**Годовая контрольная работа по информатике 8 класс**

1. **Какое из следующих утверждений точнее всего раскрывает смысл понятия «ИНФОРМАЦИЯ» с бытовой точки зрения?**
	1. последовательность знаков некоторого алфавита
	2. книжный фонд библиотеки
	3. сведения об окружающем мире и протекающих в нем процессах, воспринимаемые человеком непосредственно или с помощью специальных устройств
	4. сведения, содержащиеся в научных теориях
2. **Дискретным называют сигнал:**
	1. принимающий конечное число определённых значений
	2. непрерывно изменяющийся во времени
	3. который можно декодировать
	4. несущий какую-либо информацию
3. **По способу восприятия человеком различают следующие виды информации:**
	1. текстовую, числовую, графическую, табличную и пр.
	2. научную, социальную, политическую, экономическую, религиозную и пр.
	3. обыденную, производственную, техническую, управленческую
	4. визуальную, аудиальную, тактильную, обонятельную, вкусовую
4. **По форме представления информацию можно условно разделить на следующие виды:**
	1. математическую, биологическую, медицинскую, психологическую и пр.
	2. знаковую и образную
	3. обыденную, научную, производственную, управленческую
	4. визуальную, аудиальную, тактильную, обонятельную, вкусовую

5) **В какой строке единицы измерения информации расположены по возрастанию?**

* 1. гигабайт, мегабайт, килобайт, байт, бит
	2. бит, байт, мегабайт, килобайт, гигабайт
	3. байт, бит, килобайт, мегабайт, гигабайт
	4. бит, байт, килобайт, мегабайт, гигабайт

*6)* **Два текста содержат одинаковое количество символов. Первый текст составлен из символов алфавита мощностью 16, а второй текст – из символов алфавита мощностью 256. Во сколько раз количество информации во втором тексте больше, чем в первом?**

* 1. 12
	2. 2
	3. 24
	4. 4

7) **Гипертекст – это:**

* 1. очень большой текст
	2. текст, в котором могут осуществляться переходы по ссылкам
	3. текст, набранный на компьютере
	4. текст, в котором используется шрифт большого размера

**8)** **Поисковой системой НЕ является:**

* 1. Google
	2. FireFox
	3. Rambler
	4. Яндекс

**9) Укажите в какой из групп, перечислены только устройства ввода информации:**

* 1. Принтер, монитор, акустические колонки, микрофон
	2. Клавиатура, сканер, микрофон, мышь
	3. Клавиатура, джойстик, монитор, мышь
	4. Флеш-память, сканер, микрофон, мышь

**10) Сколько CD объёмом 600Мбайт потребуется для размещения информации, полностью занимающей жесткий диск ёмкостью 40Гбайт?**

* 1. 15
	2. 67
	3. 68
	4. 69