|  |
| --- |
| Самостоятельная работа по теме:**«Перевод чисел из одной системы счисления в другую»** |
| **Вариант 1** | **Вариант 2** |
| 1. Переведите данное число из десятичной системы счисления в двоичную, восьмеричную и шестнадцатеричную системы счисления:  **61810;**
2. Переведите данное число в десятичную систему счисления и сделайте проверку:

**а) 11110110112; б) 6758; в) 9416.** | 1. Переведите данное число из десятичной системы счисления в двоичную, восьмеричную и шестнадцатеричную системы счисления:  **55610 ;**
2. Переведите данное число в десятичную систему счисления и сделайте проверку:

**а) 10111011012 ; б) 4538 ; в) 4Е16 .** |
| **Вариант 3** | **Вариант 4** |
| 1. Переведите данное число из десятичной системы счисления в двоичную, восьмеричную и шестнадцатеричную системы счисления: **32910 ;**
2. Переведите данное число в десятичную систему счисления и сделайте проверку:

**а) 10011101102 ; б) 7218 ; в) В316 .** | 1. Переведите данное число из десятичной системы счисления в двоичную, восьмеричную и шестнадцатеричную системы счисления:  **72810 ;**
2. Переведите данное число в десятичную систему счисления и сделайте проверку:

**а) 10111100112 ; б) 5528 ; в) 3С16 .** |