

Сьогодні
12.12.2022

Урок
№55

Всім.pptx
Нова українська школа

Зв'язок дій множення і ділення

$$\begin{array}{l} 2 \cdot 6 = 12 \\ 12 : 6 = 2 \\ 12 : 2 = 6 \end{array}$$



Сьогодні
12.12.2022

Організація класу



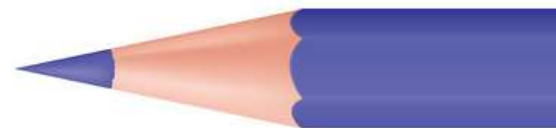
Нам урок уже
давно
Час розпочинати.
Будем знову
мислення
Наше розвивати

Сьогодні
12.12.2022

Гра з LEGO «З якої коробки олівці?»



$$40 + 5$$



$$20 - 12$$



$$45 + 0$$



$$45 - 0$$



$$5 + 3$$



$$10 - 2$$



$$50 - 5$$



МАТЕМАТИКА
1 клас



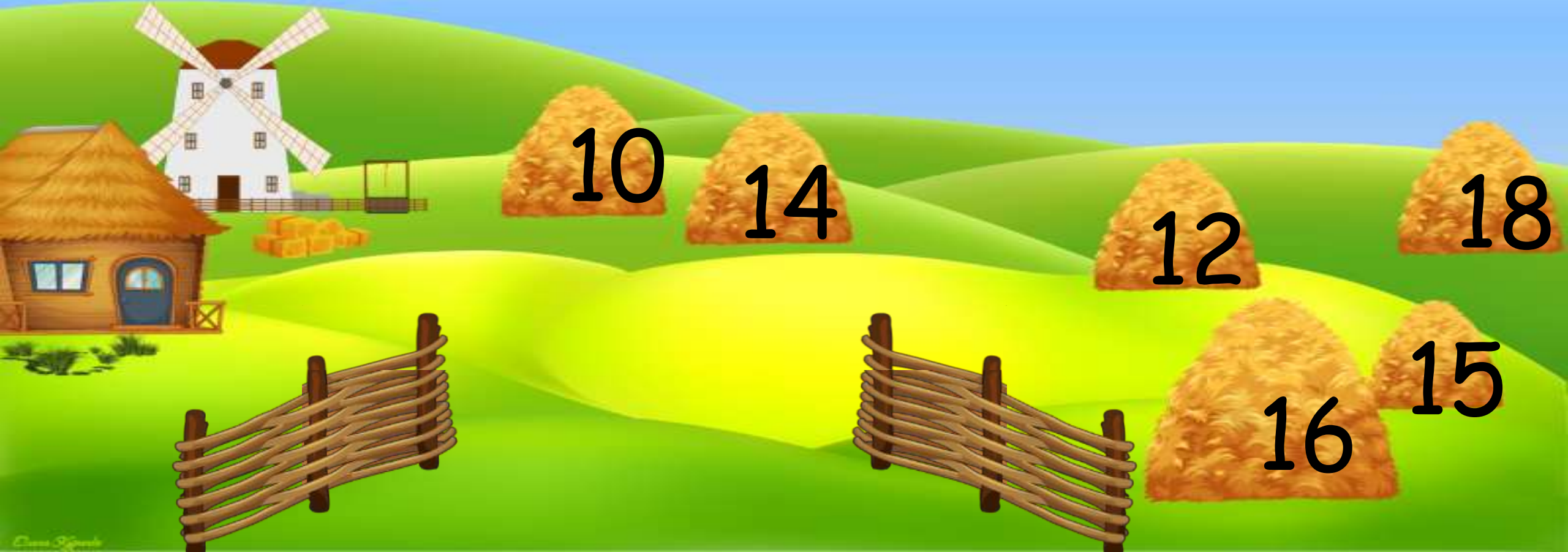
Веселі ХОВАНКИ

Інтерактивна гра
Множення 2



2 • 6

ЖМУРИЦА РАЗ!





2 • 7

ЖМУЖМУЩЕЯ!РАЗ!



18

10

12

14



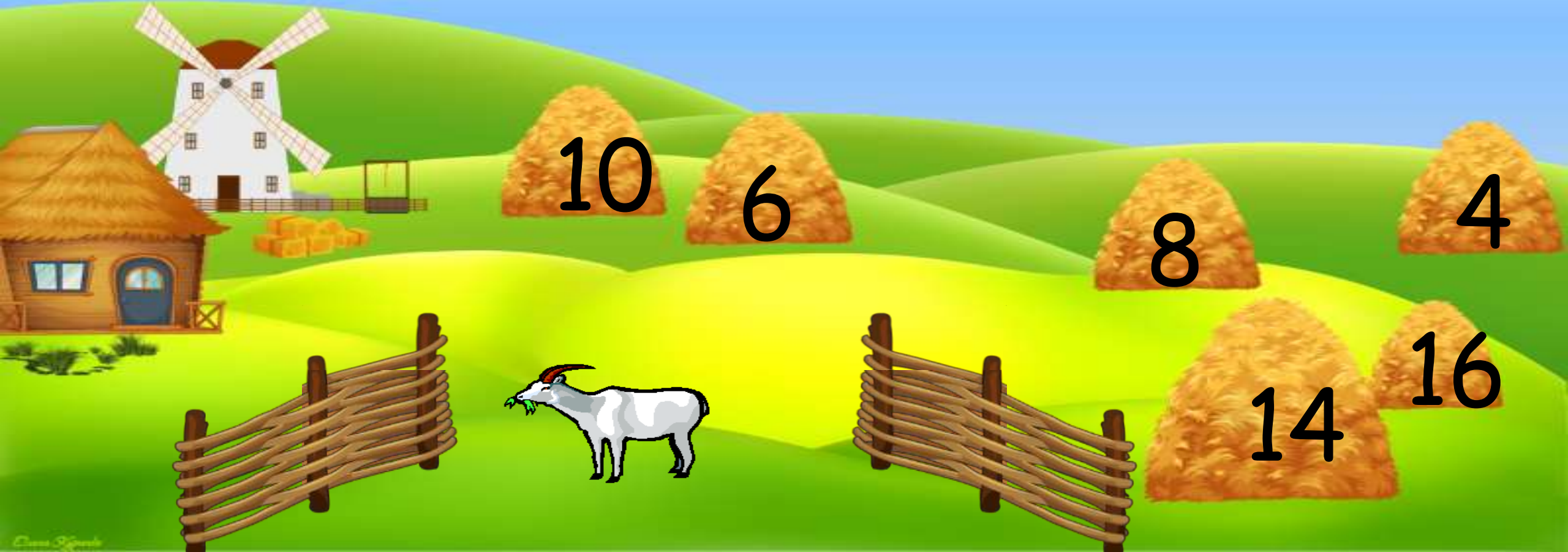
8

15



2 • 4

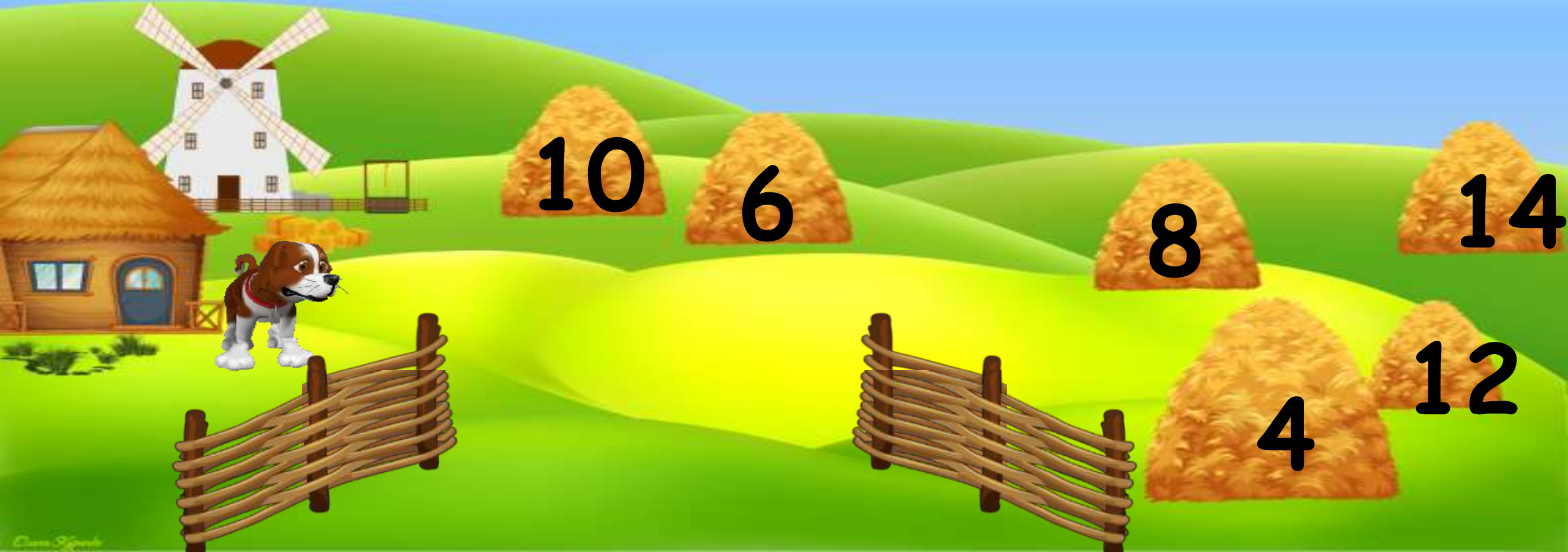
ЖМУЖМУЯЩЕРАЗ!





$$2 \cdot 3$$

ЖМЖРЖУСЯИЩЕ РАЗ!





2 • 8
ЖМУРИСЯ!

ЖМУРИСЯ ЩЕ РАЗ!





2 • 5

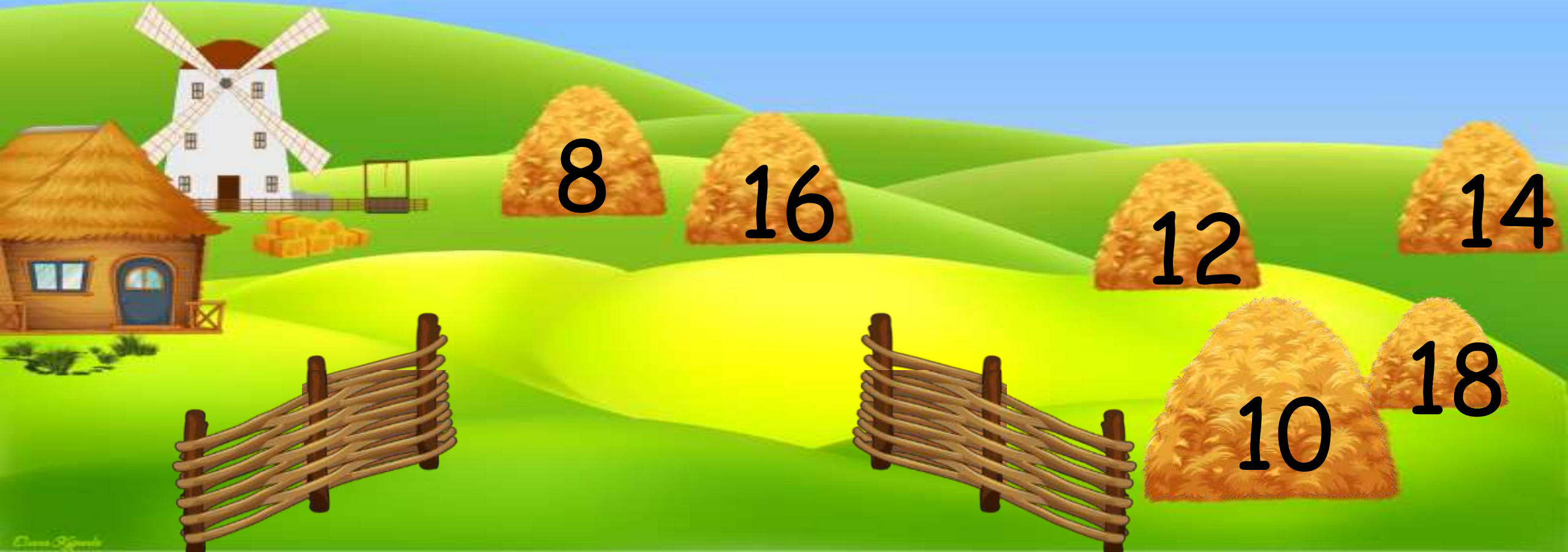
ЖМУРЖИЩЕРАЗ!





2 • 9
ЖМУРИСЯ!

ЖМУРИСЯ ЩЕ РАЗ!



Класна робота грудня



Запиши ряд чисел
від 20 до 25

Сьогодні
12.12.2022

Каліграфічна хвилинка



Класна робота грудня

20 21 22 23 24 25

Сьогодні
12.12.2022

Рухлива вправа



Сьогодні
12.12.2022

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко,
с. 66 - 68



Сьогодні
12.12.2022

Прочитай рівності

$$2 \cdot 5 = 10$$

$$10 : 2 = 5$$

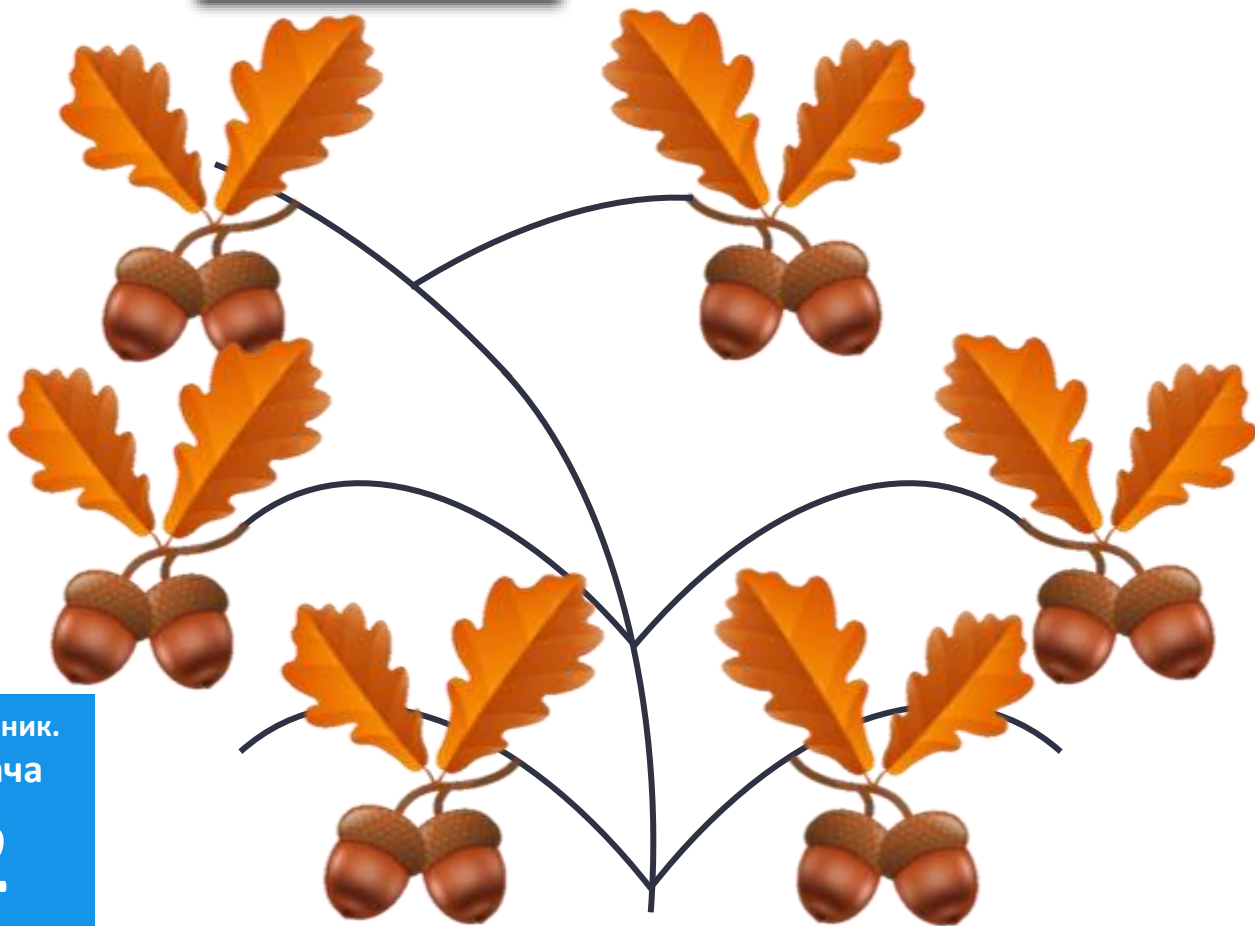
$$2 \cdot 8 = 16$$

$$16 : 2 = 8$$



Сьогодні
12.12.2022

Поясни, як за малюнками складено рівності



Підручник.
задача

2

Підручник.
Сторінка

67

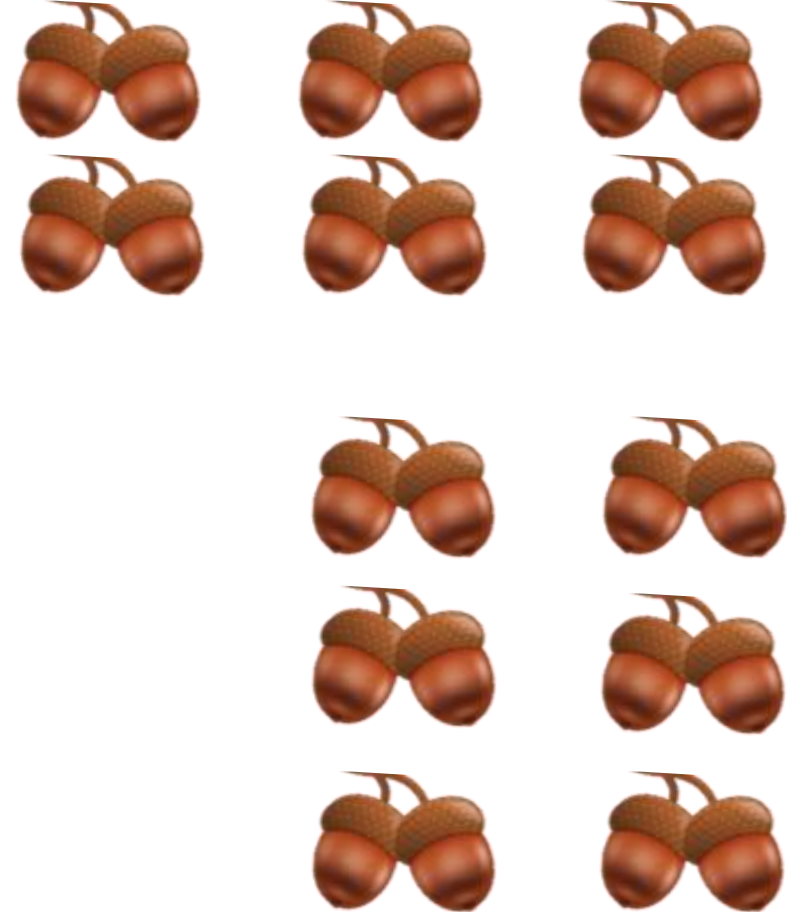
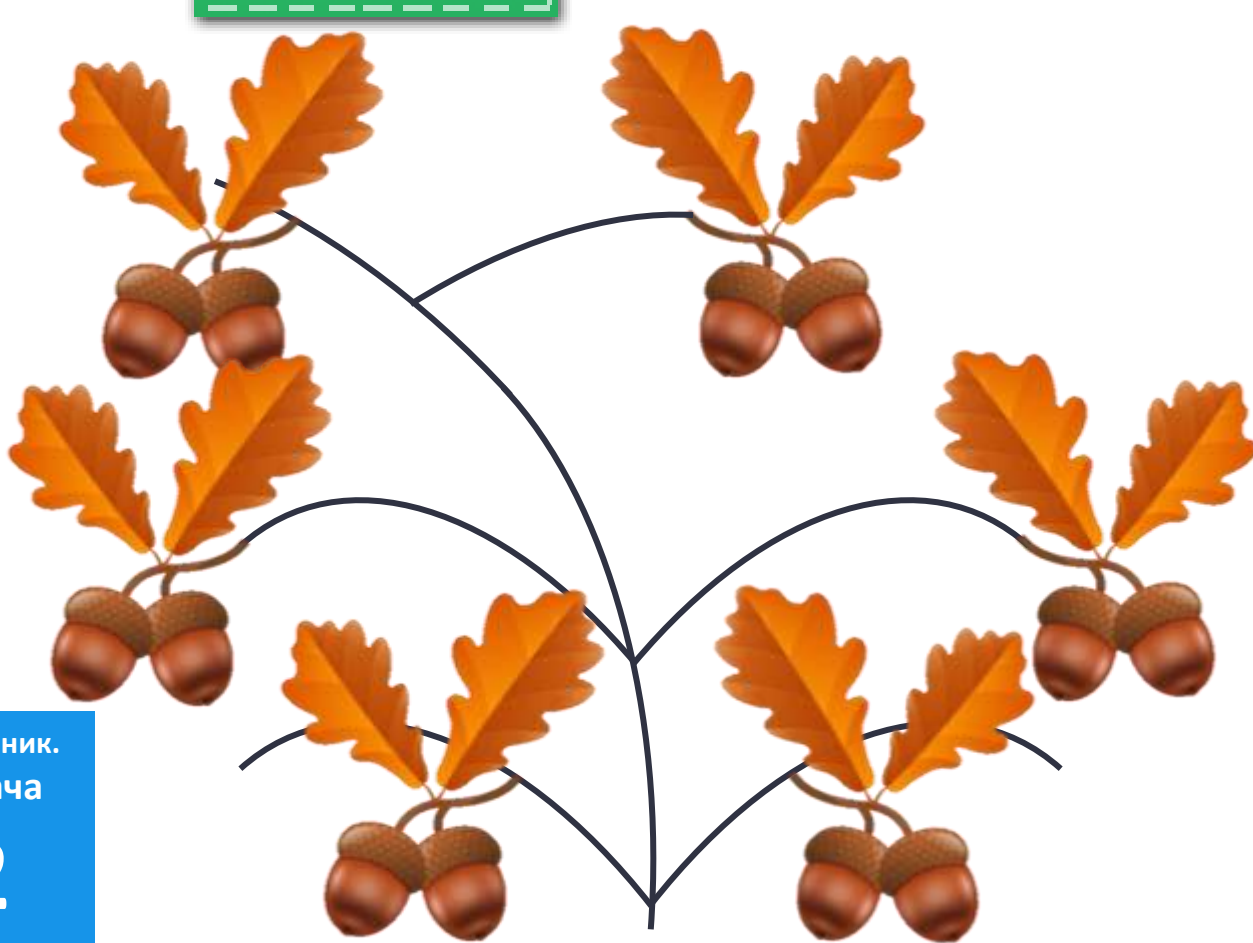
$$2 \cdot 6 = 12$$

$$12 : 2 = 6$$

$$12 : 6 = 2$$

Сьогодні
12.12.2022

Прочитай рівності на ділення, називаючи в них числа, як у рівностях на множення. Зроби висновок



Підручник.
задача

2

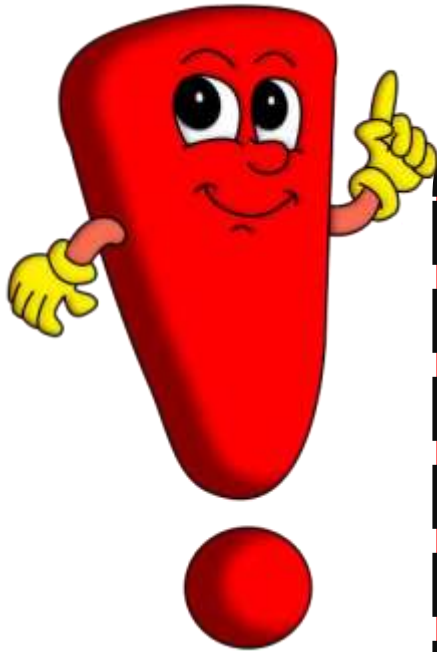
Підручник.
Сторінка

67

$$2 \cdot 6 = 12$$

$$12 : 2 = 6$$

$$12 : 6 = 2$$



**Якщо добуток
поділити на один із
множників, то
дістанемо інший
множник**

Сьогодні
12.12.2022

Обчисли вирази на множення та склади рівності на ділення за зразком

Зразок



$$2 \cdot 6 = 12$$

$$2 \cdot 8 = \square$$

$$12 : 2 = 6$$

$$\square : 2 = 8$$

$$12 : 6 = 2$$

$$16 : \square = 2$$

Сьогодні
12.12.2022

Обчисли вирази на множення та склади рівності на ділення за зразком



$$2 \cdot 7 = \square$$



$$2 \cdot 9 = \square$$

$$14 : \square = 7$$

$$\square : \square = 9$$

$$\square : \square = 2$$

$$\square : 9 = 2$$

Сьогодні
12.12.2022

Обчисли вирази на множення та склади рівності на ділення за зразком



**Якщо добуток
поділити на
один із
множників, то
дістанемо інший
множник**



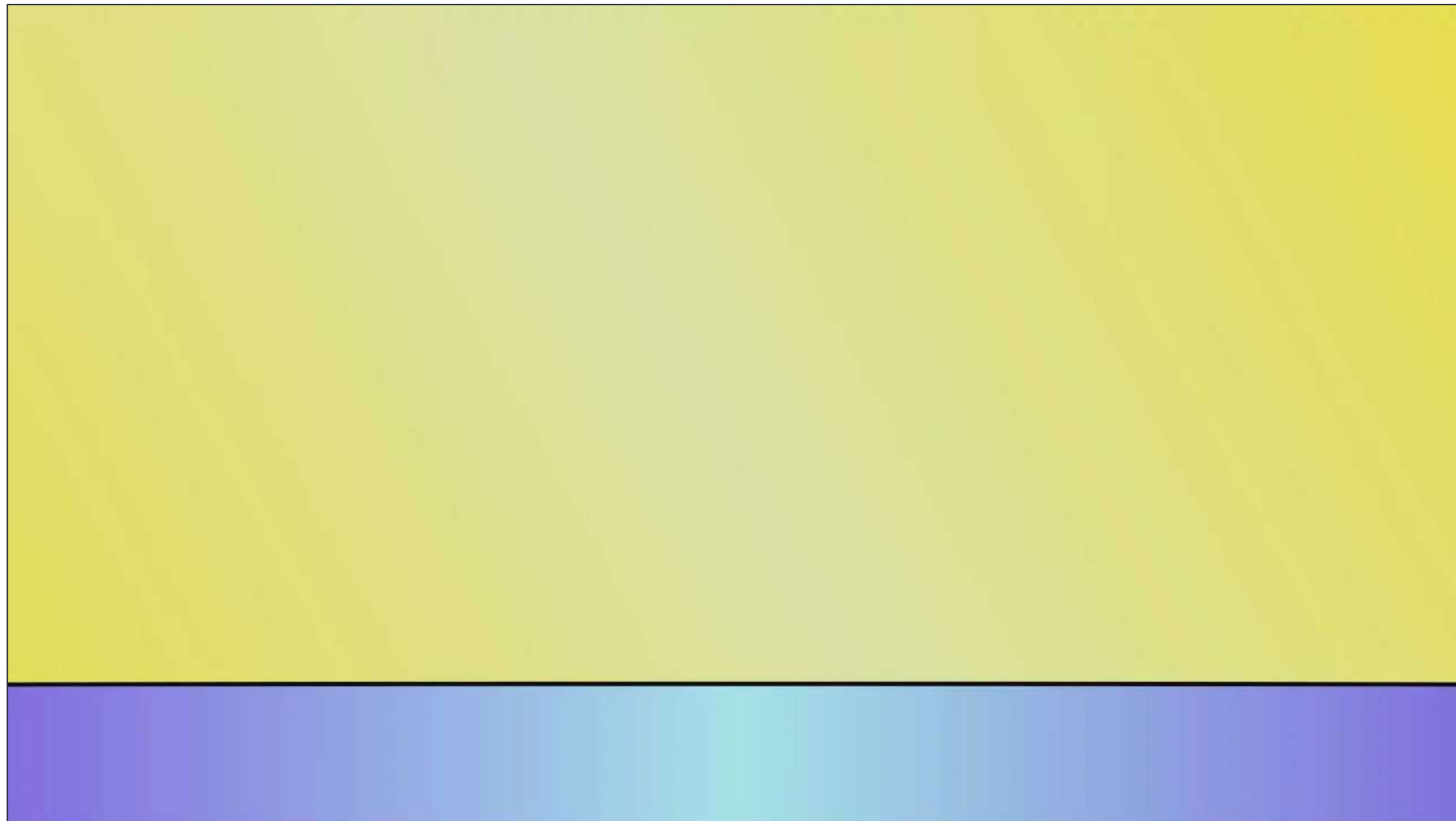
$$2 \cdot 4 = \square$$

$$\square : \square = 4$$

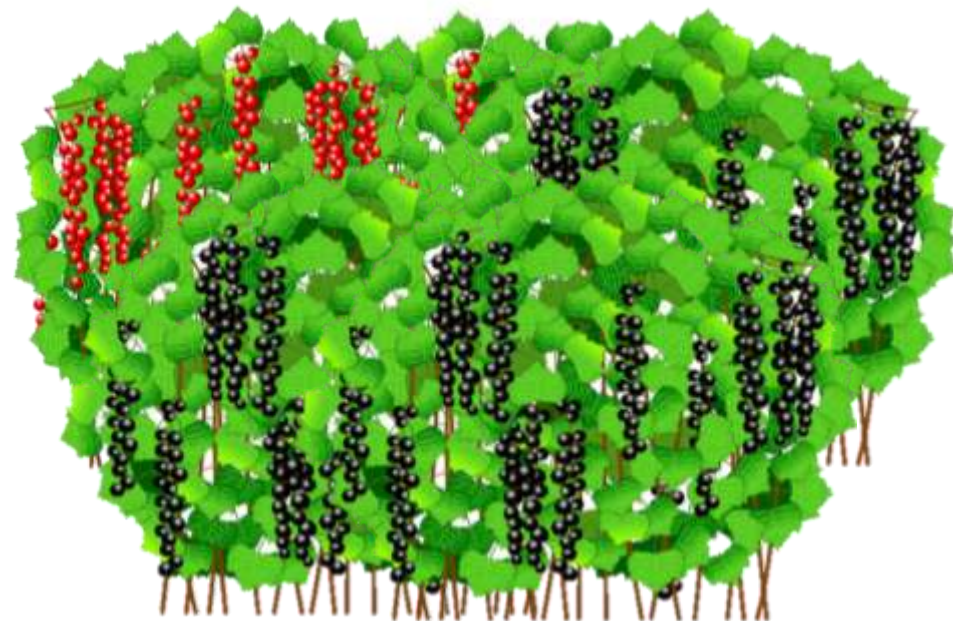
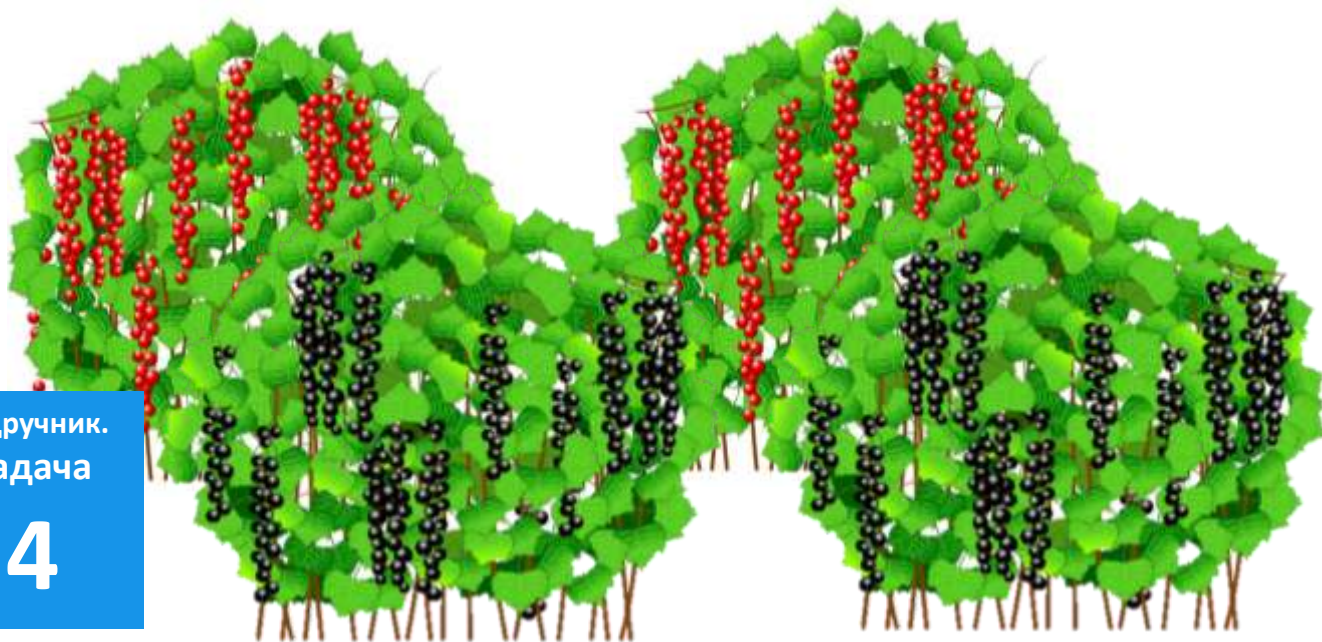
$$\square : \square = 2$$

Сьогодні
12.12.2022

Фізкультхвилинка



Двоє внуків посадили **по 2 кущі** смородини, а дідусь –
на 6 кущів більше. Скільки кущів посадив **дідусь**?



Двоє внуків по 2 кущі

?, на 6 кущів більше

Задача 4

1) $2 \cdot 2 = 4$ (к.) - посадили внуки;

2) $4 + 6 = 10$ (к.)

Відповідь: 10 кущів посадив дідусь.

Сьогодні
12.12.2022

На яке ще запитання можна знайти відповідь за умовою задачі?

Двоє внуків посадили по 2 кущі
смородини, а дідусь – на 6 кущів більше.
Скільки кущів посадив дідусь?

Підручник.
задача

4

Скільки кущів разом посадили дідусь та внуки?

Підручник.
Сторінка

67

На скільки більше посадив дідусь кущів
смородини, ніж внуки?

Сьогодні
12.12.2022

За малюнком склади задачу про кількість витраченої води для поливу
дерев



Сьогодні
12.12.2022

За малюнком склади задачу про кількість витраченої води для поливу
дерев

Для поливу дерев витратили 3 лійки
по 2 літри і бочку з 78 л води. Скільки
літрів води витратили для поливу дерев?



Задача 5

1) $2 \cdot 3 = 6$ (л) - витратили три лійки;

2) $6 + 78 = 84$ (л)

Відповідь: 84 л витратили для поливу дерев.

Сьогодні
12.12.2022

Обчисли вирази



Підручник.
Вирази

6

Підручник.
Сторінка

68

Вирази 6

$$14 - 7 + 4 = 11$$

$$32 - (12 - 6) = 26$$

$$14 - (7 + 4) = 3$$

$$32 - 12 - 6 = 14$$

$$13 - 6 + 7 = 14$$

$$2 \cdot 8 - 6 = 10$$

$$13 - (6 + 7) = 0$$

$$2 \cdot (8 - 6) = 4$$



У класі 17 хлопчиків. 9
дівчаток збирало на
клумбі насіння
чорнобривців у пакетики.
10 хлопчиків їм не
допомагало. Скільки учнів
класу збирало насіння
чорнобривців?

Задача 7

1) $17 - 10 = 7$ (хл.) - збирали насіння;

2) $7 + 9 = 16$ (уч.)

Відповідь: 16 учнів класу збирало насіння чорнобривців.

Сьогодні
12.12.2022

Склади за малюнком рівність на множення та дві рівності на ділення



$$\square \cdot \square = \square$$

$$\square : \square = \square$$

$$\square : \square = \square$$

Сьогодні
12.12.2022

Домашні тренувальні вправи.



Опрацювати
задачу 9,
завдання 8
на сторінці 68

Інтерактивний тренажер «Таблиця множення числа 2»

https://www.youtube.com/watch?v=U7b_EOIRy0o

<https://learningapps.org/watch?v=picymn8ma21&fbclid=IwAR3M8Ljxk2HWcl1KQJwELuLZDgYh8AetmfuUFDtWgKYvjfmTge7U25KJ35k>

Сьогодні
12.12.2022

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего.

A green 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with eight circular studs on top.

*На уроці мені
не сподобалось.*