

Контрольная работа

I вариант

1. *Реши 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. *Сравни выражения, поставь знак «>», «<» или «=»:*

$$7 \cdot 8 \dots 6 \cdot 9 \qquad 4 \cdot 6 \dots 9 \cdot 3 \qquad 72 : 72 \dots 72 \cdot 1$$

$$36 : 9 \dots 42 : 7 \qquad 27 : 3 \dots 56 : 8$$

3. *Выполни вычисления:*

$$70 : 14 \cdot 13 \qquad 92 : (46 : 2) \cdot 2 \qquad 170 + 320 - 200$$

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

4. *Запиши 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. Вычисли периметр этого прямоугольника и площадь.

6. *Реши 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. *Реши 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. *Сравни выражения, поставь знак «>», «<» или «=»:*

$$6 \cdot 7 \dots 9 \cdot 4 \qquad 3 \cdot 8 \dots 2 \cdot 9 \qquad 56 : 1 \dots 56 \cdot 0$$

$$48 : 6 \dots 54 : 9 \qquad 24 : 3 \dots 36 : 6$$

3. *Выполни вычисления:*

$$80 : 16 \cdot 2 \qquad 84 : (42 : 2) \cdot 3 \qquad 250 + 430 - 300$$

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

4. *Запиши 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. Вычисли периметр этого прямоугольника и площадь.

6. *Реши 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?