**Приложение 2**

**Слова на одну букву**

**Слова на букву « К»**

1. Число , которое обращает уравнение в верное равенство ( корень)

2. Геометрическая фигура ( квадрат)

3. Степень ( куб)

4. 1000 м – это … ( километр)

5. Отношение сторон в прямоугольном треугольнике ( косинус)

6. Прямая, имеющая одну общую точку с окружностью ( касательная)

7. Линия, состоящая не из отрезков ( кривая)

8. Положение точки на плоскости можно задать …( координатами)

9. Множество точек плоскости, находящихся на расстоянии, не большем данного от данной точки.( круг)

10 .Произведение синуса острого угла и длины гипотенузы в прямоугольном треугольнике даст нам в ответе длину …( катета)

**Слова на букву « Г»**

1. Наука о свойствах фигур ( геометрия)

2. 1/180 развёрнутого угла ( градус)

3. Переведите на греческий язык « натянутая тетива» ( гипотенуза)

4. У куба шесть …( граней)

5. 10 кг – это …( грамм)

6. Множество точек плоскости с координатами ( х; f(х)). ( график)

7. Автор формулы площади трегольника( Герон)

8. Третья буква греческого алфавита ( гамма)

9. Частный вид подобия ( гомотетия)

10. График функции у= 6/х. ( гипербола)

**Слова на букву «П»**

1. Наука, изучающая свойства фигур на плоскости ( планиметрия)

2. 36 см² - площадь квадрата, 24 см- это… ( периметр)

3. 1/100 часть числа ( процент)

5. Четырёхугольник , все углы которого равны ( прямоугольник)

6. Древнегреческий учёный, теорема которого является основной для прямоугольных треугольников ( Пифагор)

7. Геометрическая фигура, которую мы принимаем без определения ( прямая)

8. Произведение сторон параллелограмма на соответствующую высоту – это.. ( площадь)

9. 8·3 = 24, 24 – это …( произведение)

10. Множество , составляющее общую часть двух множеств. ( пересечение).