**Самостоятельная работа №19**

**Вариант 1**

1. **Реши примеры по действиям**

431 • (363 608 : 302 – 1 009) + 900 854

(2 306 + 39 096 : 54) • 253

(139 672 : 34 • 2 070 + 321 898) – 8 963 • 200

75 764 – 80 256 : 192 + 219 618 : 249

**2. Арифметические действия с величинами**

(6 ц 5 кг – 78 кг) • 300 + 4 т 3 кг = т кг

(60 м 2 дм – 29 дм 2 см) : 8 + 14 м 84 см = м

2 м2 8 дм2 : 65 + 5 м2 64 дм2 : 47 = дм2 см2

9 ч 44 мин + 8 ч 27 мин – 12 ч 35 мин = ч мин

**3. Геометрическая задача**

Сторона квадрата равна 57 см, а длина прямоугольника на 3 дм больше. Найдите площади и периметры фигур, если площадь квадрата на 57 дм2 12 см2 меньше площади прямоугольника.

**4.Реши задачу**

Один поезд шёл со скоростью 86 км/ч и прошёл 1634 км, а другой со скоростью 84 км/ч и прошёл 1680 км. На сколько часов первый поезд был в пути меньше, чем второй?

**5\*. Реши задачу**

4 карандаша и 3 общих тетради стоят 54 рубля, а 2 карандаша и 2 общих тетради стоят 34 рубля. Сколько стоят 8 карандашей и 7 общих тетрадей?

**Самостоятельная работа №19**

**Вариант 2**

1. **Реши примеры по действиям**

187 • (33 467 : 49 + 3 357)

(127 750 : 365 + 7 045 • 124) – 170 967

256 704 : (58 822 – 58 758) • 300 + 3 075 • 3 080

50 642 + 151 200 : 175 – 148 274 : 238

**2. Арифметические действия с величинами**

(7 м2 3 дм2 – 86 дм2) • 200 + 65 м2  = м2

(3 т 7 ц – 5 ц 68 кг) : 9 + 12 т 852 кг = т ц

8 км 928 м : 96 + 204 м : 24 = м дм

16 ч 23 мин – 5 ч 38 мин + 12 ч 52 мин = ч мин

**3. Геометрическая задача**

Сторона квадрата 12 дм, а длина прямоугольника на 7 см меньше. Найдите периметры и площади фигур, если известно, что периметры фигур равны.

**4.Реши задачу**

Для школы купили стулья на 14400 рублей по 1200 рублей за стул и такое же количество кресел на 38400 рублей. На сколько рублей кресло дороже стула?

**5\*. Реши задачу**

На скотном дворе гуляли гуси и поросята. Мальчик сосчитал количество голов, их оказалось 30, а затем он сосчитал количество ног, их оказалось 84. Сколько гусей и сколько поросят было на школьном дворе?