

Сьогодні
07.10.2024

Урок
№24

Всім.pptx
Нова українська школа

**Задачі на
знаходження
четвертого
пропорційного.
Побудова квадрата.
Порівняння виразів**



Всім прітх
Нова українська школа

Сьогодні

Дата: 04.10.2024

Клас: 3-А

Урок: математика

Вчитель: Мугак Н.І.

Тема. **Задачі на знаходження четвертого пропорційного. Побудова квадрата. Порівняння виразів.**

Мета: вчити розв'язувати задачі на знаходження четвертого пропорційного, будувати квадрат, порівнювати вирази; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



Сьогодні
07.10.2024

Організація класу



**Станьте, діти, всі рівненько,
Посміхніться веселенько.
Настрій на урок взяли?
Працювати почали!**

Сьогодні
07.10.2024

Збільш кожне число на 12



Сьогодні
07.10.2024

Збільш кожне число на 12



Сьогодні
07.10.2024

Збільш кожне число на 12



10



7

Сьогодні
07.10.2024

Збільш кожне число на 12



Сьогодні
07.10.2024

Збільш кожне число на 12



2



14

Сьогодні
07.10.2024

Збільш кожне число на 12



Сьогодні
07.10.2024

Каліграфічна хвилинка

4 жовтня
Класна робота



6 7 8 6 7 8 6 7 8 6 7 8

Сьогодні
07.10.2024

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко
с. 40 - 41



Сьогодні
07.10.2024

Розв'яжи задачу

Яка вартість
4 пакетів соку по 5 грн?

$5 \cdot 4 = 20$ (грн) – вартість
4 пакетів соку

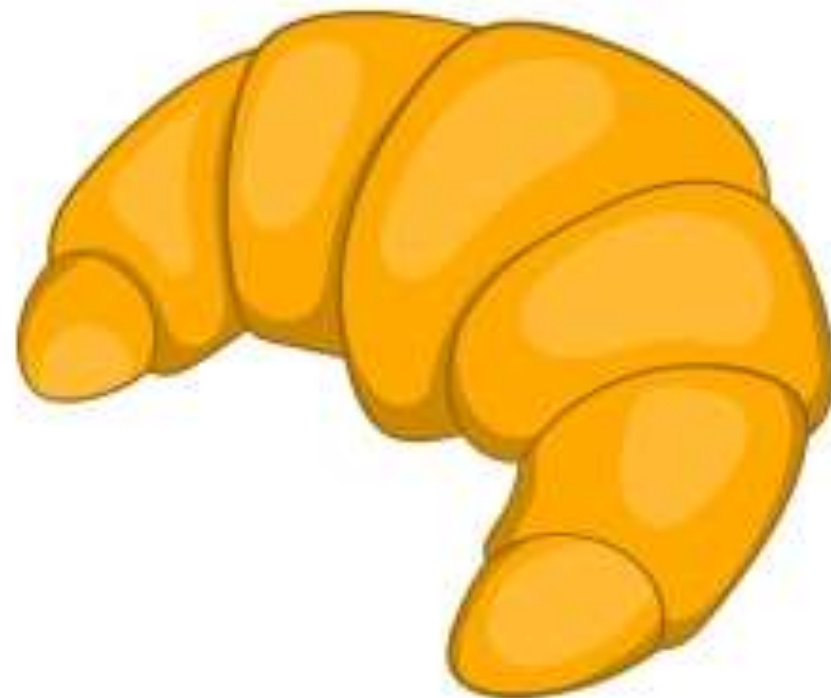


Сьогодні
07.10.2024

Розв'яжи задачу

**Скільки круасанів
по 6 грн можна купити
на 30 грн?**

**$30 : 6 = 5$ (кр.) – можна
купити**



Сьогодні
07.10.2024

Розв'яжи задачу

**Яка ціна пляшки води,
якщо за 3 таких пляшки
заплатили 27 грн?**

**$27 : 3 = 9$ (грн) – ціна
пляшки води**



Сьогодні
07.10.2024

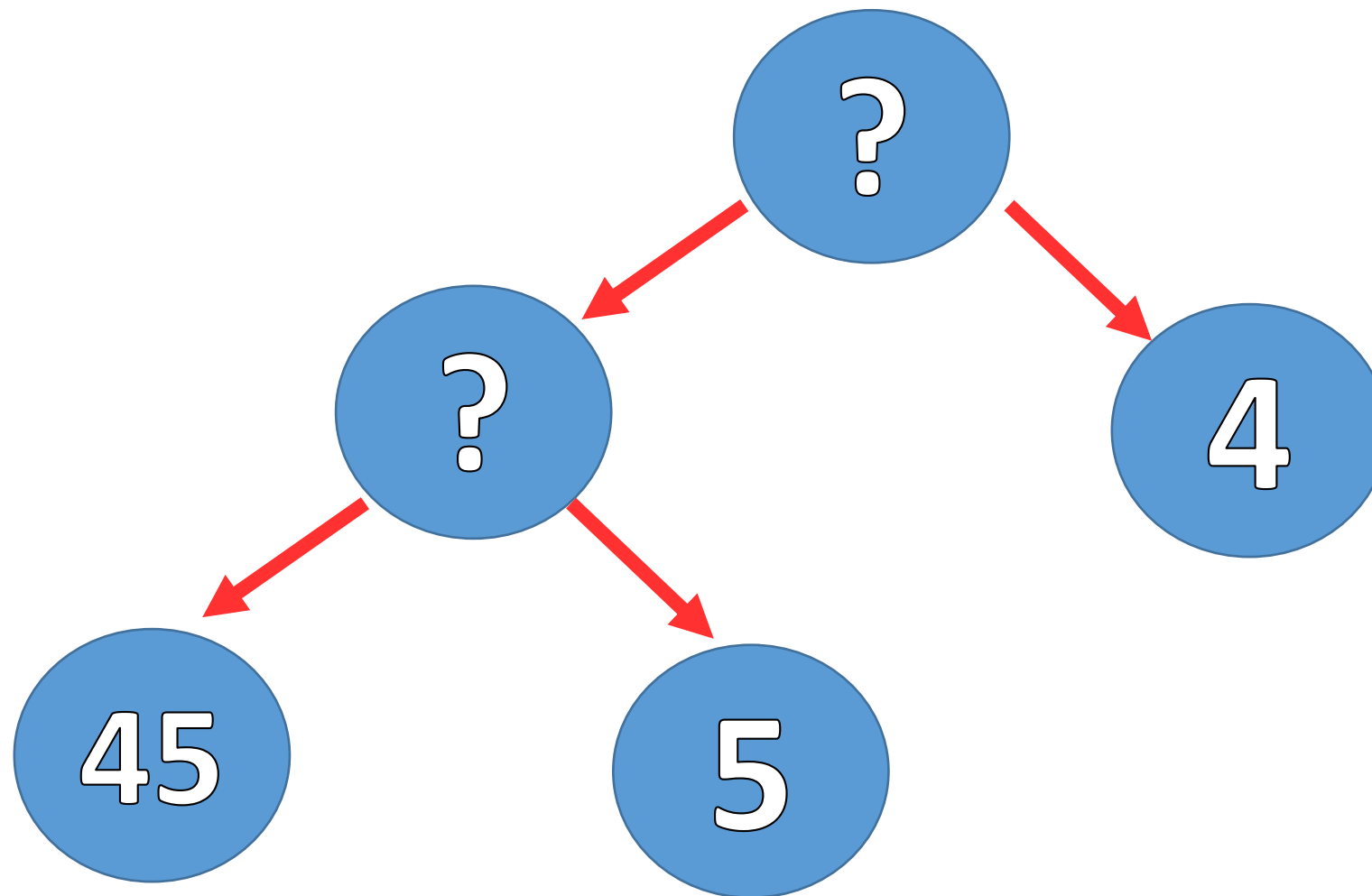
Розв'яжи. Склади план розв'язування за схемою міркувань та запиши розв'язання

На 45 грн купили 5 тістечок. Яка вартість 4 таких тістечок?

Ціна	Кількість	Вартість
Однакова	5 т.	45 грн
	4 т.	?

Сьогодні
07.10.2024

Розв'яжи. Склади план розв'язування за схемою міркувань та запиши розв'язання



Сьогодні
07.10.2024

План

1. Яка ціна тістечка?

2. Яка вартість 4 таких
тістечок?



Підручник.
Задача

238

Підручник.
Сторінка

40

Задача 238

1) $45 : 5 = 9$ (грн) - ціна тістечка;

2) $9 \cdot 4 = 36$ (грн)

Відповідь: 36 грн вартість 4 таких тістечок.

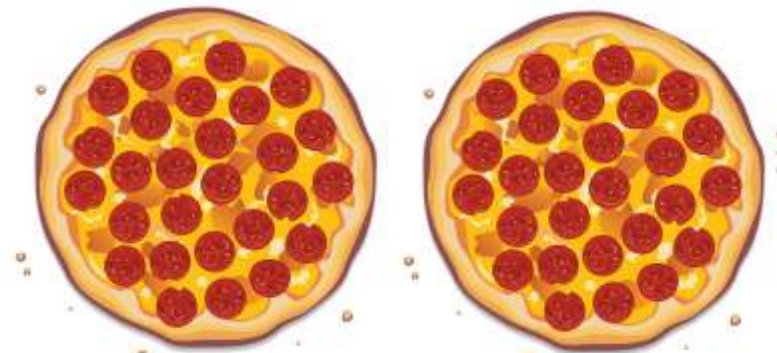
Сьогодні
07.10.2024

Розв'яжи задачу

Вартість 3 піц у шкільному буфеті 24 грн. Діти купили 2
піци. Скільки гривень вони заплатили за покупку?



24 грн



?

Сьогодні
07.10.2024

Схема

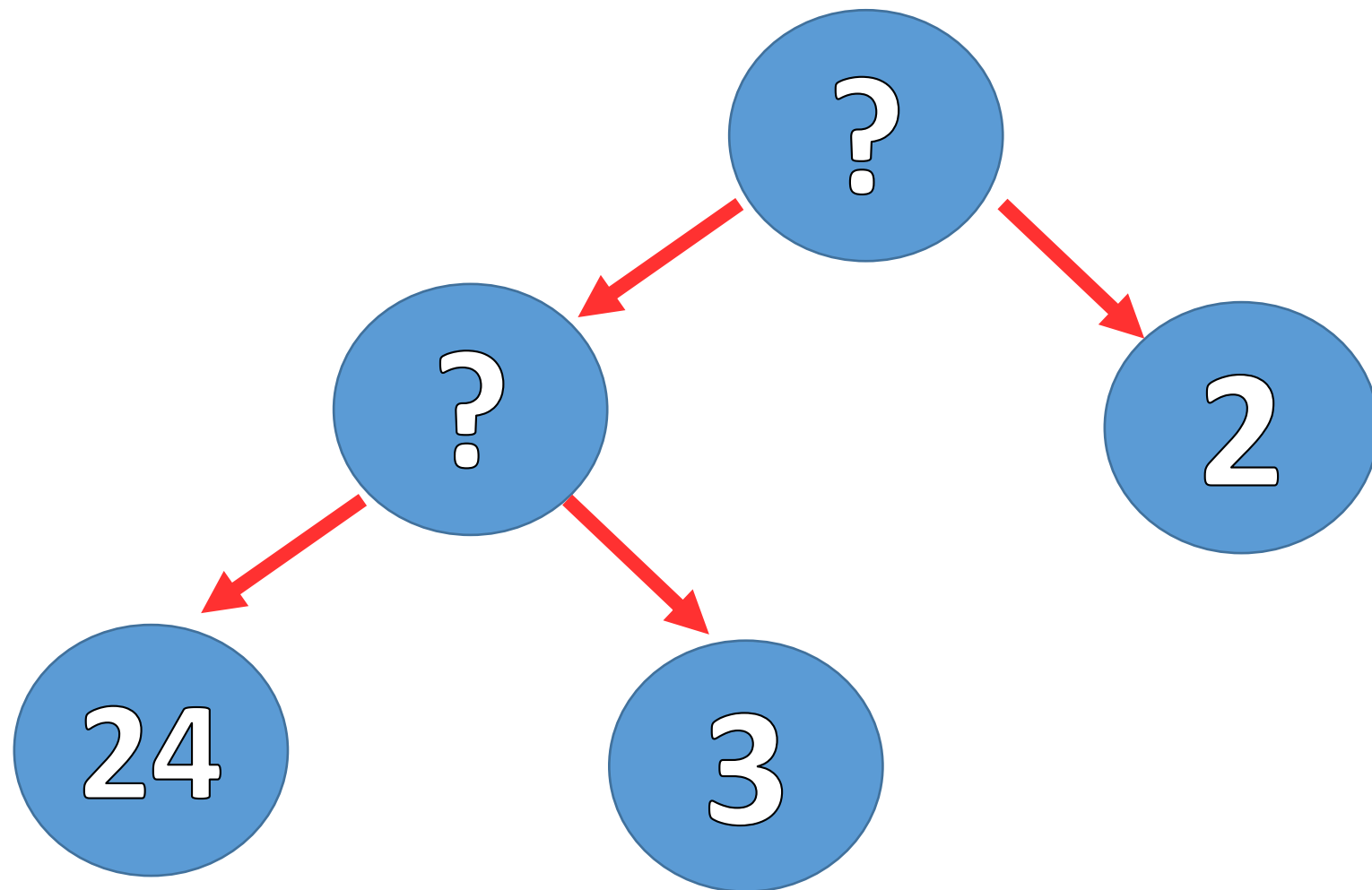


Підручник.
Задача

239

Підручник.
Сторінка

40



Сьогодні
07.10.2024

План



1. Яка ціна піци?

2. Яка вартість
2 таких піц?

Сьогодні
07.10.2024

Короткий запис



Підручник.
Задача

239

Підручник.
Сторінка

40

3 п. – 24 грн

2 п. – ?

Задача 239

1) $24 : 3 = 8$ (грн) - ціна піци;

2) $8 \cdot 2 = 16$ (грн)

Відповідь: 16 грн вартість 2 таких піц.

Вирази 240

$$78 - 24 : 6 = 74$$

$$24 + 18 : 6 = 27$$

$$24 + 30 : 6 = 29$$

$$6 \cdot 8 + 46 = 94$$

$$24 : 3 + 42 : 6 = 8 + 7 = 15$$

$$36 : 6 + 6 \cdot 9 = 6 + 54 = 60$$

Сьогодні
07.10.2024

Фізкультхвилинка



Сьогодні
07.10.2024

Порівняй



Вирази 2 4 1

$$46 + 36 > 46 - 36$$

$$18 : 6 < 3 \cdot 8$$

$$45 : 5 < 45 - 5$$

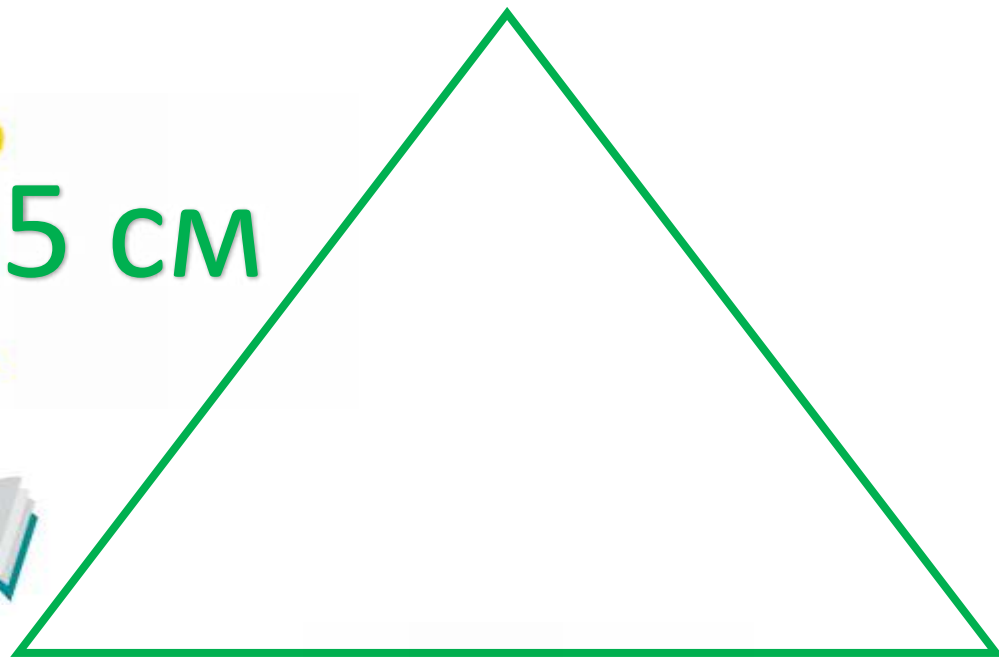
$$35 : 5 = 42 : 6$$

Сьогодні
07.10.2024

Побудуй квадрат, щоб його периметр дорівнював периметру трикутника,
дві сторони якого завдовжки по 5 см, а третя – 6 см



5 см



4 см



6 см

$$P = 5 \text{ см} + 5 \text{ см} + 6 \text{ см} = 16 \text{ см}$$

$$16 \text{ см} : 4 = 4 \text{ см} \text{ — довжина сторони квадрата}$$

Сьогодні
07.10.2024

Домашнє завдання



**На сторінці 41 виконати вирази
245, задачу 246.**

**Короткий запис у щоденник:
с.41, №245, №246**

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Нитан.**

Успішного навчання!

Сьогодні
07.10.2024

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на
уроці?

Що найбільше вас
вразило чи здивувало під
час уроку?



Що нового ви сьогодні
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо
так, в чому саме?

Продовжте речення.
Тепер я знаю, що ...

Сьогодні
07.10.2024

Подумай



Підручник.
Задача

242

Підручник.
Сторінка

41

**Сума трьох чисел дорівнює 75.
Різниця першого і другого
чисел дорівнює 11, а сума
першого і третього – 56.
Знайди ці числа.**

Сьогодні
07.10.2024

Подумай

Сума трьох чисел дорівнює 75. Різниця першого і другого чисел дорівнює 11, а сума першого і третього – 56. Знайди ці числа.

$$75 - 56 =$$

19 — друге число

$$19 + 11 =$$

30 — перше число

$$56 - 30 =$$

26 — третє число





**Артемко та Улянка збирали горіхи ліщини.
Побачивши, що в Улянки мало горіхів,
хлопчик дав їй стільки ж горіхів, скільки в
неї було. Згодом Улянка знайшла 12
горіхів, віддала «борг» Артемкові, і в неї
стало 20 горіхів. Скільки горіхів було в
Улянки спочатку?**

Сьогодні
07.10.2024

Можна скласти рівняння

$$X + 12 = 20$$

$$X = 20 - 12$$

$$X = 8$$

$$8 + 12 = 20$$

8 горіхів було в Улянки спочатку



Підручник.
Задача

244

Підручник.
Сторінка

41