

Дата: 16.11.2021

Урок: математика

Клас: 4-Б

Вчитель: Половинкина О.А.

**Тема. Ознайомлення з розрядними числами шостого розряду. Мільйон. Розв'язування рівняння на 2 дії та задач з дробами.**

### Конспект уроку

#### I. Організація класу

1. Створення позитивного психологічного клімату.

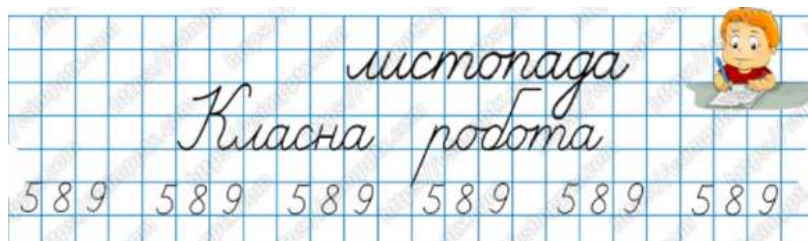


#### II. Актуалізація опорних знань

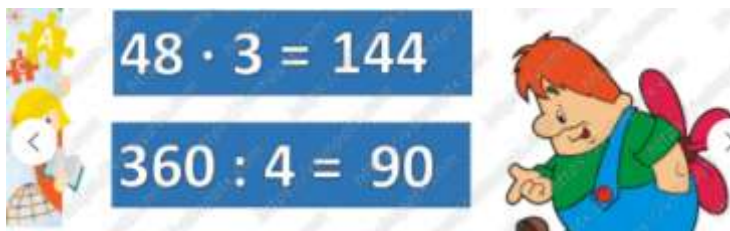
1. Перевірка домашнього завдання №436,437.

#### III. Мотивація навчальної діяльності

1. Хвилинка каліграфії



2. Усне обчислення.



3. Математичний диктант № 438.

1) Запиши цифрами числа:		1) Запиши цифрами числа:	
сто десять тисяч триста два	110 300	$100\,000 + 50\,000 + 4000 + 200 + 10 + 8$	=154 218
сто сорок дві тисячі вісімсот тринадцять	142 813	$100\,000 + 5000 + 500 + 5$	=105 505
шістдесят тисяч триста.	60 300	$100\,000 + 800$	=100 800

4. № 439

$199\,999 + 1 = 200\,000$   
 $199\,999 + 1 = 100\,000 + (99\,999 + 1) =$   
 $100\,000 + 100\,000 = 200\,000$

2) Прочитай числа, випиши найбільше та найменше: >

59 605

199 000

99 999

200 000

19 540	19 тис.
58 400	58 тис.
160 000	160 тис.
133 333	133 тис.
200 000	200 тис.

5. № 440, 441 (усно).

Тисяча тисяч –  
це мільйон

6. № 442. Запиши число як суму розрядних доданків.

**184 532**  
 **$= 100\,000 + 80\,000 + 4\,000 + 500 + 30 + 2$**  >

7. № 443. Розв'яжи рівняння.

Установи пропущені числа.

$x + 220 \cdot 3 = 880$   
 $x + 660 = 880$   
 $x = 880 - 660$   
 $x = 220$   
 $220 + 220 \cdot 3 = 880$   
 $880 = 880$

$(x - 240) : 2 = 410$   
 $x - 240 = 410 \cdot 2$   
 $x - 240 = 820$   
 $x = 820 + 240$   
 $x = 1060$   
 $(1060 - 240) : 2 = 410$   
 $410 = 410$

$3\text{ м } 7\text{ см} = \dots\text{ см}$   
 $4\text{ дм } 5\text{ см} = \dots\text{ см}$

$80\text{ мм} = \dots\text{ см}$   
 $540\text{ см} = \dots\text{ м } \dots\text{ дм}$

8. № 421. Розв'яжи задачу.

Очищений – 900 грн, ? кг по 300 грн

Неочищений - ? грн, ? кг по 150 грн, відходи 2/3


1)  $900 : 300 = 3(\text{кг})$ очищеного;

2)  $900 : 150 = 6(\text{кг})$ неочищеного;

3)  $6 : 3 \cdot 2 = 4(\text{кг})$ відходи;

4)  $6 - 4 = 2(\text{кг})$

**Відповідь:** вигідніше купувати очищений горіх  
 $2 < 3$ .



9. №445. Розв'яжи задачу.

1)  $354:3 \cdot 1 = 118(\text{кг})$  рису;

2)  $354 - 118 = 236(\text{кг})$  крупи крім рису;

$236:4 \cdot 1 = 59(\text{кг})$

10. Самостійна робота № 446.

## V. Домашня завдання

№ 448, № 449, гр. А №447.

Роботи здати на Human

а) найменшим;

~~67~~ 453 → 453

б) найбільшим. >

~~67~~ 453 → 753

$$\left. \begin{array}{l} \text{Рис} — ?, \frac{1}{3} \text{ усіх} \\ \text{Пшоно} — ?, \frac{1}{4} \text{ решти} \end{array} \right\} 354$$