

6 класс. Самостоятельная работа «Проценты»

1 вариант

1. Запишите проценты (%) в виде дроби: 5%, 750%, 250%
2. Запишите дроби в виде процентов (%): $\frac{3}{100}$, $\frac{7}{5}$, $1\frac{3}{5}$
3. Найдите проценты от числа:
1) 38% от 450 2) 25% от 800
4. Найдите число, 48% которого равны 12
5. Найдите число, 50% которого равны 320
6. Найдите, сколько процентов составляет число 130 от числа 520?
7. Таня потратила 60% имевшихся у неё денег на конфеты и 25% - на печенье. Все ли деньги потратила Таня?
8. Задача. Туристы проехали на автобусе 240 км, а оставшиеся 60% намеченного пути проехали на поезде. Какова длина намеченного пути?
9. Определите, сколько процентов составляет число 160 от 400.

6 класс. Самостоятельная работа «Проценты»

2 вариант

1. Запишите проценты (%) в виде дроби: 6%, 650%, 290%
2. Запишите дроби в виде процентов (%): $\frac{4}{25}$, $\frac{9}{5}$, $2\frac{4}{5}$
3. Найдите проценты от числа:
1) 12% от 484 2) 50% от 576
4. Найдите число, 42% которого равны 18
5. Найдите число, 25% которого равны 14
6. Найдите, сколько процентов составляет число 84 от числа 350?
7. Яблони в саду составляют 45% всех фруктовых деревьев, груши – 25% , остальные – вишни. Сколько процентов составляют вишни?
8. Задача. Туристы проехали на автобусе 30% намеченного пути, а оставшиеся 210 км – на поезде. Какова длина намеченного пути?
9. Определите, сколько процентов составляет число 180 от 520.