

Сьогодні
07.12.2023

Урок
№53



Дата: 08.12.2023

Клас: 2 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

Всім.pptx
Нова українська школа

Тема. Складені задачі на дії різних ступенів. Довжина ламаної



Мета уроку: вчити розв'язувати задачі на дії різних ступенів; удосконалювати навички порівнювати вирази на дії різного ступеня, розвивати вміння обчислювати довжину ламаної з однаковими ланками; виховувати любов до математики.

Сьогодні
07.12.2023

Організація класу



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

Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



12



10



18

$$2 \cdot 4$$



4



8



16



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



$$2 \cdot 4$$



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



$$2 \cdot 5$$



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



12



10



18

2 · 5



4



8



16



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



$$2 \cdot 6$$



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



2 · 6



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



$$2 \cdot 2$$



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



2 · 2



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



$$2 \cdot 8$$



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



2 · 8



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



2 · 9



Сьогодні
07.12.2023

Гра з LEGO «Куди прямують діти?»



2 · 9



Сьогодні
07.12.2023

Каліграфічна хвилинка

8 грудня
Класна робота



Встанови закономірність
та запиши каліграфічно

8 грудня
Класна робота



18 16 14 12 10 8 6 4 2

Сьогодні
07.12.2023

Робота із
підручником
«Математика»
Г.Лищенко,
с. 64 - 65



Сьогодні
07.12.2023

Обчисли вирази

Вирази 1

$$2 \cdot 8 - 15 = 1$$

$$2 \cdot 9 - 9 = 9$$

$$2 \cdot 4 + 62 = 70$$

$$2 \cdot 3 + 94 = 100$$

$$2 \cdot 5 + 10 = 20$$

$$2 \cdot 7 + 36 = 50$$

$$2 \cdot 8 - 16 = 0$$

$$2 \cdot (26 - 17) = 18$$

Сьогодні
07.12.2023

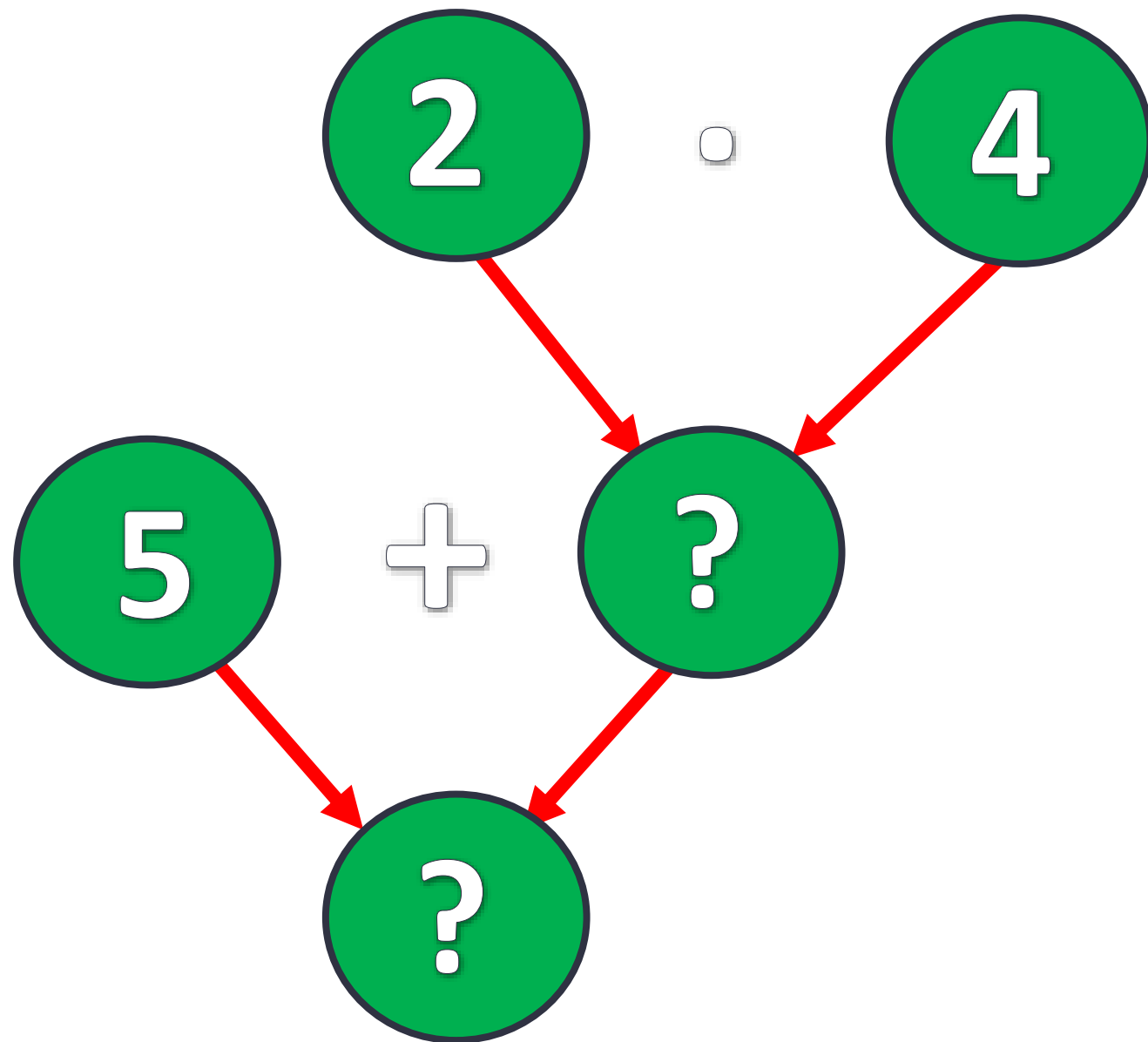
Розв'яжи задачу



На **чотирьох** молодих
ділянках лісу лісники
обгородили **по 2**
мурашники й оглянули
ще **5** мурашників. Скільки
всього мурашників на
цих ділянках?

Сьогодні
07.12.2023

Склади план розв'язування задачі за схемою



Сьогодні
07.12.2023

Склади план розв'язування задачі за схемою

План

1. Скільки мурашників
обгородили?

2. Скільки всього мурашників
на цих ділянках?



Задача 2

1) $2 \cdot 4 = 8$ (м.) – одгороджених;

2) $5 + 8 = 13$ (м.)

Відповідь: всього 13 мурашників на цих ділянках.

Сьогодні
07.12.2023

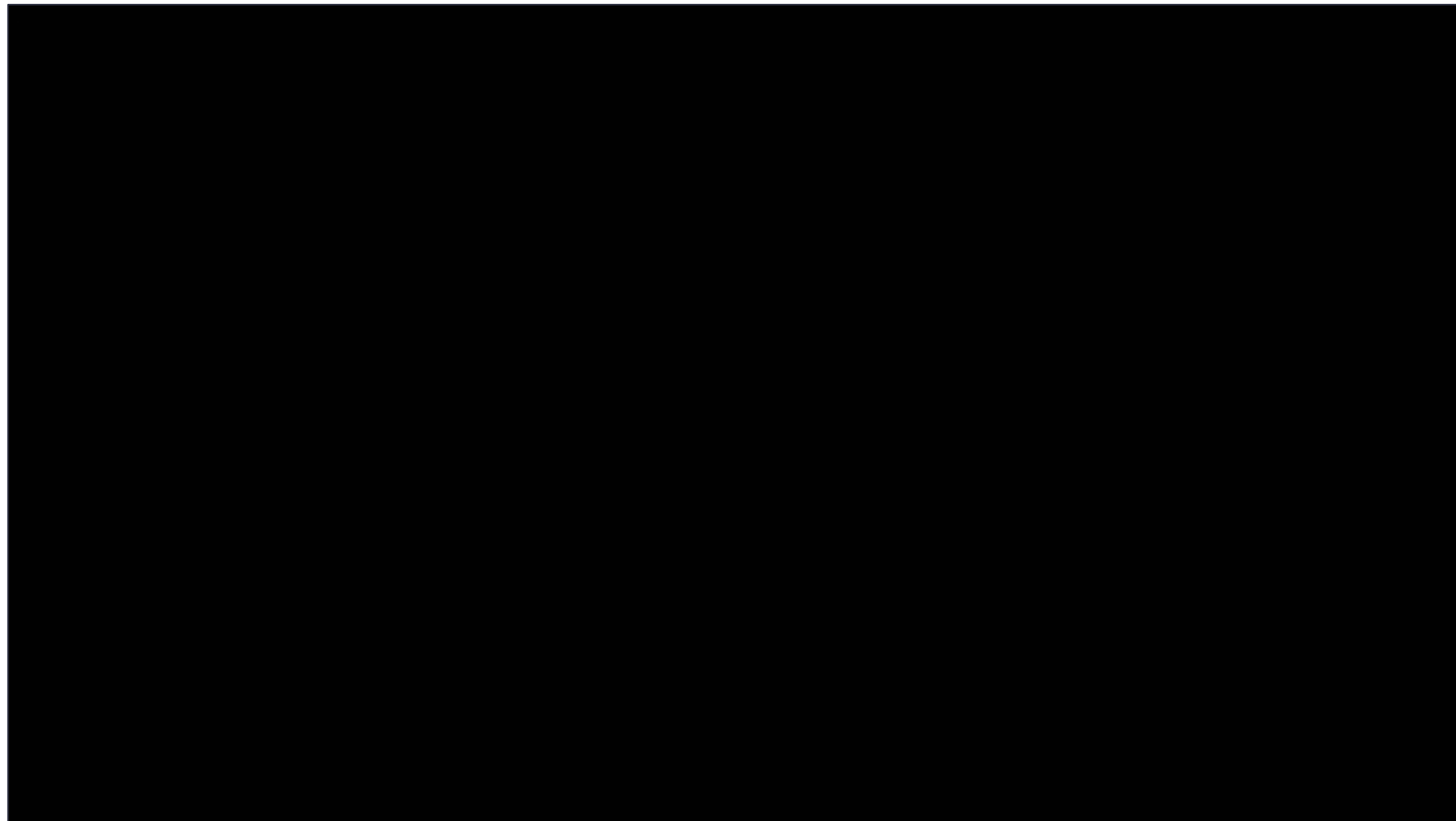
Дізнайся, для чого обгороджують мурашники



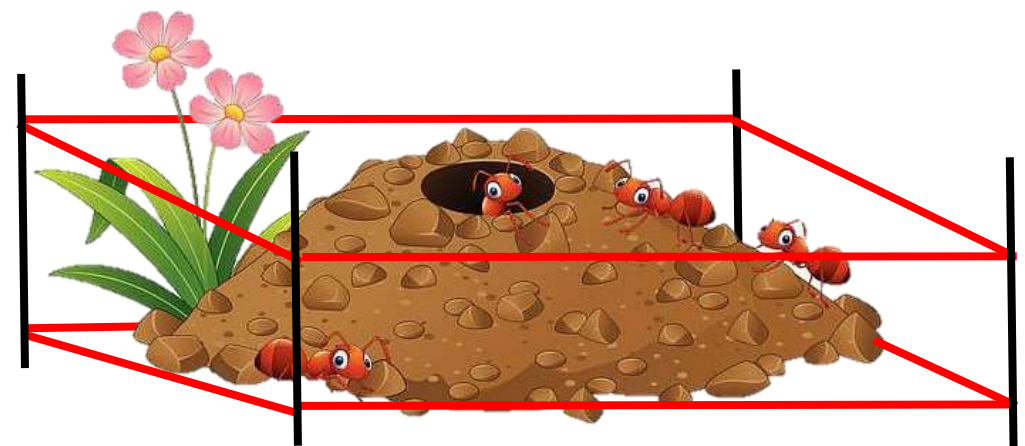
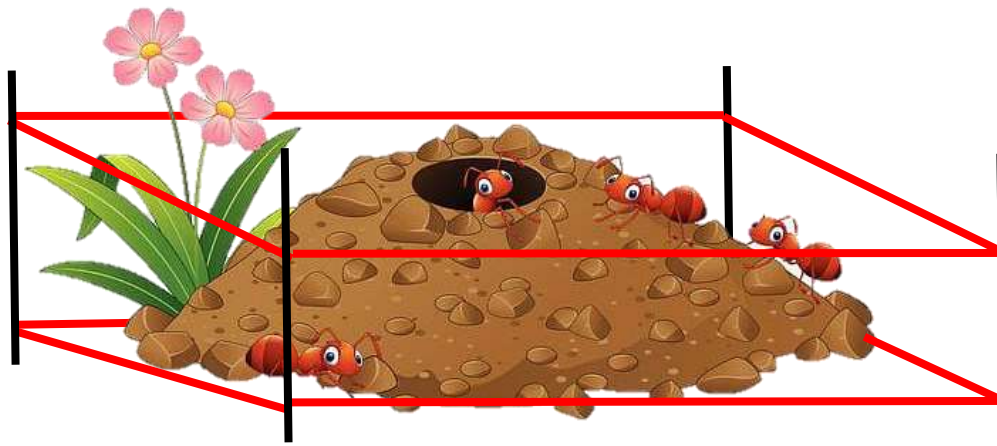
Мурашники в лісі огороджують – для того щоб їх не зруйнували дикі кабани, які люблять в них "купатися". В щетині цих крупних тварин живе багато паразитів, з якими вони не можуть дати собі ради. Тому, розворушивши мурашник, кабан влягається на нього. Потривожені мурашки атакують ворога, але всю свою злість разом із мурашиною кислотою зганяють на кліщах, блохах та іншій паразитній живності, що ховається між щетиною. Після таких відвідин мурашник часто гине, особливо взимку або в період дощів.

Сьогодні
07.12.2023

Фізкультхвилинка



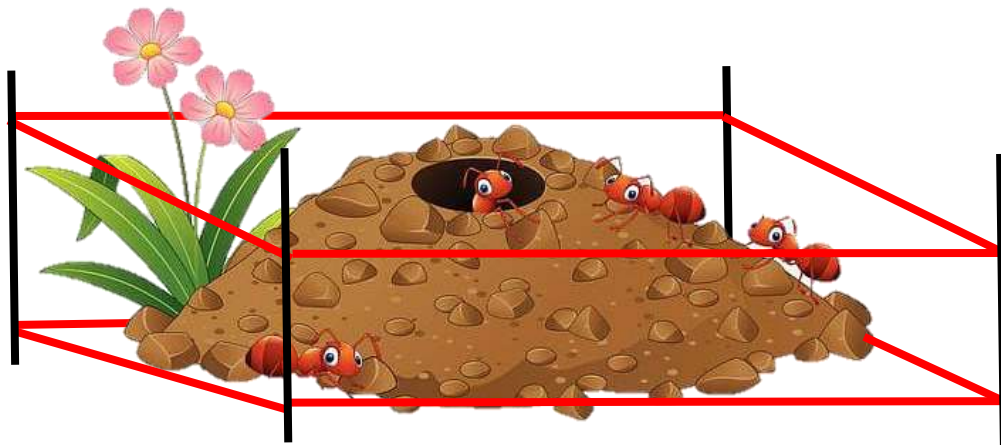
Мурашник обгородили горизонтальними кілками із **чотирьох** боків, **по 2** кілки з кожного боку.
Скільки горизонтальних кілків використали для 2 мурашників?



Сьогодні
07.12.2023

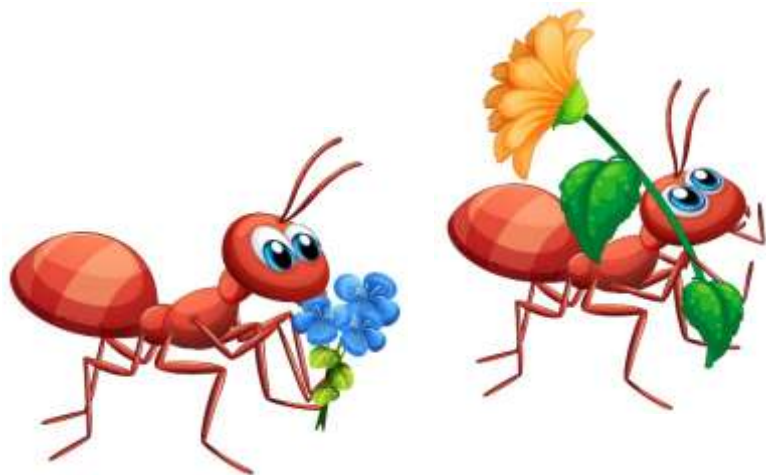
Склади план розв'язування задачі за схемою

План



1. Скільки горизонтальних гілок використали для одного мурашника?

2. Скільки горизонтальних гілок використали для двох мурашників?



Задача 3

1) $2 \cdot 4 = 8(\text{к.})$ – для одного мурашника;

2) $8 \cdot 2 = 16(\text{к.})$

Відповідь: 16 кілків використаю для двох мурашників.



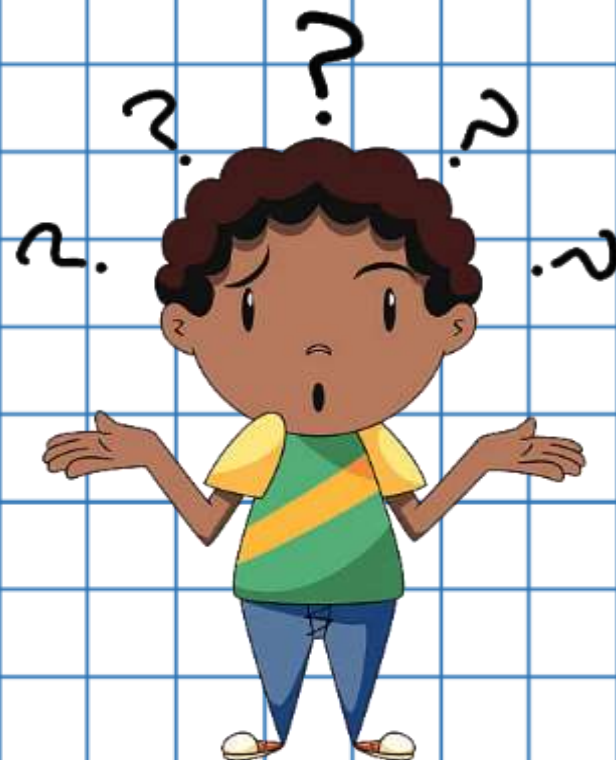
Вирази 4

$$2 \cdot 5 + 40 = 2 \cdot 8 + 34$$

$$2 \cdot 9 - 8 < 2 \cdot 7 + 0$$

$$2 \cdot 4 + 67 < 94 - 18$$

$$2 \cdot 6 + 62 > 2 \cdot 8 + 54$$

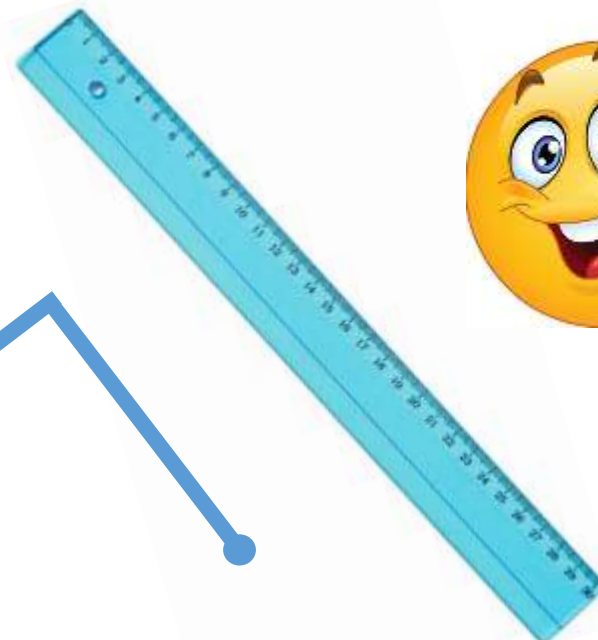


Сьогодні
07.12.2023

Знайди довжину ламаної, вимірявши довжину лише однієї ланки

Завдання 5

2 см



$2 \text{ см} \cdot 6 = 12 \text{ см}$ – довжина ламаної.

Сьогодні
07.12.2023

Запишіть двоцифрові числа, у яких число одиниць на 6 більше за число десятків

Міркуємо так:

1 дес., тоді одиниць $1 + 6 = 7$ для числа 17

2 дес., тоді одиниць $2 + 6 = 8$ для числа 28

3 дес., тоді одиниць $3 + 6 = 9$ для числа 39

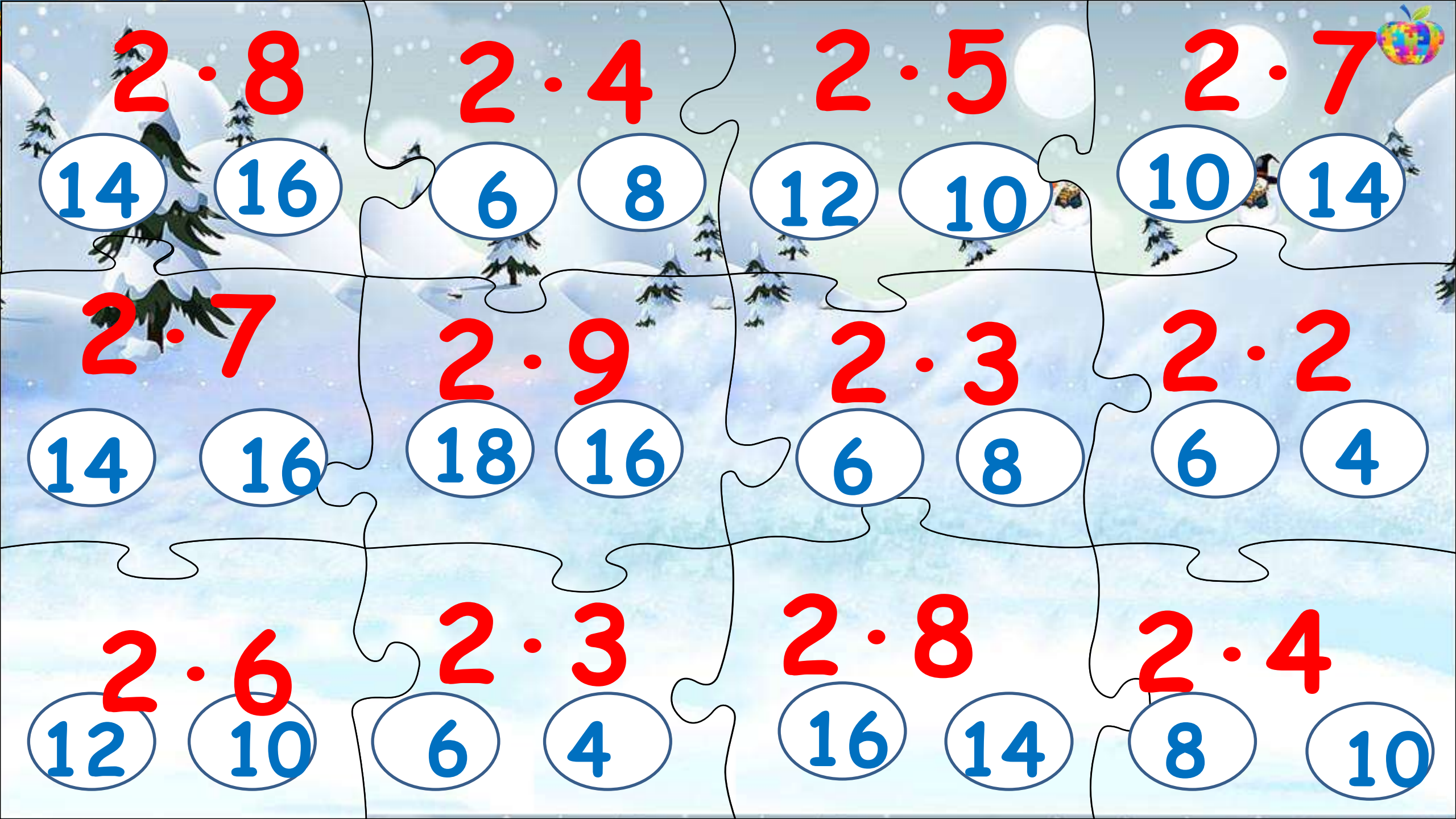


Дорогий друже!

Пропоную тобі пригадати зимову казку. Розв'язуй приклади на пазлах. З двох запропонованих відповідей вибирай правильну. При правильній відповіді пазли будуть відкриватися і ти зможеш побачити картинку і пригадати назву української народної казки.

Успіхів!





$2 \cdot 8$

$2 \cdot 4$

$2 \cdot 5$

$2 \cdot 7$

14

16

6

8

12

10

10

14

$2 \cdot 7$

$2 \cdot 9$

$2 \cdot 3$

$2 \cdot 2$

14

16

18

16

6

8

6

4

$2 \cdot 6$

$2 \cdot 3$

$2 \cdot 8$

$2 \cdot 4$

12

10

6

4

16

14

8

10

Сьогодні
07.12.2023

Домашні тренувальні вправи



**Опрацювати
на сторінці 65
задачу 7,
вирази 8**

Роботи надсилай у Нитан

Сьогодні
07.12.2023

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.*