

25.09 Математика

Тема: Обчислення значення виразів зі змінними за їх даними. Розв'язування задач на зведення до одиниці.

Мета: актуалізувати знання учнів і вміння учнів відносно обчислення значення виразів зі змінними за їх даними розв'язування задач на зведення до одиниці; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.

Хід уроку

Актуалізація опорних знань

1) Усний рахунок .

| | | |
|----|--------------|----|
| 60 | $25+35$ | 80 |
| 70 | $150-79$ | 39 |
| 25 | $180-155$ | 71 |
| | $7 \cdot 10$ | |
| | $40 \cdot 2$ | |
| | $100-61$ | |

Продовжіть усний рахунок за №168.

2) Каліграфічна хвилинка.

BCIM pptx

Каліграфічна хвилинка

Двадцять п'ять вересня
Класна робота

10 11 12 13 14 15

Запиши числа від 10 до 15

Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо продовжувати вчитися Обчислювати значення виразів зі змінними за їх даними.

Розвиток математичних знань і вмінь учнів.

Робота з підручником.

1) Приклади 169 (письмово)

Виконай ділення з остачею.

2) Задача 170 (письмово)

Зібрали - 816 кг винограду
Поклали - ? кг, $\frac{1}{2}$ від
Отримали - ? ящ. по 8 кг



Міркуй:

- 1) Скільки кілограмів становить половина винограду?
- 2) Скільки ящиків потрібно використати?

3) Задача 171 (письмово)

Маса сушених груш становить $\frac{1}{5}$ маси свіжих. Скільки потрібно взяти свіжих груш, щоб одержати 75 кг сушених?

Пригадай, як знаходити число за його частиною та розв'яжи задачу.

4) Фізкультхвилинка:

https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI

5) Задача 176 (письмово)

15 осіб - 10 тижнів - 450 кг сухарів
15 осіб - 1 тиждень - ? кг сухарів
1 особа - 1 тиждень - ? кг сухарів



Міркуй:

- 1) Скільки кілограмів сухарів потрібно 15 особам на 1 тиждень?
- 2) Скільки кілограмів потрібно 1 особі на 1 тиждень?

6) Вирази 172 (письмово)

Склади та обчисли вирази.



1) Знайди $\frac{1}{3}$ суми чисел 630 і 210.

2) Різницю чисел 705 і 245 зменш у 10 разів.

Домашнє завдання.

Задача №177, приклади №178.

Задача 177
28 п. – 84 м
1 п. - ? м
? п. – 405 м

Роботи надсилайте на Human