

Дата: 26.04. 2022

Клас: 4 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

Урок: математика

**Тема. Ділення три- та чотирицифрових чисел на двоцифрові. Обчислення виразів. Побудова діаграм. Вправи на вимірювання та знаходження периметра і площі.**

**Мета:** формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

**Обладнання:** презентація.

### Хід уроку

#### I. Організація класу.

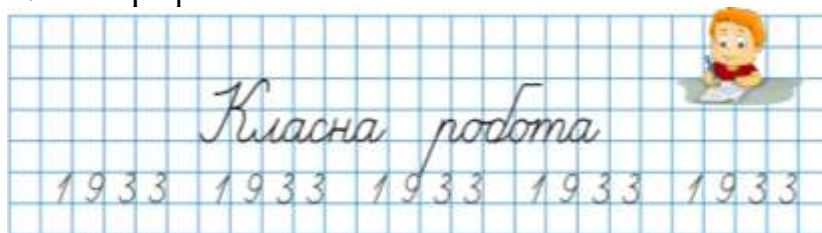
Створення позитивного психологічного клімату класу.

#### II. Актуалізація опорних знань.

1. Усний рахунок.

№ 588. Зроби перетворення усно.

2. Каліграфічна хвилинка.



#### III. Вивчення нового матеріалу.

1. Демонстрація презентації.

2. Робота з підручником с. 103 – 104.

№ 589 (усно). Розглянь запис.

**Пояснення. Ділене 452, дільник 14.**  
У частці буде 2 цифри. Поділимо 45 на 14, буде 3. 14 помножити на 3 буде 42, залишилося 3 дес. Друге неповне ділене 32 од. 32 поділити на 14 буде 2. Остача 4.

$$\begin{array}{r} 452 \overline{) 14} \\ \underline{42} \phantom{0} \\ 32 \phantom{0} \\ \underline{28} \phantom{0} \\ 4 \phantom{0} \end{array}$$

№ 590 (письмово). Обчисли.

$$\begin{array}{r} 785 \overline{) 23} \\ \underline{69} \phantom{0} \\ 46 \phantom{0} \\ \underline{22} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 438 \overline{) 12} \\ \underline{36} \phantom{0} \\ 72 \phantom{0} \\ \underline{6} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 356 \overline{) 34} \\ \underline{34} \phantom{0} \\ 16 \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1252 \overline{) 26} \\ \underline{104} \phantom{0} \\ 212 \phantom{0} \\ \underline{208} \phantom{0} \\ 4 \phantom{0} \end{array}$$

№ 591 (письмово). Розв'яжи задачу.

8 б. – 12 ос.

1 б. – 1ц 23кг

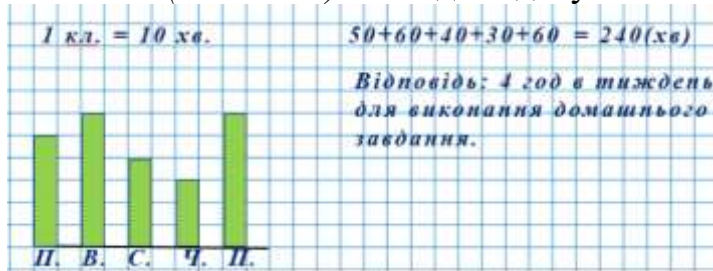
1 ос.

1)  $123\text{кг} \cdot 8 = 984(\text{кг})$  маса 8 білуг;

2)  $984 : 12 = 82(\text{кг})$

Відповідь: маса 1 осетра 82 кг.

№ 592 (письмово). Склади задачу.



№ 593 (письмово). Розв'яжи задачу.

1)  $360 : 6 \cdot 1 = 60(\text{кг})$  коропів;

2)  $360 : 3 \cdot 1 = 120(\text{кг})$  товстолобів;

3)  $360 : 9 \cdot 1 = 40(\text{кг})$  пеленгасу;

4)  $360 - 60 - 120 - 40 = 140(\text{кг})$

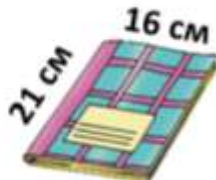
Відповідь: спіймали 60 кг коропів, 120 кг товстолобів, 40 кг пеленгасів та 140 кг карасів.

#### IV. Закріплення вивченого.

№ 594. Виміряй.

$S = 21 \cdot 16 = 336\text{см}^2$

$P = 2 \cdot (21 + 16) = 74\text{ см}$



№ 595. Розв'яжи рівняння.

$x : 32 = 18$

$540 : x = 90$

#### V. Підсумок.

1. Домашнє завдання.

с.105 №596, 597.

2. Рефлексія.

*Роботи надішли на Нитан*