Урок 1.

Практическая работа.

ФИО

|  |
| --- |
|  |

1. Назовите основные компоненты вычислительного устройства. Каково их назначение?

|  |
| --- |
|  |

2. В чём состоит принцип двоичного кодирования?

|  |
| --- |
|  |

3. Что такое ячейка памяти? Что такое адрес ячейки?

|  |
| --- |
|  |

4. Можно ли заменить в ячейке памяти содержимое одного бита, не затрагивая значений соседних? Почему?

|  |
| --- |
|  |

5. Что такое иерархическая организация памяти?

|  |
| --- |
|  |

6. Почему большая по объёму память обычно работает медленнее, чем маленькая?

|  |
| --- |
|  |

7. В чём состоит принцип хранимой программы?

|  |
| --- |
|  |

8. Где может храниться программа?

|  |
| --- |
|  |

9. Можно ли к нечисловым данным (символам, графическим и звуковым данным) применять арифметические операции? Почему?

|  |
| --- |
|  |