

Дата: 26.04.22

Клас: 3 – А

Предмет: Математика

Вчитель: Довмат Г.В.

Тема: Знаходження числа за його частиною.

Мета: удосконалювати навички знаходження числа за його частиною; вчити визначати кількість певних частин у цілому; навчити читати і записувати частини у вигляді дробу з чисельником 1; розвивати мислення та цілковість до предмета.

Хід уроку

Користуйтеся презентацією під час опрацювання даної теми уроку або відео уроком за посиланням:

https://www.youtube.com/watch?v=bD3o_I05tnc

В кінці презентації за слайдом ви можете перевірити правильність виконання завдань.

1. Організаційний момент.

Приготуйте, будь ласка, все, що потрібно для уроку: підручник, зошит, ручку, олівці, лінійку, чернетку.

Старанно працюйте. Не забувайте робити хвилинки відпочинку та релаксації під час уроку.

2. Актуалізація опорних знань

1) Слайд 3 - 7. Усний рахунок . Або за номером № 578.

2) Каліграфічна хвилинка.

The image shows a handwriting practice grid. The text 'Класна робота' is written in large cursive letters, with 'квітня' written above it. Below the text, the numbers '4 5 20 50 500' are written in cursive. To the right of the text is a small illustration of a boy sitting at a desk and writing. Below the grid, there are several colored blocks with measurements: a yellow block with 'Запишіть каліграфічно лише числові результати всіх обчислень у порядку зростання.', a blue block with '4 год', a yellow block with '500 кг', a red block with '20 см', an orange block with '5 с', and a green block with '50 см'.

3. Повідомлення теми уроку.

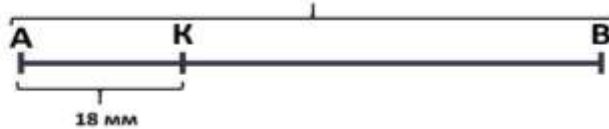
- Сьогодні на уроці ми продовжимо розв'язувати задачі на знаходження числа за його частиною.

4. Вивчення нового матеріалу.

1) №579 *Запиши відповідь в міліметрах.*



Відрізок **АК** становить $\frac{1}{4}$ довжини відрізка **АВ**. **АК** = 18 мм. Знайди довжину відрізка **АВ**.



2) №580 *Виміряй самотійно. УСНО*



Виміряй $\frac{1}{5}$ смужки та обчисли довжину всієї смужки. Результат перевір вимірюванням.



3) №581 *Виміряй самотійно.*



Відомо, що відрізок **КМ** становить $\frac{1}{3}$ довжини деякого відрізка. Яка довжина цього відрізка? Побудуй його в зошиті.



КМ·3

5. Закріплення вивченого.

1) №582 *Розв'яжи задачу.*

У класі 9 учнів займається в мистецькому гуртку.

Це $\frac{1}{3}$ всієї кількості учнів.

Скільки учнів у класі?

Тобто $\frac{1}{3} = 9$

2) №583 *Розв'яжи задачу за короткою умовою..*

Гуртова ціна - 600 грн.
Роздрібна ціна- ? грн., на $\frac{1}{4}$ більша
Тобто $\frac{1}{4}$ від 600 = ? грн.

3) №584 *Розв'яжи задачу, користуючись планом.*

Виявили бажання - 30 д.
Взяли участь - ? д., на $\frac{1}{5}$ більше ? д.

План

- 1) На скільки більше дітей взяло участь у квесті?
- 2) Скільки всього дітей взяло участь у математичному квесті?

4) №586 УСНО

Добери по два значення а,
щоб нерівності були істинні.

$20 - a > 15$	$24 : a > 6$
$a + 12 < 15$	$a : 8 > 4$
$a \cdot 4 < 36$	$a - 20 < 5$

6. Підсумок.

1) Вправа «Емоційна ромашка»



2) Домашнє завдання

Задача №587, приклади №558.

Задача №587

Усна лічба – 8 учн., це $\frac{1}{3}$ всіх учасників - ? учн. всього

Тобто $\frac{1}{3} = 8$

Хлопці - ? учн., $\frac{1}{6}$ від

Дівчата - ? учн., решта

План

1) Скільки всього було учасників?

2) Скільки було хлопців?

3) Скільки було дівчат?

Роботи надсилайте на Human.