

Тема: Десятковий дріб. Додавання та віднімання десяткових дробів.

Варіант 1

Початковий та середній рівні

1. Запишіть у вигляді десяткового дробу число $3\frac{17}{1000}$.
а) 3,17; б) 3,017; в) 3,0017; г) 0,317.
2. Обчисліть: $237,56 + 84,709$.
а) 322,269; б) 322,765; в) 321,269; г) 321,765.
3. Яке з наведених чисел найменше?
а) 1,0909009; б) 1,9090099; в) 1,9090909; г) 1,09099.
4. Розв'яжіть рівняння: $x - 2,58 = 3,7$.
а) 1,12; б) 5,128; в) 1,28; г) 6,28.
5. Знайдіть суму чисел 54,36 і 3,2.
а) 54,68; б) 57,56; в) 86,36; г) 57,38.
6. На скільки число 19,07 більше від числа 8,3?
а) 11,04; б) 27,37; в) 10,77; г) 10,24.

Достатній рівень

7. Одна зі сторін трикутника дорівнює 8,7 см, що на 0,4 см більше за другу сторону і на 0,8 см менше від третьої. Знайдіть периметр трикутника.
8. Укажіть три числа, кожне з яких більше від 9,37 і менше від 9,39.

Високий рівень

9. Укажіть кількість натуральних чисел, менших від кореня рівняння
 $(8,73 + x) - 2,73 = 11,98$.

Тема: Десятковий дріб. Додавання та віднімання десяткових дробів.

Варіант 2

Початковий та середній рівні

1. Запишіть у вигляді десяткового дробу число $5\frac{38}{1000}$.
а) 0,538; б) 5,38; в) 5,038; г) 5,0038.
2. Обчисліть: $347,58 + 65,604$.
а) 412,112; б) 413,122; в) 412,662; г) 413,184.
3. Яке з наведених чисел найбільше?
а) 1,0909009; б) 1,9090099; в) 1,90909; г) 1,09099099.
4. Розв'яжіть рівняння: $x - 2,8 = 3,46$.
а) 6,26; б) 0,66; в) 1,38; г) 5,54.
5. Знайдіть суму чисел 67,24 і 2,6.
а) 67,5; б) 93,24; в) 69,84; г) 69,3.
6. На скільки число 18,06 більше від числа 9,7?
а) 9,76; б) 8,36; в) 27,76; г) 8,76.

Достатній рівень

7. Одна зі сторін трикутника дорівнює 10,5 см, що на 0,8 см більше за другу сторону і на 1,7 см менше від третьої. Знайдіть периметр трикутника.
8. Укажіть три числа, кожне з яких більше за 0,73 і менше від 0,75.

Високий рівень

9. Укажіть кількість натуральних чисел, менших від кореня рівняння
 $(10,63 + x) - 3,63 = 12,89$.