# *Контрольная работа № 7.*

# Вариант 1

1.Сравните: а) 4,2 и 4,196; б) 0,448 и 0,45.(2 б)

2. Вычислите: а) 6,83 + 15,3; б) 8,9 – 5,42.(2б)

3.Найдите значение выражения:

 61 – 49,561 – (2,69 + 4,01) (3б)

4. а) Выразите в метрах: 15 дм; 3,4 см;7 мм.(3б)

 б) Выразите в килограммах: 940 г; 7,2 т.(2б)

5.Округлите: а) 6,495 до сотых; (1б)

 б) 14,2709 до десятых;(1б)

 в) 247,54 до единиц. (1б)

6. Яблоко, груша и апельсин имеют массу 0,85 кг. Масса апельсина – 360 г, а груша на 0,158 кг легче. Найдите массу яблока. (3б)

7. Сумма двух чисел, одно из которых в 9 раз меньше другого, равна 64,7. Найдите эти числа. (4б)

8. Составьте выражение для длины ломаной *ABCD*, если *AB*= *a*, *BC* на 8,45 см меньше *AB*, а *CD* на 1,27 дм больше *AB* и упростите его.(4б)

Всего – 26 баллов. «5» - 22 – 26 баллов, «4» - 16 баллов, «3» - 8 баллов.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# *Контрольная работа № 7.*

# Вариант 2

1.Сравните: а) 4,357 и 4,4; б) 0,66 и 0,6583.(2 б)

2. Вычислите: а) 5,7 + 2,34; б) 1,2 – 0,83.(2б)

3.Найдите значение выражения:

 56 – 24,246 – (3,87 + 1,03) (3б)

4. а) Выразите в метрах: 3,2 дм; 543 см; 5 мм.(3б)

 б) Выразите в килограммах: 56 г; 2,7 т.(2б)

5.Округлите: а) 3,0627 до сотых; (1б)

 б) 14,989 до десятых;(1б)

 в) 346,54 до единиц. (1б)

6. Мальчик поймал трех рыб. Масса первой рыбы – 0,375 кг, масса второй на 20 г меньше, а масса третьей на 0,11 кг больше массы первой рыбы. Найдите массу трех рыб. (3б)

7. Разность двух чисел, одно из которых в 9 раз больше другого, равна 94,3. Найдите эти числа. (4б)

8. Составьте выражение для длины ломаной *ABCD*, если *AB*= *х*, *BC* на 12,71 см меньше *AB*, а *CD* на 2,85 дм больше *AB* и упростите его.(4б)

Всего – 26 баллов. «5» - 22 – 26 баллов, «4» - 16 баллов, «3» - 8 баллов.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_