

Демонстрация математика 3 класс

Вариант 1

1. Решите задачу:

Продавец цветов сделал большой букет из 7 роз и несколько маленьких букетов, по 5 роз в каждом букете. Сколько маленьких букетов сделал продавец, если всего у него было 22 роз?

2. Сравните выражения:

$$\begin{array}{ll} \cdot 8 \dots 6 \cdot 10 & 4 \cdot 5 \dots 9 \cdot 3 \\ 36:4 \dots 49:7 & 27:9 \dots 48:8 \end{array}$$

3. Выполните вычисления:

$$\begin{array}{lll} 50:25 \cdot 16= & 60:(45:3) \cdot 5= & 180+420-200= \\ 45:(90:18)= & (480+10):7:70= & 360:6+240= \end{array}$$

4. Запишите числа в порядке возрастания:

385, 830, 538, 380, 853, 358, 835, 583, 350, 805.

5. Геометрическая задача:

Ширина прямоугольника 5 см, а длина в 3 раза больше ширины. Вычислите периметр этого прямоугольника и площадь.

Вариант 2

1. Решите задачу:

Продавцы украсили большую витрину магазина 15 синими мячами, а остальные витрины украсили красными мячами, по 8 мячей в каждой витрине. Сколько витрин украсили красными мячами, если всего для украшения витрин приготовили 55 мячей?

2. Сравните выражения:

$$\begin{array}{ll} 9 \cdot 7 \dots 5 \cdot 4 & 3 \cdot 6 \dots 2 \cdot 7 \\ 36:6 \dots 72:9 & 27:3 \dots 54:6 \end{array}$$

3. Выполните вычисления:

$$\begin{array}{lll} 90:5 \cdot 2= & 72:(36:2) \cdot 3= & 450+230-200= \\ 77:(44:4)= & (540+10):5:10= & 490:7+390= \end{array}$$

4. Запишите числа в порядке убывания:

624, 420, 426, 642, 402, 604, 462, 460, 640, 406.

5. Геометрическая задача:

Длина прямоугольника равна 14 см, а ширина в 2 раза меньше длины. Вычислите периметр этого прямоугольника и площадь.