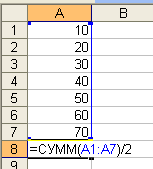
**Тест «Электронные таблицы».**

1. **В электронной таблице основной элемент рабочего листа – это:**
   1. ячейка;
   2. строка;
   3. столбец;
   4. формула.
2. **Выберите верное обозначение строки в электронной таблице:**
   1. 18D;
   2. K13;
   3. 34;
   4. AB.
3. **Выберите верный адрес ячейки в электронной таблице:**
   1. 11D;
   2. F12;
   3. AБ3;
   4. B1A.
4. **Диапазон - это:**
5. совокупность клеток, образующих в таблице область прямоугольной формы;
6. все ячейки одной строки;
7. все ячейки одного столбца;
8. множество допустимых значений.
9. **Чему будет равно значение ячейки С1, если в нее ввести формулу =СУММ(A1:A7)/2:**  
          
10. 280;
11. 140;
12. 40;
13. 35?
14. **Результатом вычислений в ячейке С1 будет:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | А | В | С |
| 1 | 5 | =А1\*2 | =А1+В1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А) 5 | Б) 10 | В) 15 | Г) 20 |

1. **Электронную таблицу нельзя применить для:**
   1. сортировки табличных данных;
   2. выполнения математических и экономических расчетов;
   3. построения графиков и диаграмм;
   4. обработки графических изображений.

**8. В электронной таблице ячейкой называют:**

* 1. горизонтальную строку;
  2. вертикальный столбец;
  3. пересечение строки и столбца;
  4. курсор – рамку на экране.

**9.Выберите верное обозначение столбца в электронной таблице:**

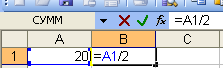
* 1. D;
  2. F12;
  3. AБ;
  4. 113.

**10.В ячейке электронной таблицы не может находиться:**

1. число;
2. текст;
3. лист;
4. формула.

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

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

**12 . Чему будет равно значение ячейки С1, если в нее ввести формулу =А1+B1:**  
       

1. 20;
2. 15;
3. 10;
4. 30?
   1. **График функции можно создать в Excel при помощи:**

1. Строки формул;

2. Мастера Функций;

3. Мастера Шаблонов;

4. Мастера Диаграмм.

* 1. **Гистограмма наиболее пригодна для:**

1. отображения распределений;

2. отображения динамики изменения данных;

3. сравнения различных членов группы;

4. отображения удельных соотношений различных признаков

* 1. **Диаграмма это:**

1. карта местности;

2. форма графического представления числовых значений, которая позволяет облегчить интерпретацию числовых данных;

3. красиво оформленная таблица;

4. обычный график.

* 1. **Диаграмма в электронных таблицах – это:**

1. качественно оформленная числовая таблица;

2. график, отображающий зависимость между всеми числами таблицы;

3. средство наглядного графического изображения информации, предназначенное для сравнения нескольких величин или нескольких значений одной величины, слежения за изменением их значений и т. п.

4. зависимость между числовыми значениями

* 1. **Круговая диаграмма – это диаграмма:**

1. представленная в виде круга, разбитого на секторы, в которой допускается только один ряд данных;
2. в которой отдельные ряды данных представлены в виде закрашенных разными цветами областей;
3. в которой используется система координат с тремя координатными осями, что позволяет получить эффект пространственного представления рядов данных;
4. в которой отдельные значения представлены точками в декартовой состеме координат.
   1. **В каком разделе меню табличного процессора Excel находится Мастер Диаграмм:**

1. Правка;

2. Вставка;

3. Сервис;

4. Данные.

**19. Диаграмма, в которой отдельные значения представлены точками в декартовой системе координат, называется:**

1. линейчатой;

2. точечной;

3. круговой;

4. гистограммой.

**20 . На основе чего строится любая диаграмма?**

а. книги Excel

б. графического файла

в. текстового файла

г. данных таблицы