

Контрольная работа № 11

§7 п 36 - 38

Вариант 2

1. Выполни действия:

а) $0,964 \cdot 7,4$;

г) $25,23 : 8,7$;

б) $2,4 \cdot 7,375$;

д) $0,0918 : 0,0085$;

в) $0,72 \cdot 0,01$;

е) $0,39 : 0,1$.

2. Найди среднее арифметическое чисел:

63; 40,63; 70,4; 67,97.

3. Найди значение выражения $398,6 - 3,8 \cdot 7,7 + 3 : 0,06$.

4. Легковой автомобиль шел 2 ч со скоростью 55,4 км/ч и 4 ч со скоростью 63,5 км/ч. Найди среднюю скорость автомобиля на всем пути.

5. Среднее арифметическое пяти чисел 4,7, а сумма других трех чисел 25,14. Найди среднее арифметическое всех этих восьми чисел.

Ответы:

1) а) 7,1336 б) 17,7 в) 0,0072 г) 2,9 д) 10,8 е) 3,9.

2) 60,5.

3) 419,34.

4) 60,8 км/ч.

5) 6,08.