ГОДОВОЕ ПРОВЕРОЧНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ ПО ГЕОМЕТРИИ 7 КЛАСС

**Демонстрационный вариант**

БИЛЕТ №1

1. Определение луча и отрезка

*(дать определение, изобразить на рисунке, обозначить)*.

1. Свойство параллельности прямых, через односторонние углы

(*Формулировка теоремы (без доказательства), демонстрация на рисунке, выделение условия и заключения*).

1. Теорема об углах равнобедренного треугольника.

*(Формулировка теоремы, демонстрация на рисунке, запись условия, заключения, доказательство)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Теоремы с доказательством***: теорема об углах равнобедренного треугольника (свойство равнобедренного треугольника), теорема о биссектрисе равнобедренного треугольника (свойство равнобедренного треугольника), признаки параллельности прямых и свойства параллельных прямых (про соответственные и односторонние углы), теорема о сумме углов треугольника