**Демонстрационная версия**

**для проведения промежуточной аттестации по математике**

**3 класс**

I вариант

**1. Решите задачу:**

Продавец цветов сделал большой букет из 9 роз и несколько малень­ких букетов, по 3 розы в каждом букете. Сколько маленьких букетов сделал продавец, если всего у него было 30 роз?

**2. Сравните выражения, поставьте знак «>», «<» или «=»:**

7•8...6•9 4•6...9•3 72:72... 72• 1

36: 9 ... 42 : 7 27: 3 ... 56 : 8

**3. Выполните вычисления:**

70:14•13 92: (46:2)•2 170 + 320- 200

54: (90: 5) (610 + 20): 7 : 90 480:6 + 780

**4. Запишите следующие числа в порядке возрастания:**

276, 720, 627, 270, 762, 267, 726, 672, 260, 706.

**5. Геометрическая задача:**

Ширина прямоугольника 7 см, а длина в 2 раза больше ширины. Вы­числите периметр этого прямоугольника и площадь.

**6. Решите задачу:**

Доктор прописал семерым гномам принимать каждому по 3 таблетки в день в течение недели и дал им 9 упаковок лекарства по 20 таблеток в каждой. Хватит ли гномам пилюль?

II вариант

**1. Решите задачу**:

Продавцы украсили большую витрину магазина 15 синими мячами, а остальные витрины украсили красными мячами, по 6 мячей в каждой витрине. Сколько витрин украсили красными мячами, если всего для украшения витрин приготовили 39 мячей?

**2. Сравните выражения, поставьте знак «>», «<» или «=»:**

6 •7... 9•-4 3•8. ..2•9 56:1...56•0

48:6...54:9 24:3...36:6

**3. Выполните вычисления:**

80:16•2 84:(42:2)•3 250 + 430- 300

57: (76:4) (530 + 10): 9:60 420: 7 + 590

**4. Запишите следующие числа в порядке убывания:**

513, 310, 315, 531, 301, 503, 351, 350, 530, 305.

**5. Геометрическая задача:**

Длина прямоугольника равна 1 дм 2 см, а ширина в 2 раза меньше длины. Вычислите периметр этого прямоугольника и площадь.

**6. Решите задачу:**

Винни-Пух, Братец Кролик и Пятачок вместе съели 7 банок сгущенки. Пятачок съел в два раза меньше Братца Кролика, а Братца Кролика — в два раза меньше Винни-Пуха. Кто сколько сгущенки съел?