**Контрольная работа по математике, 3 класс**

**Вариант 1**

**1. Найди значения выражений**

(29+27) : 8 7 · (40 - 36) 18: 6 · (100 - 91)

**2. Реши уравнения**

х : 4 = 20 b · 9 = 98 - 71 m – (31 + 43) = 19

**2. Выполни вычисления**

8дм 3 см – 4дм 9 см + 2дм 8см 58 - (5·7 – 32:4) : 9 + 43

5м 4дм - 2м 5дм + 7дм (21:3·4 – 19) +6 – 49:7

**3. Реши задачу**

Периметр прямоугольника 20 см. Его ширина 3 см. Чему равна длина этого прямоугольника?

**4**. В картинной галерее висело 24 пейзажа, натюрмортов в 4 раза меньше, а портретов на 17 больше, чем натюрмортов. Сколько всего картин было в галерее?

**5.** Для праздничного фейерверка привезли 9 хлопушек, а петард на 36 больше. Во сколько раз хлопушек привезли меньше, чем петард?

**Вариант 2**

**1. Найди значения выражений**

(80 - 38) : 7 32 : (61 - 53) 8 · 8 - (90 - 36)

**2. Реши уравнения**

8 · y = 72 63 : х = 68 - 59 (62 – 37) + a =90

**2. Выполни вычисления**

9дм 1 см – 45 см + 2дм 7см 53- (60-48+29)+16+(85-59)

64 дм - 3м 8дм + 9 дм 94 – (45+49-68)+2·8: 4

**3. Реши задачу**

Найди длину прямоугольника, если ширина равна 4 см, а периметр - 26 см.

**4.** На костюмы для танцев привезли 12 м шёлка, ситца на 7м меньше, а шерстяной ткани в 3 раза больше, чем ситца. Сколько всего метров ткани привезли на костюмы для танцев?

**5.** В аттракционе участвовало 24 мыши, а слонов на 18 меньше. Во сколько раз больше мышей, чем слонов участвовало в аттракционе?