**Дата: 20.12.22 Урок:** математика  **Клас:** 4

**Тема. *Аналіз діагностувальної роботи з теми «Швидкість. Час. Відстань. Одиниці вимірювання площі». Робота над виправленням помилок.***

**Мета.** Перевірити навички письмового додавання, віднімання, множення і ділення чисел багатоцифрових чисел, порядок виконання арифметичних дій, вміння розв’язувати задачі на рух, перетворювати одиниці часу, розв’язувати рівняння, креслити прямокутники і знаходити площу, розвивати математичну компетентність та самостійність; виховувати культуру оформлення письмових робіт

**Хід уроку**

**І. Мотивація навчальної діяльності.**

**ІІ.Аналіз щодо виконання завдань.**

**ІІІ. Виконання роботи над помилками.**

**1. Задача.**

Асфальтованою дорогою автомобіль проїхав 4 год зі швидкістю 60 км/год, а ґрунтовою їхав 3 год зі швидкістю 50 км/год. Яку відстань подолав автомобіль?

**2. Обчисли вирази**

358 **+** 459 : 9 8 000 • 3 – 540 : 9

17 • 38 – 259 468 : 36

**3. Заміни одиниці часу**

49 год = … доби … год

2 р. 7 міс. = … міс.

**4. Розв’яжи рівняння**

(х – 140) : 2 = 310

**5. Накресли прямокутник зі сторонами 6 см і 2 см. Знайди його площу.**

**6. Завдання на кмітливість**

У двох бочках було 47 л води. В одній бочці було на 3 л води більше, ніж у другій. Скільки літрів води було у кожній бочці?

**ІV. Підсумок уроку.**

**Тренувальні домашні завдання.**

**3.Заміни одиниці часу**

64 год = … доби … год

4 р. 7 міс. = … міс.

**4. Розв’яжи рівняння**

(х – 140) : 2 = 410