Розділ 1. Числа першого десятка

Сьогодні 19.10.2023



Дата: 21.10

Клас: 1 – А

Предмет: Математика

Вчитель: Фербей В.М.

Тема: Досліджуємо склад числа 7

Мета: формувати поняття про склад числа 7; учити подавати число 7 у вигляді суми двох доданків; формувати уявлення про сутність додавання та віднімання, уміння користуватися знаками додавання та віднімання, термінами (вираз, значення виразу, рівність, нерівність; істинна нерівність, хибна нерівність); учити складати рівності на додавання на основі складу чисел 2, 3, 4, 5, 6; провести підготовчу роботу щодо ознайомлення з переставним законом додавання та взаємозв'язку дій додавання та віднімання під час складання до схем рівностей на додавання та віднімання; розвивати логічне мислення учнів шляхом формування прийомів розумових дій; виховувати старанність, товариськість.



Емоційне налаштування.



Знову день почався, діти, Всі зібрались на урок. Тож пора нам починати, Кличе в подорож дзвінок.





Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів.



У давніх Єгипті та Вавилоні число 7 розглядалося як сума двох «життєвих» чисел: 3 і 4.

❖Три людини — батько, мати, дитина — складають основу життя; а чотири — це число сторін світу й напрямків вітру, звідки приходить дощ, цілюща волога, яка робить землю родючою.



Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів.



❖ За твердженням давньогрецького вченого Піфагора, сума чисел З і 4 (які символізують собою трикутник і квадрат) є проявом закінченості й довершеності.

❖ Сьогодні ми вивчатимемо всі випадки складу числа 7…



Порядкова лічба (лічба хором, по черзі «ланцюжком», індивідуально).



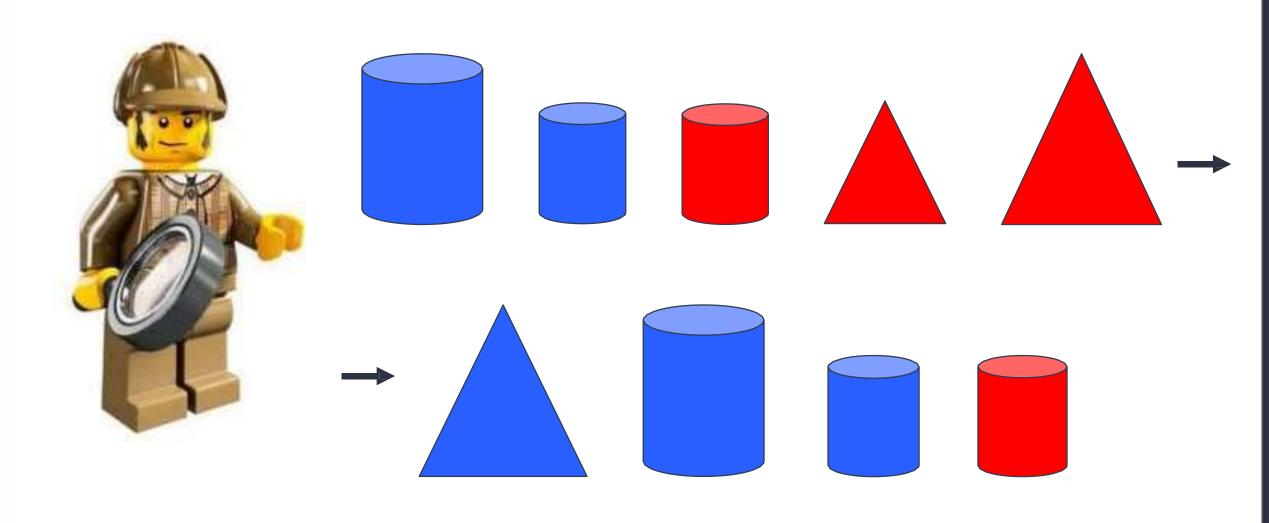


Порядкова лічба (лічба хором, по черзі «ланцюжком», індивідуально).





Геометрична хвилинка. Назвіть геометричні фігури. Визначте ознаку, що змінюється. Продовжіть послідовність. Яка фігура наступна?





Усне опитування.



- ❖ Назвіть числа від 1 до 7 у порядку збільшення (зростання).
- ❖ Назвіть числа від 1 до 7 у порядку зменшення (спадання).
- ❖ Назвіть всі числа, які менші ніж 7.
- ❖ Назвіть числа, які більші за 7.
- ❖ Назвіть числа, які більші за 5, але менші ніж 7; більші за 3, але менші ніж 6.



Математичний диктант (Завдання 1, вкладка 26)



Математичний диктант

- 1) Намалюйте 7 трикутників.
- 2) Запишіть число наступне до числа 6; 4; 2; 5.
- 3) Запишіть число попереднє до числа 7; 3; 5;2.
- 4) Запишіть число, яке стоїть між числами 4 і 6.
- 5) Запишіть числа, між якими стоїть число 6.



Математичний диктант.



ПЕРЕВІРКА:

1) Намалюйте сім трикутників:

2) Запишіть число наступне до числа 6; 4; 2; 5:

7; 5; 3; 6

3) Запишіть число попереднє до числа 7; 3; 5; 2:

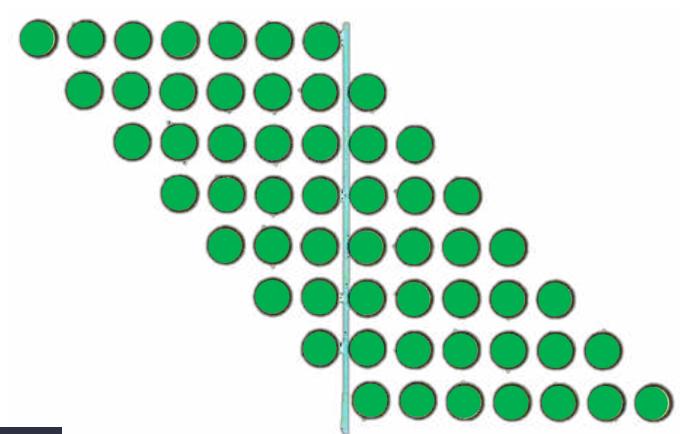
6; 2; 4; 1

4) Запишіть число, яке стоїть між числами 4 і 6: 5

5) Запишіть числа, між якими стоїть число 6: 7 і 8



Завдання 2. Викладіть 7 кружків. Переміщуючи кружки зліва направо, дослідіть склад числа 7. Складіть рівності на додавання.



7

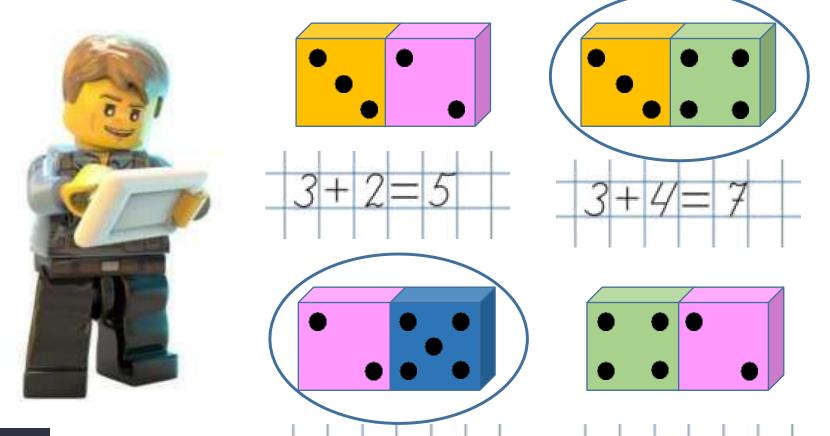
6	1
5	2
4	3
3	4
2	5
1	6

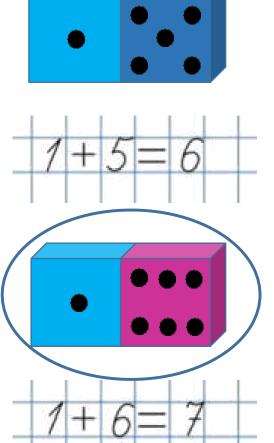
6	+	1	=	7
5	+	2	=	7
4	+	3	=	7
3	+	4	=	7
2	+	5		7
1	+	6	=	7

_{Підручник.}
Сторінка



Завдання 3. З'ясуйте, які кісточки доміно показують склад числа 7. Складіть відповідні рівності.





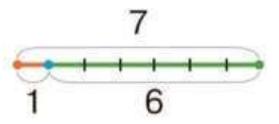
підручник. **Сторінка**

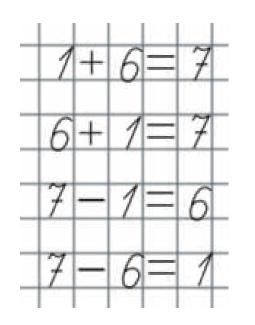
31

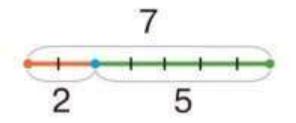


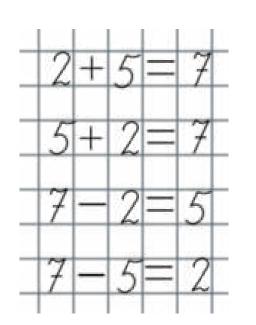
Завдання 4. Поясніть, як склали вирази за схемами. Складіть інші вирази. Знайдіть значення всіх виразів.

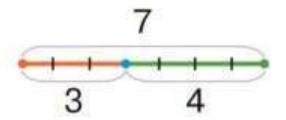










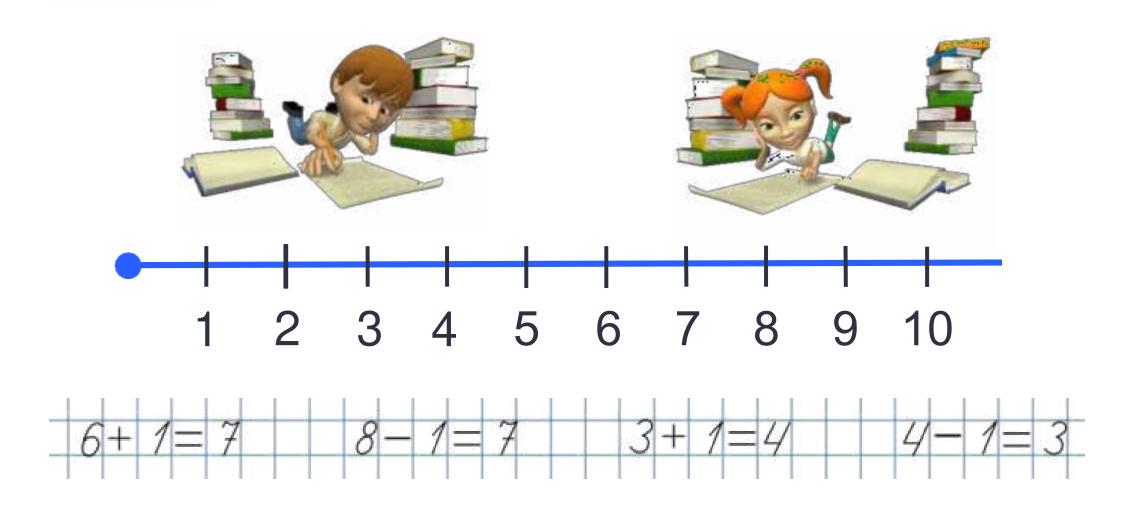


3	+ 4	4=	7
4	+ ,	3=	7
7.		3=	4
7.	- 2	/=	3

_{Підручник.} Сторінка



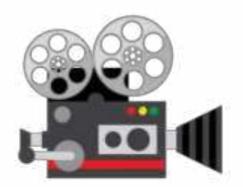
Завдання 5. Згадайте, що означає «додати 1»; «відняти 1». Знайдіть значення виразів, користуючись числовим променем.



_{Підручник.} Сторінка



Перегляд відео «Склад числа 7» від Нової Школи. Натисніть на помаранчевий круг.









Настанова вчителя. Сиди правильно. Пиши правильно.

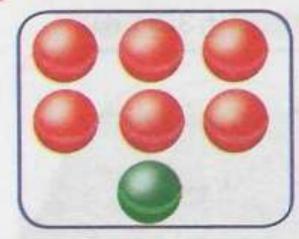


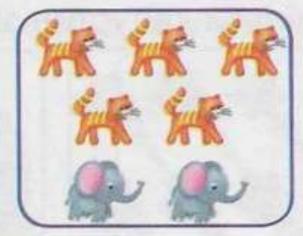


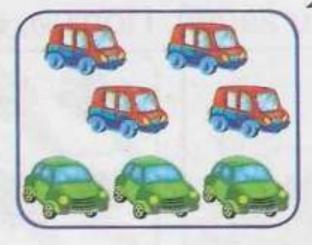


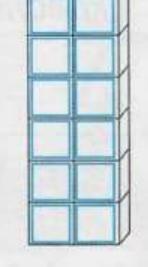
Завдання 1-2. Запиши за малюнками склад числа 7. Устав потрібне число.

Запиши за малюнками склад числа 7.









2. Устав потрібне число.

$$5 + . = 7$$
 $1 + . = 7$ $4 + . = 7$
 $3 + . = 7$ $2 + . = 7$ $6 + . = 7$

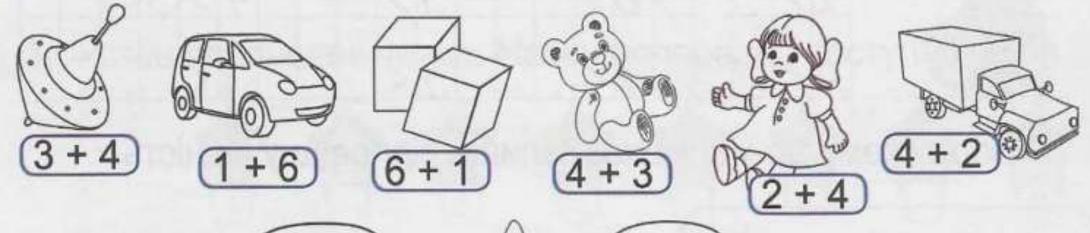


_{3ошит.} Сторінка

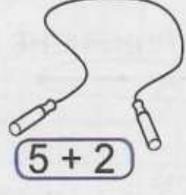


Завдання 3. «Поклади» іграшки в кошики. Розмалюй улюблені іграшки.

3. «Поклади» іграшки в кошики. Розмалюй улюблені іграшки.













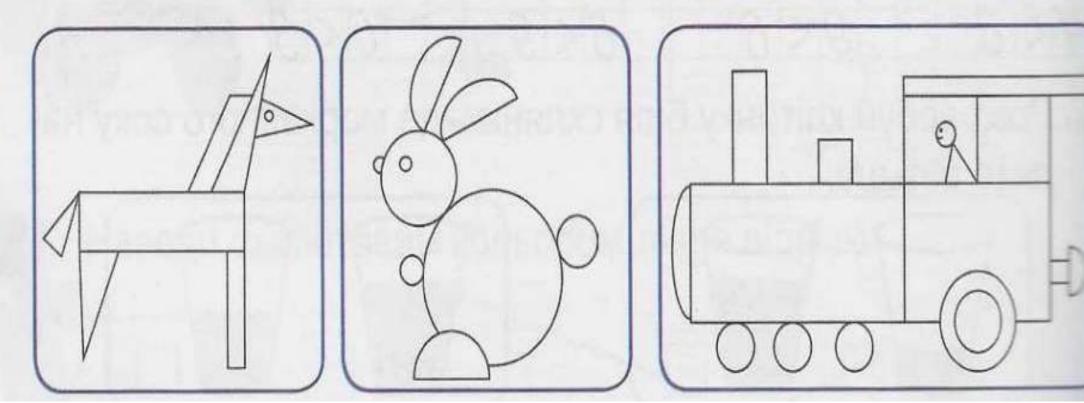


підручник. **Сторінка**



Завдання 4. Із яких геометричних фігур складена кожна іграшка? Розмалюй за вказівкою.

Из яких геометричних фігур складена кожна іграшка? Скільки їх? Розмалюй за вказівкою.



_{Підручник.} Сторінка



Рефлексія навчально-пізнавальної діяльності учнів.



- Про що ви дізналися на уроці?
 - ❖ Що навчилися робити?
 - **☼** Що сподобалося на уроці найбільше?
- ❖ 3 яких чисел складається число 7?
 - Доповніть числа 2 (6; 3; 1) до 7.



Графічні тренувальні вправи. Пропишіть цифри.





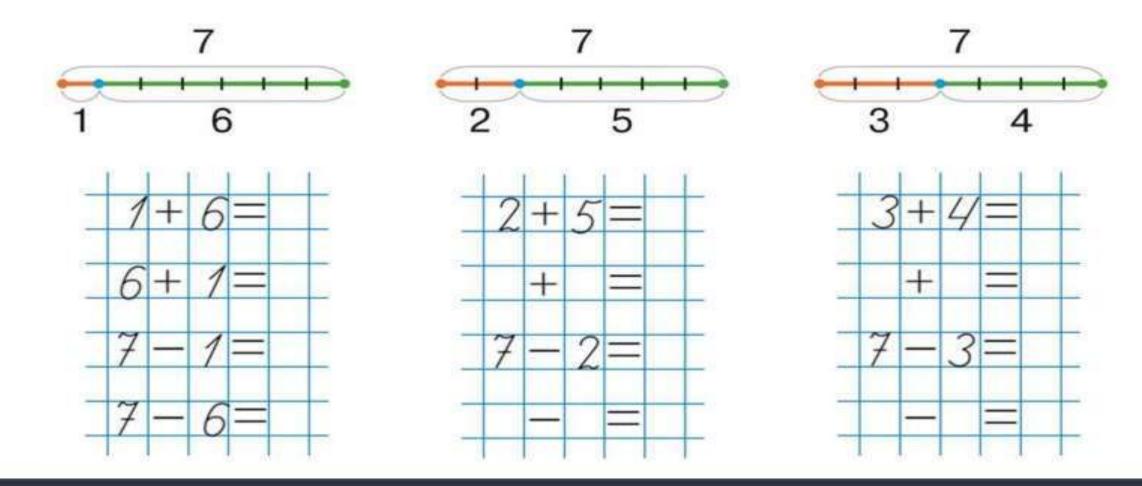


16	6 1	16	61	16	61	16	61	16	6 1
34	43	34	43	34	43	34	43	34	43

BCIM

Рекомендовані тренувальні вправи.

Завдання 4 ст.31. Поясніть, як склали вирази за схемами. Складіть інші вирази. Знайдіть значення всіх виразів. Запишіть в зошит вирази одного стовпчика на вибір.





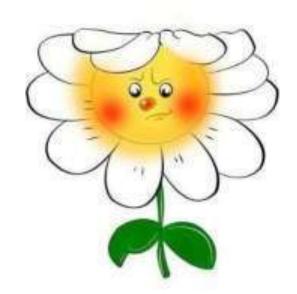
Online завдання.





Рефлексія «Емоційна ромашка». Оберіть відповідну цеглинку LEGO.









Мені під силу всі завдання

Було складно та не зрозуміло Все було легко та просто Мені потрібна допомога