

20.11 Математика

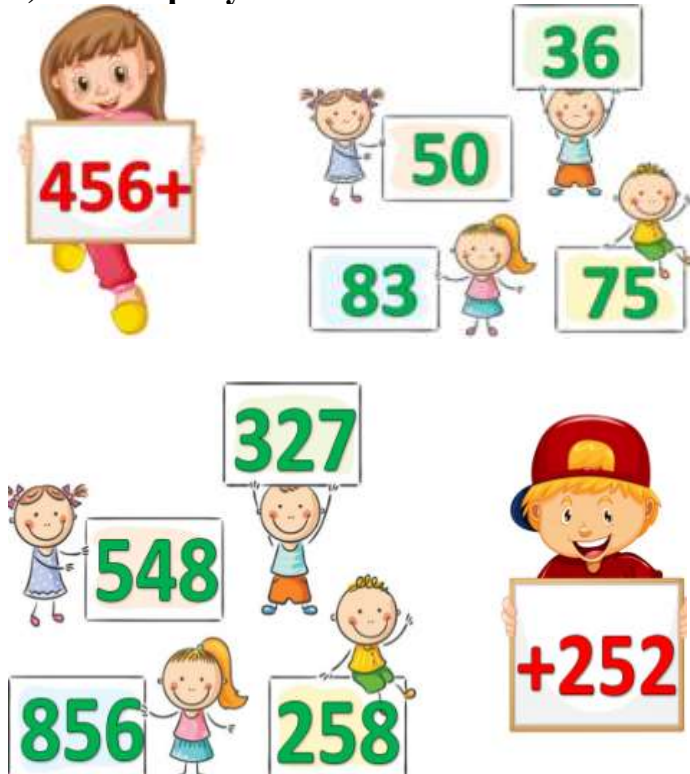
Тема: Розв'язування задач з одиницями маси та об'єму. Обчислення виразів на дії різного ступеня та нерівності.

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.

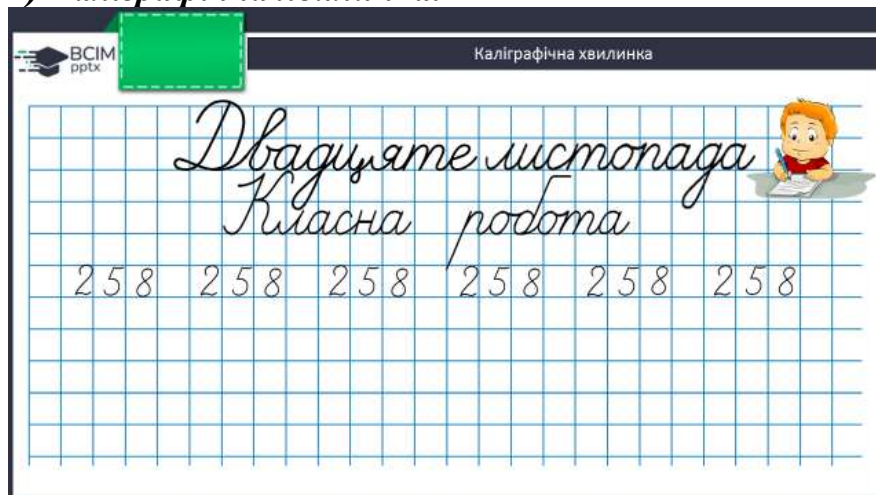
Хід уроку

Актуалізація опорних знань.

1) Усний рахунок .



2) Каліграфічна хвилинка.



Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо розв'язувати задачі з одиницями маси та об'єму.

4. Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

Робота за підручником.

1) Завдання 525 (письмово)

Запиши в кілограмах.

48 000г	
20 т 20 кг	500 000г
3 ц 25кг	15 т 630 кг
	3ц 5 кг

2) Задача 526 (письмово)

I вишня - 16 кг ягід } ? кг по 7 кг - ? ящ.
II вишня - 19 кг }

Міркування:

- 1) Скільки ягід зібрали з двох вишень?
- 2) Скільки взяли ящиків?

2) Задача 526 (письмово)

Склади та розв'яжи задачу обернену задачу.

I вишня - 16 кг ягід } ? кг ягід - 5 ящ. по ? кг
II вишня 19 кг }

Міркування:

- 1) Скільки всього зібрали ягід вишні?
- 2) По скільки кілограмів ягід клали в кожен ящик?

Фізкультхвилинка.

4) Задача 527 (письмово)

100 кг свіжих фруктів -18 кг сушених
900 кг свіжих - ? кг сушених

Міркування:

- 1) У скільки разів більше візьмуть свіжих фруктів?
- 2) Скільки кілограмів одержать сушених?

5) Завдання (письмово)

Віднові рівності.

7 т 5 ц = ____ кг
6 ц 2 кг = ____ г
9 т 2 ц = ____ ц



15 000 г = ____ кг
16 кг 50 г = ____ г
72 000 кг = ____ ц

Домашнє завдання.

Приклади № 538.

Роботи надсилайте на Нитан