**8 класс**

**Задание по информатике на период дистанционного обучения с 12 мая по 15 мая**

**Урок. Тема «Абсолютная и относительная адресация»**

1) Изучите п.22 стр. 146-149, п.23 и п.24 стр.149-155

2) Запишите в тетради ответы на вопросы:

1. Что такое принцип относительной адресации?
2. В ячейке D7 записана формула (C3+C5)/D6. Как она изменится при переносе этой формулы в ячейку: D8, E7, C6, F10?
3. Что такое деловая графика?
4. Что такое абсолютный адрес? Как он обозначается?

3) **Выполните тест.**

**ТЕСТ**

1.Укажите правильный адрес ячейки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А) А12С | Б) В1256 | В) 123С | Г) В1А |

2. В электронных таблицах выделена группа ячеек А1:В3. Сколько ячеек входит в этот диапазон?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А) 6 | Б) 5 | В) 4 | Г) 3 |

3.Результатом вычислений в ячейке С1 будет:

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

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

4.В ЭТ нельзя удалить:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А) столбец | Б) строку | В) имя ячейки | Г) содержимое   ячейки |

5.Основным элементом ЭТ является:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А) ячейка | Б) строка | В) столбец | Г) таблица |

6.Укажите неправильную формулу:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А) А2+В4 | Б) =А1/С453 | В) =С245\*М67 | Г) =О89-К89 |

7.При перемещении или копировании в ЭТ абсолютные ссылки:

А) не изменяются;

Б) преобразуются вне зависимости от нового положения формулы;

В) преобразуются в зависимости от нового положения формулы;

Г) преобразуются в зависимости от длины формулы.

8. Диапазон – это:

А) все ячейки одной строки;

Б) совокупность клеток, образующих в таблице область прямоугольной формы;

В) все ячейки одного столбца;

Г) множество допустимых значений.

9. Выражение 4(A2-C3)+8:3(2B2-3D3) в электронной таблице имеет вид:

|  |  |
| --- | --- |
| А) 4(A2-C3)+8/3(2B2-3D3) Б) 4\*(A2-C3)+8/3\*(2\*B2-3\*D3) | В) 4\*(A2-C3)+8/(3\*(2\*B2-3\*D3)) Г) 4(A2-C3)+8/(3(2B2-3D3)) .  |

10. Активная ячейка – это ячейка:

А) для записи команд;

Б) содержащая формулу, включающую в себя имя ячейки, в которой выполняется ввод данных;

В) формула в которой содержит ссылки на содержимое зависимой ячейки;

Г) в которой выполняется ввод данных.

11.Запишите формулу в виде, пригодном для использования в электронных таблицах. Значение Х находится в ячейке А1.

