

## Контрольная работа № 8

### «Десятичные дроби»

#### Вариант 2

1. Вычислите:

1)  $3,83 + 7,29$ ; 2)  $5,1 - 0,94$ .

2. Выразите:

1) в метрах 4,6 км;

2) в килограммах 230 г.

3. Изобразите на координатном луче, взяв единичный отрезок 10 см, точки:  $T(0,7)$ ,  $H(1,11)$ ,  $N(0,35)$ .

4. Сравните числа:

1) 45,9 и 45,90; 2) 9,05 и 10,9; 3) 7,32 и 7,4.

5. Собственная скорость теплохода 54,3 км/ч, а скорость теплохода против течения реки 51,7 км/ч. Найдите скорость теплохода по течению реки.

6. Запишите два значения  $b$ , при которых верно двойное неравенство  $4,2 < b < 4,4$ .

#### Ответы:

1) 11,12 ; 4,16.

2) 4600 м и 0,23 кг.

3) Построение в решении.

4)  $45,9 = 45,90$ ;  $9,05 < 10,9$ ;  $7,32 < 7,4$ .

5) 56,9 км/ч.

6) 4,23; 4,3.