

Дата: 08.04.2022.

Клас: 4 – Б

Вчитель: Половинкина О.А.

Урок: математика.

Тема: Ділення складених іменованих чисел на розрядне. Складання рівностей за заданими значеннями величин. Розв'язування задач на знаходження вартості. Складання рівностей за значеннями величин.

Мета: закріплювати вміння ділити складні іменовані числа; розвивати логічне мислення та математичне мовлення; удосконалювати вміння працювати в групі; виховувати товарищескість.

Обладнання: мультимедійний комплект.

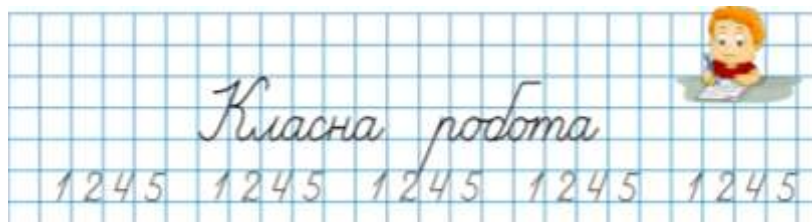
Хід уроку

I. Організація класу.

1. Створення позитивного психологічного клімату класу.

II. Актуалізація опорних знань.

1. Усний рахунок.
2. Каліграфічна хвилинка.



3. Робота з підручником с.86 – 87.

III. Вивчення нового матеріалу.

1. № 493. Дай відповідь на питання (усно).

$$20+12+6-22+40-2+16-60+26-5+9=40$$

$$15 \cdot 30 = 450(\text{мм}) = 45(\text{см})$$

2. № 494. Обчисли з поясненням.

$$\begin{array}{r|l} 20400 & 50 \\ \hline 200 & 408 \\ \hline 400 & \\ \hline 400 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 268900 & 800 \\ \hline 2400 & 336 \\ \hline 2890 & \\ \hline 2400 & \\ \hline 4900 & \\ \hline 4800 & \\ \hline 100 & \end{array}$$

3. № 495. Обчисли.

$14 \text{ грн } 80 \text{ коп.} : 40 = 1480 \text{ коп.} : 40 = 37 \text{ коп.}$	$5 \text{ т } 60 \text{ кг} \cdot 50 = 5060 \text{ кг} \cdot 50 = 253000 \text{ кг}$
$14 \text{ грн } 80 \text{ коп.} : 40 \text{ коп.} = 37$	$9 \text{ м } 64 \cdot 50 = 964 \text{ м} \cdot 50 = 48200 \text{ м}$
$30 \text{ м } 80 \text{ см} : 40 = 3080 \text{ см} : 40 = 77 \text{ см}$	$12 \text{ т } 720 \text{ кг} : 80 = 12720 \text{ кг} : 80 = 159 \text{ кг}$

4. № 496. Розв'яжи задачу.

План розв'язування

1. На скільки менше зібрали ящиків огірків з 1 ділянки, ніж з другої?
2. Скільки кілограмів огірків в одному ящику?
3. Скільки кілограмів огірків зібрали з 1 ділянки?
4. Скільки кілограмів огірків зібрали з 2 ділянки?

5. № 497. Розв'яжи задачу.

- 1) $7 - 5 = 2(\text{кг})$ різниця;
 - 2) $220 : 2 = 110(\text{кг})$ вартість 1 кг;
 - 3) $110 \cdot 7 = 770(\text{грн})$ за білий виноград;
 - 4) $110 \cdot 5 = 550(\text{грн})$
- Відповідь: 770 грн та 550 грн.

6. № 498. Склади рівності.

2600 кг	2 т 6 ц
20 ц 2 кг	2002 кг
65 м	650 дм
2 км 600 м	2600 м
32 м 80 см	32 м 8 дм

7. № 499. Розв'яжи задачу.

- 1) $1000 : 4 \cdot 3 = 750(\text{км})$ ширина;
- 2) $1000 \cdot 750 = 750000(\text{м}^2)$ площа поля;
- 3) $75 \text{ га} \cdot 120 = 9000(\text{кг})$

Відповідь: потрібно 9000 кг зерна.

8. № 500. Поміркуй (усно).

IV. Домашнє завдання.

С. 501 -502. ***Роботи надішли на Нитан.***

1. Інтерактивне завдання.

2. Рефлексія.