

Математика

Сьогодні
07.02.2023

Урок
№ 65



Місткість. Літр.

Сьогодні
07.02.2023

Організація класу. Правила уроку «Дай мені 5»



очі
дивляться



ротик
мовчить



вуха
слухають



руки, ноги
не
рухаються



голова
працює

Дай мені 5

Сьогодні
07.02.2023

Гра «Живі цифри»



5 2 9 6 8 3 4 7 10 1

Якого числа бракує?

Сьогодні
07.02.2023

Гра «Живі цифри»



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Яке число передус
числу 3?

Яке число має
«сусідів» 8 і 10?

Яке число на 2
більше від числа 5?

Яких «сусідів» має
число 4?

Яке число менше 8,
але більше 6?

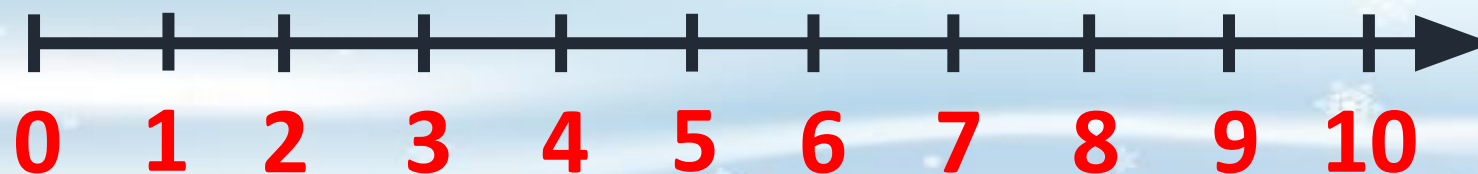
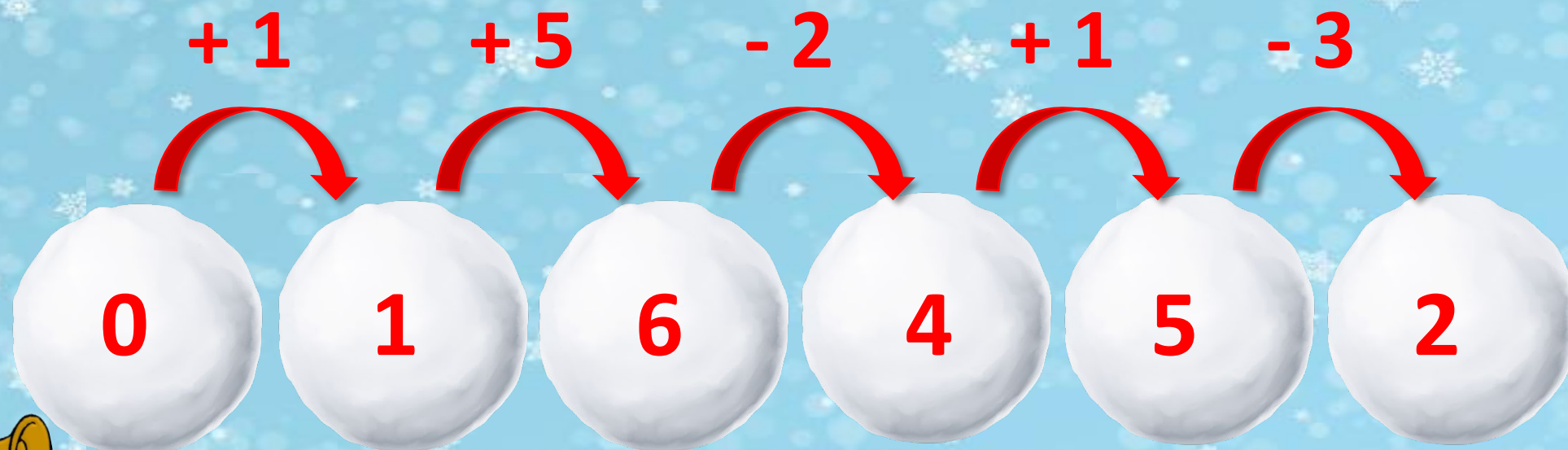
Яке число більше 4,
але менше 6?

Яке число найменше
одноцифрове?

Яке число найменше
двоцифрове?

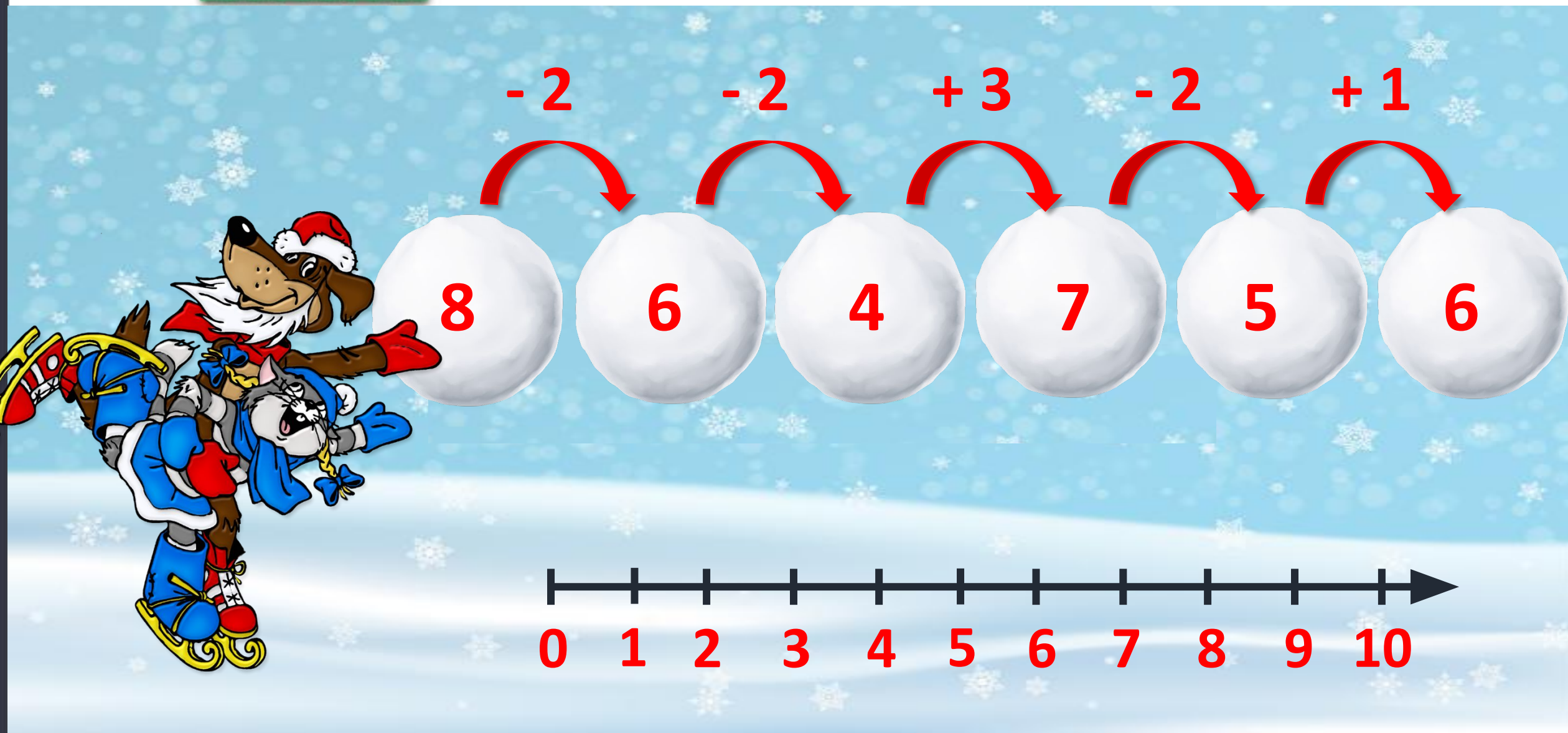
Сьогодні
07.02.2023

Підготовчі вправи. Гра «Снігові кульки»



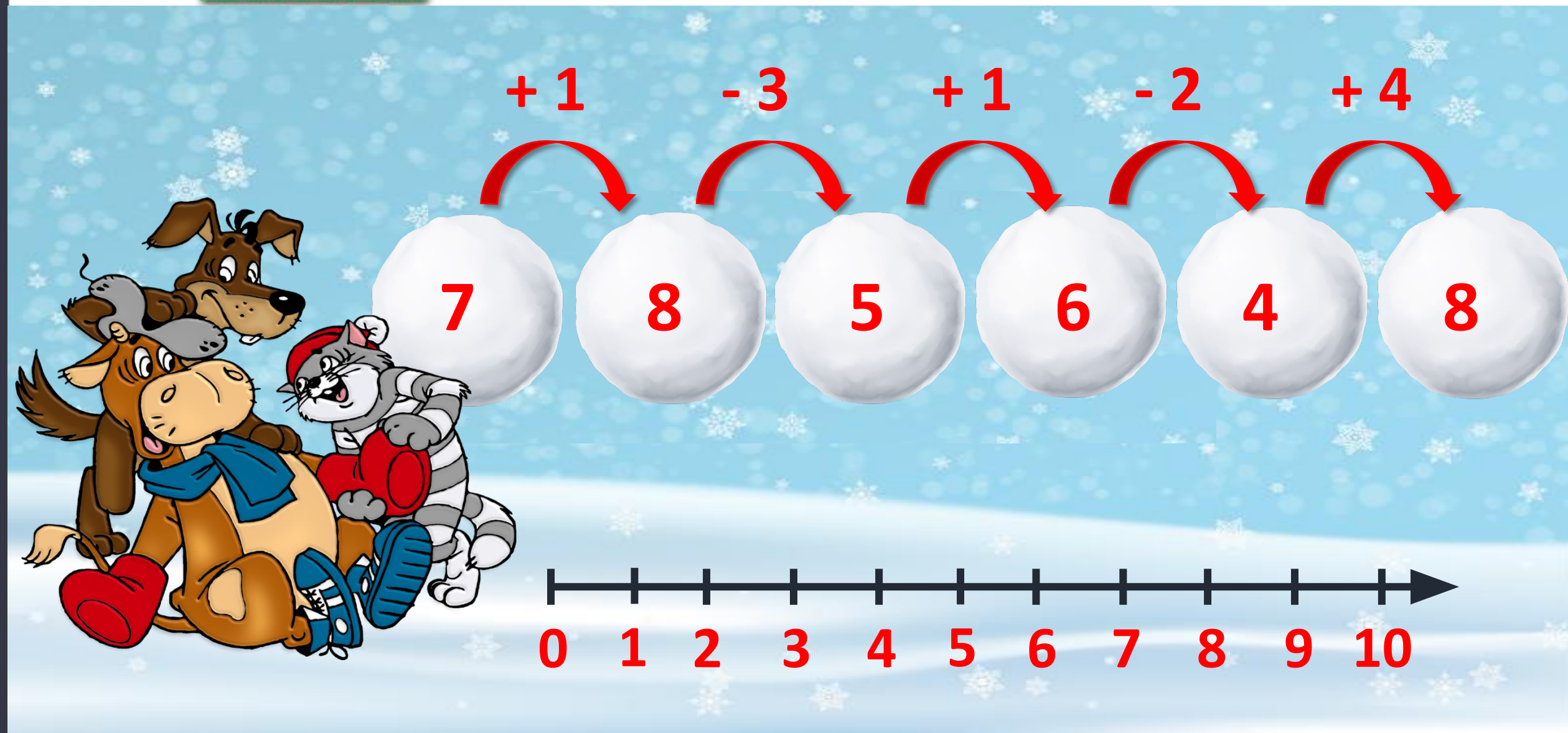
Сьогодні
07.02.2023

Підготовчі вправи. Гра «Снігові кульки»

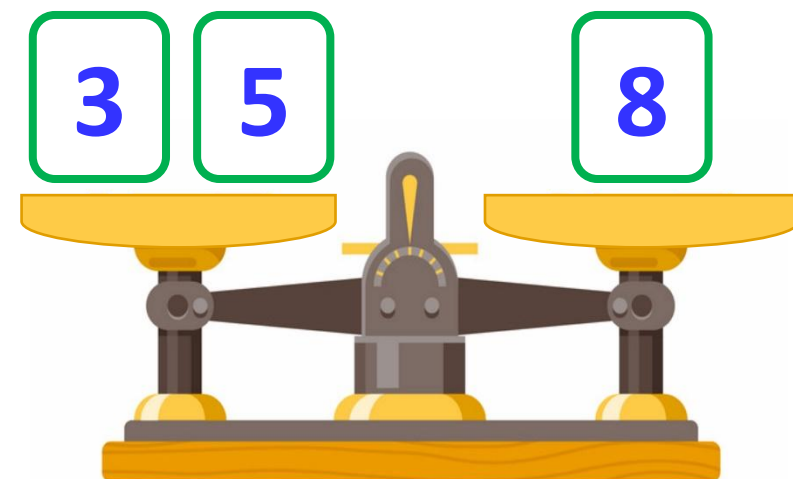
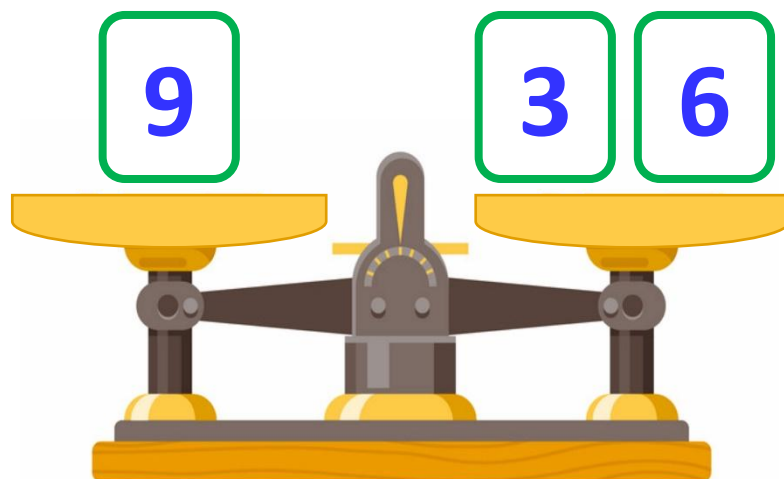
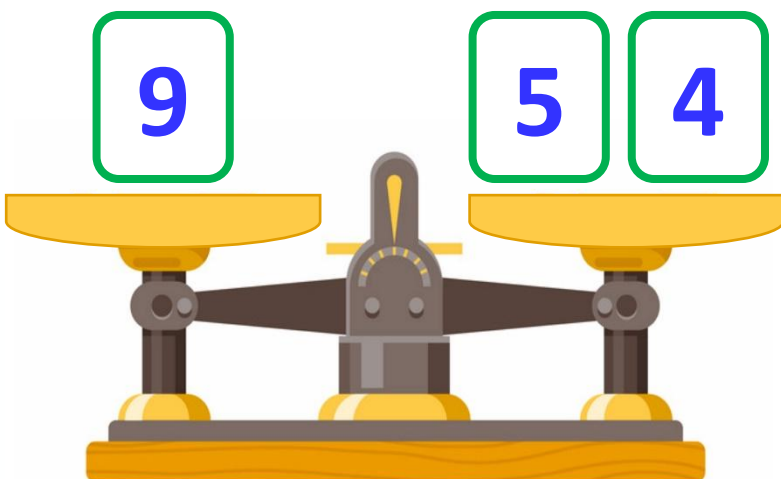


Сьогодні
07.02.2023

Підготовчі вправи. Гра «Снігові кульки»

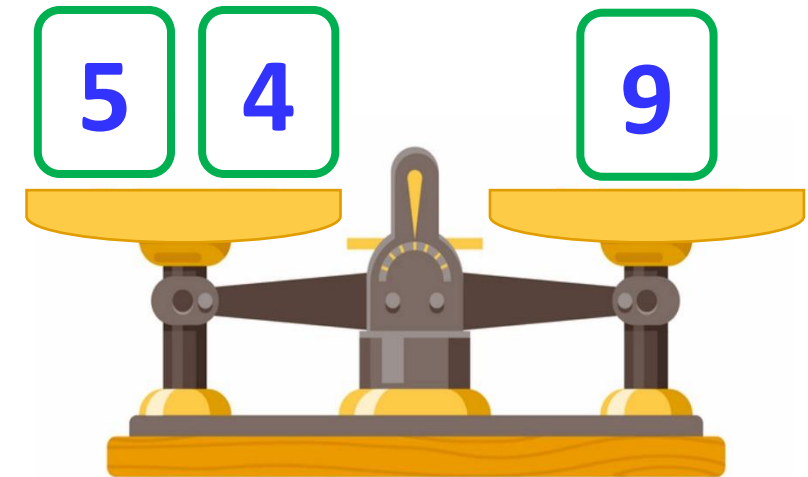
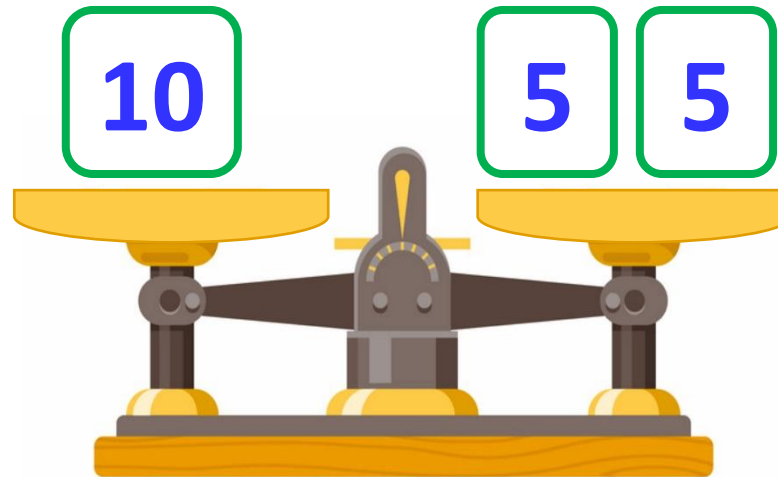
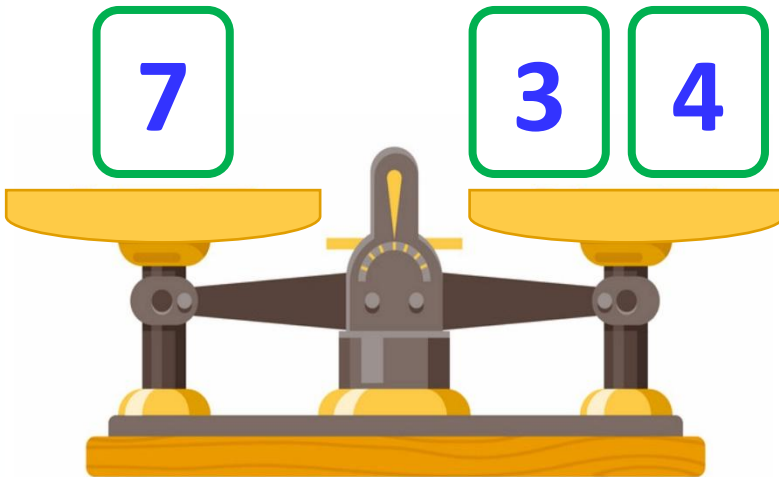


- ❖ Які числа повинні з'явитися на місці «віконець», щоб чаші терезів були врівноважені?



Підготовчі вправи. Вправа «Терези»

- ❖ Які числа повинні з'явитися на місці «віконець», щоб чаші терезів були врівноважені?



Сьогодні
07.02.2023

Мотивація навчальної діяльності



Вода – це рідина. А які рідини ви ще знаєте?
Для вимірювання кількості рідини в посуді, кажуть
«місткість посудини», використовують
особливу мірку, з якою ми сьогодні ознайомимося.

Сьогодні
07.02.2023

Повідомлення теми та завдань уроку



- Сьогодні на уроці ми дізнаємося, що таке *місткість*.
- Вивчимо одиницю вимірювання рідини – *літр*.



Сьогодні
07.02.2023

Робота з підручником. Місткість

Якого напою
найбільше?





Кожна посудина має
місткість
Для вимірювання кількості
рідини використовують мірку: **1**

літр.
Коротко записують:

1	л
---	---



Сьогодні
07.02.2023

Робота з підручником. Місткість. Літр

Скільки всього літрів
води в ховрашка й
мишки?

$$8 \text{ л} - 4 \text{ л} = 4$$

$$8 \text{ л} - 6 \text{ л} = 2 \text{ л}$$

$$4 \text{ л} + 2 \text{ л} = 6$$

л



Підручни
к.
Сторінка

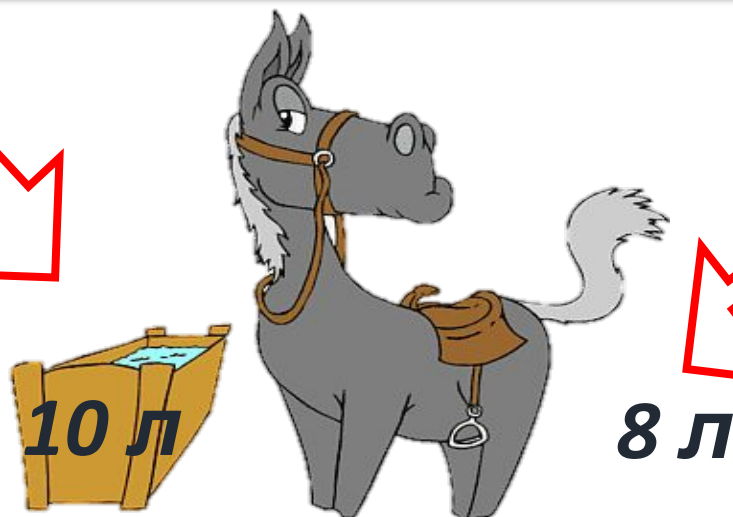
68



Сьогодні
07.02.2023

Робота з підручником. Розв'язування задачі

Було



Випив



У кориті було 10 л води.
Кінь випив 8 л води.



Скільки літрів води
залишилось у кориті?



$$10 \text{ л} - 8 \text{ л} = 2 \text{ л}$$

**Відповідь: 2 л
води**

Сьогодні
07.02.2023

Робота з підручником. Порівняння іменованих чисел

$>$ $=$ $<$



Порівняй.

$$4 \text{ кг} < 10$$

$$7 \text{ кг} > 3 \text{ кг}$$

Сьогодні
07.02.2023

Робота з підручником. Порівняння іменованих чисел

$>$ $=$ $<$



Порівняй.

5 л < 8 л

9 л > 1 л

Сьогодні
07.02.2023

Робота з підручником. Порівняння іменованих чисел

$>$ $=$ $<$



Порівняй.

$7 \text{ см} < 8 \text{ см}$
 $10 \text{ см} > 2 \text{ см}$

Сьогодні
07.02.2023

Робота у зошиті
(сторінка 5).



Сьогодні
07.02.2023

Робота у зошиті

- Місткість чого більша: пакета чи бутля?
Постав позначку✓.



Сьогодні
07.02.2023

Робота у зошиті

- Скільки всього літрів напоїв?



1 л



2 л



5 л

$$1\text{ л} + 2\text{ л} + 5\text{ л} = 8\text{ л}$$

Сьогодні
07.02.2023

Робота у зошиті

- На скільки літрів води більше в бутлі, ніж у пляшці?



2 л



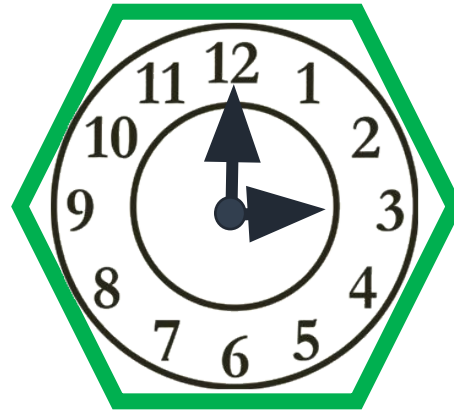
10 л

$$10 \text{ л} - 2 \text{ л} = 8 \text{ л}$$

- Покажи на годиннику зазначений час (намалюй годинникову стрілку).



9 год



3 год



1 год

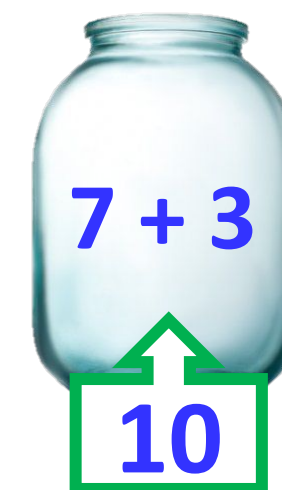
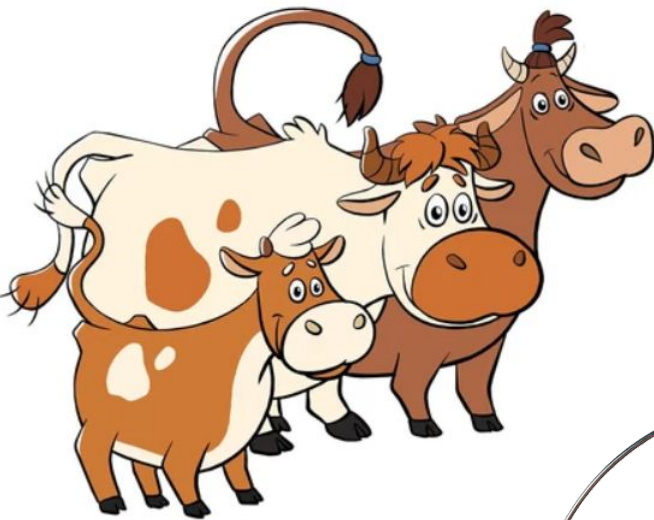


7 год

Сьогодні
07.02.2023

Удосконалення обчислюваних навичок

- ❖ Пригадайте: у Кота Матроскіна була улюблена корова Мурка, яка давала багато молока. Усі місткості в домі були заповнені молоком. Кожну місткість вони наповнювали разом із Шариком, а інколи і відливали на свої потреби молоко, та от тепер не знають, скільки молока у кожній із них. Нумо порахуємо разом!



Сьогодні
07.02.2023

Логічне завдання

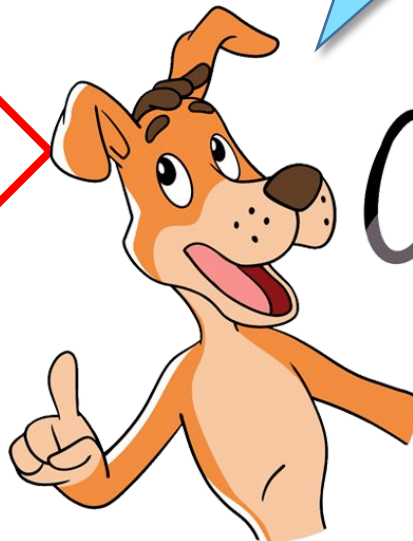
Шарик та Матроскін задумали число. Шарик збільшив своє число на 1, а Матроскін зменшив своє число на 1. Вони обоє отримали число 7. Яке число задумав Шарик, а яке — Матроскін?



6

8

збільшив на 1



0!

отримали

7



зменшив на 1

Сьогодні
07.02.2023

(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)

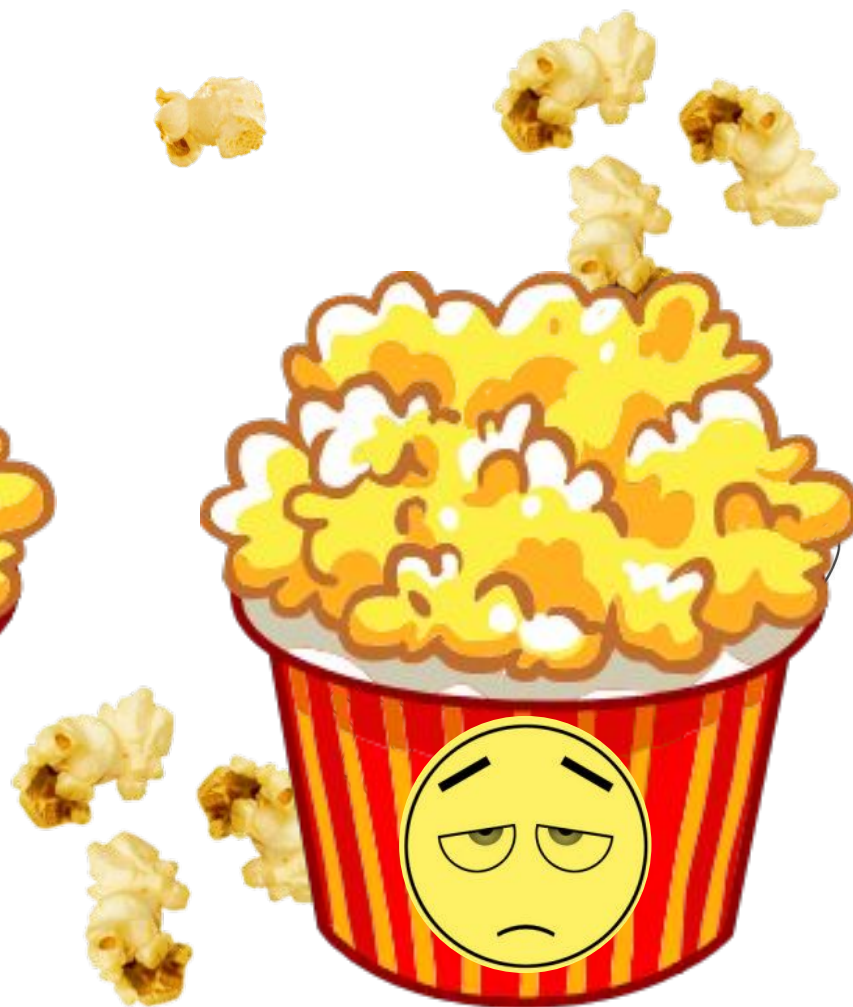
**Відкрити онлайнове
інтерактивне завдання**

Сьогодні
07.02.2023

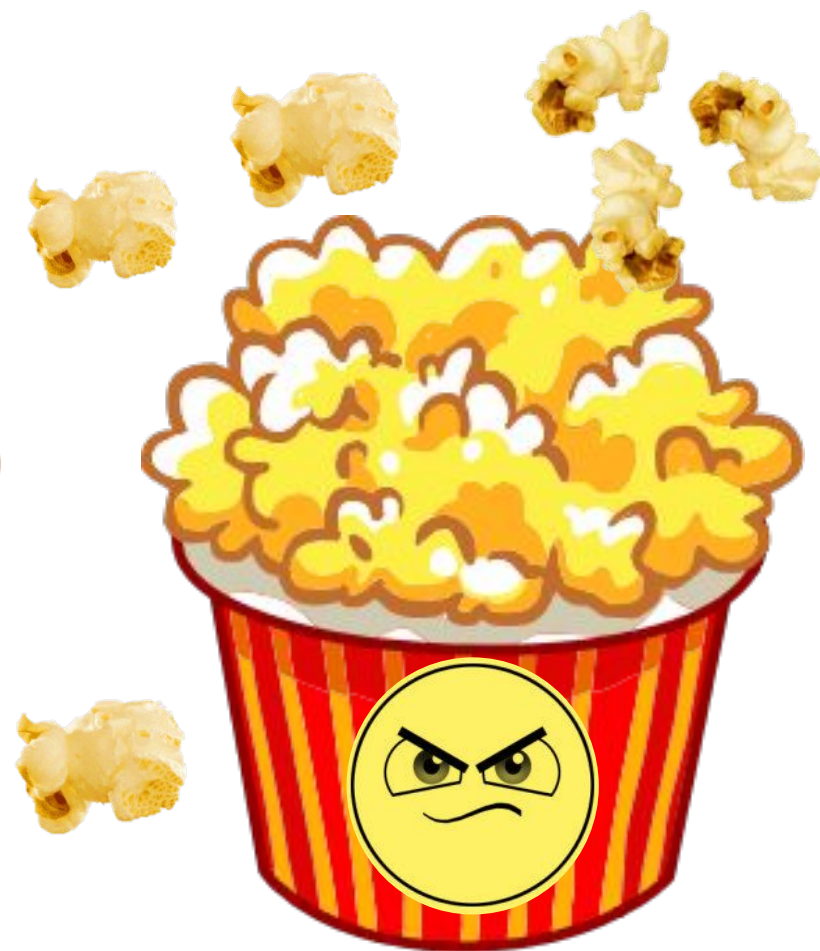
Рефлексія. Вправа «Попкорн»



**У мене все
вийшло!**



Було важко!



**Нічого не
зрозумів!**