***Тестовые задания по геометрии для обучающихся 9 класса***

1. ***Основанием прямоугольного параллелепипеда является:***

***квадрат круг треугольник прямоугольник***

1. ***Объём прямоугольного параллелепипеда, длина которого 40 мм, ширина 25 мм и высота 10 мм, равен:***

***100 см 100 куб. см 100000 куб. мм 10000 куб. мм***

1. ***Развёртка какого геометрического тела состоит из двух кругов разного радиуса и четырёхугольника?***

***шара прямоугольного параллелепипеда усечённого конуса цилиндра***

1. ***Линия, проходящая через центр и соединяющая две точки окружности:***

***радиус диаметр хорда отрезок***

1. ***Часть круга, ограниченная хордой и дугой***

***сектор сегмент***

1. ***Какой угол больше прямого***

***70°*** *55°* ***100° 89°***

1. ***Сколько градусов составляет полный угол?***

***90° 180° 360°***

1. ***Радиус окружности - 5 см, чему равен диа­метр***

***5 см 15 см 10 см***

1. ***Стороны треугольника равны 7 см, 7 см, 7 см. Какой это треугольник?***

***равнобедренный разносторонний равносторонний***

1. ***Один угол в треугольнике 100°, второй 50°. Какой будет третий угол?***

***тупой острый прямой***