

Тема:

Додавання і віднімання десяткових дробів. Підготовка до контрольної роботи

ДАТА: 14.03.2023

КЛАС: 5-А

Мета:

закріпити та оцінити вміння виконувати додавання й віднімання десяткових дробів та вдосконалювати навички застосування одержаних знань при розв'язуванні вправ та задач прикладного змісту; формувати вміння правильно і чітко висловлювати власні думки, формулювати математичні твердження; виховувати дисциплінованість, позитивне ставлення до знань.

1. Який з дробів більший за дріб 4,21?

А. 4,227. Б. 4,205. В. 4,175. Г. 4,135.

2. Виконай додавання $14,25 + 13,983$.

А. 27,233. **Б. 28,233.** В. 27,133. Г. 28,133.

$$\begin{array}{r} 14,250 \\ + 13,983 \\ \hline 28,233 \end{array}$$

3. Виконай віднімання $15,3 - 7,42$.

А. 8,98. Б. 7,98. **В. 7,88.** Г. 8,88.

$$\begin{array}{r} 15,30 \\ - 7,42 \\ \hline 7,88 \end{array}$$

5. Округли десятковий дріб 14,2683 до сотих.

А. 14,3. Б. 14,2. В. 14,26. **Г. 14,27.**

6. Запиши десятковим дробом: 1) 5 км 112 м у кілометрах; 2) 23 г у кілограмах.

$$5 \text{ км } 112 \text{ м} = 5 \frac{112}{1000} \text{ км} = 5,112 \text{ км}$$

$$23 \text{ г} = \frac{23}{1000} \text{ кг} = 0,023 \text{ кг}$$

6. Власна швидкість човна дорівнює 14,6 км/год, а швидкість течії – 1,8 км/год. Знайди швидкість човна за течією і проти течії.

$$\begin{array}{r} + \quad 14,6 \\ \quad 1,8 \\ \hline 16,4 \end{array} \quad (\text{км}) \text{ — за течією}$$

$$\begin{array}{r} 14,6 \\ - \quad 1,8 \\ \hline 12,8 \end{array} \quad (\text{км}) \text{ — проти течії}$$

7. Знайди всі цифри, які можна записати замість зірочки, щоб було правильним округлення: 1) $7,31 * \approx 7,31$; 2) $43,* 6 \approx 44$.

0,1,2,3,4

5,6,7,8,9

8. Знайди значення виразу, обираючи зручний порядок виконання дій:

$$(3,17 + 2,98) + 5,83 = (3,17 + 5,83) + 2,98 = 9 + 2,98 = 11,98$$

$$(4,42 + 5,19) - 2,19 = 4,42 + (5,19 - 2,19) = 4,42 + 3 = 7,42$$

Домашнє завдання:

Повторити параграфи 40-43. Виконати завдання

1. Який з дробів менший від дробу 4,15?

А. 4,227. Б. 4,205. В. 4,175. Г. 4,135.

1. Виконай додавання $15,653 + 12,58$.

2. Виконай віднімання $16,5 - 8,62$.

3. Округли десятковий дріб 14,2683 до десятих.

4. Запиши десятковим дробом: 1) 9 кг 118 г у кілограмах; 2) 18 м у кілометрах.

5. Власна швидкість човна дорівнює 14,7 км/год, а швидкість течії – 1,9 км/год. Знайди швидкість човна за течією і проти течії.

6. Знайди всі цифри, які можна записати замість зірочки, щоб було правильним округлення:

1) $4,32 * \approx 4,33$; 2) $25,* 4 \approx 25$.

1. Знайди значення виразу, обираючи зручний порядок виконання дій:

1) $(4,27 + 5,42) + 4,58$;

2) $(7,14 + 3,47) - 5,14$.