**Образцы контрольных заданий**

**Контрольная работа 6 кл I четверть – (учебник Босова)**

**Вариант I**

1. Перечислите свойства файла;
2. Перечислите известные вам расширения текстовых файлов;
3. Перевести в биты:

19 байт

3 Мбайт

40 кбайт

1. Подсчитайте объем информации, которую несет в себе страница текста из 80 строк и 50 символов на каждой строке. Информационный объем одного символа равен 2 байтам. Ответ дать в байтах и битах.
2. Приведите 2 примера отношений между объектом и множеством объектов

**Контрольная работа 6 кл I четверть – (учебник Босова)**

**Вариант II**

1. Перечислите действия над файлом;
2. Перечислите известные вам расширения графических файлов;
3. Перевести в байты:

880 бит

200 кбайт

1. Мбайт
2. Подсчитайте объем информации, которую несет в себе страница текста из 90 строк и 47 символов на каждой строке. Информационный объем одного символа равен 1 байту. Ответ дать в байтах и битах.
3. Приведите 2 примера отношений между двумя множествами объектов.

**Контрольная работа 6 кл I четверть – (учебник Босова)**

**Вариант III**

1. Перечислите действия над папкой;
2. Перечислите известные вам расширения звуковых файлов
3. Перевести в биты:

69 байт

13 Мбайт

53 кбайт

1. Подсчитайте объем информации, которую несет в себе страница текста из 90 строк и 60 символов на каждой строке. Информационный объем одного символа равен 8 битам. Ответ дать в байтах и битах.
2. Приведите 2 примера отношений между двумя объектами.