

Математика

Сьогодні
14.11.2022

Урок
№34



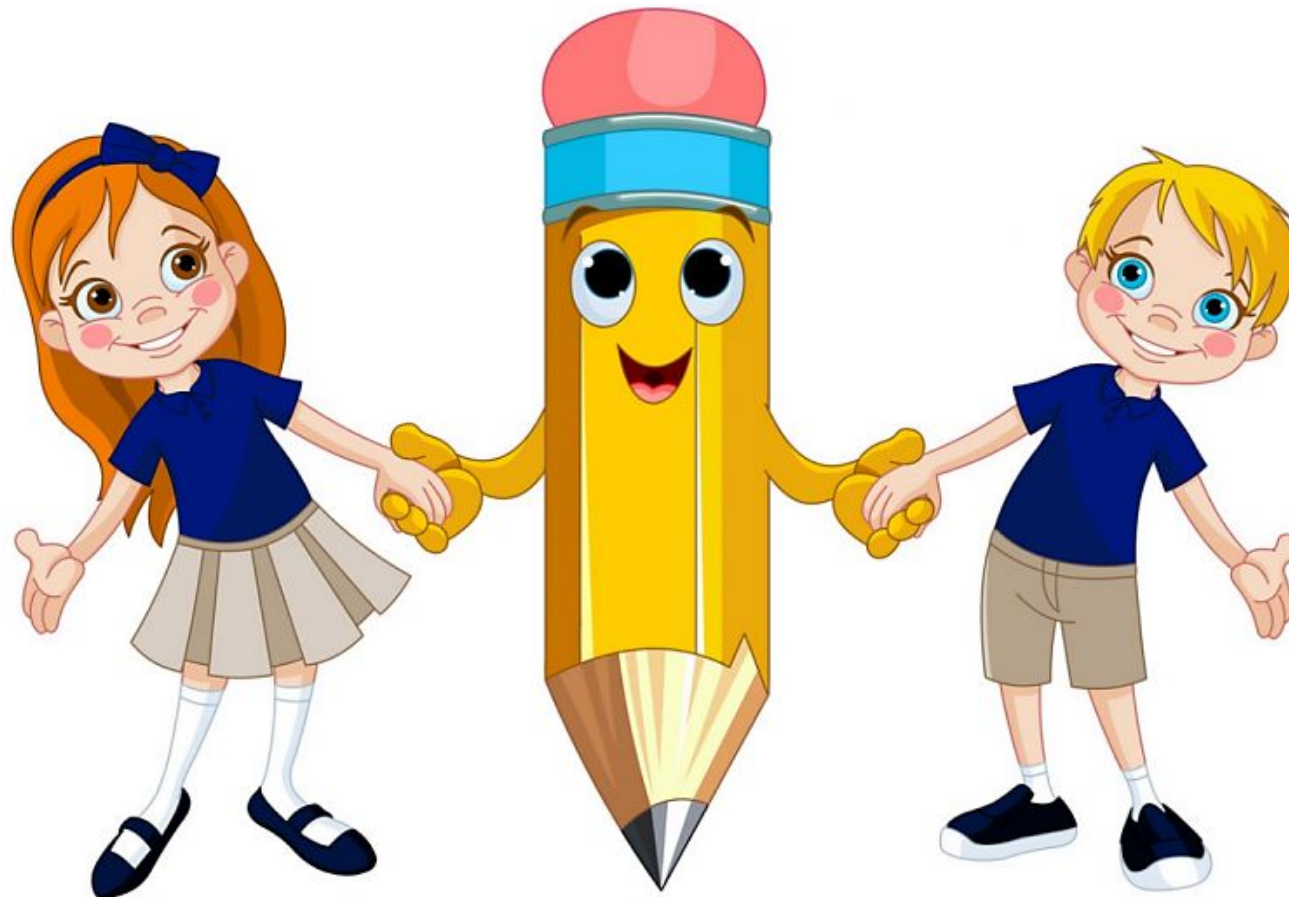
**Додавання і віднімання
числа 0.**

Числовий проміжок

Сьогодні
14.11.2022

Організація класу

**Дзвоник всім нам
дав наказ –
До роботи
швидше, клас!
Попрацюємо
старанно,**



**Щоб сказати у
кінці.
Що у нашій
дружній класі
Діти – просто
молодці!**





7
 $5 + 2$



0
 $1 - 1$



2
 $6 - 4$



3
 $2 + 1$



0
 $7 - 7$





Скільки років в яйці курчаті,
Скільки крил у кошеняти,
Скільки в алфавіті цифр,
Скільки гір проковтне тигр,
Скільки мишка важить тон,
Скільки в зграї риб ворон,
Скільки заєць з'їсть зозуль,
Знає тільки цифра **Нуль**





1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Якого числа не вистачає?

Яке число передує числу 8?

Яке число має «сусідів» 3 і 5?

Яке число на 1 більше від числа 5?

Яких «сусідів» має число 9?

Яке число передує числу 1?

З магазину кіт Маркіз
П'ять мішків зерна привіз.
Каже: «Мало. Ще поїду
За зерном після обіду».
Та біда: зламався руль,
Кіт привіз мішків ще... **нуль!**
Запитаєм в дітлахів:
Скільки у кота мішків?

$$5 + 0 = 0$$





Шість червоних мухоморів
На галявинці росли.
Діти тут гриби збирали,
Мухоморів не взяли.
Мухомори дивувались:
«Ми даремно
хвилювались».

$$6 - 0 = 6$$

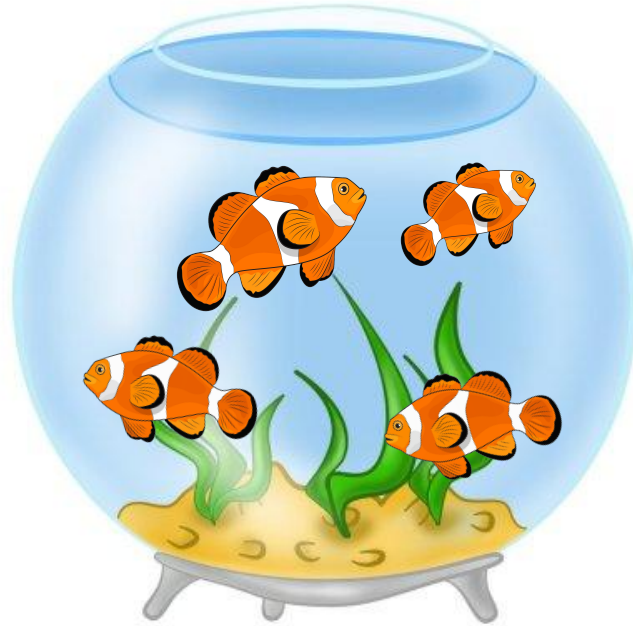




- Сьогодні на уроці ми будемо додавати і віднімати число 0.
- Працювати з числовим променем.



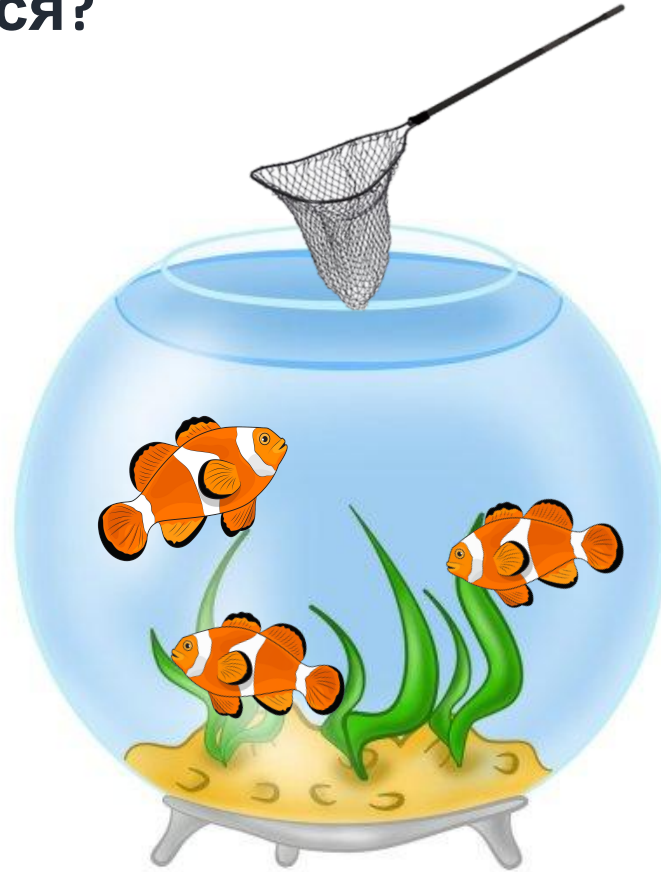
❖ Скільки всього рибок у двох акваріумах?



$$4 + 0 = 4$$



- ◆ Скільки рибок забрали з акваріума? Скільки залишилося?



$$3 - 0 = 3$$





Додаючи й віднімаючи число
нуль, дістаємо те саме число.

$$3 - 0 = 3$$

Сьогодні
14.11.2022

Робота з підручником. Число 0.

Обчисли.



$$5 + 0 = 5$$

$$2 - 0 = 2$$

$$5 - 0 = 5$$

$$10 + 0 = 10$$

$$7 + 0 = 7$$

$$10 - 0 = 10$$

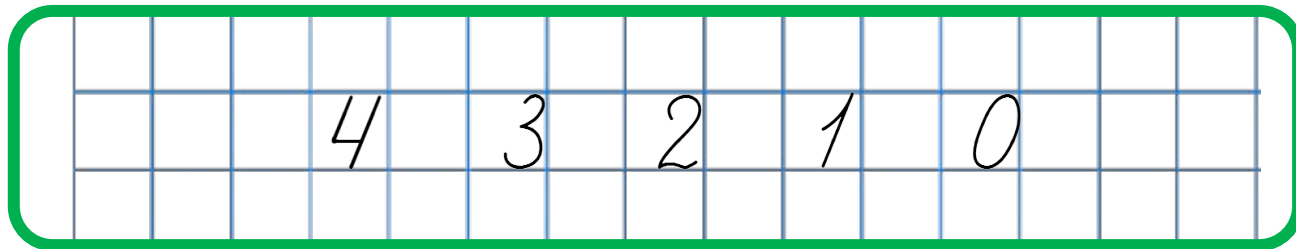
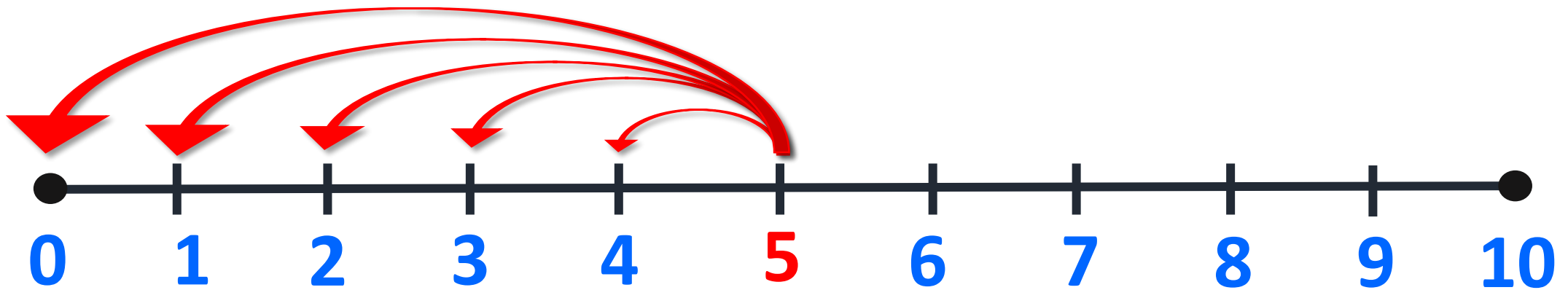
$$7 - 0 = 7$$

$$3 + 0 = 3$$

$$2 + 0 = 2$$

$$3 - 0 = 3$$

Обчислити –
виконати вказані
дії.



Скориставшись числовим відрізком,
назви числа, які менші від числа 5.

Сьогодні
14.11.2022

Робота у зошиті
(сторінка 33).



Робота в зошиті

- Обчисли.



$$5 + 0 = 5$$

$$10 - 0 = 10$$

$$1 + 0 = 1$$


$$0 + 0 = 0$$


$$7 - 0 = 7$$

$$0 - 0 = 0$$

- Заповни кожну таблицю.

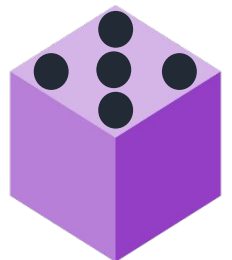


	0
7	7
4	4
9	9

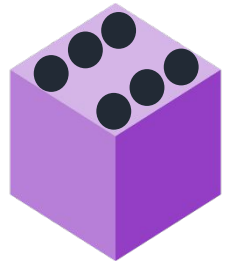
	0
3	3
2	2
8	8

Робота у зошиті

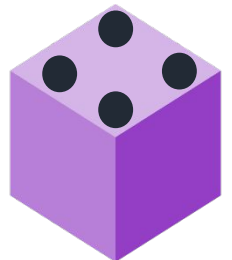
- **Зафарбуй клітинку, на яку поставить фішку кожний із гравців.**



1	2	3	4		6	7	8	9	10
---	---	---	---	--	---	---	---	---	----



1	2	3	4	5		7	8	9	10
---	---	---	---	---	--	---	---	---	----



1	2	3		5	6	7	8	9	10
---	---	---	--	---	---	---	---	---	----

- Виміряй довжину кожного відрізка. Біля відрізків однакової довжини постав позначку ✓



Сьогодні
14.11.2022

Математичні приклади. Гра «Чи правильно ведмедик обчислив вирази?»

$$5 - 5 = \cancel{2} 0$$

$$10 + 0 = \cancel{9} 10$$

$$5 - 0 = 5$$

$$3 + 6 = 9$$

$$3 + 0 = 3$$

$$2 + 7 = 9$$

$$5 - 3 = \cancel{0} 2$$

$$4 + 1 = 5$$



- *Який вид роботи вам найбільш сподобався?*
- *Що нового ви дізналися сьогодні на уроці?*
- *Як змінюється число, якщо додати або відняти нуль?*

