Дата: 12.01.2023 **Урок:** математика **Клас:** 1 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

Урок № 64

Тема. Додаємо і віднімаємо число 3

Мета: формувати вміння додавати та віднімати число 3 різними способами; узагальнити вивчене про числа 1–10, склад цих чисел, удосконалювати обчислювальні навички; закріпити навички додавання і віднімання чисел 1, 2, 0, віднімання однакових чисел; формувати вміння обчислювати значення виразів у дві дії; закріпити поняття «більше на кілька одиниць», «менше на кілька одиниць» та схематичне зображення ситуацій, що містять ці поняття; закріпити поняття математичного виразу «різниця»; розвивати увагу, логічне мислення.

Очікувані результати: здобувач освіти вміє додавати та віднімати число 3 різними способами; узагальнити вивчене про числа 1–10, склад цих чисел, удосконалює обчислювальні навички; вміє додавати і віднімати числа 1, 2, 0, однакові числа; формувати вміння обчислювати значення виразів у дві дії; має поняття «більше на кілька одиниць», «менше на кілька одиниць» та схематичне зображення ситуацій, що містять ці поняття; має поняття математичного виразу «різниця».

Обладнання: набір геометричних фігур та цифр; мультимедійний комплект.

Тип уроку: комбінований урок. **Освітні галузі:** математична.

Конспект уроку

- I. Вступна частина.
- 1. Організація класу.

Всі сідайте тихо, діти, Домовляймось не шуміти, На уроці не дрімати, А старанно працювати.

2. Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності.

На попередньому уроці ви ознайомилися із виразами на дві дії, порядком виконання дій під час знаходження значень таких виразів; відкрили способи додавання і віднімання числа 3. Сьогодні треба добре попрацювати, щоб закріпити вивчене та вміти швидко й правильно обчислювати.

ІІ. Актуалізація опорних знань і способів дії.

1. Усний рахунок.

Слайд 4. Гра «Увімкни світло».



Слайд 5. Математична задача.



2. Настанова вчителя. Каліграфічна хвилинка.

Слайд 6. Настанова вчителя. Сиди правильно. Пиши правильно.

Слайд 7-10. Хвилинка каліграфії.

Напишіть каліграфічно число, яке менше числа 7 на 2. Відповідь: 5.

				12	ci	чн	Я		
						T many			~
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

3. Актуалізація збільшення або зменшення числа на кілька одиниць.

Завдання виконується «ланцюжком».

Слайд 10. Кожне число в першому рядку збільш на 1; у другому рядку — зменш на 1; у третьому рядку — збільш на 2; у четвертому — зменш на 2.

1, 2, 4, 5, 7, 8 - кожне число збільш на 1;

10, 8, 6, 4, 2, 9 - кожне число зменш на 1;

1, 3, 4, 6, 7, 5 - кожне число збільш на 2;

2, 4, 5, 8, 9, 10 - кожне число зменш на 2.

ІІІ. Основна частина. Формування нових знань і способів дії.

- 1. Робота за підручником (с.67).
 - а) Закріплення поняття «різниця» і «сума».

Завдання № 1. Колективна робота.

Слайд 11. Завдання 1. Познач значення різниць.

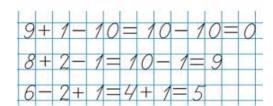
6+2=8	8-2=6	7-1=6
9-0=9	3+0=3	7+1=8

Слайд 12. Фізхвилинка для очей.

б) Формування вмінь знаходити значення виразів на дві дії.

Завдання № 2 виконується з коментарем.

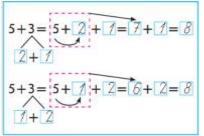
Слайд 13. Завдання 2. Знайди значення виразів за схемою.

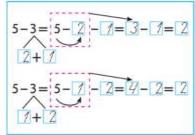


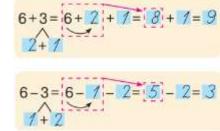
в) Формування вмінь додавати і віднімати число 3 двома способами.

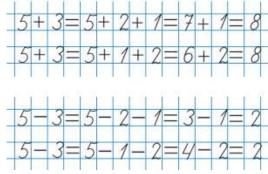
Завдання № 3 виконується з коментуванням.

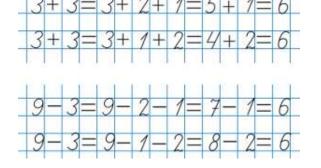
Слайди 14-18. Завдання 3. Знайди значення виразів двома способами за схемами.









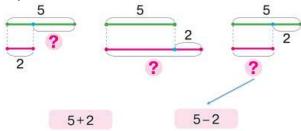


Слайд 19. Фізкультхвилинка.

г) Формування вмінь добирати до ситуації схему та вираз.

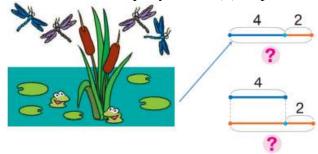
Завдання 4 виконується колективно.

Слайд 20. Завдання 4. Сергій виконав 5 завдань, а Яна— на 2 завдання менше. Обери схему, на якій знаком питання позначено, скільки завдань виконала Яна. Добери відповідний вираз.



Завдання 5 виконується колективно.

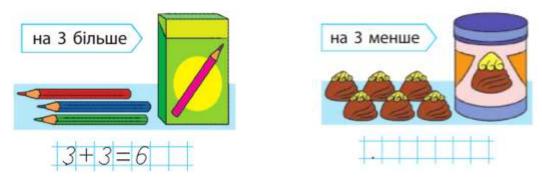
Слайд 21. Завдання 5. Прокоментуй малюнок. Постав запитання, на яке можна відповісти за допомогою виразу 4 + 2. Добери схему.



2. Закріплення поняття «на ... більше», «на ... менше».

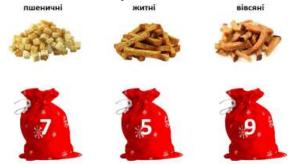
Слайд 22. Склади вираз, щоб дізнатися про кількість олівців у коробці. Якщо можеш, знайди значення виразів.

Слайд 23. Склади вираз, щоб дізнатися про кількість цукерок у коробці. Якщо можеш, знайди значення виразів.



3. Розвиток логічного мислення учнів.

Слайд 24. У Домовичка були сухарики трьох видів — пшеничні, житні та вівсяні. Він розклав сухарики в три торбинки. Вийшло 5, 7 і 9 скибочок. Пшеничних сухариків було більше, ніж житніх, але менше, ніж вівсяних. Скільки було сухариків кожного виду?



IV. Заключна частина. Рефлексія.

1. Рефлексія навчально-пізнавальної діяльності учнів.

- Про що ви дізналися на уроці?
- *Що означає на 1 (2, 3...) більше?*
- Якою арифметичною дією дізнаємось про число, яке на кілька одиниць більше за дане?

- *Що означає на 1 (2, 3...) менше?*
- Якою арифметичною дією дізнаємося про число, яке на кілька одиниць менше ніж дане?
- 2. Самооцінювання навчально-пізнавальної діяльності учнів.

Все було легко та просто!

Мені потрібна допомога...

Було складно...

3. Виконання *Online завдання*.

Рекомендовані тренувальні вправи

Друкований зошит ст.4

Роботи надсилай у Нитап