**Рабочий лист к уроку математики в 5 классе по теме**

**“Треугольник и его виды.”**

**I.** В папке Треугольник на рабочем столе находится файл задача1.doc. Откройте файл задача1.doc и выполните задание.

Раздели треугольники на группы.



|  |  |
| --- | --- |
| 1 группа |  |
| 2 группа |  |
| 3 группа |  |

Запиши в таблицу, название группы и соответствующий этому названию номер треугольника.

Сохраните изменения в файле с именем задача1.

**II.** Построй с помощью программы Paint треугольник, у которого:  
 - все стороны разные  
 - все стороны равные  
 - только две стороны равны.  
Попробуйте дать названия каждому треугольнику.  
Сохраните файл с изображениями в папке Треугольник, расположенной на рабочем столе, под именем задача2.gif.

**III.**  Откройте файл задача3.doc в папке Треугольник

Посмотрите на группы треугольников. Попробуйте дать название группам:  
 1, 2, 3 в зависимости от видов углов треугольников;   
 4, 5, 6 в зависимости от количества равных сторон.

Сохраните изменения в файле с именем задача3.doc



**IV.** Откройте в папке Треугольник файл задача4.doc

Заполни изображениями треугольников, находящихся в данном файле, таблицу, учитывающую две классификации.

Сохраните изменения в файле с именем задача4.doc

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Виды треугольника** | | **В зависимости от количества равных сторон** | | |
| **равносторонний** | **равнобедренный** | **разносторонний** |
| **В зависимости от вида углов** | **остроугольный** |  |  |  |
| **прямоугольный** |  |  |  |
| **тупоугольный** |  |  |  |