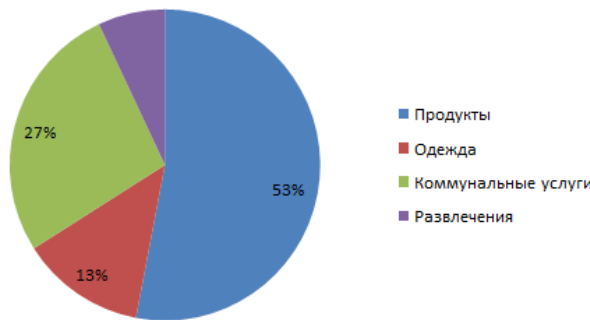


Задания по математике для 6 класса 5 взвода

Задание 1. На диаграмме представлен отчет о тратах семьи за прошедший месяц. По данным диаграммы, определите, сколько денег потратила семья на развлечения, если известно, что на одежду было истрачено 9750 рублей?



Задание 2. Вычислите:

1) $1 - \frac{4}{7} : \frac{16}{21}$;

2) $2\frac{1}{3} : \left(\frac{5}{8} - \frac{8}{3}\right) - 2 \cdot 1\frac{3}{7}$.

Задание 3. На рис. 1 изображены два круга. Они разбивают плоскость на четыре части. Нарисуйте два круга так, чтобы они разбивали плоскость на три части.

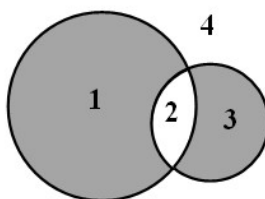


Рис. 1

Задание 4. На рисунке изображены автобус и автомобиль. Длина автомобиля равна 4,2 м. Какова примерная длина автобуса? Ответ дайте в метрах.



Задание 5.

1) Число уменьшили на треть, и получилось 210. Найдите исходное число

2) К задуманному числу прибавили седьмую часть этого же числа, и получилось 336. Найдите задуманное число.