

Дата: 17.05.2022.

Клас: 4-А

Вчитель: Мугак Н.І.

Урок: математика

Тема. Заповнення даних таблиці методом випробовування. Складання та розв'язування рівнянь на основі заданих умов. Розв'язування задач вивчених видів. Обчислення виразів.

Мета: вчити розв'язувати задачі ; удосконалювати обчислювальні навички, розвивати вміння обчислювати вирази на дії різного ступеня з використанням таблиці множення та ділення; виховувати любов до математики.

Обладнання: презентація.

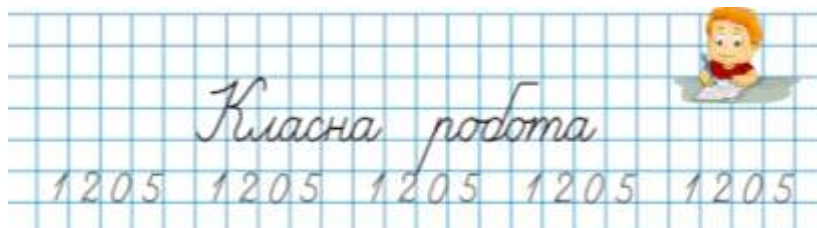
Хід уроку

I. Організація класу.

Створення позитивного психологічного клімату класу.

II. Актуалізація опорних знань.

1. Усний рахунок.
2. Каліграфічна хвилинка.



III. Вивчення нового матеріалу.

1. Робота за підручником с. 121 – 122.

№ 713. Обчисли.

$32 \cdot 11$	$= 352$	$23 \cdot 99$	$= 2277$	$35 \cdot 101$	$= 3535$
$95 \cdot 9$	$= 855$	$78 \cdot 1001$	$= 78078$	$870 \cdot 99$	$= 86130$

Число 4200 спочатку збільшили у 5 разів, потім здобутий результат зменшили у 3 рази. Яке число дістали?



$$4200 \cdot 5 : 3 = 7000$$

№ 714. Розв'яжи задачу.

$$1) \quad 1445 - 245 = 1200(\text{ц}) \text{ решта};$$

$$2) \quad 1200 : 6 \cdot 5 = 1000(\text{ц})$$

Відповідь: фермер продав 1000 ц.

№ 715. Розв'яжи задачу.

$$1) \quad 325 - 178 = 147(\text{шт.}) \text{ курей};$$

$$2) \quad 325 - 239 = 86(\text{шт.}) \text{ гусей};$$

$$3) \quad 178 - 86 = 92(\text{шт.})$$

Відповідь: 147 курей, 86 гусей, 92 качки.

№ 717. Заповни пропуски таблиці.

Довжина	45 м			
Ширина	20 м	16 см	8 дм	
Площа		320 см ²		24см ²
Периметр			40 дм	20 см

IV. Закріплення вивченого.

№ 720. Обчисли.

$$7068 + 93\,840 : 46 - 500 \cdot 18 = 108$$

$$\begin{array}{r} 93840 : 46 \\ 92 \overline{) 93840} \\ \underline{184} \\ 184 \\ \underline{0} \end{array} \quad \begin{array}{r} \cdot 18 \\ 500 \\ \underline{9000} \end{array} \quad \begin{array}{r} \cdot 7068 \\ 2040 \\ \underline{9108} \end{array} \quad \begin{array}{r} \cdot 9108 \\ 9000 \\ \underline{108} \end{array}$$

№718. Склади та розв'яжи рівняння.

1) Яке число треба поділити на 61, щоб дістати 305?

$$x : 61 = 305$$

2) На яке число треба поділити 540, щоб одержати 20?

$$540 : x = 20$$

V. Підсумок.

1. Домашнє завдання.

С. 123, № 721, №720 (4560 – 174 · 6)

Роботи надішли на Нитан.