**Тест «Графики и диаграммы в среде табличного процессора»**

**7 класс**

***1. Деловая графика представляет собой:***

а) график совещания;

б) графические иллюстрации;

в) совокупность графиков функций;

г) совокупность программных средств, позволяющих представить в графическом виде закономерности изменения числовых данных.

***2. Диаграмма — это:***

а) форма графического представления числовых значений, которая позволяет облегчить интерпретацию числовых данных;

б) график;

в) красиво оформленная таблица;

г) карта местности.

***3. Какой тип диаграммы, как правило, используется для построения обычных графиков функций:***

а) гистограмма;

б) линейчатая диаграмма;

в) точечная диаграмма;

г) круговая диаграмма.

***4. Выбор вида диаграммы зависит в большей мере от:***

а) цели создания диаграммы и вида числовых данных;

б) возможностей табличного процессора;

в) желания пользователя;

г) указаний руководителя.

***5.  Столбчатая диаграмма — это:***

а) диаграмма, в которой отдельные значения представлены вертикальными столбцами различной высоты;

б) диаграмма, для представления отдельных значений которой используются параллелепипеды, размещенные вдоль оси Х;

в) диаграмма, в которой используется система координат с тремя координатными осями, что позволяет получить эффект пространственного представления рядов данных;

г) диаграмма, в которой отдельные значения представлены полосами различной длины, расположенными горизонтально вдоль оси Х.

***6. Круговая диаграмма — это:***

а) диаграмма, представленная в виде круга разбитого на секторы, и в которой допускается только один ряд данных;

б) диаграмма, отдельные значения которой представлены точками в декартовой системе координат;

в) диаграмма, в которой отдельные ряды данных представлены в виде закрашенных разными цветами областей;

г) диаграмма, в которой используется система координат с тремя координатными осями, что позволяет получить эффект пространственного представления рядов данных.

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

а) линейчатой;

б) точечной;

в) круговой;

г) гистограммой.

***8. График наиболее пригоден для:***

а) для отображения распределений;

б) сравнения различных членов группы;

в) для отображения процессов изменения величин;

г) для отображения удельных соотношений различных признаков.

Ключи

1. Г
2. А
3. В
4. А
5. А
6. А
7. Б
8. В