

Задания для дифференцированного зачёта.

А. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Ответы на вопросы необходимо представить в виде текстового документа. Сохранить на рабочем столе, файл подписать своей фамилией и номером группы. Ответы должны иметь номер, необходимо применить автоматическую нумерацию.

1. Что такое информация?
2. На какие группы подразделяется информация по способу восприятия, по форме представления?
3. Что является результатом процесса информатизации общества?
4. На какие группы делится программное обеспечение с точки зрения распространения и использования?
5. Чем рискует владелец бизнеса покупая нелегальное программное обеспечение?
6. Как называется наименьшая единица измерения информации?
7. Какое из свойств информации может принимать ложное значение в процессе устаревания?
8. Приведите пример расширения файла по его типу: текстовый файл, графический файл, звуковой файл, архив, электронная таблица.
9. Что такое автоматизированная система управления?
10. Перечислите основные функции операционной системы.
11. Что относится к биометрическим системам защиты информации?

Б. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Б.1 Создание презентации.

Создайте презентацию в соответствующей программе на тему «Электронная почта». В презентации должно быть отражено: понятие электронной почты, основные функции, процесс создания электронного ящика, процесс написания и отправки электронного письма, спам, плюсы и минусы электронной почты. В презентации обязательно примерить фон, настроить переходы между слайдами,

соблюсти рекомендации эффективной презентации, изучаемые в процессе освоения учебной дисциплины «Информатика». Количество слайдов 5-7. Сохранить презентацию на рабочем столе, подписать файл своей фамилией и номером группы.

Б.2 Электронная таблица

Выполните приведённую ниже электронную таблицу в соответствующей программе, расчёт значений (вместо ?) необходимо произвести с помощью формул. Электронную книгу сохранить на рабочем столе, подписать своей фамилией и номером группы.

Финансовая сводка за неделю (тыс. Руб)			
День недели	Доход	Расход	Финансовый результат
<i>Понедельник</i>	3 345,20	2 445,45	?
<i>Вторник</i>	5 678,00	5 444,12	?
<i>Среда</i>	8 987,23	9 000,45	?
<i>Четверг</i>	6 543,32	7 554, 25	?
<i>Пятница</i>	3 657,27	2 899,22	?
<i>Суббота</i>	6 872,11	5 763,00	?
<i>Воскресенье</i>	4 765,41	8 764,32	?
Среднее значение:	?	?	

Три файла с работой необходимо отправить на электронную почту aav@art29.ru. Срок выполнения - 1 день с момента публикации. Если нет ПК: 1. Теоретическое задание оформляется в тетради печатными буквами. Описывается процесс создания текстового документа, нумерованных списков. 2. Выполняется макет презентации, слайды чертятся карандашом, на них пишется текст печатными буквами. Описывается процесс создания фона, перехода между слайдами и правила оформления. 3. Данная таблица чертится в тетради, в пустых клетках необходимо прописать формулы. Описывается процесс оформления таблицы и задания формул. Выполняются фотографии всех работ. **ВСЕ ТРИ ФАЙЛА ПРИСЫЛАЮТСЯ НА ЭЛЕКТРОННУЮ ПОЧТУ ОДНИМ ПИСЬМОМ С УКАЗАНИЕМ ФИО И НОМЕРА ГРУППЫ В ТЕМЕ ПИСЬМА.**