**Практическая работа**

**Системы счисления**

1. Переведите числа из римской системы счисления в десятичную:
   1. XLVI
   2. CXXVIII
   3. DCXCV
2. Переведите из десятичной системы счисления в двоичную:
   1. 9910
   2. 54410
   3. 0,37510
3. Переведите из десятичной системы счисления в восьмеричную:
   1. 13210
   2. 63810
   3. 0,562510
4. Переведите из десятичной системы счисления в шестнадцатеричную:
   1. 5910
   2. 25410
   3. 0,187510
5. Переведите из двоичной системы счисления в десятичную:
   1. 110001112
   2. 1110112
   3. 100010,0112
6. Переведите из восьмеричной системы счисления в десятичную:
   1. 2748
   2. 565728
   3. 520,48
7. Переведите из шестнадцатеричной системы счисления в десятичную:
   1. 1056716
   2. 5689216
   3. 598, A16
8. Вычислите в двоичной системе счисления:
   1. 110101+1011
   2. 1010111-1011
   3. 1011 · 101