**ВОПРОСЫ?**

Основные понятия информатики (информатика, информация, свойства информации, разделы информатики).

Основные понятия информатики (информационный ресурс, информатизация, информатизация общества, объект информатизации).

Изображение выглядит как человек

Автоматически созданное описание

Основные понятия информатики (документированная информация, электронное сообщение, компьютеризация, телекоммуникации).

Основные понятия информатики (информационный объем информации, измерение информации).

**ОТВЕТЫ!**

**ВОПРОСЫ?**

1. Выполнить арифметическую операцию сложения: 11011102+11100012.
2. Перевести в восьмеричную, шестнадцатеричную и десятичную системы счисления следующее целое число: 10101012.
3. Перевести целое десятичное число 44410 в двоичную систему, восьмеричную и шестнадцатеричную систему счисления.
4. Провести арифметическое действие с числами 110012 ÷ 1012, 100012 × 1112.
5. Создать таблицу в текстовом процессоре Microsoft Word.
6. Стиль текста в таблице Timens New Roman, 14.
7. Вставить функцию в итоговые ячейки для подсчета общий суммы числовых данных столбцов.
8. Выравнивание текста в таблице по центру ячейки.
9. Набрать и отформатировать текст в текстовом процессоре Microsoft Word:

* Стиль текста «СОГЛАСОВАНО», «УТВЕРЖДАЮ» - Times New Roman 14, размещение с помощью знака табуляции.
* Звание и фамилия на одной строке со смещением фамилии вниз на 15пт.
* Стиль для заголовка - Times New Roman 14, Ж, выравнивание по центру,
* стиль основного текста – Times New Roman 14, выравнивание по ширине страницы, абзацный отступ 1,25см, межстрочный интервал 1,15.
* Нумерация текста (1 место, 2 место, 3 место) автоматическая.
* Вставить дату с автообновлением.

1. Создать таблицу в текстовом процессоре и по данным таблицы построить цилиндрическую гистограмму средствами Microsoft Word:
2. Стиль таблицы – текст Times New Roman 14, выравнивание по центру ячейки.
3. Стиль гистограммы – столбцы гистограмм имеют цветовую гамму по месяцам: март – градиентная заливка «ОКЕАН», апрель – узорная заливка «ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ КИРПИЧ», май – текстура «ЗЕЛЁНЫЙ МРАМОР».
4. Список месяцев расположен справа от столбцов гистограммы, номера групп расположены под столбцами гистограммы.
5. Заголовок гистограммы шрифт Calibri (Заголовки), 18, «Ж».
6. Создать таблицу в текстовом процессоре Microsoft Word.
7. фрагмент таблицы, обведенный жирной линией, разработать и сохранить в MS Excel, и организовать экспорт этих данных в таблицу Word .
8. данные в таблицу Word должны автоматически передаваться из таблицы Excel (при изменении в ней исходных данных).
9. Создать таблицу в Microsoft Excel путем ввода данных, в ячейках столбца ***В*** создать столбцовые инфокривые Sparklines, а в ячейках столбца ***С*** инфокривые Sparklines в виде графика. Минимальные и максимальные числовые значения должны быть отображены в Sparklines красным цветом. Текст в заголовке таблицы Times New Roman 12, **Ж**, выравнивание по центру ячейки.
10. Ниже приведены запросы к поисковому серверу. Расположите номера запросов в порядке возрастания количества страниц, которые найдет поисковый сервер по каждому запросу. Для обозначения логической операции «ИЛИ» в запросе используется символ |, а для логической операции «И» – &.

1) принтеры & сканеры & продажа

2) принтеры & продажа

3) принтеры | продажа

4) принтеры | сканеры | продажа

Используя данные таблицы, расположите номера запросов в порядке возрастания количества страниц, которые найдет поисковый сервер по каждому запросу.

1) Модемы | факсы & продажа

2) Модемы & продажа

3) Модемы | продажа

4) Модемы & факсы | продажа

Ниже приведены запросы к поисковому серверу. Расположите номера запросов в порядке возрастания количества страниц, которые найдёт поисковый сервер по каждому запросу.

Для обозначения логической операции «ИЛИ» в запросе используется символ |, а для логической операции «И» - &. Операция "" означает, что поисковик должен искать фразу идентичную запросу, т. е. в том же падеже, числе, и.т.д.

1) Толстой & "Анна Каренина"

2) Толстой | Анна | Каренина

3) Толстой | Каренина

4) Толстой & Анна & Каренина

В языке запросов поискового сервера для обозначения логической операции «ИЛИ» используется символ «|», а для обозначения логической операции «И» — символ «&».

В таблице приведены запросы и количество найденных по ним страниц некоторого сегмента сети Интернет.

Какое количество страниц (в тысячах) будет найдено по запросу *Линкор*?

Считается, что все запросы выполнялись практически одновременно, так что набор страниц, содержащих все искомые слова, не изменялся за время выполнения запросов.

В таблице приведены запросы и количество страниц, которые нашел поисковый сервер по этим запросам в некотором сегменте Интернета:

Сколько страниц (в тысячах) будет найдено по запросу фрегат?

**ОТВЕТЫ!**