**Тест на тему: "Архивация данных" ИНФОРМАТИКА**

1. **Архивация – это …**
	1. сжатие одного или более файлов с целью экономии памяти и размещения сжатых данных в одном архивном файле\*
	2. процесс, позволяющий создать резервные копии наиболее важных файлов на случай непредвиденных ситуации
	3. процесс, позволяющий увеличить объем свободного дискового пространства на жестком диске за счет неиспользуемых файлов
2. **Какие программы используют для уменьшения объема файлов?**
	1. программы-архиваторы\*
	2. программы резервного копирования файлов
	3. программы-трансляторы
3. **Величина, показывающая, на сколько сильно упакован выходной поток характеризует**
	1. степень сжатия
	2. скорость сжатия
	3. качество сжатия \*
4. **Что такое архив?**
	1. набор данных определенной длины, имеющий имя, дату создания, дату изменения и последнего использования
	2. системный файл
	3. набор файлов, папок и других данных, сжатых и сохраненных в одном файле \*
5. **Преобразование входных данных, при котором можно получить только более или менее близкую к оригиналу копию является …**
	1. обратимым
	2. не обратимым \*
	3. разовым
6. **Сжатый файл представляет собой …**
	1. файл, защищенный от копирования
	2. файл, упакованный с помощью архиватора \*
	3. файл, защищенный от несанкционированного доступа
7. **Сжатый (архивированный) файл отличается от исходного тем, что …**
	1. доступ к нему занимает меньше времени
	2. он легче защищается от несанкционированного доступа
	3. он занимает меньше места \*
8. **Отношение объемов исходного и результирующего потоков**
	1. степень сжатия \*
	2. скорость сжатия
	3. качество сжатия
9. **Укажите программы-архиваторы.**
	1. WinZip, WinRar \*
	2. WordArt
	3. Word, PowerPoint
10. **Программы WinRar и WinZip предназначены…**
	1. для работы с папками
	2. для работы с файлами
	3. для сжатия файлов\*
11. **Чтобы архивировать файл или папку, надо …**
	1. нажать на выбранном объекте правой кнопкой мыши, в контекстном меню выбрать команду Добавить в архив – выбрать нужные параметры – нажать ОК \*
	2. нажать на выбранном объекте левой кнопкой мыши, в Главном меню выбрать команду Выполнить – заполнить нужные параметры – нажать ОК
	3. в меню Сервис выбрать команду Добавить в архив – выбрать нужные параметры – нажать ОК
12. **Необратимый способ сжатия можно применять только к …**
	1. растровым графическим файлам \*
	2. векторным графическим файлам
	3. красочным графическим файлам
13. **Какое из названных действий необходимо произвести со сжатым файлом перед началом работы?**
	1. сделать копию в текущем каталоге
	2. распаковать\*
	3. запустить на выполнение
14. **Обратимое сжатие данных заключается в ….**
	1. перекодировании данных из одной группы символов на другую, более компактную серию символов \*
	2. хранении строк 8-битовых кодов, которые определяются из строк во входном потоке
	3. формировании некоторого объема информации входного потока
15. **Когда мы вынуждены выполнять архивацию?**
	1. когда файлов много
	2. когда не хватает места на диске \*
	3. когда играем в игры