**Тест. MS Excel. Создание электронных таблиц**

1. *Microsoft Excel – это…*  
   a) системная программа, управляющая ресурсами компьютера

b) прикладная программа для обработки кодовых таблиц   
c) устройство компьютера, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме   
d) прикладная программа, предназначенная для хранения, обработки данных в виде таблицы \*

2. *Электронная таблица представляет собой*:

a) совокупность пронумерованных строк и столбцов;

b) совокупность поименованных буквами латинского алфавита строк и нумерованных столбцов;   
c) совокупность нумерованных строк и поименованных буквами латинского алфавита столбцов \*   
d) совокупность строк и столбцов, именуемых пользователем произвольным образом.   
3.  *С помощью каких команд можно запустить программу Excel?*  
a) Пуск – Программы – Microsoft Office – Microsoft Office Excel\*  
b) Пуск – Программы – Каталог Windows   
c) Пуск – Программы – Стандартные – Блокнот  
d) Программы – Microsoft Office – Microsoft  Excel      
4. *Как называется объект обработки в программе Excel?*   
a) лист                    c) страница  
b) книга \*              d) текст  
5. *Что нужно сделать для создания новой книги в программе Excel?*   
a) нажать кнопку *Вернуть* на панели инструментов  
b) выполнить команду Создать в меню Файл\*

c) выполнить команду Открыть меню Файл  
d) нажать кнопку Открыть на панели инструментов  
*6. Какое расширение имеют файлы программы Excel?*  
a) .pptx b) .docx                       c) .txt                   d) .xlsx\*                 
*7.  Минимальной составляющей таблицы в программе Excel является ...*   
a) книга c) ячейка \*                      
b) формула                    d) нет верного ответа      
*8. Укажите, из чего состоит адрес ячейки рабочего листа в программе Excel.*   
a) обозначение столбца, номер строки \*  
b) обозначение столбца  
c) номер столбца  
d) номер строки  
*9. Активная ячейка в таблице программы  Excel - это ячейка …*  
a) для записи команд   
b) содержащая формулу, включающую в себя имя ячейки, в которой выполняется ввод данных   
c) формула, в которой содержатся ссылки на содержимое зависимой ячейки   
d) выделенная ячейка\*

*10. Как выделить несмежные ячейки в программе Excel?*   
a) щелкнуть на первой ячейке, нажать <Alt>  и, удерживая ее, щелкнуть на другие ячейки

b) щелкнуть на первой ячейке, нажать <Shift> и, удерживая ее, щелкнуть на другие ячейки  
c) щелкнуть на первой ячейке, нажать <Ctrl>  и, удерживая ее, щелкнуть на другие ячейки \*  
d) выполнить действия: Пpавка – Пеpейти – Выделить.  
*11. Как выделить диапазон ячеек в таблице программы Excel?*  
a) щелкнуть на первой ячейке, нажать <Shift> и, удерживая ее, щелкнуть на последней ячейке \*  
b) щелкнуть на первой ячейке, нажать <Ctrl> и, удерживая ее, щелкнуть на последней ячейке  
c) щелкнуть на первой ячейке,нажать <Alt> и, удерживая ее, щелкнуть на последней ячейке  
d) выполнить действия Пpавка – Пеpейти – Выделить  
*12. Укажите правильные действия при завершении ввода данных в ячейку в программе Excel.*  
a) щелкнуть на кнопке <Отмена>  панели формул  
b) нажать клавишу <Enter> \*  
c) нажать клавишу <End>  
d) нажать клавишу <Space>  
*13. С помощью какой функциональной клавиши в Microsoft Excel можно редактировать и вводить данные в активную ячейку?*   
a) F4 b)F5                     c)F7                    d) F2 \*                    
*14. Как удалить содержимое ячеек в программе Excel?*a) выделить ячейку, нажать левую кнопку мыши, в появившемся диалоговом окне выбрать команду Очистить содержимое

b) выделить ячейку и нажать <Ctrl>+ <Del>  
c) выделить ячейку и нажать <Del> \*

d) выделить ячейку и выполнить команды: Вид – Обычный.

*15. С помощью каких команд можно добавить ячейки в таблицу в программе Excel?*   
a) Формат – Ячейки…  
b) Вставка – Добавить –  Ячейки…  
c) Вставка – Лист   
d) Главная – Ячейки – Вставить…\*  
*16.  Прежде чем ввести информацию в ячейку в программе Excel, необходимо…*   
а)  сделать ячейку  активной \*  
b) создать новую ячейку    
с) вызвать контекстное меню щелчком правой кнопкой мыши   
d) нажать  клавишу Delete.

*17. Укажите, как обозначаются наименования строк на рабочем листе в программе Excel.*   
a) именуются пользователями произвольным образом   
b) обозначаются буквами русского алфавита   
c) обозначаются буквами латинского алфавита   
d) нумеруются цифрами \*   
*18. Укажите, как обозначаются наименования столбцов на рабочем листе в программе Excel.*   
a) именуются пользователями произвольным образом   
b) обозначаются буквами латинского алфавита\*  
c) обозначаются буквами русского алфавита  
d) нумеруются цифрами   
*19. Если щелкнуть на заголовок строки в программе Excel, …*  
a) ожидается ввод формульного выражения

b) появится содержимое строки  
c) выделится вся строка \*  
d) вставится новая строка  
*20. Основными называются данные таблицы программы Excel,  ...*  
a) данные, которые нельзя определить по другим ячейкам \*  
b) данные, которые можно определить по значениям других ячеек  
c) производные данные   
d) все данные электронной таблицы являются основными  
*21. Производными называются данные таблицы Excel, …*  
a) данные, которые нельзя определить по другим ячейкам   
b) данные, которые определяются по значениям других ячеек\*  
c) основные данные   
d) все данные электронной таблицы являются производными  
*22.Укажите правильные обозначения столбца в программе Excel.*   
a) A12     b) A \*      c)  21        d)  12A  
  
*23. Укажите правильное обозначение строки в программе Excel.*   
a) A1      b) DD   c)    21A         d) 18 \*                
*24. Укажите правильный адрес ячейки в программе Excel.*   
a) #A10         c) B1 \*    
b) "A10000    d) BZ\_99  
*25. Диапазон таблицы в программе  Excel – это …*  
a) совокупность ячеек, образующих в таблице область прямоугол. формы \*   
b) все ячейки одной строки;   
c) все ячейки одного столбца;   
d) множество допустимых значений.   
*26. Укажите правильные обозначения диапазонов таблицы в программе Excel.*  
a) A:A2.               b) A1:B2 \*                c) 1A.                  d) 23:4DE.  
*27. Какие данные можно вводить в ячейку в программе Excel?*   
a) число                          c) формула  
b) текст                       d) все перечисленные \*   

*28. Какое форматирование применимо к ячейкам в Excel?*   
a) обрамление и заливка      
b) выравнивание текста и формат шрифта      
c) тип данных, ширина и высота      
d) все варианты верны \*  
*29. Изменить формат данных в отдельной ячейке можно с помощью …*  
a) панели Стандартная c) инструментов форматирования на вкладке

Главная\*     
b) Строки формул                       d) Строки меню  
*30. Отформатировать ячейки из определенного диапазона можно с помощью команд…*   
a) Формат – Ячейки \*                  c) Таблица – Ячейки   
b) Сервис – Ячейки                       d) Вставка – Ячейки   
*31.Изменить ширину и высоту ячеек можно с помощью команд …*  
a) Правка – Строка; Правка – Столбец

b) Сервис – Строка; Сервис – Столбец   
c) Вставка – Строка; Вставка – Столбец   
d) Главная – Ячейки – Формат\*

*32. Если дважды щелкнуть на заполненной  ячейке таблицы в программе Excel,  активизируется режим …*  
a) редактирования содержимого ячейки \*  
b) ввода данных, если ими является Текст  
c) копирования содержимого ячейки  
d) ввода данных, если ими является Формульное выражение  
*33. Способна ли программа Excel автоматически продолжать последовательность однородных данных?*  
a) нет b) да \*

c) только последовательность дат                          
d) только последовательность натуральных чисел  
  
*34. С помощью функции Автозаполнение в таблице программы Excel можно…*  
a) автоматически выполнять  сложные вычисления

b) автоматически выполнять  простейшие вычисления  
c) создавать ряды чисел, дней, дат, кварталов и т.д.\*  
d) вносить  изменения в содержимое ячейки  
*35. Выберите правильную запись формулы в Excel*

а) А3-С3

б) $B$2- 5

c) (F3+G3+H3+I3)/4

d) = $B$2\*C5\*

*36. Какой тип диаграммы в Excel отражает развитие процесса с течением времени*

a) гистограмма

b) график\*

с) с областями

d) точечная