**Итоговая контрольная работа**

**по геометрии**

**за курс 7 класса**

*(по адаптированной программе)*

**Вариант – 1**

**выберите верный ответ**

1. Один из смежных углов равен 50°. Чему равен другой угол?

А. 50°.  Б. 130°.  В.180°.  Г. невозможно вычислить.

2. Два угла треугольника равны 107° и 23°. Чему равен третий угол этого треугольника?

А.130°. Б. 107°. В. 50° . Г. невозможно вычислить

3. В равнобедренном треугольнике угол при основании равен 50°. Чему равны остальные углы?

А. 65° и 50°. Б. 65° и 65°. В. 80° и 50°. Г. невозможно вычислить.

4. Точка С принадлежит отрезку АВ. Чему равна длина отрезка АВ, если АС=3,7 см, ВС=1,5 см.

А. 2,2 см. Б. 5,2 см. В. 4,2 см. Г. 1,2 см.

5. При пересечении двух параллельных прямых третьей секущей один из пары соответственных углов равен 53°. Чему равен второй соответственный угол?

А. 127°. Б. 37°. В. 137°. Г. 53°.

**Вариант – 2**

**выберите верный ответ**

1. Один из смежных углов равен 50°. Чему равен другой угол?

А.50°.  Б. 130°.   В.180°.  Г. невозможно вычислить.

2. Два угла треугольника равны 107° и 23°. Чему равен третий угол этого треугольника?

А.130°. Б. 107°. В. 50°. Г. невозможно вычислить.

3. В равнобедренном треугольнике угол при основании равен 50°. Чему равны остальные углы?

А.65° и 50°. Б. 65 и 65. В. 80° и 50°. Г. невозможно вычислить.

4. Точка С принадлежит отрезку АВ. Чему равна длина отрезка АВ, если АС=3,7 см, ВС=1,5 см.

А. 2,2 см. Б. 5,2 см. В. 4,2 см. Г. 1,2 см.

5. При пересечении двух параллельных прямых третьей секущей один из пары односторонних углов равен 53°. Чему равен второй односторонний угол?

А. 127°. Б. 37°. В. 137°. Г. 53°.