

Дата: 27.05.2022

Клас: 4 - Б

Вчитель: Половинкина О.А.

Урок: математика

Тема. Знаходження площі частини прямокутника за відомою шириною та довжиною. Розв'язування задач двома способами. Обчислення виразів на порядок дій. Знаходження помилок у виразах.

Мета: вчити розв'язувати задачі, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.

Обладнання: презентація.

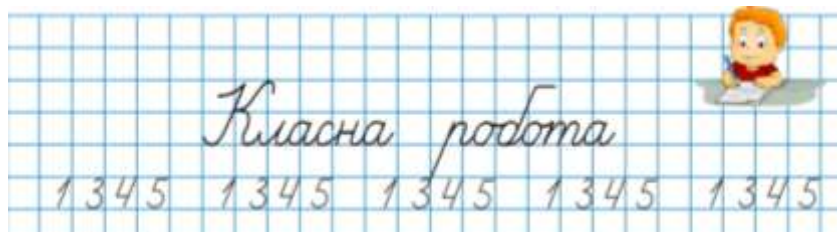
Хід уроку

I. Організація класу.

Створення позитивного психологічного клімату класу.

II. Актуалізація опорних знань.

1. Перевірка домашнього завдання.
2. Усний рахунок.
3. Каліграфічна хвилинка.



4. Робота з підручником с.128.

III. Вивчення нового матеріалу.

1. № 756. Обчисли.

$$349160 : 116 - 720 \cdot 132 : 108 = 2130$$
$$390260 : 130 = 3002$$

$$\begin{array}{r} 349160 \overline{) 116} \\ 348 \\ \hline 116 \\ 116 \\ \hline 0 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 132 \\ \times 720 \\ \hline 924 \\ 95040 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 95040 \overline{) 108} \\ 864 \\ \hline 864 \\ \hline 0 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 3010 \\ \underline{880} \\ 2130 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 390260 \overline{) 130} \\ 390 \\ \hline 260 \\ 260 \\ \hline 0 \end{array}$$

2. № 757. Добери числа. Розв'яжи задачу.

Зібрали	Відправили	Залишилося
<input type="text"/> кг	I — <input type="text"/> кг II — ?, у 5 разів більше	} ?

- 1) $40 \cdot 5 = 200$ (кг) відправили II дня;
- 2) $40 + 200 = 240$ (кг) всього відправили;
- 3) $360 - 240 = 120$ (кг)

Відповідь: залишилося 120 кг.

3. № 758. Розв'яжи задачу.

	Тривалість 1 уроку/перерви	Кількість	Загальний час
Урок	2/3 години	3	} ? хв
Перерва	1/6 години	2	

- 1) $60 : 3 \cdot 2 = 40$ (хв) триває урок;
- 2) $60 : 6 \cdot 1 = 10$ (хв) триває перерва;
- 3) $40 \cdot 3 = 120$ (хв) тривають 3 уроки;
- 4) $10 \cdot 2 = 20$ (хв) тривають 2 перерви;
- 5) $120 + 20 = 140$ (хв)

Відповідь: 140 хвилин або 2 год 20 хв.

4. № 760. Знайди помилки.

$\begin{array}{r} 256 \\ + 403 \\ \hline 768 \\ + 1024 \\ \hline 11008 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8976 \quad 44 \\ 88 \quad 24 \\ \hline 176 \\ 176 \\ \hline 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11345 \quad 44 \\ 63 \quad 24 \\ \hline 504 \\ 504 \\ \hline 5 \end{array}$
$\begin{array}{r} 256 \\ + 403 \\ \hline 768 \\ + 1024 \\ \hline 103168 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8976 \quad 44 \\ 88 \quad 204 \\ \hline 176 \\ 176 \\ \hline 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11345 \quad 44 \\ 88 \quad 257 \\ \hline 254 \\ 220 \\ 345 \\ 308 \\ \hline 37 \end{array}$

IV. Підсумок.

1. Домашнє завдання.

C.128, № 759, 764. Роботи надсилай на Вайбер або Нитан.

2. Рефлексія.

