**Мордовских Надежда Васильевна,**

**Учитель математики МБОУ Сарасинской СОШ**

**Алтайского района Алтайского края,**

**С. Сараса, Алтайский район, Алтайский край,**

**Год создания: 2012**

**Викторина к уроку геометрии**

**по теме «Измерение углов»**

**для учащихся 7 класса**

Викторину можно провести либо в начале урока, как повторение, либо после изучения всей темы, как обобщение. Материал представлен в виде карточек, поэтому викторину можно провести и в письменном виде.

|  |  |
| --- | --- |
| ВИКТОРИНА ПО ТЕМЕ  «ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ» | ВИКТОРИНА ПО ТЕМЕ  «ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ» |
| 1). Единица измерения углов.  2). Положительное число, которое показывает, сколько раз градус и его части укладываются в данном угле.  3). 1/180 часть развернутого угла.  4). 1/60 часть градуса.  5). 1/60 часть минуты.  6). Градусная мера развернутого угла.  7). Градусная мера прямого угла.  8). Градусная мера неразвернутого угла.  9). Угол, градусная мера которого меньше 90º.  10). Угол, градусная мера которого больше 90º, но меньше 180º. | 1). Единица измерения углов.  2). Положительное число, которое показывает, сколько раз градус и его части укладываются в данном угле.  3). 1/180 часть развернутого угла.  4). 1/60 часть градуса.  5). 1/60 часть минуты.  6). Градусная мера развернутого угла.  7). Градусная мера прямого угла.  8). Градусная мера неразвернутого угла.  9). Угол, градусная мера которого меньше 90º.  10). Угол, градусная мера которого больше 90º, но меньше 180º. |

**Ответы**

1. Градус
2. Градусная мера угла
3. Градус
4. Минута
5. Секунда
6. 180
7. 90
8. Неразвернутый угол меньше 180
9. Острый
10. Тупой угол.

**Литература**

1. Учебник «Геометрия 7-9», авторы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др., Москва «Просвещение» 2009 г.
2. В помощь школьному учителю. Н.Ф. Гаврилова «Поурочные разработки»