**Основные этапы развития информационного общества**

1. *Информационная революция — это:*
2. качественное изменение способов передачи и хранения информации, а также объема информации, доступной активной части населения;
3. возможность человека получать в полном объеме необходимую для его жизни и профессиональной деятельности информацию;
4. совокупность информационных войн;
5. дистанционная передача данных на базе новейших компьютерных сетей, микрокомпьютерной вычислительной техники и современных технических средств связи.
6. *Информационное общество это:*
7. общество, в котором большинство работающих заняты производством информации;
8. общество, в котором большинство работающих заняты хранением и продажей информации;
9. общество, в котором большинство работающих заняты производством, хранением, обработкой, продажей и обменом информации;
10. общество, которое общается с помощью компьютерной техники.
11. *Поколения ЭВМ отличаются друг от друга по:*
12. автору создания вычислительной машины;
13. программным средствам;
14. элементной базе;
15. периоду создания вычислительной машины.

4. *ЭВМ первого поколения* *имели в качестве элементной базы*

1. полупроводниковые элементы;
2. электронные лампы;
3. интегральные схемы;
4. большие интегральные схемы, микропроцессоры;
5. *Как называлась первая ЭВМ?*
6. Минск;
7. БЭСМ;
8. ENIAC
9. IBM

6. *Целью создания “пятого поколения ЭВМ” является:*

1. реализация новых принципов построения компьютера;
2. создание дешевых компьютеров;
3. реализация возможности моделирования человеческого интеллекта (искусственного интеллекта);
4. создание единого человеко-машинного интеллекта.
5. *ЭВМ третьего поколения имели в качестве элементной базы:*
6. полупроводниковые элементы;
7. электронные лампы;
8. интегральные схемы,
9. большие интегральные схемы, микропроцессоры;
10. *Кто впервые сконструировал счетное устройство?*
11. Дж. Непер;
12. Б. Паскаль;
13. Ч. Бэббидж;
14. Дж. фон Нейман.

*9. Соотнесите определения:*

|  |  |
| --- | --- |
| 1.Первая информационная революция была связана  | 1. с изобретением книгопечатания
 |
| 2.Вторая информационная революция была связана  | 1. с появлением микропроцессорной техники
 |
| 3.Третья информационная революция была связана  | 1. с изобретением письменности
 |
| 4.Четвертая информационная революция была связана  | 1. с изобретением средств связи
 |

1. *Составьте правильную последовательность создания механических счетных машин:*

|  |  |
| --- | --- |
|  | Правильная последовательность |
| 1. Русские счёты
2. Абак
3. Арифмометр
4. Паскалина (суммирующая машина)
5. Счётная машина Лейбница
6. Аналитическая машина Беббиджа
7. Табулятор
 |  |