## [Урок 36. Зачетное занятие.](file:///C:\Users\Пользователь\Desktop\учебник%20архив\public_html\page36.html)

Выполните тест:

**1 Вид информационной технологии Пример инструментария  
  
1) глобальная а) программа «1С: Бухгалтерия»  
  
2) базовая б) Internet  
  
3) конкретная в) программа управления предприятием «Галактика»**

1) б; 2) в; 3) а  
1) в; 2) а; 3) б  
1) а; 2) б; 3) в

**2 Выберите правильные утверждения об XML**

- XML является текстовым протоколом передачи данных использующим TCPip  
- XML документы имеют текстовый формат  
- XML документы могут быть использованы приложениями

**3 Какая программа является текстовым редактором:**

Paint  
Format.exe  
WordPad  
Explorer.exe

**4 Из ниже перечисленных графических примитивов к простым НЕ относится...**

полилиния  
окружность  
отрезок  
точка

**5 В программе «AutoCAD» встроен редактор текста.**

нет такой функции  
да, имеется

**6 Если щелкнуть по плоскости видового куба, то...**

модель переместится  
появится сечение  
будет происходить 3D вращение  
появится 2D плоскость

**7 Вес линий – это…**

ширина или толщина, с которой линия будет выводиться на внешнее устройство  
объём объекта  
длина объекта

**8 Для вращения одного объекта из нескольких, необходимо...**

выделить объект, зажать колесо мыши  
выделить объект, Shift+зажать колесо мыши  
выделить объект, Ctrl+колесо мыши

**9 Из ниже перечисленных функций к объектам редактирования не относится...**

перемещение  
зеркальное отображение  
копирование  
мультитекст

**10 3D моделирование - это…**

создание плоского чертежа  
создание пространственного объекта  
создание разрезов в трех проекциях

**11 Чтобы посмотреть свойства объекта в 3D моделировании, необходимо нажать...**

Ctrl+F1  
Ctrl+1  
Shift+1  
Shift+F1

**12 В AutoCad разделение координат х и у производят с помощью знака…**

знак @  
знак тире  
запятая  
точка

**13 Если щелкнуть по углу видового куба, то будет происходить...**

3D вращение объекта  
куб исчезнет  
появится 2D плоскость  
скопируется модель

**14 В AutoCad знак (ладонь с перекрещивающимися четырехнаправленными стрелками) означает…**

поворот объекта  
выделение объекта  
быстрое перемещение объекта по графической зоне экрана  
копирование объекта

**15 Выберите необходимую клавишу. С помощью клавиши (...) и зажатого колесика мыши можно крутить/вращать модель в рабочем пространстве.**

Enter  
Alt  
Shift  
Ctrl

**16 Можно ли изменить параметры видового куба?**

нет  
да

**17 Выберите название компании, занимающейся разработкой программного обеспечения для автоматизации проектирования**

Gigabyte  
Autodesk  
IronCAD  
САПР

**18 Объект, состоящий из пучка ломаных параллельных друг другу линий, называется…**

точка  
отрезок  
мультилиния  
окружность

**19 Относительный ввод в декартовых координатах задается с помощью знака…**

символ +  
знак /  
знак \*  
знак @

**20 Какую команду используют для построения круга?**

Circle  
Line  
Lune  
Curde

**21 Какая команда рисует отрезок?**

Circle  
Line  
Lune  
Curde

**22 Какая команда рисует отрезок, идущий из конца предыдущего отрезка в начало первого?**

Circle  
Line  
Lune  
Curde

**23 Какая команда отменяет ввод предыдущей точки?**

Line  
Lune  
Curde  
Undo

**24 Какая функциональная клавиша является аналогом кнопки Вырв (Привязка)?**

F3  
F9  
F4  
F8

**25 Какая кнопка позволяет включать или выключать отображаемую в зоне лимитов сетку из точек с настраиваемым шагом?**

Поляр  
Шаг  
ОРТО  
Сетка

**26 Какому способу ввода координат точек относится данная запись @50,60?**

относительному вводу в декартовых координатах  
относительному вводу в полярных координатах  
Выбор соответствующего пункта падающего меню;

**27 Какому способу ввода координат точек относится данная запись @35<45?**

относительному вводу в декартовых координатах  
относительному вводу в полярных координатах  
выбор соответствующего пункта падающего меню;

**28 Какой из перечисленных ниже способов не относится к способу ввода команд?**

относительному вводу в декартовых координатах  
относительному вводу в полярных координатах  
выбор соответствующего пункта падающего меню;

**29 Какая кнопка включает или выключает режим ортогональности?**

Поляр  
Шаг  
ОРТО  
Сетка

**30 Какая клавиша выполняет роль кнопки Шаг?**

F8  
F9  
F5  
F7

**31 Какая клавиша выполняет роль кнопки Сетка?**

F8  
F10  
F5  
F7

**32 Какая функциональная клавиша является аналогом кнопки Поляр?**

F8  
F10  
F5  
F7

**33 Какая функциональная клавиша является аналогом кнопки ОРТО?**

F8  
F10  
F5  
F7

**34 Найдите отличительные особенности компьютерного вируса:**

обладает значительным объёмом программного кода и ловкостью действий.  
его легко распознать и просто удалить.  
он имеет способность к повышению помехоустойчивости операционной системы и к расширению объёма оперативной памяти ПК.  
он обладает маленьким объёмом, способностью к самозапуску и многократному копированию своего кода, созданию помех корректной работе ПК.

**35 Сетевые вирусы...**

поражают загрузочные области диска и остаются в оперативной памяти, готовые к заражению новых файлов вплоть до выключения или перезагрузки компьютера.  
в основном поражают и паразитируют в исполняемых файлах типов \*.COM, \*.EXE.  
существуют и размножаются в среде локальных и глобальных сетей.  
существуют в среде Linux и могут поражать файлы, созданные ее приложениями.

**36 Для того, чтобы в документе текстового процессора Microsoft Word, вставить ссылку в тексте на документ Консультант Плюс, необходимо выполнить:**

Главная -> вставить ссылку  
Вставка -> вставить ссылку  
Ссылки -> вставить ссылку

**37 Для того, чтобы в документе текстового процессора Microsoft Word, вставить сноску в тексте, необходимо выполнить:**

Вставка -> Вставить сноску  
Ссылки -> Вставить сноску  
Разметка страницы -> Вставить сноску

**38 Для того чтобы разбить текст на колонки в текстовом процессоре Microsoft Word, необходимо выбрать:**

Вставка -> колонки -> определить количество колонок  
Разметка страницы -> колонки -> определить количество колонок  
Вид-> колонки -> определить количество колонок

**39 Сколько способов существует в текстовом процессоре MS Word, для того, чтобы добавить в текст таблицу?**

5  
6  
7

**40 Для того, чтобы сформировать автоматическое оглавление документа Microsoft Word, необходимо перейти на вкладку:**

Вставка  
Ссылки  
Рассылки

**41 Какая вкладка в текстовом процессоре Microsoft Word, позволяет получить доступ к командам для выполнения слияния документов:**

ссылки  
рассылки  
разметка страницы

**42 Какой уровень форматирования, в текстовом процессоре Microsoft Word, позволяет задать нумерацию строк текста?**

шрифт  
абзац  
страница

**43 Компьютерным вирусом является:**

специальная небольшая программа, способная к самокопированию, которая может приписывать себя к другим программам.  
программа проверки и лечения дисков.  
любая программа, созданная на языках низкого уровня.  
программа, скопированная с плохо отформатированной дискеты.

**44 Заражению компьютерными вирусами могут подвергаться:**

звуковые файлы.  
программы и документы.  
графические файлы.  
видеофайлы.

**45 Какие файлы могут быть испорчены компьютерным вирусом?**

Исполняемые.  
Любые.  
Графические.  
Загрузчик ОС; исполняемые, файлы типа \*.DOC

**46 Как вирус может появиться на компьютере?**

Самопроизвольно.  
При работе в компьютерной сети.  
При решении математической задачи.  
При работе с макросами.

**47 Загрузочные вирусы:**

поражают программы в начале их работы.  
изменяют весь код заражаемого файла.  
запускаются при загрузке компьютера.  
поражают загрузочные секторы дисков.

**48 Как происходит заражение "почтовым" вирусом?**

При подключении к почтовому серверу.  
При подключении к web-серверу, заражённому "почтовым" вирусом.  
При открытии заражённого файла, присланного с письмом по e-mail.  
При получении с письмом, присланным по e-mail, заражённого файла.

**49 Выберите верное продолжение: компьютерные вирусы...**

являются следствием ошибок в операционной системе компьютера.  
пишутся людьми специально для нанесения ущерба пользователям ПК.  
возникают в связи со сбоями в аппаратных средствах компьютера.  
зарождаются при работе неверно написанных программных продуктов.

**50 Вирусы, приводящие к сбоям и зависаниям при работе компьютера, являются:**

опасными.  
неопасными.  
очень опасными.

**51 Какой уровень форматирования, в текстовом процессоре Microsoft Word, позволяет определить значение смещения символа, относительно базовой линии текста:**

шрифт  
абзац  
страница

**52 Какой уровень форматирования, в текстовом процессоре Microsoft Word, позволяет определить значение междустрочного интервала:**

шрифт  
абзац  
страница

**53 Какой уровень форматирования, в текстовом процессоре Microsoft Word, позволяет определить значение полей (левого, правого, верхнего, нижнего):**

шрифт  
абзац  
страница

**54 Количество уровней форматирования текста, которые предоставляет текстовый процессор MS Word:**

4 уровня (символ, абзац, текст, страница)  
4 уровня (символ, строка, предложение, абзац)  
3 уровня (символ, абзац, страница)  
3 уровня (строка, предложение, абзац)

**55 Программа предназначенная для создания полиграфической продукции (буклеты, журналы, газеты и т.п.)**

Текстовый процессор  
Текстовый редактор  
Настольная издательская система

**56 Программа, предназначенная для создания, редактирования и форматирования текстовых документов:**

Текстовый процессор  
Текстовый редактор  
Настольная издательская система

**57 Программа, предназначенная для создания и редактирование только текстовой информации:**

Текстовый процессор  
Текстовый редактор  
Настольная издательская система

**58 К компьютерным вирусам не относятся:**

сетевые вирусы.  
файловые вирусы.  
загрузочные вирусы.  
type-вирусы.

**59 Файловый вирус...**

поражает загрузочные секторы дисков.  
всегда изменяет код заражаемого файла.  
всегда меняет начало и длину файла.  
всегда меняет длину имени файла.

**60 Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе...**

работы с файлами.  
выключения компьютера.  
форматирования диска.  
печати на принтере.

**61 Ленту можно свернуть или развернуть , нажав сочетание клавиш:**

CTRL+A  
CTRL+D  
CTRL+F1

**62 Какой оператор не входит в группу арифметических операторов?**

+  
^  
&  
-

**63 С какого символа начинается формула в Excel?**

+  
\_  
=

**64 Как активная ячейка перемещается в начало таблицы?**

При нажатии на клавишу Home.  
При нажатии на клавиши Ctrl + End.  
При нажатии на клавиши Ctrl + Home.  
При нажатии на клавиши Alt+Enter.

**65 Какое максимальное число строк и столбцов в Microsoft Office Excel 2013?**

85M строк (4.215 GB) используя 64-bit Excel и 16 384 столбцов (от A до ZZZ).  
1 048 576 строк и 16 384 столбцов (от A до ZZZ)

**66 В Excel можно создавать числовую последовательность для ввода в ячейки. Как можно создать арифметическую прогрессию?**

Чтобы создать числовую последовательность необходимо ввести в две соседние ячейки два первых элемента прогрессии,выделить,перетащить маркер заполнения вниз или направо до конца области.  
Выделить одну предыдущую В5 ячейку, перетащить маркер заполнения вниз или направо до конца области.

**67 Какой файл расширения поддерживает рабочую книгу в Microsoft Excel?**

.xlsx .xls  
.xlam  
.xltm

**68 Какая система координат применяется в САПР KOMПAC-3D?**

Полярная система координат. Ее невозможно удалить или  
переместить в пространстве.  
Правая декартова система координат. Ее невозможно удалить или переместить в пространстве  
Каркасная система координат. Ее можно удалить или переместить в пространстве.  
Правая декартова система координат. Ее можно удалить  
или переместить в пространстве

**69 Какие виды привязок вы знаете?**

Глобальные, локальные, клавиатурные.  
Первичные, вторичные, третичные.  
Системные и внесистемные.  
Модельные и физические

**70 Фрагменты, хранящиеся в файлах имеют расширение (в системе КОМПАС)**

.cdw  
.frw  
.m3d  
.txt

**71 Выберите неверное утверждение**

Для того, чтобы курсор «прилипал» к пересечениям линий  
сетки необходимо в настройках привязок выбрать "по сетке".  
Сетка нужна в том случае, если вы чертите что-то с кратными размерами.  
Сетка нужна для создания только вертикальных и горизонтальных отрезков.  
Для точного черчения используется режим сетка. Для  
этого нажать на кнопку с изображением сетки, настроить  
размер сетки, еще включить привязку к сетке (нажать на  
левый магнит)

**72 Как установить ортогональный режим черчения в системе КОМПАС?**

Нажать на клавишу F8 или при черчении держать нажатой  
клавишу Shift.  
Нажать на панели Текущее состояние на правый магнит.  
Нажать на Enter.  
Включить сетку и привязку к сетке

**73 Как отобразить Панель свойств, если она исчезла с экрана КОМПАС**

Инструменты⎝ Панели инструментов ⎝ Панель Свойств.  
Вид ⎝ Панели инструментов ⎝ Панель Свойств.  
Сервис⎝ Панели инструментов ⎝ Панель Свойств.  
Файл⎝ Панели инструментов ⎝ Панель Свойств.

**74 Назовите операцию, в которой для получения объемной фигуры, необходимо добавить ось, лежащую в одной плоскости с эскизом:**

Кинематическая  
Вращения  
Выдавливания  
По сечениям

**75 Назовите операцию, в которой перемещение эскиза происходит вдоль указанной направляющей:**

Кинематическая  
Вращения  
Выдавливания  
По сечениям

**76 Укажите минимальное количество формообразующих операций для создания трехмерной модели.**

1  
2

**77 Укажите минимальное количество формообразующих операций для создания трехмерной модели.**

1  
2

**78 Для того, чтобы отобразить или скрыть отдельные панели инструментов, необходимо:**

Выбрать Инструменты⎝Панели инструментов и нажать на названии панели.  
Выбрать Вставка⎝Панели инструментов и нажать на названии панели.  
Выбрать Вид⎝Панели инструментов ⎝ выбрать названии панели.  
Выбрать Сервис⎝Панели инструментов и нажать на названии панели.

**79 Ортогональный режим черчения служит для…**

Создания отрезков под углом больше 90 градусов.  
Создания отрезков под углом меньше 90 градусов.  
Создания отрезков под углом больше 90 градусов и меньше 90 градусов.  
Создания вертикальных и горизонтальных отрезков

**80 Шаг сетки по умолчанию?**

10 мм.  
1 пиксель.  
1 мм.  
5 мм.

**81 Чертежи имеют расширение (в системе КОМПАС)…**

.cdw  
.frw  
.m3d  
.txt

**82 Назначение команды Привязки?**

Привязка вида изображения к чертежу.  
Точное черчение.  
Связь окна с элементами.  
Более быстрый переход к команде

**83 Система координат (абсолютная, глобальная) содержится в каждом чертеже или фрагменте. Она всегда совпадает…**

С верхним правым углом формата любого чертежа  
С нижним левым углом формата любого чертежа.  
С нижним правым углом формата любого чертежа.  
С верхним левым углом формата любого чертежа.

**84 Программа КОМПАС это:**

Растровый графический редактор  
текстовый редактор  
векторный графический редактор  
текстовый процессор

**85 Среди инструментальных пвнелей программы компас нет панели**

геометрия  
сохранения  
обозначения  
размеры

**86 Как задать чертежу масштаб?**

Воспользоваться командой Меню: Вставка - Вид и затем задать масштаб в окошке на панели внизу  
Правой кнопкой мыши-Изменить масштаб  
Активизировать объект двойным щелчком и на панели внизу задать масштаб  
Написать масштаб от руки в ячейке основной надписи чертежа

**87 Какая компания разработала Компас-3D**

Аксон  
Лукойил  
Газпром  
Adobe

**88 Для завершения текущей команды ввода или редактирования системе КОМПАС нужно выполнить одно из следующих действий**

Нажать клавишу  
Нажать Enter  
Нажать Таb  
Не знаю

**89 С помощью, какой команды можно изменить масштаб отображения модели детали в системе КОМПАС?**

Приблизить/отдалить изображение  
Обновить изображение  
Сдвинуть изображение  
Не знаю

**90 Как выполнить симметрию объекта в системе КОМПАС?**

Выбрать команду Редактор/Симметрия и указать ось симметрии  
Выбрать команду Сдвиг  
Нажать кнопку Прервать команду на панели специального управления  
Выбрать команду Поворот

**91 Определите расширение файлов трехмерных моделей в системы КОМПАС?**

. Jpg  
.m3d  
.frw  
. Bmp

**92 При проектировании тел вращения в системе КОМПАС используется операция**

Кинематическая операция  
Операция вращения  
Операция выдавливания  
Операция по сечениям

**93 С помощью какой команды системе КОМПАС можно выполнить копирование выделенных объектов?**

Деформация поворотом  
Копия по сетке  
Деформация сдвигом  
Поворот

**94 Программа компас не может использоваться на уроках**

черчения  
технологии  
литературы  
геометрии

**95 Каким образом укоротить отрезок в Компас-3D?**

Щелкнуть по отрезку и укоротить вручную, перетаскивая мышкой за маркер  
Два раза щелкнуть по отрезку и изменить его длину в окошке внизу на текущей панели  
1 и 2 ответ верны  
Правой кнопкой мыши активизировать команду Обрезать

**96 Как в Компас-3D выйти из команды**

С помощью правой кнопки мыши Прервать команду  
С помощью красной кнопки Stop на текущей нижней панели  
Оба ответа верны  
Оба ответа неверны

**97 Каким образом активизировать объектные привязки в Компас-3D?**

Правой кнопкой мыши  
Кнопкой Установка глобальных привязок на панели  
Правой кнопкой мыши или Кнопкой Установка глобальных привязок на панели  
Нет правильного ответа

**98 Как настроить задать формат чертежа, например, А3?**

Меню Сервис-Параметры-Текущий чертеж-Параметры первого листа  
Правой кнопкой мыши - Парметры текущего чертежа -Текущий чертеж - Формат  
Оба утверждения верны  
Оба утверждения неверны

**99 Как удалить все вспомогательные объекты в системе КОМПАС?**

Нажать клавишу  
Выбрать команду Редактировать  
Выбрать команду Удалить / Вспомогательные кривые и точки  
Не знаю

**100 Как выполнить сдвиг одного или нескольких выделенных объектов на определенное расстояние системе КОМПАС?**

Операции /Сдвиг/Указанием  
Операции /Разрушить  
Операции /Сдвиг/По углу и расстоянию  
Не знаю

