

Сьогодні
06.10.2023

Урок
№28

Всім.pptx
Нова українська школа

**Складання та
розв'язування задач за
короткими записами.
Рівняння. Складання
виразів за таблицею**



Всім прітх
Мова українська

Сьогодні

Дата: 10.10.2023

Клас: 3-Б

Урок: математика

Вчитель: Старікова Н.А.

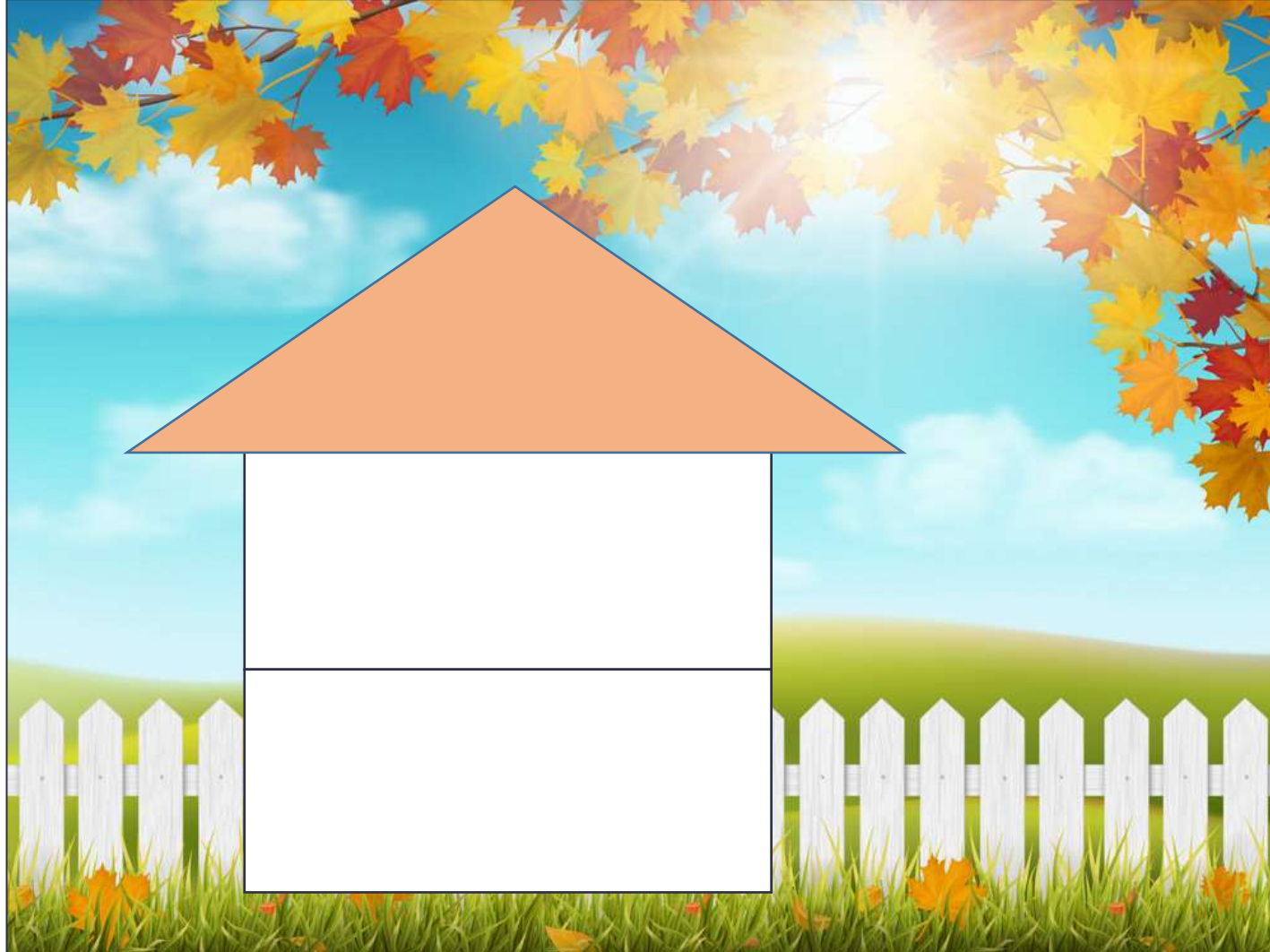
Тема. Складання та розв'язування задач за короткими записами. Рівняння. Складання виразів за таблицею.

Мета: вчити складати та розв'язувати задачі за короткими записами, розв'язувати рівняння, складати вирази за таблицею; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.



Пролунав дзвінок,
Починається урок.
З маминої ласки.
Зі шкільної казки.
Всі за парти ми сідаємо.
До роботи приступаємо.
Щоб помилок уникати
Треба пильність розвивати.

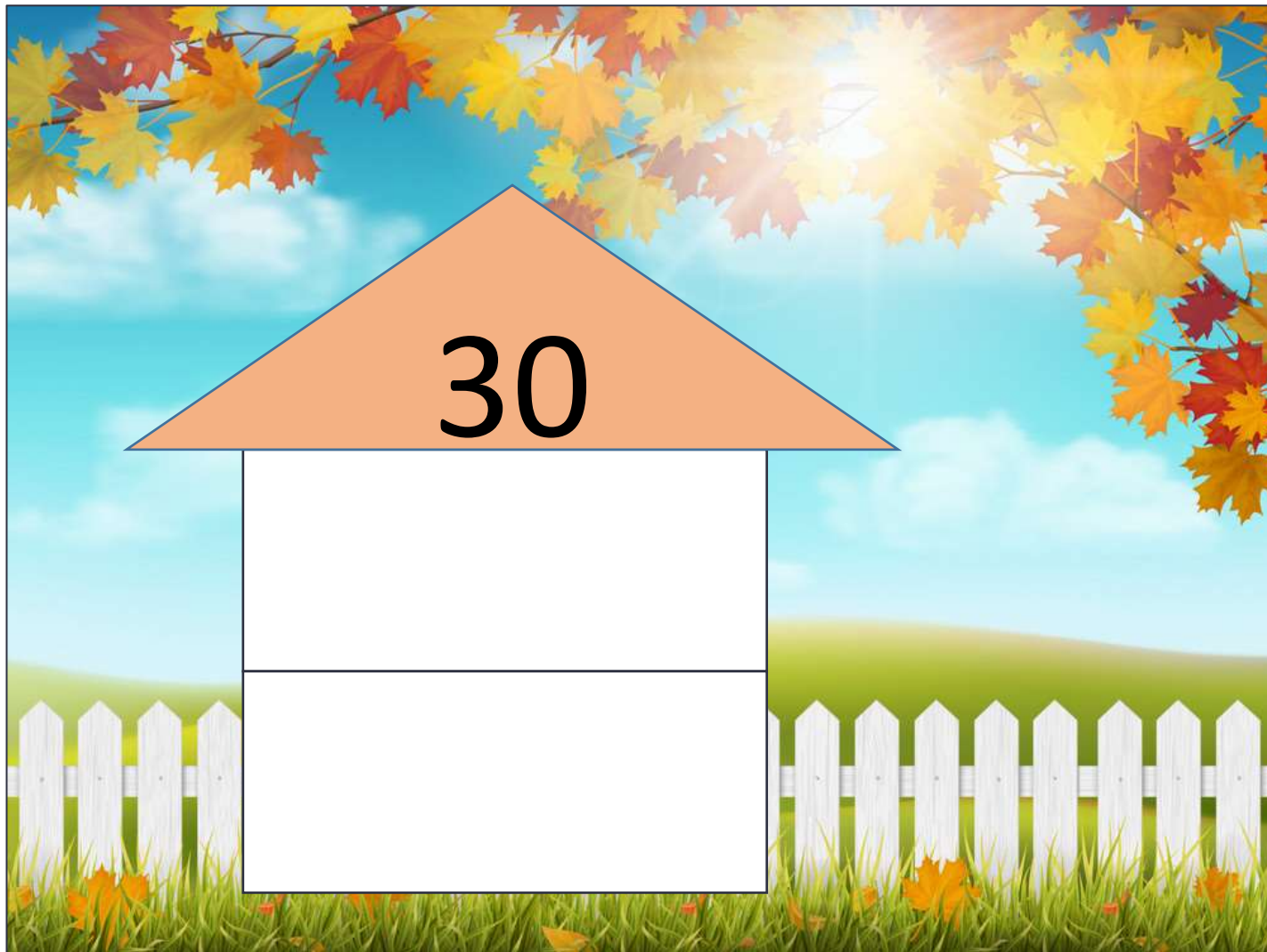




З яких
цеглинок
складається
будиночок?

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



10

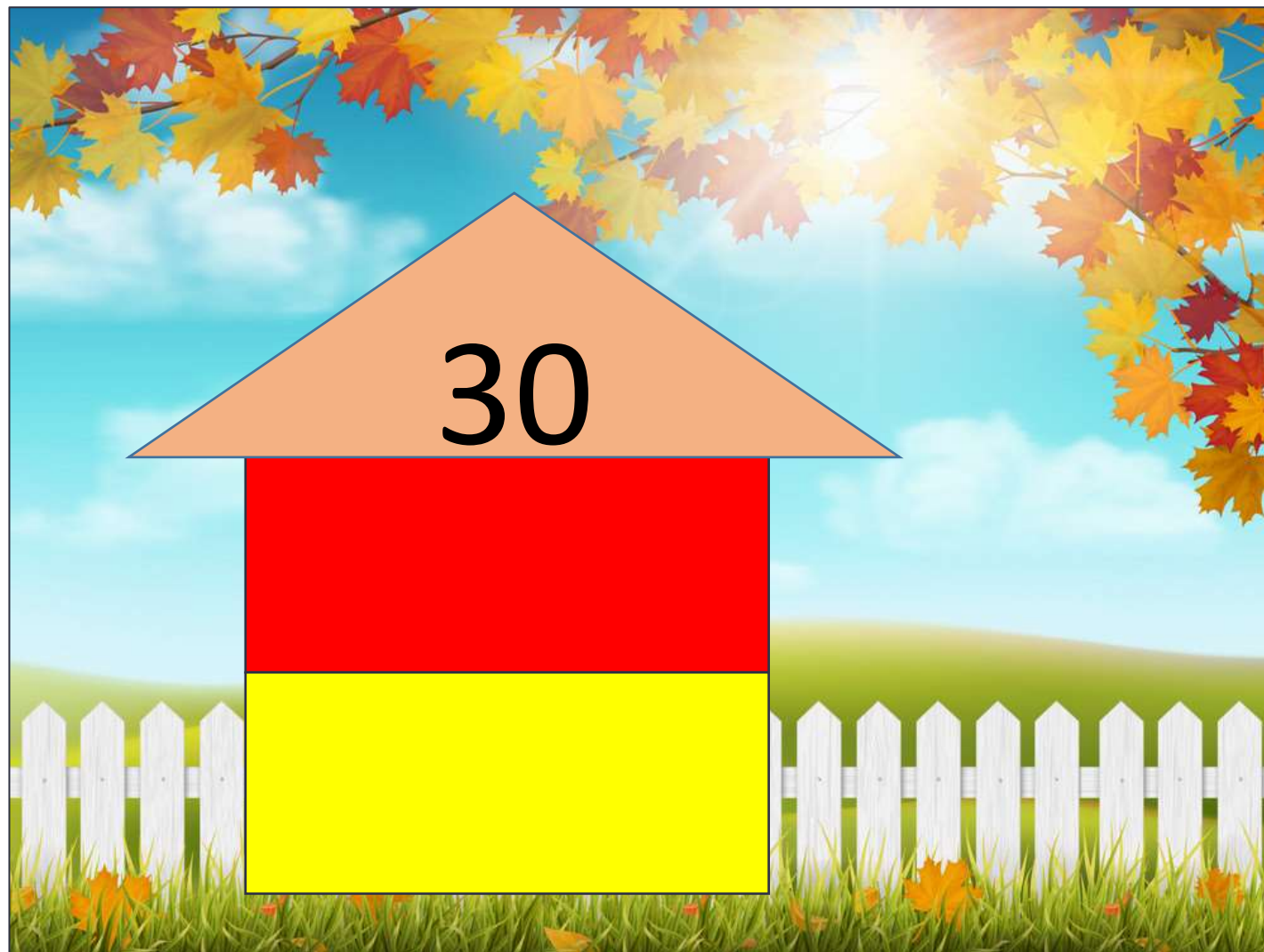
30

20

40

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



10

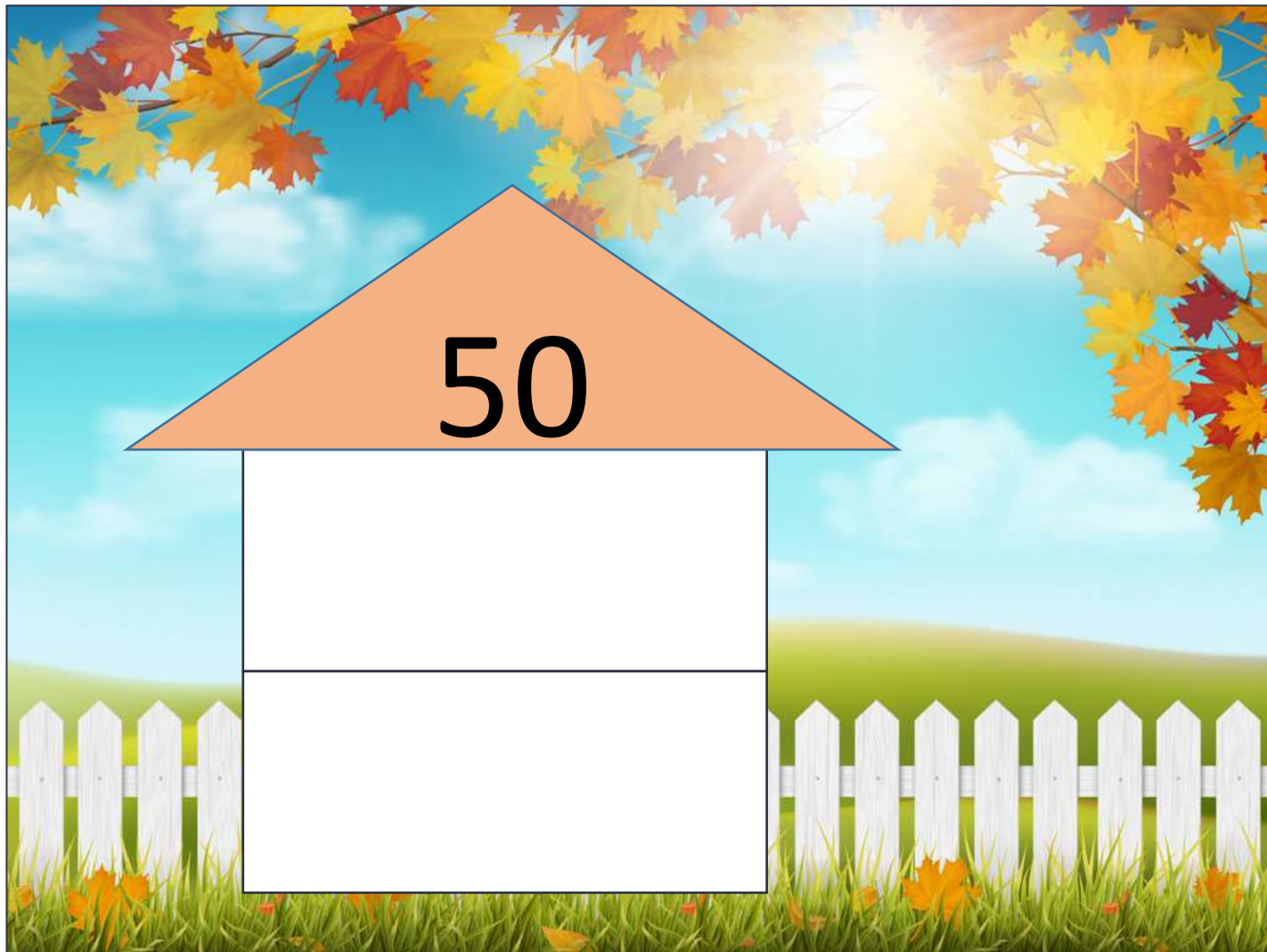
30

20

40

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



50

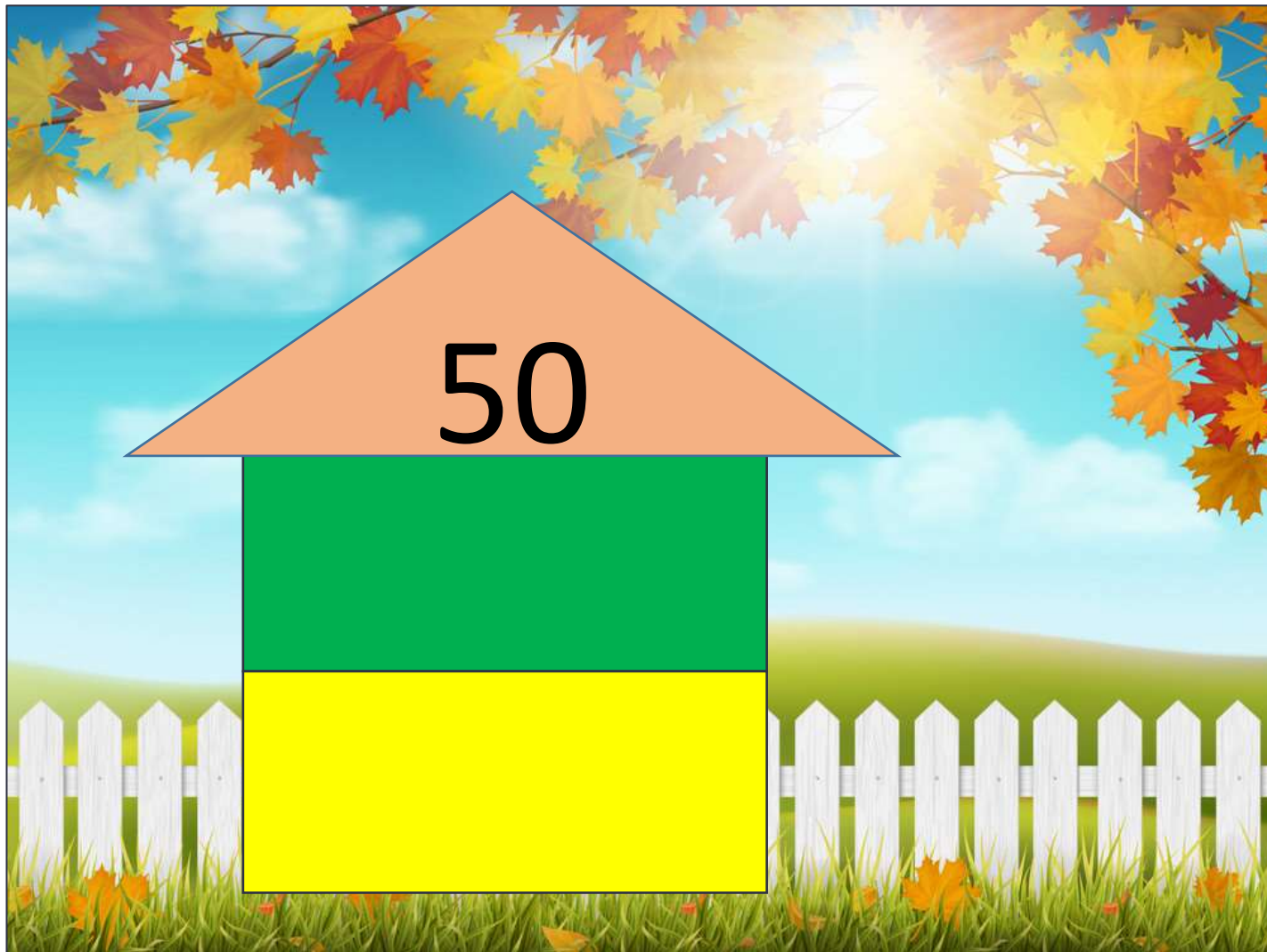
40

20

30

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



50

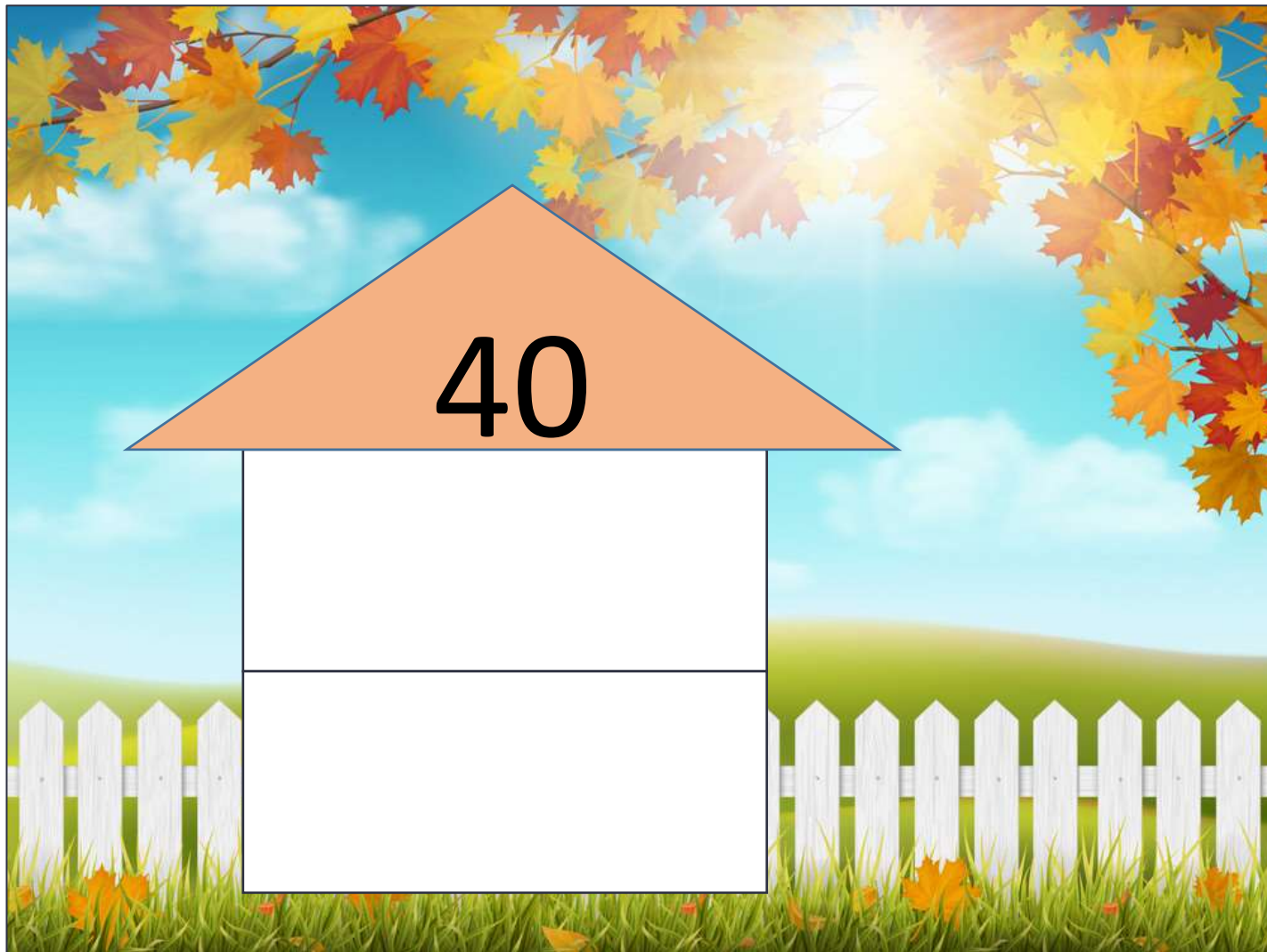
40

20

30

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



50

20

20

10

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



50

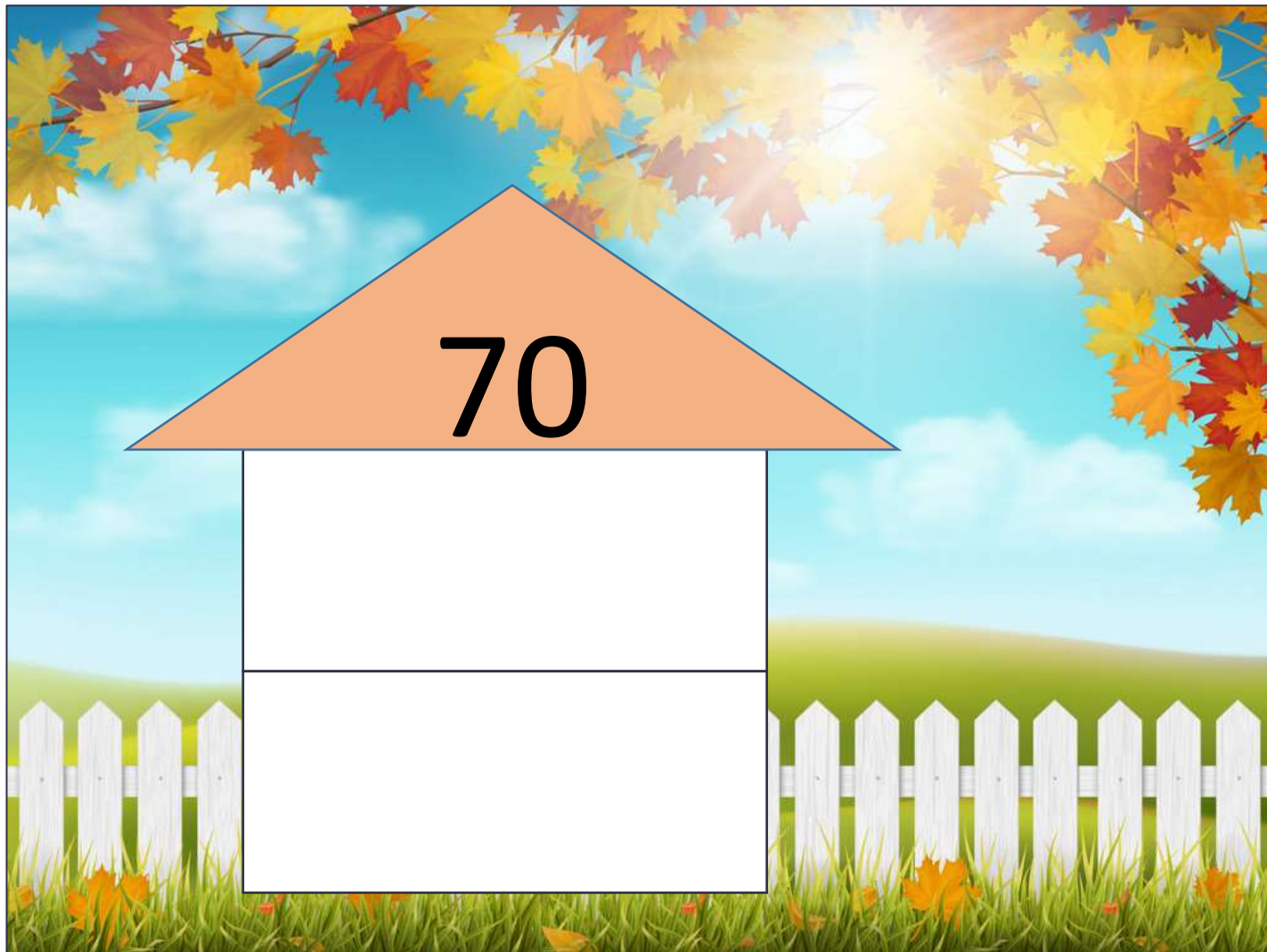
20

20

10

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



60

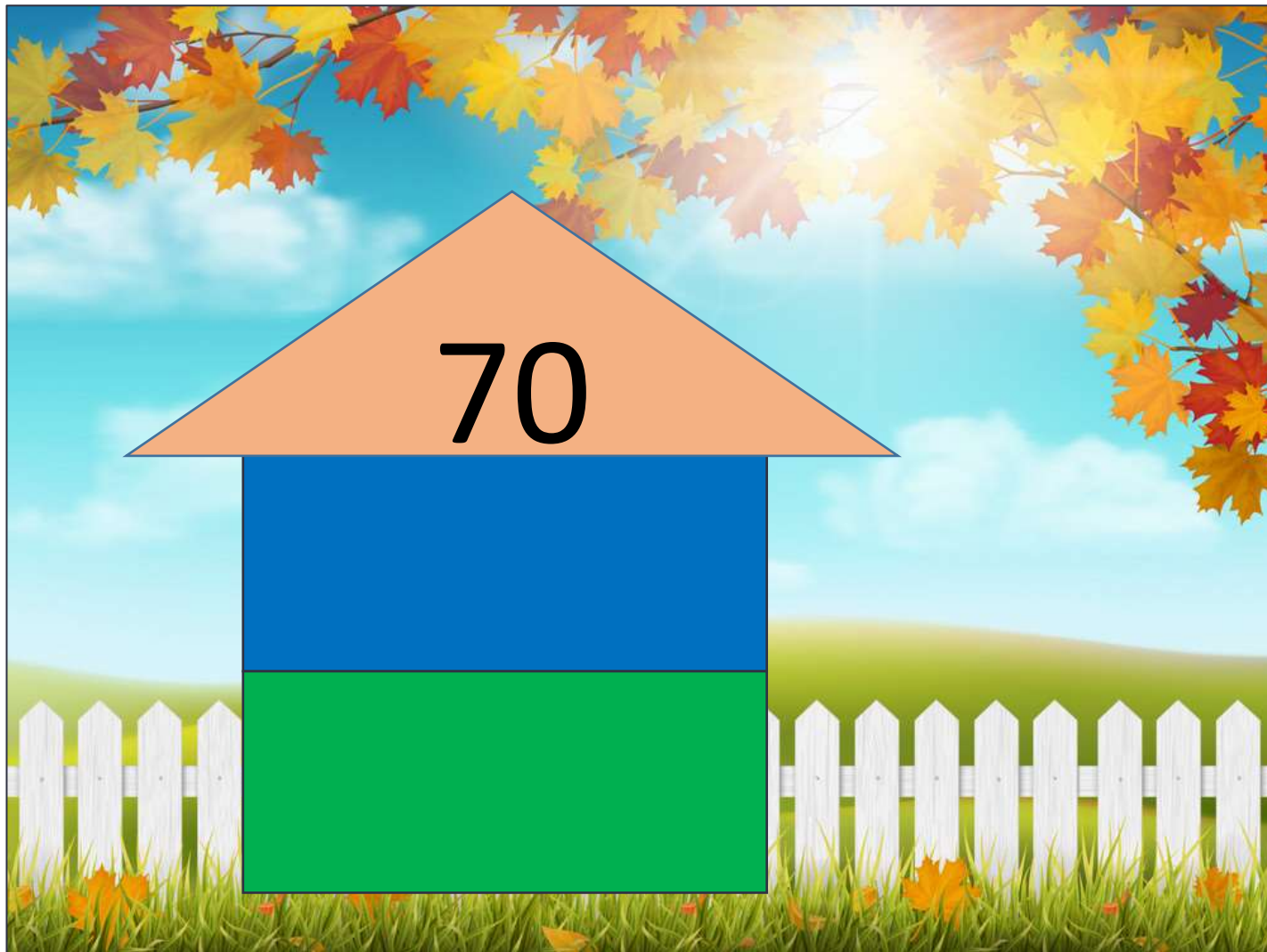
50

40

20

Сьогодні
06.10.2023

Гра «Цікаві будиночки» (LEGO)



60

50

40

20

Сьогодні
06.10.2023

Каліграфічна хвилинка

10 жовтня
Класна робота

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Сьогодні
06.10.2023

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко
с. 46 - 48



$$\begin{aligned} & (65 - 58) \cdot 4 \\ & + 28 \\ & : 7 \end{aligned}$$

Сьогодні
06.10.2023

Усно обчисли

$$(84 - 42) : 7 \\ \cdot 6 \\ + 24$$

Підручник.
Завдання

278

Підручник.
Сторінка

46

Сьогодні
06.10.2023

Усно обчисли

$$57 - 7 \cdot 8 \\ \cdot 6 \\ + 10$$

Підручник.
Завдання

278

Підручник.
Сторінка

46

Сьогодні
06.10.2023

Розв'яжи та порівняй задачі

У 9 пакетах 18 л соку.
Скільки літрів соку
можна розлити у 8
таких пакетів?

$$18 : 9 \cdot 8 = 16 \text{ (л)}$$

Відповідь: 16 л соку
можна розлити у 8 пакетів



Сьогодні
06.10.2023

Розв'яжи та порівняй задачі

У 9 пакетах 18 л
молока. Скільки треба
таких пакетів, щоб
розлити 24 л молока?

$$24 : (18 : 9) = 12 \text{ (п.)}$$

Відповідь: 12 пакетів
потрібно.



Сьогодні
06.10.2023

Склади подібну задачу про пакети соку, у якій треба знайти число 6.
Використай короткий запис



Підручник.
Задача

279

Підручник.
Сторінка

47

9 п. – 27 л
? – 18 л

У 9 пакетах 27 л соку. Скільки
треба таких пакетів, щоб
розлити 18 л соку?

$$18 : (27 : 9) = 6 \text{ (п.)}$$

Відповідь: 6 пакетів потрібно.



Сьогодні
06.10.2023

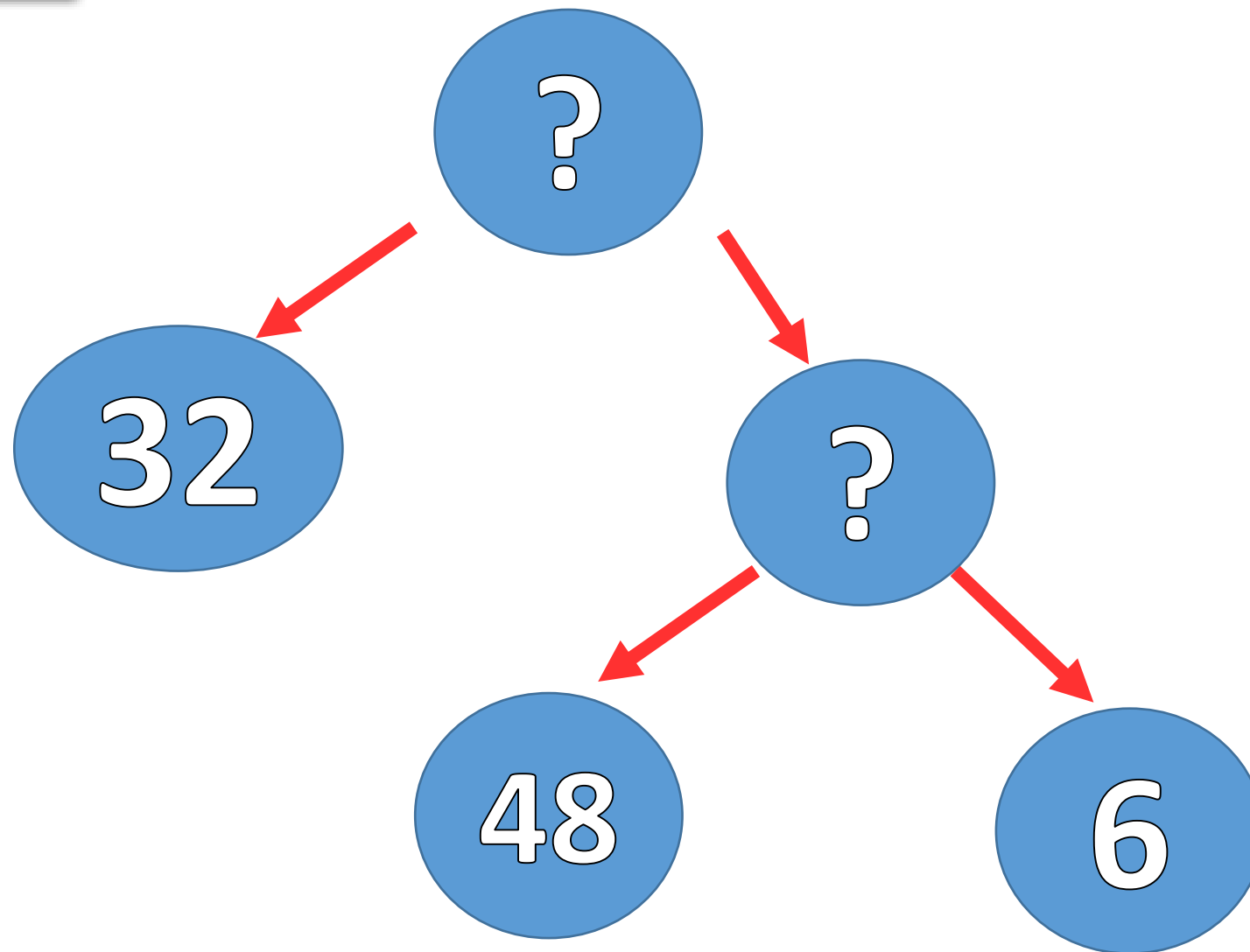
Склади задачу за таблицею і розв'яжи її

Маса упаковки води	Кількість упаковок	Загальна маса
Однакова	6	48 кг
	?	32 кг

До магазину привезли 6 упаковок води,
загальною масою 48 кг. Скільки упаковок
води мають загальну масу 32 кг?

Сьогодні
06.10.2023

Схема



Підручник.
Задача

280

Підручник.
Сторінка

47

Задача 280

1) $48 : 6 = 8(\text{кг})$ - у одній упаковці;

2) $32 : 8 = 4(\text{уп.})$

Відповідь: 4 упаковки вагою 32 кг.

Сьогодні
06.10.2023

Склади усно три обернені задачі до поданої

До магазину привезли 6 упаковок води,
загальною масою 48 кг. Скільки упаковок
води мають загальну масу 32 кг?

До магазину привезли 6 упаковок води,
загальною масою 48 кг. Скільки кілограмів
важать 4 таких пачки?



Сьогодні
06.10.2023

Склади усно три обернені задачі до поданої



Підручник.
Задача

280

Підручник.
Сторінка

47

До магазину привезли 4 упаковки води,
загальною масою 32 кг. Скільки упаковок
води мають загальну масу 48 кг?

До магазину привезли 4 упаковки води,
загальною масою 32 кг. Скільки кілограмів
важать 6 таких пачок?

Сьогодні
06.10.2023

Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=5zPOm8SmWRw&t=29s>



Вирази 2 8 1

$$7 \cdot 6 = 42$$

$$63 - 7 = 56$$

$$48 : 6 = 8$$

$$7 + 6 = 13$$

$$63 : 7 = 9$$

$$48 + 6 = 54$$

Сьогодні
06.10.2023

Щоденні 3. Математика самостійно. Обчисли

Вирази

282

$$56 : 7 + 22 =$$

$$22 - 54 : 6 =$$

$$(14 + 28) : 7 =$$

$$14 + 28 : 7 =$$

$$42 : 6 - 7 =$$

$$56 - 28 : 7 =$$

$$63 : 7 : 3 =$$

$$(35 + 7) : 7 =$$

$$(28 + 14) : 7 =$$

Завдання

284

$$x + 7 = 63$$

$$x \cdot 7 = 63$$

$$7 \cdot x = 56$$

$$x = 63 - 7$$

$$x = 63 : 7$$

$$x = 56 : 7$$

$$x = 56$$

$$x = 9$$

$$x = 8$$

$$56 + 7 = 63$$

$$9 \cdot 7 = 63$$

$$7 \cdot 8 = 56$$

$$63 = 63$$

$$63 = 63$$

$$56 = 56$$

Завдання

284

$$x - 7 = 9$$

$$x : 7 = 9$$

$$7 - x = 6$$

$$x = 9 + 7$$

$$x = 9 \cdot 7$$

$$x = 7 - 6$$

$$x = 16$$

$$x = 63$$

$$x = 1$$

$$16 - 7 = 9$$

$$63 : 7 = 9$$

$$7 - 1 = 6$$

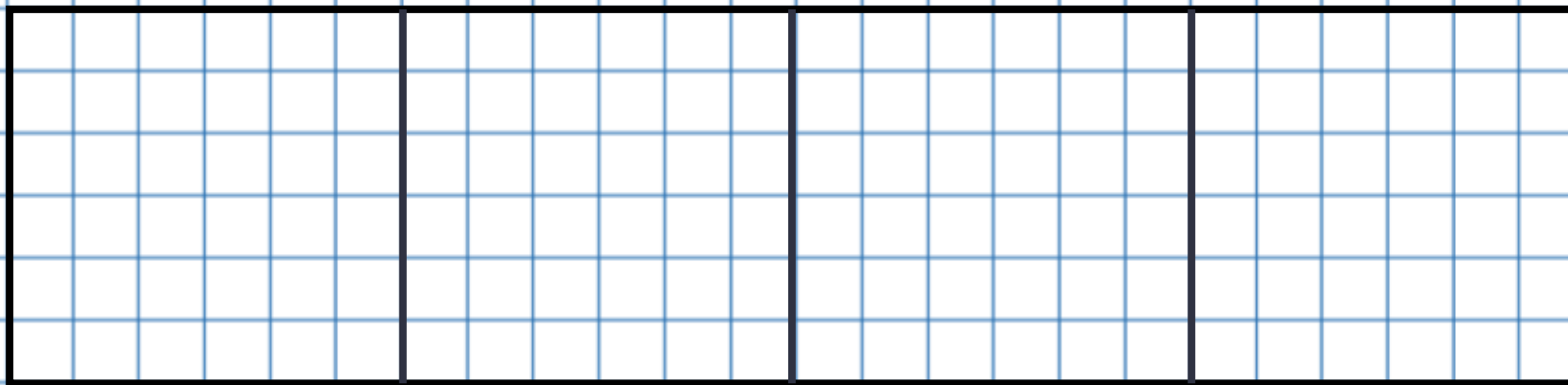
$$9 = 9$$

$$9 = 9$$

$$6 = 6$$

Сьогодні
06.10.2023

Побудуй прямокутник завширшки 3 см, який можна поділити на 4 рівних квадрати. Знайди периметр цього прямокутника



$$P = 3 \text{ см} \cdot 2 + 12 \text{ см} \cdot 2 = 30 \text{ см}$$



Сьогодні
06.10.2023

Між числами 2, 3, 4, 5 постав знаки дій і дужки так, щоб отримати 2, 10

$$(2 \cdot 3 + 4) : 5 = 2$$

$$(2 \cdot 3 - 4) \cdot 5 = 10$$

Підручник.
Завдання

285

Підручник.
Сторінка

47



Сьогодні
06.10.2023

Домашнє завдання



**Короткий запис у щоденник
с.48, №286, №287**

**Фотозвіт надсилати на
освітню платформу Нитан.
Успішного навчання!**

Сьогодні
06.10.2023

Рефлексія «Загадкові листи»

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

