**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»