Входная контрольная работа

по математике в 3 классе

\

**Контрольная работа** **I вариант.**

1.Решите задачу:

На строительстве одного дома работали 29 человек, а на строительстве другого — на 15 человек больше. Сколько всего человек занято на строительстве двух домов?

2.Решите примеры, записывая их столбиком:

93 — 15 80 - 24

48 + 19 16 + 84

62 — 37 34 + 17

3.Решите уравнения:

65 — х = 58 а + 24 = 40

4.Сравните(поставьте знак (< > = ):

28 + 7 ... 41 — 7 4см2мм ... 40мм

7 + 7 + 7 ... 7 + 7 3см6мм ... 4см

5.Начертите прямоугольник со сторонами 7см и 3см. Найдите периметр прямоугольника.

**Контрольная работа** **II вариант.**

1.Решите задачу:

В школьном саду дети собрали за первый день 38кг яблок, за второй — на 14кг больше. Сколько килограммов яблок собрали за два дня?

2.Решите примеры, записывая их столбиком:

52 — 27 70 - 18

48 + 36 37 + 63

94 — 69 66 + 28

3. Решите уравнения:

х — 14 = 50 18 + а = 61

4.Сравните ( поставьте знак < > = ):

31 — 5 ... 19 + 8 5см 1мм ... 50мм

9 + 9 ... 9 + 9 + 9 2см 8мм ... 3см

5.Начертите прямоугольник со сторонами 6см и 3см. Найдите периметр прямоугольника.

**Решения и ответы**

**1 вариант**

1. Задача: (29+15)+29 =73 (ч.)
2. Примеры: 93 — 15=78 80 – 24=56

 48 + 19=67 16 + 84=100

 62 — 37=25 34 + 17=51

3.Уравнения: 65 — х = 58 а + 24 = 40

 Х=65-58 а=40-24

 х=7 а=16

1. 28 + 7 > 41 — 7 4см2мм >40мм

 7 + 7 + 7 >7 + 7 3см6мм < 4см

5.Периметр прямоугольника: 7•2+3•2=20(см)

1. **вариант**
2. Задача: (38+14)+38 =90 (кг)
3. Примеры: 52 — 27=25 70 – 18=52

 48 + 36=84 37 + 63=100

 94 — 69=25 66 + 28=94

3.Уравнения: х — 14 = 50 18 + а = 61

 Х=50+14 а=61-18

 х=64 а=43

4. 31 — 5 < 19 + 8 5см 1мм > 50мм

 9 + 9 < 9 + 9 + 9 2см 8мм <3см

5.Периметр прямоугольника: 6•2+3•2=18(см)

**Используемые источники**

1.М. И. Моро, М.А. Бантова Учебник Математика 3 класс, М, Просвещение, 2013-11-23

2. В.К. Баталова, Е.Г.каткова Сборник тестовых заданий для 3-го класса, М, Интеллект-центр, 2004

3. А.О. Орг, Н.Г. Белицкая Олимпиады по математике 3 классМ, Экзамен, 2013