

## ПРОВЕРЬ СЕБЯ

Выберите правильный вариант ответа:

**1. Электронная таблица - это:**

1. прикладная программа для обработки кодовых таблиц
2. устройство ПК, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме
3. прикладная программа, предназначенная для обработки структурированных в виде таблицы данных
4. системная программа, управляющая ресурсами ПК при обработке таблиц

**2. Электронная таблица предназначена для:**

1. редактирования графических представлений больших объемов информации
2. упорядоченного хранения и обработки значительных массивов данных
3. обработки преимущественно числовых данных, структурированных с помощью таблиц
4. визуализации структурных связей между данными, представленными в таблицах

**3. Электронная таблица представляет собой:**

1. совокупность строк и столбцов, именуемых пользователем произвольным образом
2. совокупность пронумерованных строк и столбцов
3. совокупность поименованных буквами латинского алфавита строк и пронумерованных столбцов
4. совокупность пронумерованных строк и поименованных буквами латинского алфавита столбцов

**4. Строки электронной таблицы:**

1. нумеруются
2. обозначаются буквами русского алфавита
3. обозначаются буквами латинского алфавита
4. именуются пользователями произвольным образом

**5. В общем случае столбы электронной таблицы:**

1. нумеруются
2. обозначаются буквами русского алфавита
3. именуются пользователями произвольным образом
4. обозначаются буквами латинского алфавита

**6. Для пользователя ячейка электронной таблицы идентифицируется:**

1. адресом машинного слова оперативной памяти, отведенного под ячейку
2. путем последовательного указания имени столбца и номера строки, на пересечении которых располагается ячейка
3. именем, произвольно задаваемым пользователем
4. специальным кодовым словом

**7. Вычислительные формулы в ячейках электронной таблицы записываются:**

1. по правилам, принятым исключительно для электронных таблиц
2. по правилам, принятым исключительно для баз данных
3. специальным образом с использованием встроенных функций и по правилам, принятым для записи выражений в языках программирования
4. в обычной математической записи

**8. Выражение**

$$\frac{5(A2+C3)}{3(2B2-3D3)}$$

**в электронной таблице имеет вид:**

1.  $5(A2+C3)/3(2B2-3D3)$
2.  $5*(A2+C3)/(3*(2*B2-3*D3))$
3.  $5*(A2+C3)/3*(2*B2-3*D3)$
4.  $5(A2+C3)/(3(2B2-3D3))$

**9. Выберите верную запись формулы для электронной таблицы:**

1.  $A5B5+23$
2.  $C3+4*D4$
3.  $=A2*A3-A4$
4.  $C3=C1+2*C2$

**10. При перемещении или копировании в электронной таблице абсолютные ссылки:**

1. преобразуются вне зависимости от нового положения формулы
2. преобразуются в зависимости от правил указанных в формуле
3. преобразуются в зависимости от длины формулы
4. не изменяются
5. преобразуются в зависимости от нового положения формулы

**11. При перемещении или копировании в электронной таблице относительные ссылки:**

1. преобразуются вне зависимости от нового положения формулы
2. преобразуются в зависимости от нового положения формулы
3. не изменяются
4. преобразуются в зависимости от длины формулы

**12. Диапазон - это:**

1. совокупность клеток, образующих в таблице область прямоугольной формы
2. все ячейки одной строки
3. все ячейки одного столбца
4. множество допустимых значений

**13. Активная ячейка - это ячейка:**

1. для записи команд
2. в которой выполняется ввод команд
3. содержащая формулу, включающую в себя имя ячейки, в которой выполняется ввод данных
4. формула в которой содержатся ссылки на содержимое зависимой ячейки

**14. Какая формула будет получена при копировании в ячейку C3, формулы из ячейки C2:**

	A	B	C	D
1	30			
2	12	4	364	
3	23	5		
4	43	2		

1. =\$B\$2\*A3+B4
2. =\$A\$2\*A3+B3
3. =A1\*A2+B2
4. =\$A\$1\*A3+B3
5. =\$A\$1\*\$A\$2+\$B\$2

**15. Чему будет равно значение ячейки C1, если в нее ввести формулу**

	A	B	C
1	20	=A1/2	

1. 15
2. 5
3. 0.5
4. 20
5. 10

**16. Чему будет равно значение ячейки C1, если в нее ввести формулу**

	A	B
1	10	
2	20	
3	30	
4	40	
5	50	
6	60	
7	70	
8	=СУММ(A1:A7)/2	

**=СУММ(A1:A7)/2:**

1. 140
2. 35
3. 280
4. 40