

Сьогодні
16.11.2023

Дата: 16.11.23

Клас: 1 – Б

Предмет: Математика

Вчитель: Лисенко О. Б.

Тема: Досліджуємо склад числа 10

Урок
№40

Мета: формувати поняття про склад числа 10; учити подавати число 10 у вигляді суми двох доданків та складати рівності на віднімання з числом 10; учити складати рівності на додавання і віднімання на основі складу числа 10; провести пропедевтичну роботу щодо вивчення переставного закону додавання та взаємозв'язку арифметичних дій додавання і віднімання шляхом складання рівностей за кісточками доміно та схемами; розвивати логічне мислення учнів.





Вже закінчилась перерва
І дзвенить для всіх дзвінок.
Всі зібралися у класі?
Починаємо урок.
Приготуйте без мороки
Все, що треба до уроку.
Зошит, ручку, олівці.
Все готове? Молодці!

Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів.



- ❖ Сьогодні ми продовжимо вивчати число 10.
- ❖ Це насправді чудове число, адже воно складається з перших чотирьох чисел:
 $1 + 2 + 3 + 4$.
- ❖ Число 10 символізує також відомий «філософський камінь» — «секрет життя», у пошуках якого «зламав голову» не один філософ.



Порядкова лічба від 1 до 10
(лічба хором, по черзі «ланцюжком», індивідуально)



Порядкова лічба від 1 до 10
(лічба хором, по черзі «ланцюжком», індивідуально)

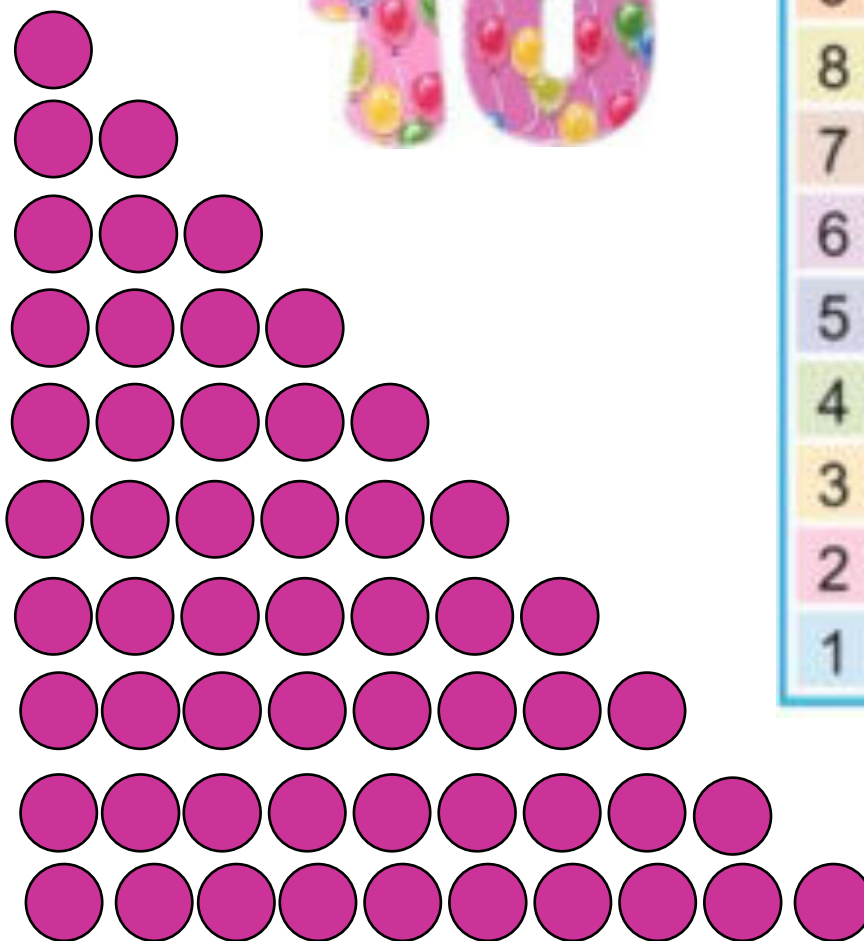
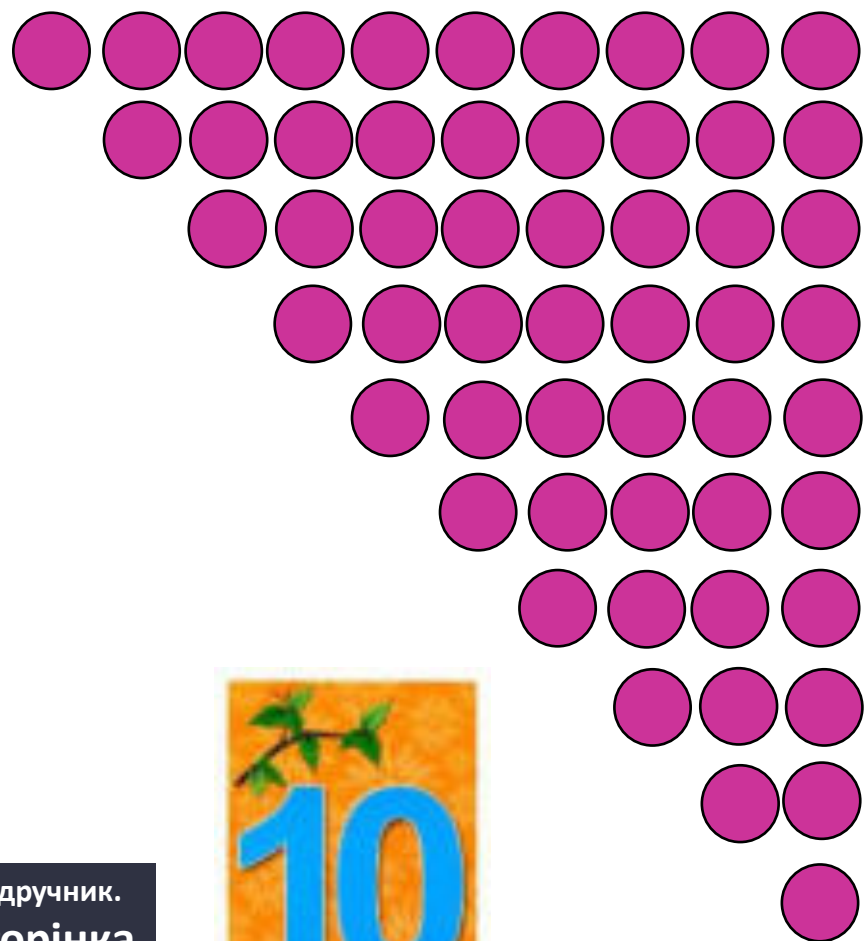




- 1) Що ви знаєте про натуральний ряд чисел? Впорядкуйте поданий ряд чисел, щоб одержати натуральний ряд: 3, 9, 5, 6, 2, 4, 10, 8, 1.
- 2) Назвіть числа 1–10 у порядку збільшення (зростання); зменшення (спадання).
- 3) Назвіть усі числа, які менші ніж 10. Назвіть хоча б одне число, яке більше за 10.

Гімнастика для очей

Завдання 2. Виклади 10 кружків. Переміщуючи кружки зліва направо, досліді склад числа 10. Склади відповідні рівності на додавання та віднімання.



9	1
8	2
7	3
6	4
5	5
4	6
3	7
2	8
1	9

$9 + 1$

$10 - 9$

$8 + 2$

$10 - 8$

$7 + 3$

$10 - 7$

$6 + 4$

$10 - 6$

$5 + 5$

$10 - 5$

$4 + 6$

$10 - 4$

$3 + 7$

$10 - 3$

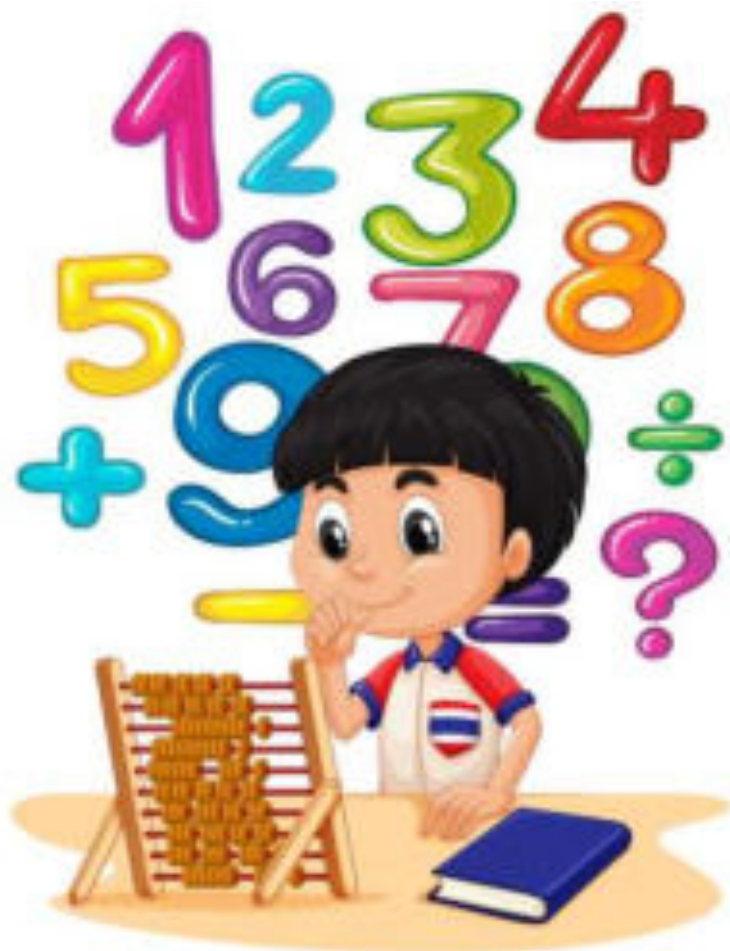
$2 + 8$

$10 - 2$

$1 + 9$

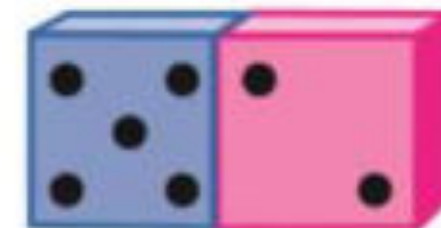
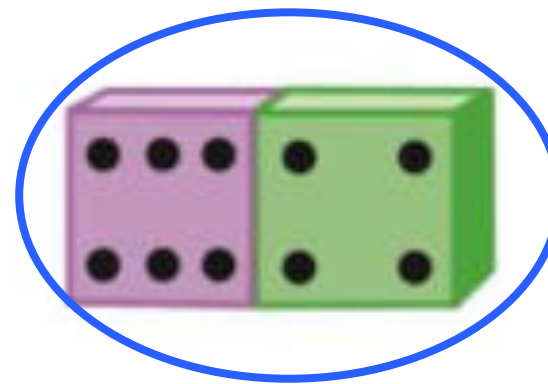
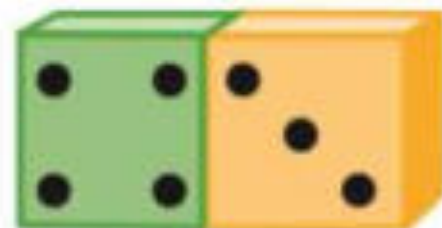
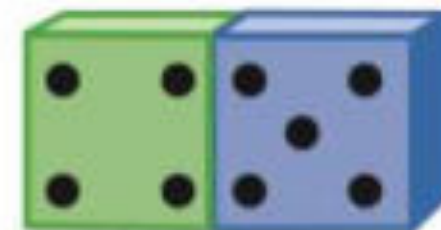
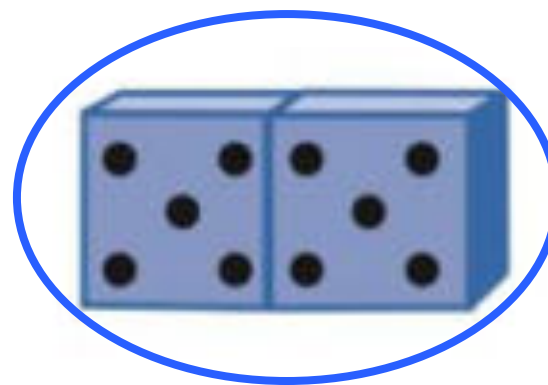
$10 - 1$

Завдання 3. Розглянь пари чисел, які складають число 10.
Що цікаве можна помітити? Запиши відповідні рівності на додавання.

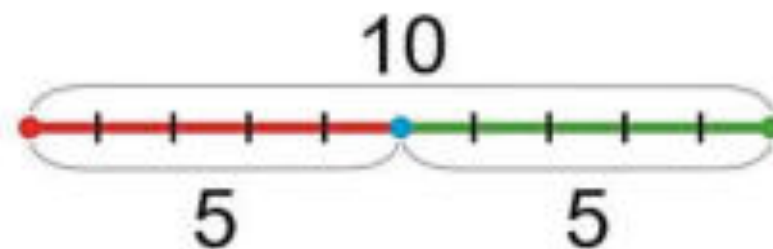


$1 + 9 = 10$	$9 + 1 = 10$
$2 + 8 = 10$	$8 + 2 = 10$
$3 + 7 = 10$	$7 + 3 = 10$
$4 + 6 = 10$	$6 + 4 = 10$

Завдання 4. З'ясуй, які кісточки доміно ілюструють склад числа 10.



Завдання 5. За кожною схемою склади рівності на додавання і віднімання.



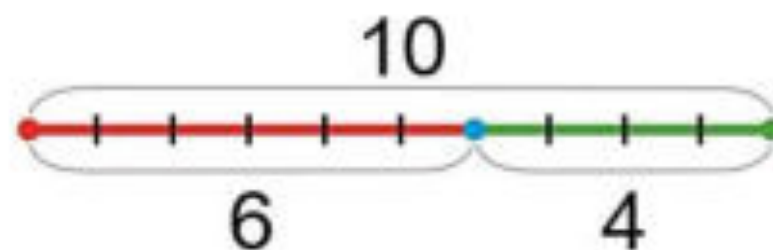
$$5 + 5 = 10$$

$$5 + 5 = 10$$

$$10 - 5 = 5$$

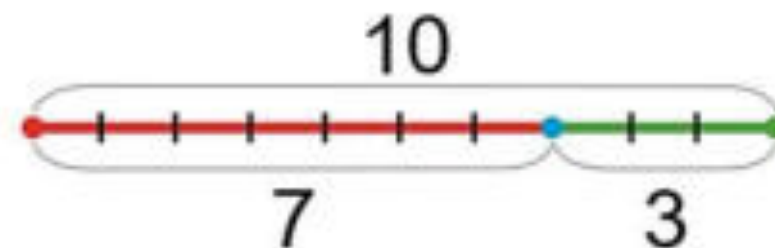
$$10 - 5 = 5$$

Завдання 5. За кожною схемою склади рівності на додавання і віднімання.



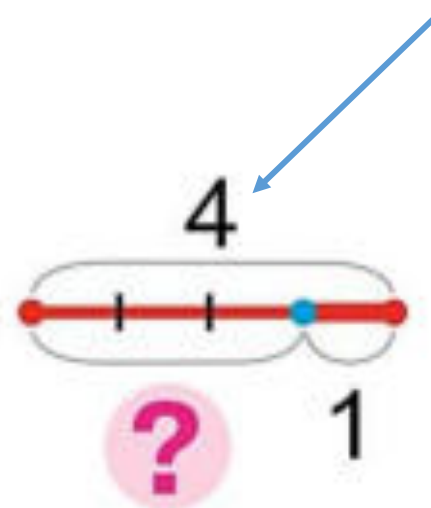
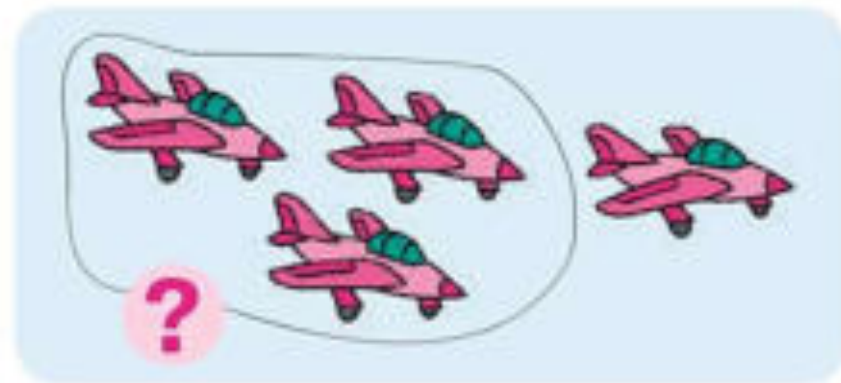
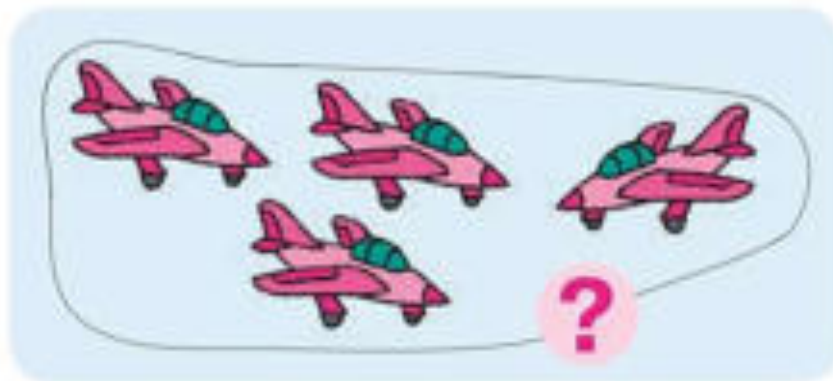
6	+	4	=	10
4	+	6	=	10
10	-	4	=	6
10	-	6	=	4

Завдання 5. За кожною схемою склади рівності на додавання і віднімання.



7	+	3	=	10
3	+	7	=	10
10	-	3	=	7
10	-	7	=	3

Завдання 6. Добери до схеми малюнок.



VIDEO



Руханка

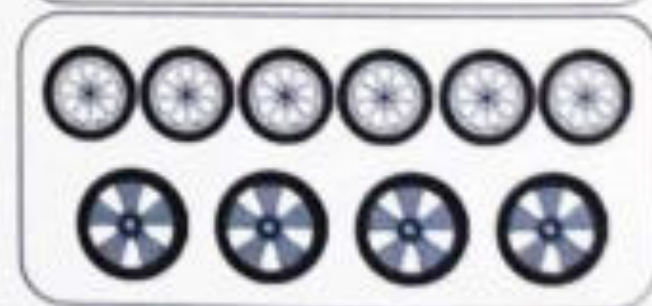
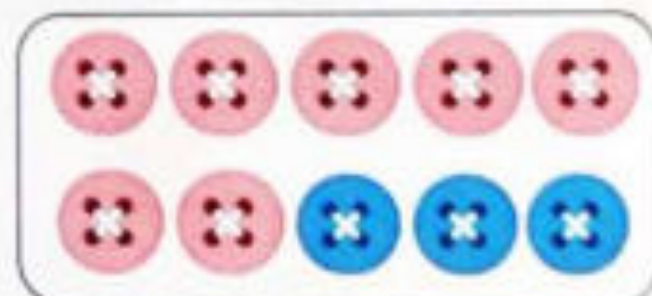
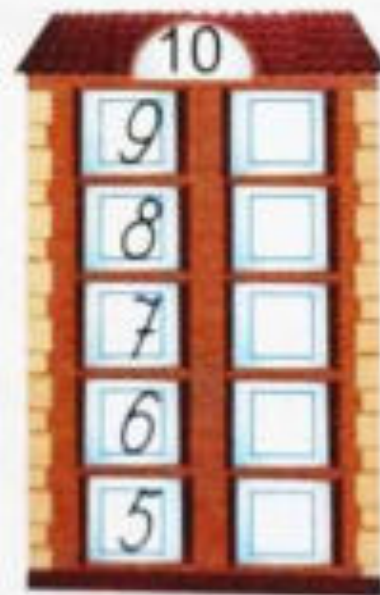




1. Назви числа від найменшого до найбільшого. Під кожним числом запиши його наступне.

9	7	2	5	6	3	4	8	1
10

2. Користуючись малюнками, запиши в будиночок склад числа 10.





3. Устав пропущені числа.

$$8 + \cdot = 10$$

$$\cdot + 5 = 10$$

$$7 + \cdot = 10$$

$$\cdot + 6 = 10$$

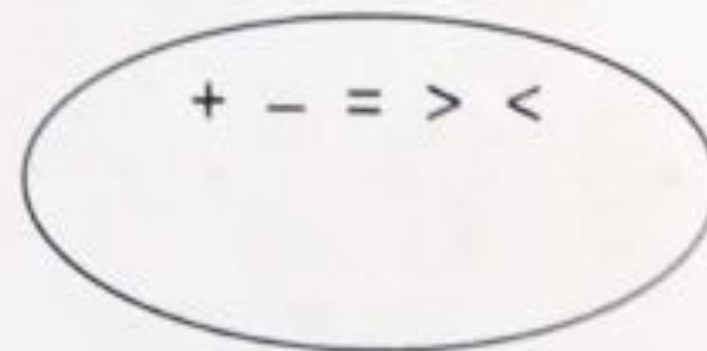
$$10 = 2 + \cdot$$

$$10 = \cdot + 4$$

$$10 = 9 + \cdot$$

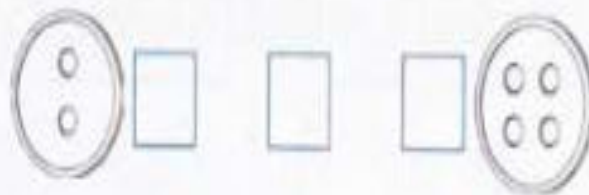
$$10 = \cdot + 3$$

4. Полічи математичні знаки. Допиши стільки ж.





5. Запиши в клітинці, скільки подібних ґудзиків на малюнку.
Порівняй числа.





- ❖ Про що нове ви дізналися на уроці?
- ❖ Що повторили?
- ❖ Які вміння вдосконалили?
- ❖ Що сподобалося найбільше?
- ❖ З яких чисел складається число 10?
- ❖ Якими способами можна користуватися, щоб визначити склад числа 10?

Відскануй QR-код або
натисни жовтий круг!





Перегляд відео «Склад числа 10»
від Нової Школи. Натисніть на помаранчевий круг.



1 клас
МАТЕМАТИКА





Який вагончик потягу вам сподобався на уроці найбільше?

Початок

Серединна

Фізхвилинки

Кінець



Рекомендовані тренувальні вправи



*Підручник ст. 43, вивчити склад
числа 10. Завдання 4. Записати
приклади на склад числа 10.
Друкваний зошит стор.42.*

Роботи надсилай у Нитан



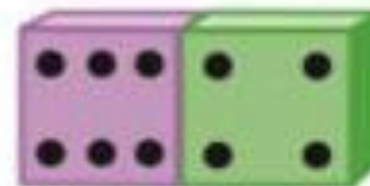
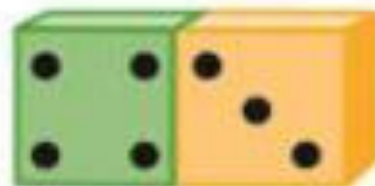
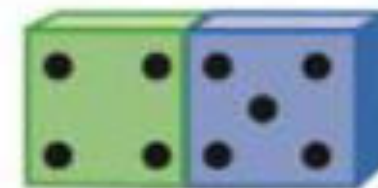
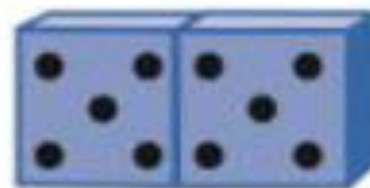
19 91 19 91 19 91 19 91 19 91

28 82 28 82 28 82 28 82 28 82

Рекомендовані тренувальні вправи



Завдання 4. З'ясуй, які кісточки доміно ілюструють склад числа 10.





Перегляньте чат урок за посиланням:

<https://www.youtube.com/watch?v=woL8CygUye0>

Посилання для інтерактивного завдання:

<https://learningapps.org/watch?v=pqqjac76k22>

Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/matematika-skvorcova-s-o-onopriyenko-o-v-zosh-4-chastini-1-klas>