ПРИЛОЖЕНИЕ 3

**ТЕСТИРОВАНИЕ:**

1. Отношение синуса угла *а* к его косинусу, называется:

а) тангенсом;

б) синусом;

в) косинусом.

2. Центральный угол, опирающийся на дугу, длина которой равна радиусу окружности, называется углом:

а) в один градус;

б) в один радиан;

в) в один радиан.

3. Отношение абсциссы точки к длине радиуса окружности, называется:

а) тангенсом;

б) синусом;

в) косинусом.

4. Отношение ординаты точки к длине радиуса окружности, называется:

а) тангенсом;

б) синусом;

в) косинусом.

5. Значение выражения имеет вид:

а) 6;

б) 3;

в) -3.

6. Значение какого угла тангенс не существует:

а) ;

б) ;

в) .

7. Угол в 450 – это:

а) ;

б) ;

в) .

8. Вычислить ).