

15.12 Математика

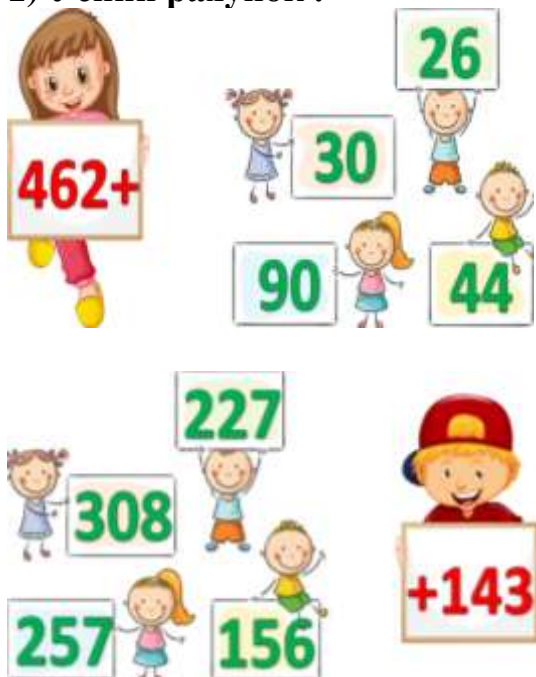
Тема: Аналіз діагностувальної роботи. Робота над виправленням та попередженням помилок.

Мета: актуалізувати знання учнів відносно розв'язання задач з одиницями маси та об'єму; розвивати логічне мислення; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.

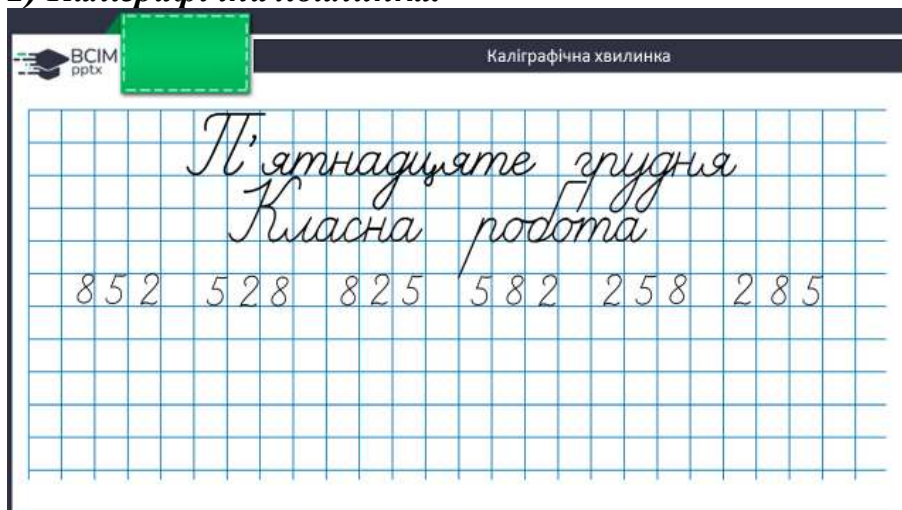
Хід уроку

Актуалізація опорних знань

1) Усний рахунок .



2) Каліграфічна хвилинка.



Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо удосконалювати вміння обчислювати вирази, розв'язувати задачі вивчених видів.

Розвиток математичних знань та вмінь учнів.
Робота з підручником.

1) Задача 722 (письмово)

50 кг цукрових буряків - 8 кг цукру
1 т - ? кг цукру



Міркування:

- 1) У скільки разів 1 т більше за 50 кг?
- 2) Скільки кілограмів цукру отримають з 1 т цукрових буряків?

2) Задача 724 (письмово)

Розв'яжи задачу. Запиши умову в зошит.

t **v** **s**
За вітром - 6 год - 16 км/год - ? км
Проти вітру - ? год - 12 км/год - ? км



Міркування:

- 1) Яку відстань пробігли собаки за вітром?
- 2) Скільки год вони бігли після відпочинку проти вітру?

Фізкультхвилинка.

3) Завдання (письмово)

Знайди

$\frac{1}{5}$ від 1 га

$\frac{1}{4}$ від 1 а

$\frac{3}{10}$ від 1 га

$\frac{2}{5}$ від 1 м²

4) Задача 729 (письмово)

Задача 1

а - 32 мм

в – ?мм, у 4 рази менша

Р - ? S - ?

$$32 \cdot (32 : 4)$$

$$32 \cdot (32 - 4)$$

Задача 2

а - 32 мм

в – ? мм, на 4 мм менша

Р - ? S - ?

$$(32 + 32 : 4) \cdot 2$$

$$(32 + (32 - 4)) \cdot 2$$

Обчисліть дані вирази та запишіть відповіді до кожної задачі.

Домашнє завдання.

Рівняння № 728

Роботи надсилайте на Нитан