Дата: 16.05.2022 Математика 1-А Вчитель: Юшко А.А

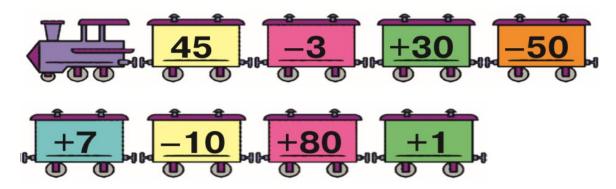
Тема. Досліджуємо задачі. Шукане стає даним, а дане — шуканим.

**Мета:** формувати розуміння про необхідну для розв'язання задачі кількість числових даних; учити доповнювати числові дані задачі, знаходити в задачі зайві числові дані; вчити порядку роботи над задачею за пам'яткою; формувати вміння: познайомити з оберненими задачами; виконувати додавання і віднімання на основі складу числа.

#### Опорний конспект уроку

### 1. Актуалізація опорних знань

Слайд2-3. Дізнайся результат виконання ланцюжка дій.



### 2. Вивчення нового матеріалу

Демонстрація навчальної презентації або відео <a href="https://youtu.be/zwaMwEadYQw">https://youtu.be/zwaMwEadYQw</a>

*Слайд*4-6. Усно склади за короткими записами задачі про пиріжки. Розв'яжи ці задачі. Чи  $\epsilon$  зв'язок між цими трьома задачами? Що змінюється?

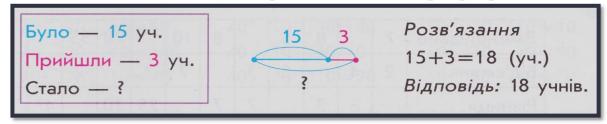
*Слайд*7. Якщо одне числове дане задачі змінюється на шукане, а шукане стає даним, то одержуємо обернену задачу.

Слайд 8. Додай величини в сантиметрах; у дециметрах і сантиметрах.

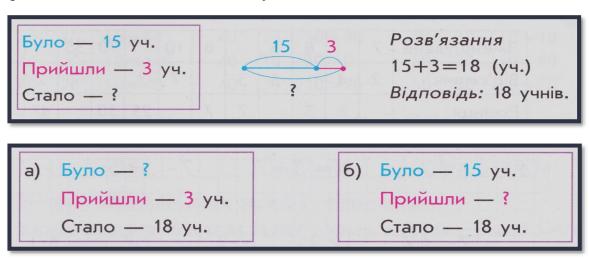
| 1 gu 8 au = au | 17 cu = . gu . c | u |
|----------------|------------------|---|
| 1gu 8 cu = cu  | 14 cu = . gu . c | u |

Слайд9. Фізкультхвилинка. https://youtu.be/V9plpdJqxNk

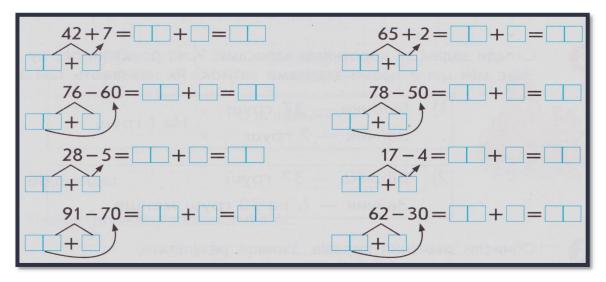
Слайд 10. Склади задачу за коротким записом. Перевір її розв'язання.



*Слайд11*. Учень виписав числа 15, 3, 18 і склав дві задачі. Чи  $\epsilon$  ці задачі оберненими до поданої вище? Чому?

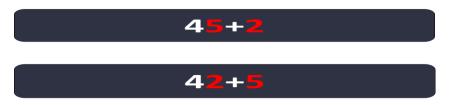


Слайд12. Знайди значення виразів за схемами.



Слайд13. Рухлива вправа

*Слайд14*. Установи закономірність, за якою складено пари виразів у кожному стовпчику. Склади ще дві пари таких виразів.



Слайд15-16. Здогадайся, яке число «сховалося» за смайликом.

$$46 + 3 = 49$$

$$85 + 3 = 88$$

Слайд 17. Перевір розв'язання. Усно виправ помилки.

| 10,11,40,11=410,11    | 14011=10114011        |
|-----------------------|-----------------------|
| rgad rado rrado       | 7 7 600 7 9000 7 6000 |
|                       |                       |
| 304204-3204           | 6204 - 204604         |
| 3 QUL 2 CUL = 3 2 CUL | 63CM = 3QM 6 CM       |
|                       |                       |

# 3. Закріплення матеріалу

Робота в зошиті: с.56 №1, с.57 №2.

# 4. Підсумок

Слайд 17. Виконання інтерактивного завдання.

## 5. Рефлексія

Виконай самооцінювання роботи

Виконану роботу у зошиті на с. 56 №1, с.57 №2 фотографуй та надсилай на Вайбер (0971057853), Нитап або ел. пошту allayushko123@gmail.com