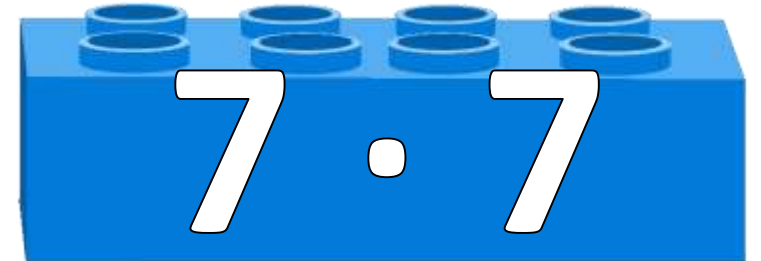
Усім, усім добрий день!  
Геть з дороги, наша лінь!  
Хай не заважає працювати  
Гарним хлопцям і дівчатам

Сьогодні  
11.10.2023

Гра «LEGO». Обери правильні дві цеглинки



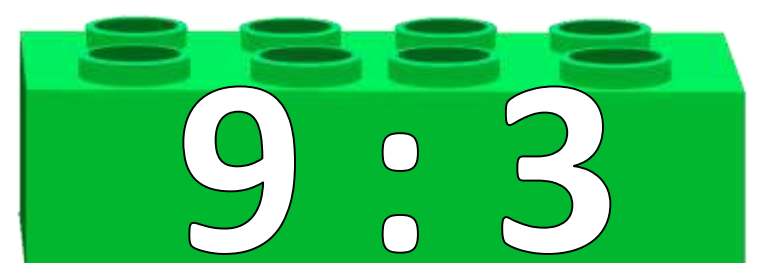

$$54 : 6$$


$$7 \cdot 7$$


$$3 \cdot 3$$


$$49 : 7$$


$$8 : 2$$

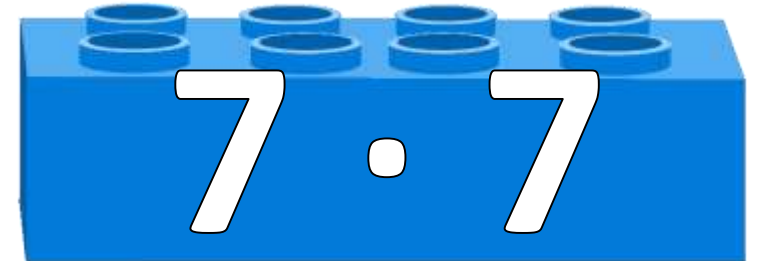

$$9 : 3$$

Сьогодні  
11.10.2023

Гра «LEGO». Обери правильні дві цеглинки



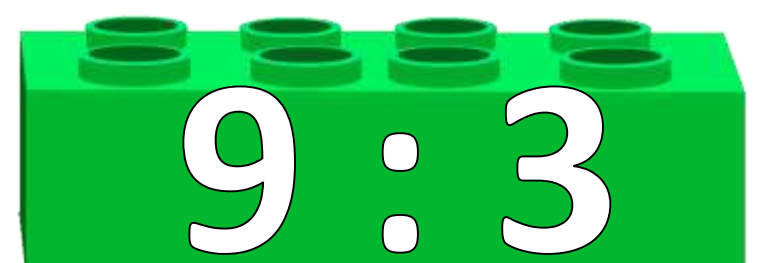

$$54 : 6$$


$$7 \cdot 7$$


$$3 \cdot 3$$

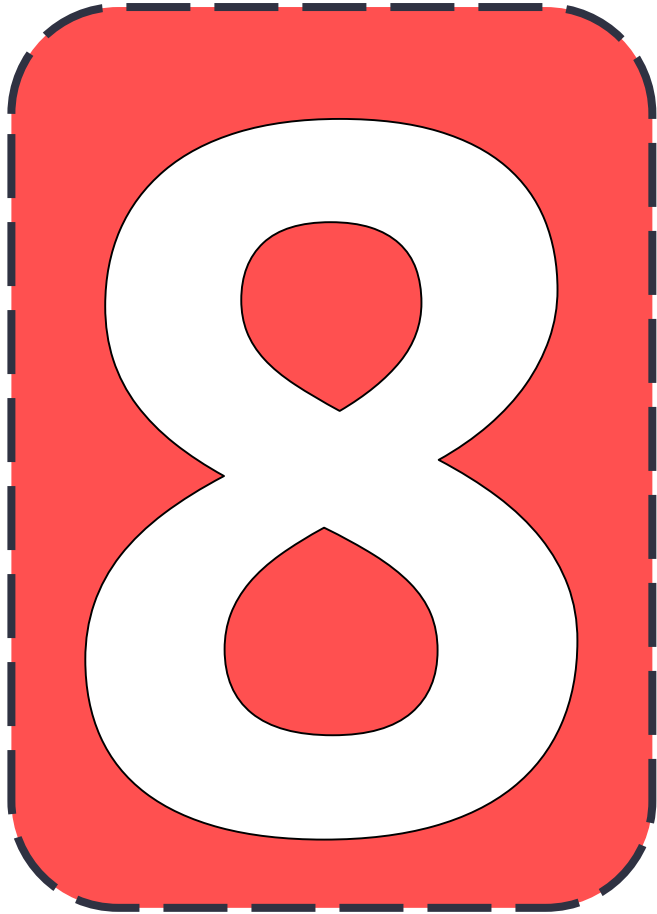

$$49 : 7$$


$$21 : 3$$

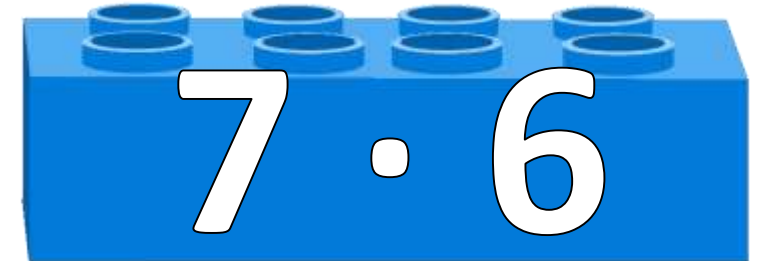

$$9 : 3$$

Сьогодні  
11.10.2023

Гра «LEGO». Обери правильні дві цеглинки



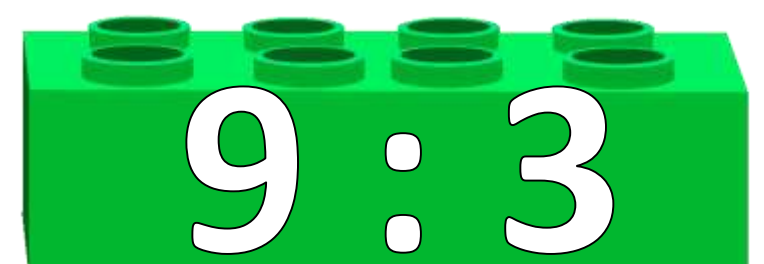

$$54 : 6$$


$$7 \cdot 6$$


$$2 \cdot 4$$


$$49 : 7$$


$$48 : 6$$

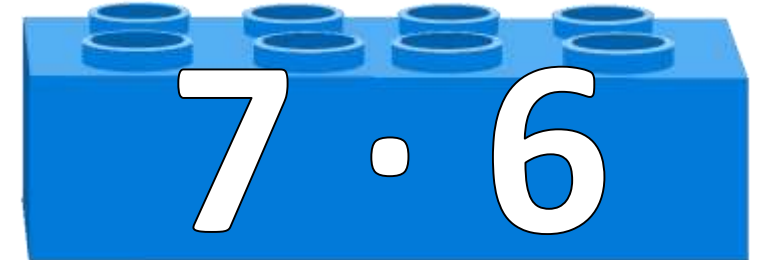

$$9 : 3$$

Сьогодні  
11.10.2023

Гра «LEGO». Обери правильні дві цеглинки



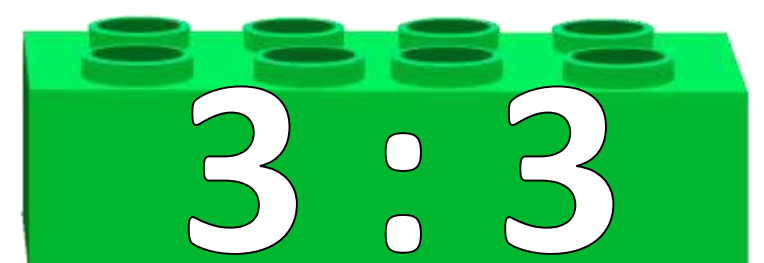

$$54 : 6$$


$$7 \cdot 6$$


$$2 \cdot 3$$


$$42 : 7$$


$$48 : 6$$


$$3 : 3$$

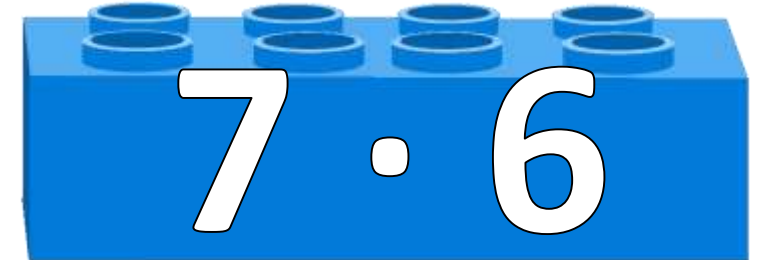


Сьогодні  
11.10.2023

Гра «LEGO». Обери правильні дві цеглинки



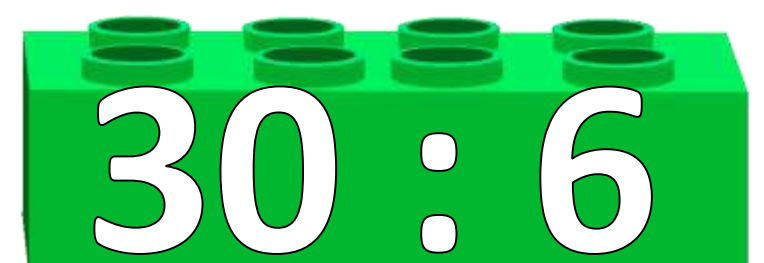

$$54 : 6$$


$$7 \cdot 6$$


$$5 \cdot 5$$


$$25 : 5$$


$$48 : 8$$


$$30 : 6$$



Сьогодні  
11.10.2023

## Каліграфічна хвилинка

жовтня  
Класна робота

1 2 3 4 5 6 1 2 3 4 5 6

Сьогодні  
11.10.2023

## Рухлива вправа



Сьогодні  
11.10.2023

Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 51 - 53



Завдання 307

$$x \cdot 2 = 12$$

$$4 \cdot x = 28$$

$$x : 7 = 4$$

$$x = 12 : 2$$

$$x = 28 : 4$$

$$x = 4 \cdot 7$$

$$x = 6$$

$$x = 7$$

$$x = 28$$

$$6 \cdot 2 = 12$$

$$4 \cdot 7 = 28$$

$$28 : 7 = 4$$

$$12 = 12$$

$$28 = 28$$

$$4 = 4$$

Завдання

307

$$36 : x = 4$$

$$x \cdot 6 = 48$$

$$24 : x = 3$$

$$x = 36 : 4$$

$$x = 48 : 6$$

$$x = 24 : 3$$

$$x = 9$$

$$x = 8$$

$$x = 8$$

$$36 : 9 = 4$$

$$8 \cdot 6 = 48$$

$$24 : 8 = 3$$

$$4 = 4$$

$$48 = 48$$

$$3 = 3$$



Сьогодні  
11.10.2023

Заміни додавання множенням. Знайди добуток і склади рівність на ділення на 8

$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8$$

$$8 \cdot 7 = 56$$

$$56 : 7 = 8$$

$$56 : 8 = 7$$



Сьогодні  
11.10.2023

Поясни, як склали таблицю множення числа 8 і таблицю ділення на 8

8 ·

2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---



16	24	32	40	48	56	64	72
----	----	----	----	----	----	----	----

: 8



Сьогодні  
11.10.2023

## Обчисли вирази

Вирази

3 1 0

$$8 \cdot 9 + 28 = 100$$

$$12 + 8 \cdot 5 = 52$$

$$60 - 8 \cdot 4 = 28$$

$$24 : 4 \cdot 8 = 48$$

Сьогодні  
11.10.2023

Розв'яжи рівняння

Завдання 3 1 0

$$x + 8 = 56$$

$$x - 8 = 6$$

$$24 - x = 8$$

$$x = 56 - 8$$

$$x = 6 + 8$$

$$x = 24 - 8$$

$$x = 48$$

$$x = 14$$

$$x = 16$$

$$48 + 8 = 56$$

$$14 - 8 = 6$$

$$24 - 16 = 8$$

$$56 = 56$$

$$6 = 6$$

$$8 = 8$$

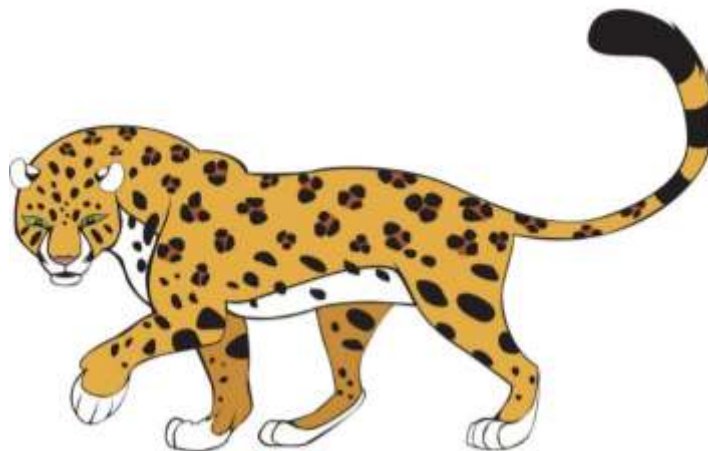
Сьогодні  
11.10.2023

Розв'яжи задачу

Маса лисиці 8 кг, а маса леопарда в 9 разів більша. Яка маса вовка, якщо вона менша від маси леопарда на 30 кг?



8 кг



у 9 разів більша



?, на 30 кг менша

Задача 3 1 1

1)  $8 \cdot 9 = 72$  (кг) - маса леопарда;

2)  $72 - 30 = 42$  (кг)

Відповідь: 42 кг маса вовка.

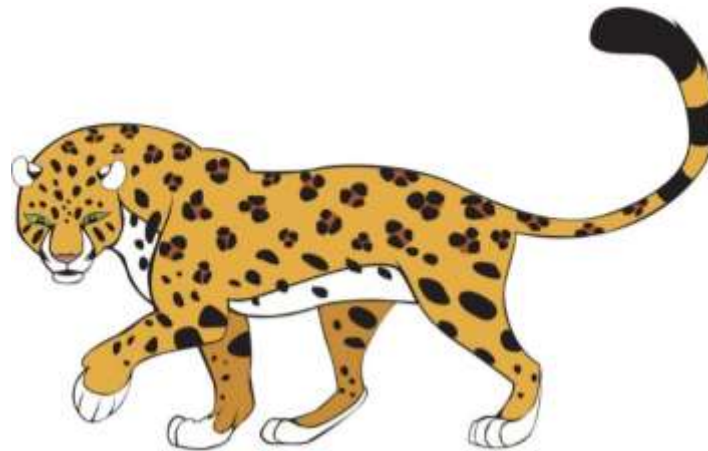
Сьогодні  
11.10.2023

Склади обернену задачу із запитанням: «На скільки менша...?»

Маса лисиці 8 кг, а маса леопарда в 9 разів більша. Яка маса вовка, якщо вона менша від маси леопарда на 30 кг?



8 кг



у 9 разів більша




?, на 30 кг менша



Сьогодні  
11.10.2023

Склади обернену задачу із запитанням: «На скільки менша...?»

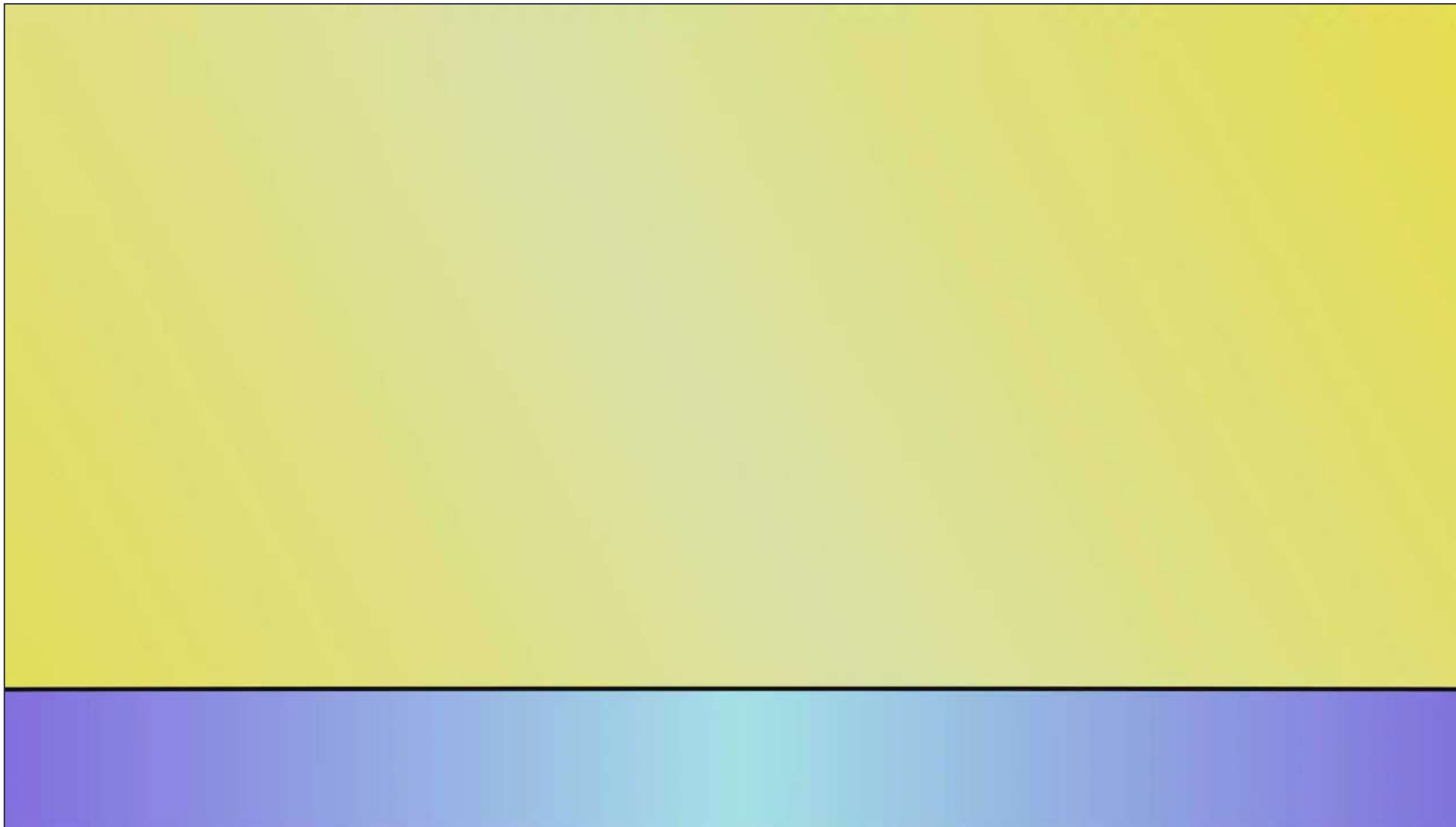


Маса лисиці 8 кг, а маса леопарда в 9 разів більша. Яка маса вовка, якщо вона менша від маси леопарда на 30 кг?

Маса лисиці 8 кг, маса леопарда в 9 разів більша, а маса вовка 42 кг. **На скільки менша маса вовка, ніж маса леопарда?**

Сьогодні  
11.10.2023

## Фізкультхвилинка





Сьогодні  
11.10.2023

Розв'яжи задачу

Маса восьми диких качок 24 кг.  
Яка маса 7 диких гусок, якщо гуска важча за качку на 4 кг?

8 гусок – 24 кг

7 гусок – ? кг

Гуска важча за качку на 4 кг



Сьогодні  
11.10.2023

Схема

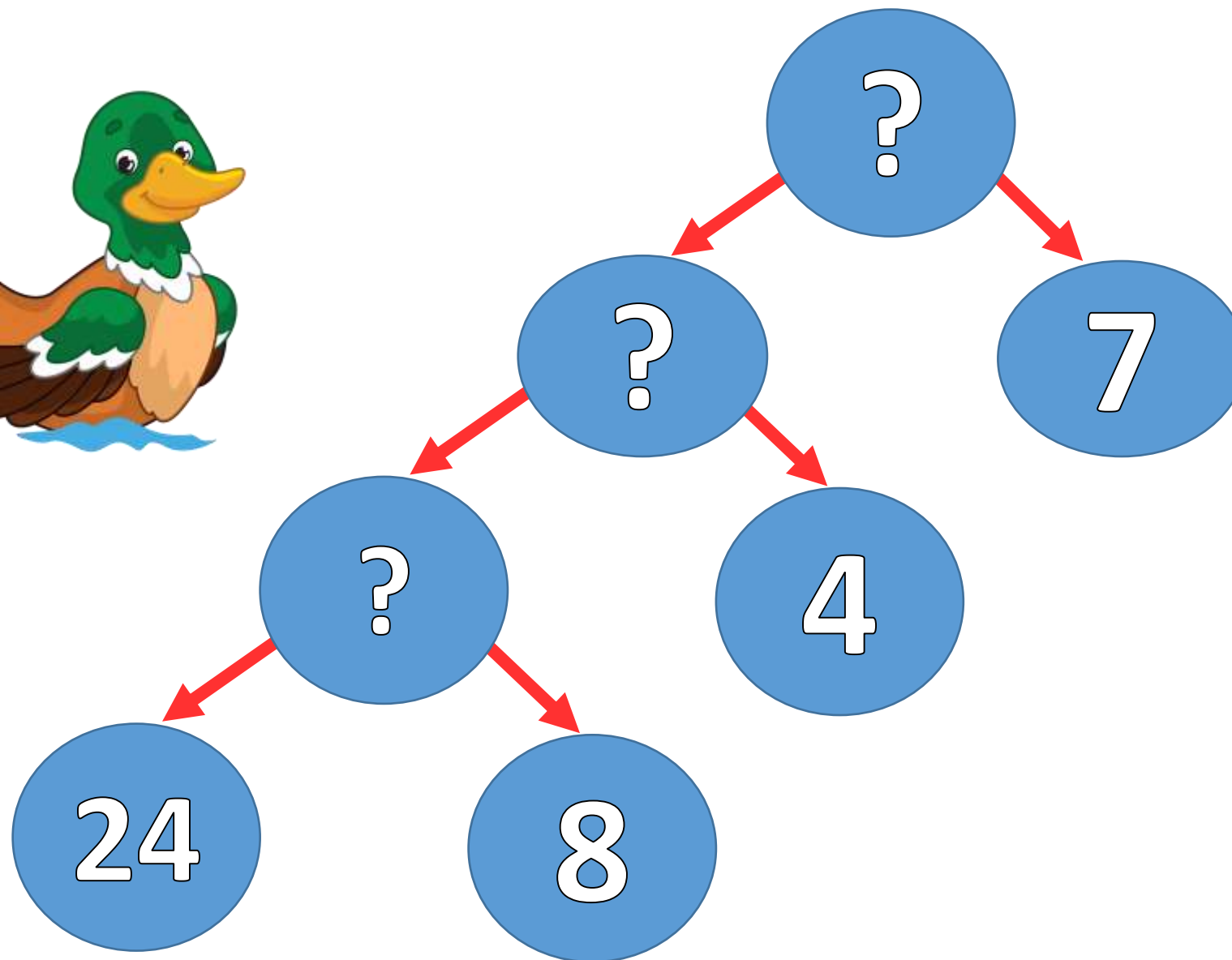


Підручник.  
Задача

312

Підручник.  
Сторінка

52



Задача 3 1 2

1)  $24 : 8 = 3(\text{кг})$  - маса одної качки;

2)  $3 + 4 = 7(\text{кг})$  - маса гуски;

3)  $7 \cdot 7 = 49(\text{кг})$

Відповідь: 49 кг маса 7 диких гусок.

Сьогодні  
11.10.2023

Склади вираз

Перше число **k**, а друге – в **3** рази  
більше. На скільки перше число  
менше від другого?

$$(k \cdot 3) - k$$

Підручник.  
Задача

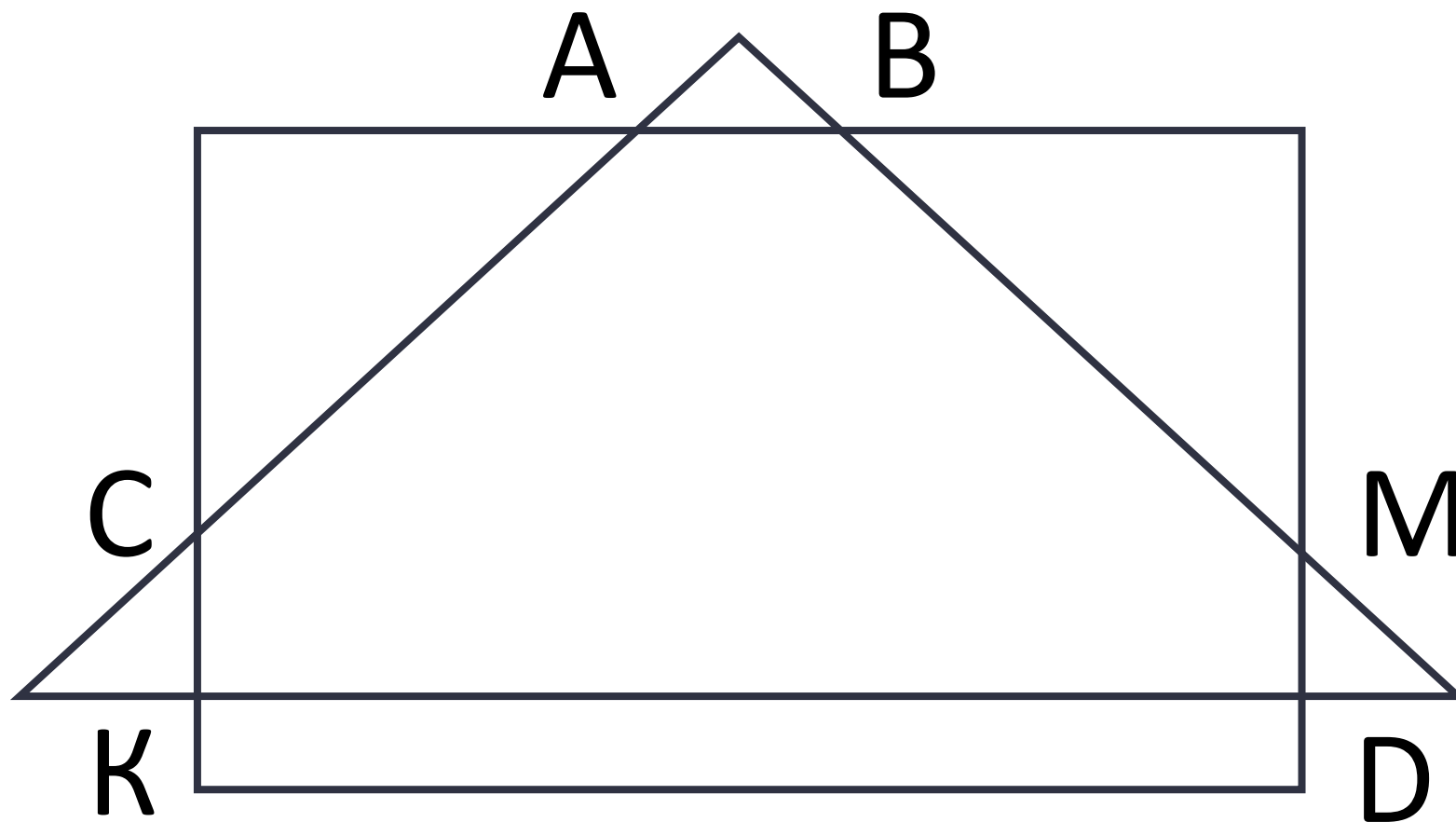
313

Підручник.  
Сторінка

52

Сьогодні  
11.10.2023

Побудуй чотирикутник і трикутник, щоб їхньою спільною частиною був  
шестикутник. Познач його буквами



Сьогодні  
**11.10.2023**

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learningapps.org/watch?v=pna75y02t20>

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**



Сьогодні  
11.10.2023

Домашнє завдання



**На сторінці 53, виконати  
задачу 315, завдання 316.  
Короткий запис у щоденник:  
С.53, №315, №316  
Фотозвіт надсилати на  
освітню платформу Нитан.  
Успішного навчання!**



Сьогодні  
11.10.2023

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.**