**Вариант 1**

1. Переведите число 71,110 из десятичной системы счисления в двоичную.
2. Переведите число 11,758 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 101000,112 в восьмеричную систему счисления.
4. Переведите число 2916 в двоичную систему счисления.
5. Выполните сложение чисел 10112 + 1012.

**Вариант 2**

1. Переведите число 91,2510 из десятичной системы счисления в восьмеричную.
2. Переведите число F8016 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 10100101,1012 в шестнадцатеричную систему счисления.
4. Переведите число 15,58 в двоичную систему счисления.
5. Выполните сложение чисел 10112 + 10112.

**Вариант 3**

1. Переведите число 83,6510 из десятичной системы счисления в шестнадцатеричную.
2. Переведите число 528 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 1010011,12 в восьмеричную систему счисления.
4. Переведите число BA16 в двоичную систему счисления.
5. Выполните вычитание чисел 10112 - 1012.

**Вариант 4**

1. Переведите число 22,2210 из десятичной системы счисления в двоичную.
2. Переведите число 78816 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 10101101,12 в шестнадцатеричную систему счисления.
4. Переведите число 1308 в двоичную систему счисления.
5. Выполните вычитание чисел 100012 - 1112.

**Вариант 5**

1. Переведите число 76,4510 из десятичной системы счисления в восьмеричную.
2. Переведите число 11,28 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 10101,112 в восьмеричную систему счисления.
4. Переведите число 11,A16 в двоичную систему счисления.
5. Выполните сложение чисел 10102 + 11112.

**Вариант 6**

1. Переведите число 190,210 из десятичной системы счисления в шестнадцатеричную.
2. Переведите число BB,316 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 1000,012 в шестнадцатеричную систему счисления.
4. Переведите число 17,178 в двоичную систему счисления.
5. Выполните вычитание чисел 10102 - 112.

**Вариант 7**

1. Переведите число 78,0510 из десятичной системы счисления в двоичную.
2. Переведите число 19016 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 110011,12 в восьмеричную систему счисления.
4. Переведите число 8,6516 в двоичную систему счисления.
5. Выполните сложение чисел 10112 + 1112.

**Вариант 8**

1. Переведите число 25,4510 из десятичной системы счисления в восьмеричную.
2. Переведите число 203,78 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 11000,0112 в шестнадцатеричную систему счисления.
4. Переведите число 19,D16 в двоичную систему счисления.
5. Выполните вычитание чисел 11102 - 112.

**Вариант 9**

1. Переведите число 99,810 из десятичной системы счисления в шестнадцатеричную.
2. Переведите число 53,68 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 1011010,012 в восьмеричную систему счисления.
4. Переведите число 38,916 в двоичную систему счисления.
5. Выполните сложение чисел 101112 + 1112.

**Вариант 10**

1. Переведите число 66,6510 из десятичной системы счисления в двоичную.
2. Переведите число F1916 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 1110101,112 в шестнадцатеричную систему счисления.
4. Переведите число 105,58 в двоичную систему счисления.
5. Выполните сложение чисел 100112 - 1012.

**Вариант 11**

1. Переведите число 93,510 из десятичной системы счисления в восьмеричную.
2. Переведите число 37,28 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 101110011,12 в восьмеричную систему счисления.
4. Переведите число 65A16 в двоичную систему счисления.
5. Выполните вычитание чисел 10111112 -+1012.

**Вариант 12**

1. Переведите число 105,4210 из десятичной системы счисления в шестнадцатеричную.
2. Переведите число 1D,816 в десятичную систему счисления.
3. Переведите число 10101001,012 в шестнадцатеричную систему счисления.
4. Переведите число 143,018 в двоичную систему счисления.
5. Выполните вычитание чисел 100002 - 1112.