

**24.05.2024**

**5а, 5б**

**Родіна А.О.**

**Самостійна робота**

**з теми: «Арифметичні дії з десятковими дробами.**

**Середнє арифметичне»**

**1 рівень (3б)**

1. Знайдіть значення виразу:

$$(2,2 \cdot 3,4 + 8,8) : 0,2$$

2. Знайдіть значення виразу:

$$71,3 : m + 1,36, \text{ якщо } m = 10$$

3. Василько на городі зірвав три кавуни масою 2,5 кг, 2 кг і 1,5 кг.

Знайдіть середню масу кавунів.

**2 рівень (3б)**

4. Довжина прямокутника 7,8 м, а ширина - 5,3 м. Знайти площу прямокутника, результати округлити до цілих.

5. Знайти середнє арифметичне чисел:

$$26,2; 18,1; 13,7 \text{ і } 44,5.$$

**3 рівень (3б)**

6. Розв'яжіть рівняння:

$$(0,4x - 27,5) \cdot 0,25 = 2,745.$$

7. Одне з чисел менше від другого на 67, а їх середнє арифметичне дорівнює 116,5. Знайдіть ці числа.

**4 рівень (3б)**

8. Автомобіль їхав 2 години зі швидкістю 64,6 км/год і 3 години 72 км/год. Знайти середню швидкість автомобілів на всьому шляху.