**Занятие №9. СР «Перестановки и размещения»**



№2. Сколько различных «слов» можно написать, переставляя буквы в слове «РАЗНОСТЬ», «СТЕПЕНЬ» («словом» считать даже бессмысленный набор букв, противоречащий правилам грамматики)?

№3. Сколько нечетных пятизначных чисел можно составить из цифр 0, 1, 2, 3, 4, 5, если цифры в числе повторяться не должны?

№5. Найдите значение выражения: 

№6. Решите уравнение в натуральных числах:

а)  б)  в) 

№7. 

№8.



