

Сьогодні
04.03.2024

Урок
№102



Дата: 12.03.2024

Клас: 1 – А

Вчитель: Довмат Г.В.

Тема. Вимірюємо маси предметів.

Повторення. Порівнюємо числа 1–10.

Формувати поняття про величину — масу предметів, уявлення про процес вимірювання маси та одиницю маси — 1 кг; знайомити з порівнянням математичних виразів, у запис яких входять іменовані числа, подані в одиницях довжини, із логічним способом порівняння математичних виразів; знайомити з величиною — масою предметів; учити порівнювати предмети за масою; підвести до необхідності вимірювання маси предметів і вибору еталону — одиниці маси 1 кг; порівнювати іменовані числа, подані в одиницях маси, додавати і віднімати іменовані числа, подані в одиницях маси, учити розв'язувати задачі, які містять такі іменовані числа; розвивати в учнів логічне мислення в ході порівняння математичних виразів логічним способом.



Сьогодні
04.03.2024

Емоційне налаштування.



Вже пролунав шкільний дзвінок,
Покликав всіх нас на урок.
Рівненько стали. Все. Вже час,
Роботу починає клас.
За парти всілися зручненько,
Поклали руки всі гарненько.
Готові? Так.
А настрій? Клас!
Тож успіх всіх чекає нас!

Сьогодні
04.03.2024

Усний рахунок. Вправа «Розсади героїв».

Розсади героїв на диван для перегляду мультфільму



$$7 - 2$$



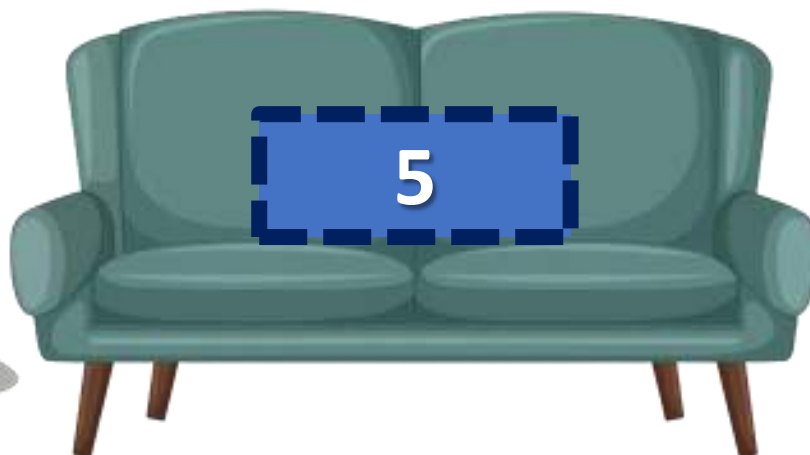
$$4 + 2$$



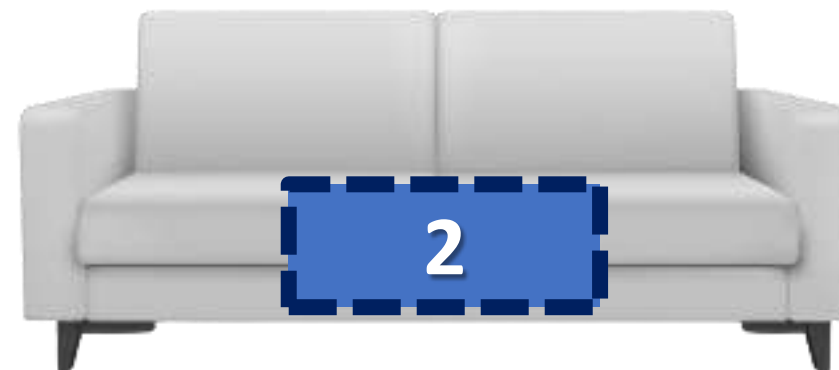
$$3 - 1$$



6



5



2

Сьогодні
04.03.2024

Усний рахунок. Вправа «Розсади героїв».

Розсади героїв на диван для перегляду мультфільму



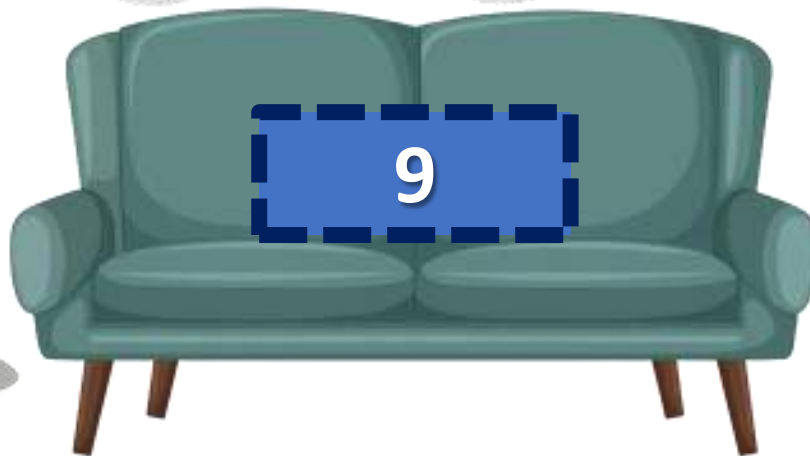
$$3 + 4$$



3



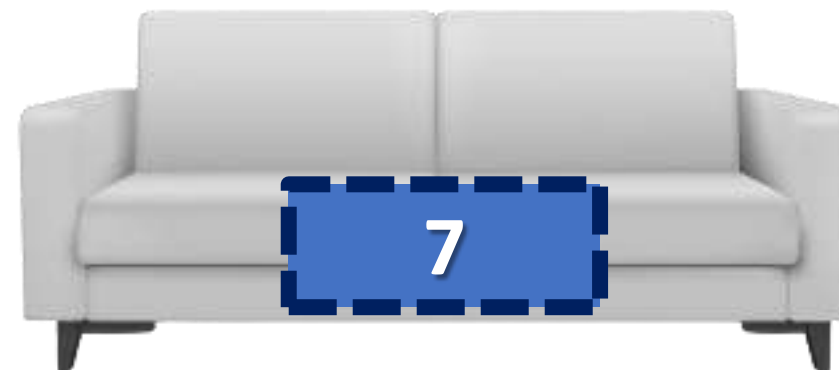
$$7 - 4$$



9



$$3 + 6$$



7

Сьогодні
04.03.2024

Усний рахунок. Вправа «Розсади героїв».

Розсади героїв на диван для перегляду мультфільму



$$3 + 2$$



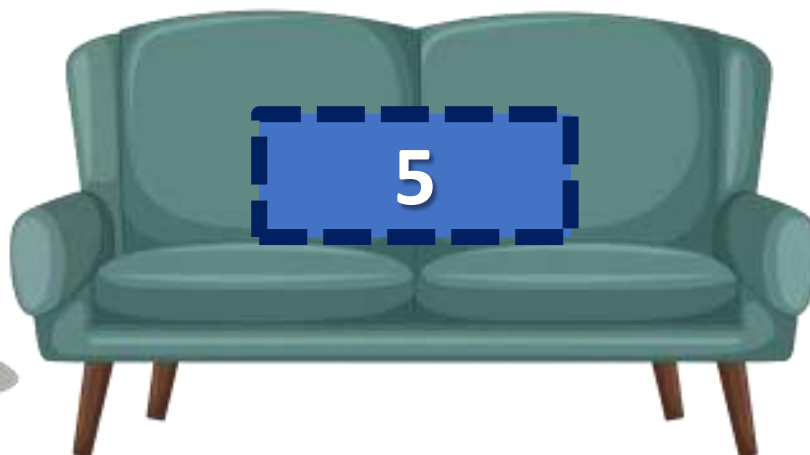
$$5 - 2$$



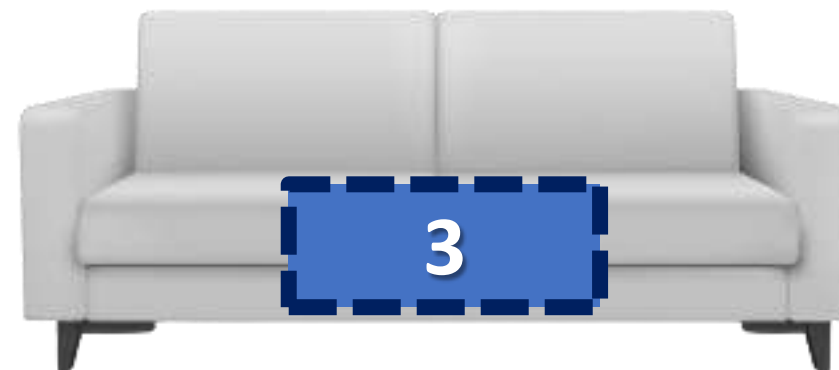
$$6 + 2$$



8



5



3

Сьогодні
04.03.2024

Настанова вчителя. Сиди правильно. Пиши правильно.



Сьогодні
04.03.2024

Хвилинка каліграфії.

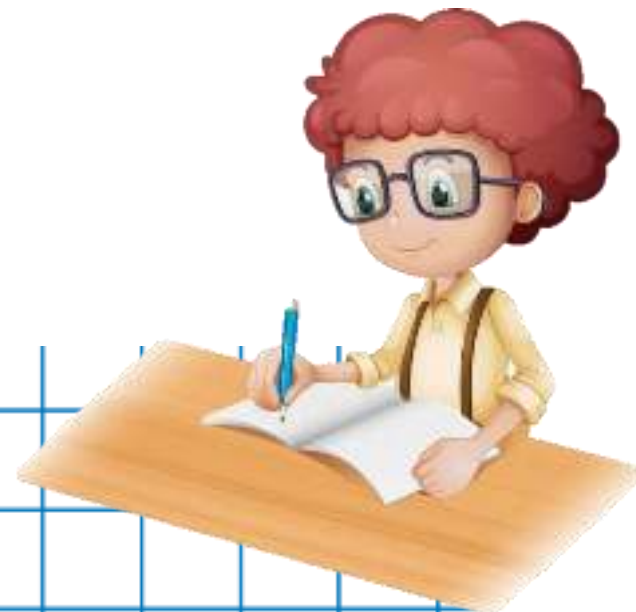


**Напишіть каліграфічно
число-відповідь:
знайдіть різницю чисел
10 і 3.
Відповідь: 7.**



Сьогодні
04.03.2024

Хвилинка каліграфії



1 2 березня
Класна робота



7 7 7

7 7 7

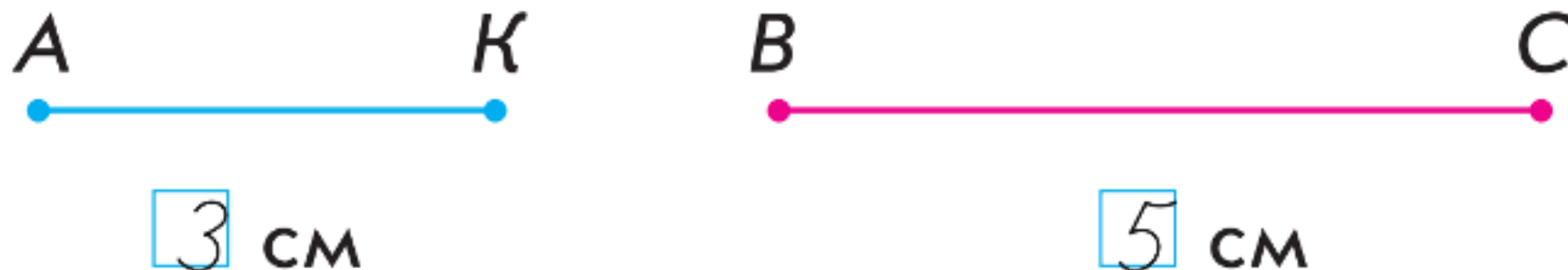
7 7 7

7 7 7

7 7 7

Сьогодні
04.03.2024

Накресли два відрізки заданої довжини. Який відрізок довший? На скільки?
Склади відповідну рівність, скориставшись підказками.



$$5 \text{ cm} - 3 \text{ cm} = 2 \text{ cm}$$

Сьогодні
04.03.2024

Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів.



- ❖ Ви вже знайомі з величиною – довжина та вмієте вимірювати відрізки.
- ❖ На цьому уроці ви познайомитесь з іншою величиною — масою.
- ❖ Пригадайте, де ви зустрічалися з цією величиною.



Сьогодні
04.03.2024

❖ Визнач «на око», що легше.



чи



чи



Сьогодні
04.03.2024

❖ Визнач «на око», що важче.



чи



чи



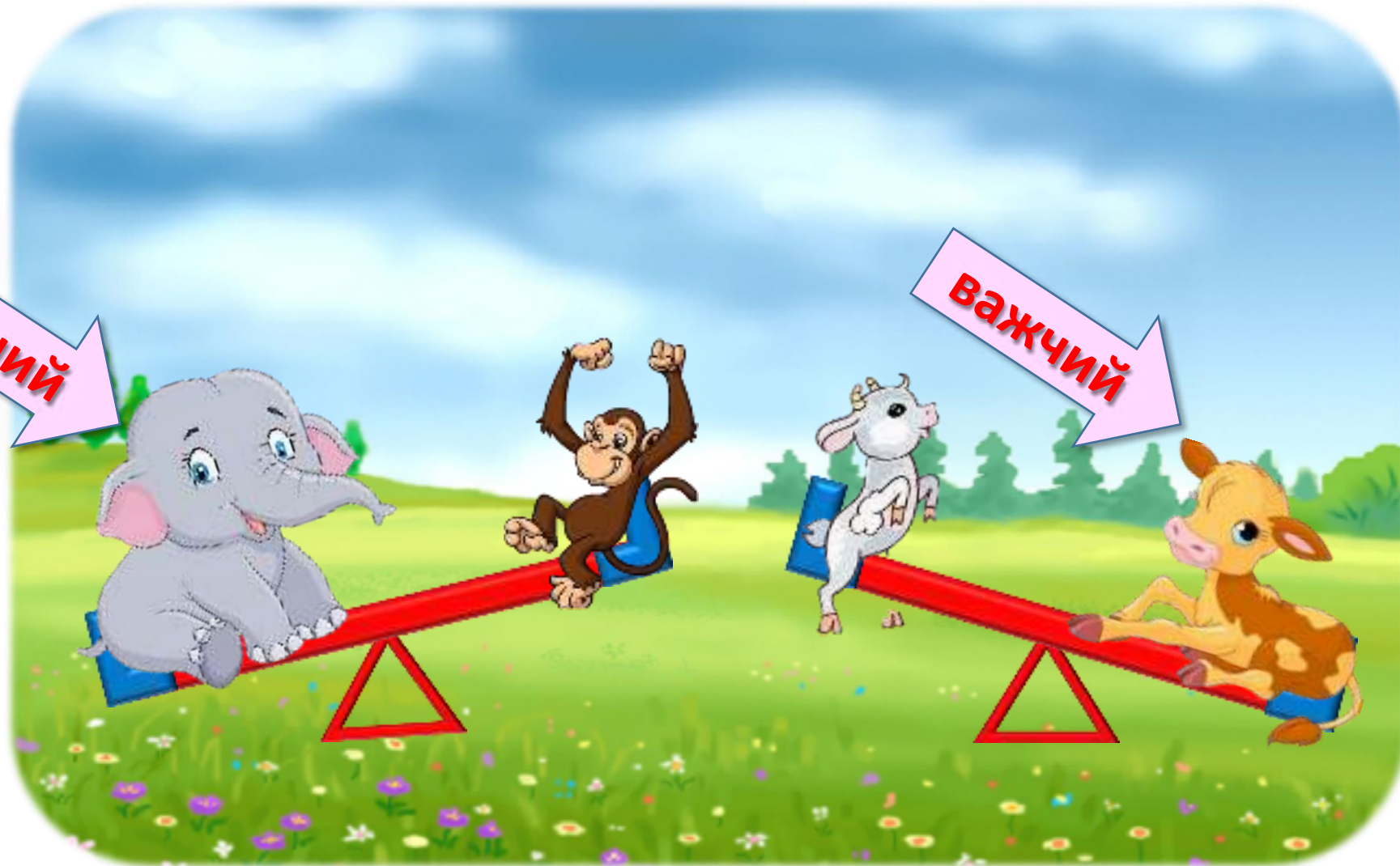
Сьогодні
04.03.2024

Хто важчий?

Визнач, хто в
кожній парі
важчий.

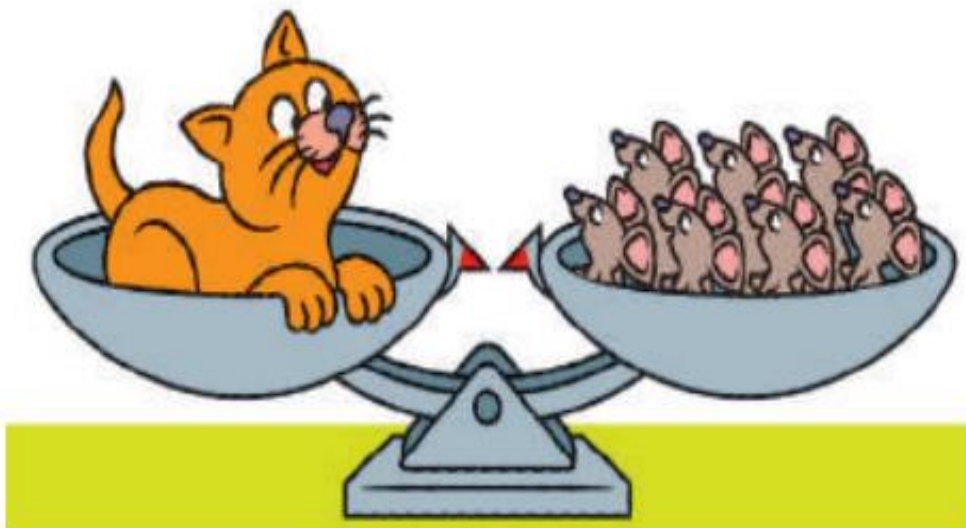
важчий

важчий

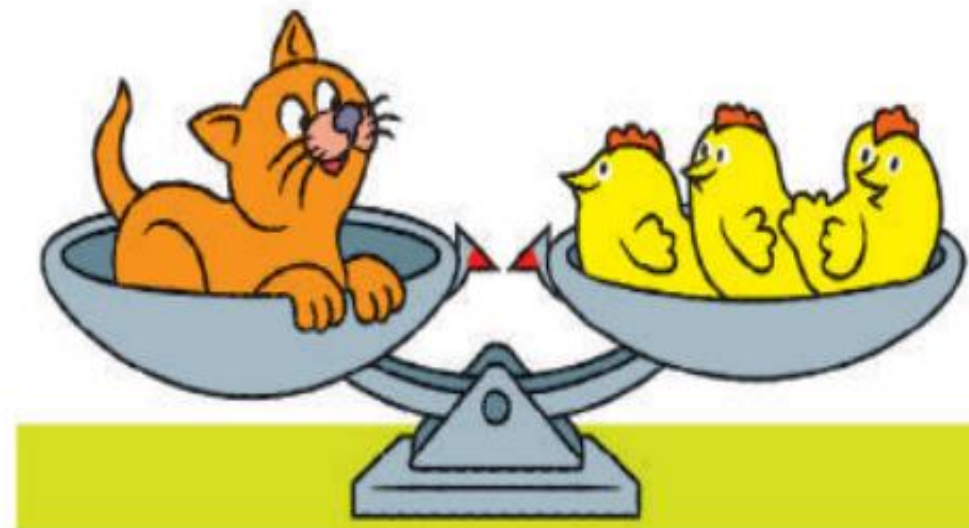


Сьогодні
04.03.2024

Завдання 3. Визнач масу kota в «мишенятах» і в «пташенятах».



$$1 \text{ к.} = \boxed{7} \text{ м.}$$



$$1 \text{ к.} = \boxed{3} \text{ пт.}$$

Сьогодні
04.03.2024

Запам'ятайте!



Для зручності люди
домовились вимірювати
масу однаковими мірками.
Одна з мірок маси —
1 кілограм.

Кілограм



1 кілограм
1 кг

Сьогодні
04.03.2024

Завдання 2. Розглянь пристрій для вимірювання маси — **терези**. Визнач за малюнками, які предмети легші; які важчі; які однакові за масою.



Які предмети легші; які важчі; які однакові за масою.



Для визначення маси
використовують мірку: **1 кілограм.**

Коротко записують:

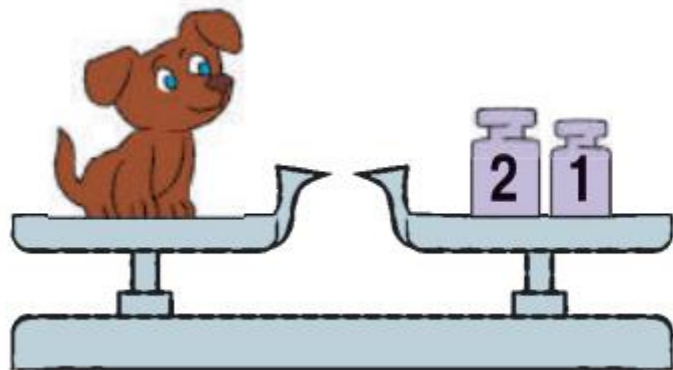
1 кг



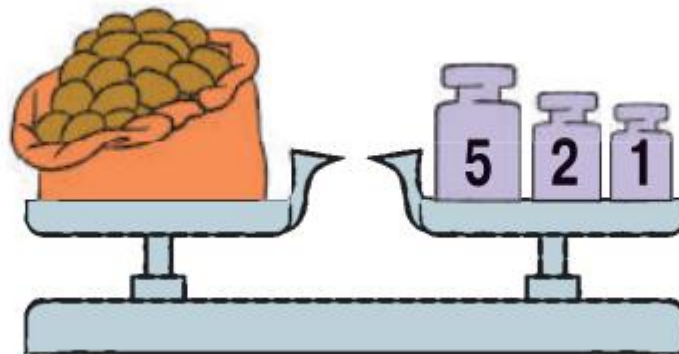
Сьогодні
04.03.2024

Завдання 4. Визнач за малюнками маси об'єктів у кілограмах. Запиши масу предметів у порядку зростання.

3



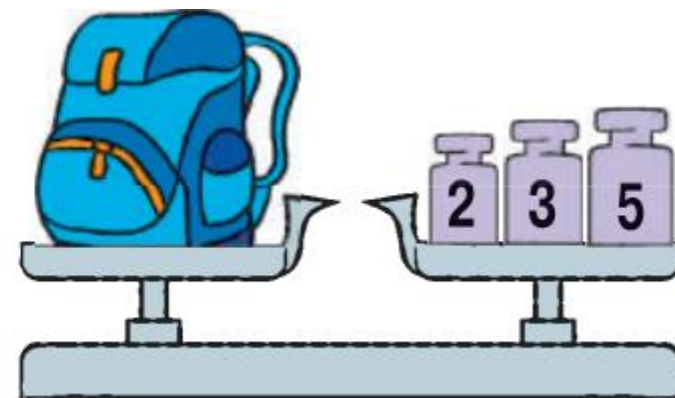
3



8

8

10



10

3 кг, 8 кг, 10 кг

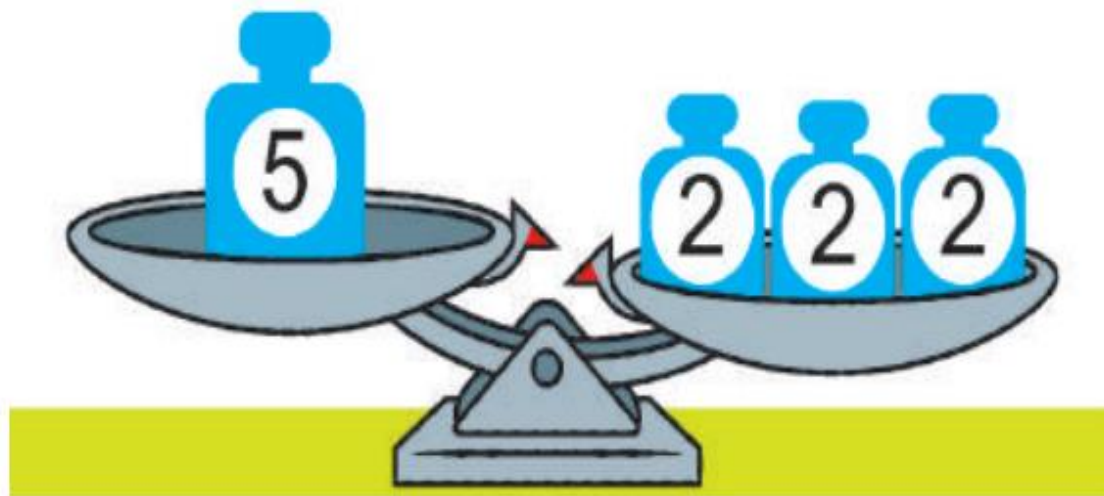
Сьогодні
04.03.2024

Міркуємо. Що важче?

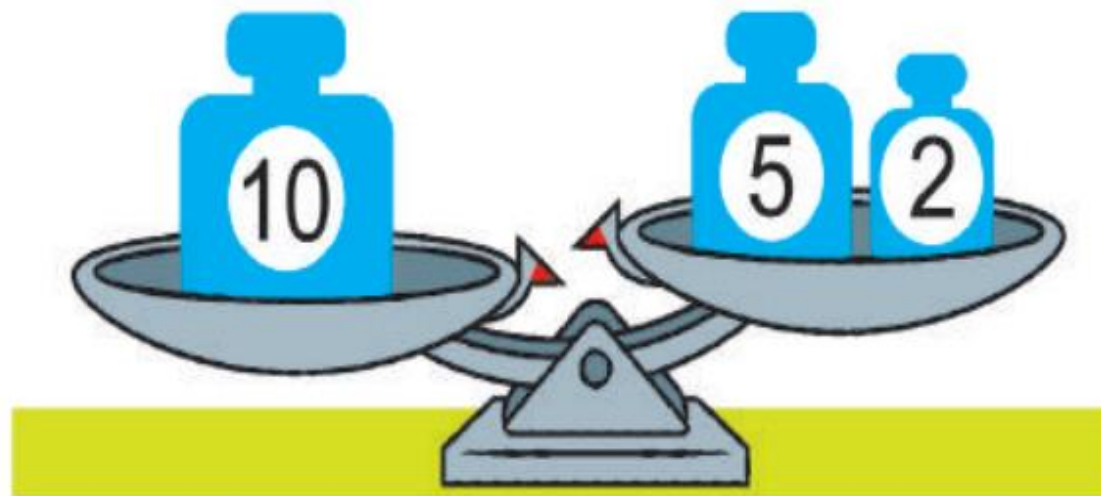


$$8 \text{ кг} > 5 \text{ кг}$$

Маса гарбуза 8 кг, маса кавуна 5 кг. $8 > 5$,
отже, гарбуз — важчий.



$$5 \text{ кг} < 2 \text{ кг} + 2 \text{ кг} + 2 \text{ кг}$$



$$10 \text{ кг} > 2 \text{ кг} + 5 \text{ кг}$$

Завдання 1

5 кг	<	6 кг		10 кг	>	7 кг
------	---	------	--	-------	---	------

Сьогодні
04.03.2024

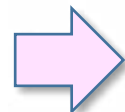
Розв'язування задачі *(усно)*



9 кг



1 кг



Маса лисички — 9 кг, а маса
білки — 1 кг.



Хто з них важчий? На скільки
важчий?

Визначити «на скільки важчий» — це
означає: обчислити, на скільки кілограмів
має більшу масу.



$$9 \text{ кг} - 1 \text{ кг} = 8 \text{ кг}$$

Відповідь: лисичка важча на 8 кг.



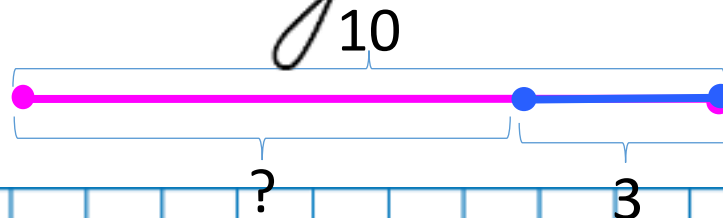


огодні
03.2024

Розв'яжи задачу.

У кухаря Івана було 10 кг цибулі. За день він витратив 3 кг. Скільки кілограмів цибулі залишилось у кухаря?

Задача



$$10 - 3 = 7 \text{ (кг)}$$

Відповідь: 7 кг цибулі залишилось

Сьогодні
04.03.2024

Виконай арифметичні дії з іменованими числами, скориставшись підказками.



Вирази

$$10 \text{ см} - 7 \text{ см} = \boxed{3} \text{ см}$$

$$10 \text{ кг} - 8 \text{ кг} = \boxed{2} \text{ кг}$$

$$9 \text{ кг} - 5 \text{ кг} = \boxed{4} \text{ кг}$$

$$6 \text{ кг} \overset{10}{+} 4 \text{ кг} - 7 \text{ кг} = \boxed{3} \text{ кг}$$

$$5 \text{ кг} \overset{8}{+} 3 \text{ кг} - 8 \text{ кг} = \boxed{0} \text{ кг}$$

$$9 \text{ см} \overset{4}{-} 5 \text{ см} + 4 \text{ см} = \boxed{8} \text{ см}$$

Сьогодні
04.03.2024

Рефлексія навчально-пізнавальної діяльності учнів.



- ❖ Про що нове ви дізналися на уроці?
- ❖ Що ви повторили?
- ❖ Розкажіть про власні навчальні досягнення на уроці.

Сьогодні
12.10.2022



Рекомендовані тренувальні вправи

Друкований зошит стор. 33

Роботи надсилай у Нитан

Сьогодні
04.03.2024

Online завдання.

Відскануй QR-код або
натисни жовтий круг!



Сьогодні
04.03.2024

Рефлексія. Вправа «Оберіть цукерку».

