**NỘI DUNG THI HỌC KÌ II MÔN TOÁN- KHỐI 10**

**Đại số:** 7 điểm

1/Lập bảng xét dấu ( 1 điểm )

2/Giải bất phương trình  ( 1 điểm )

3/Tìm m để bất phương trình bậc hai không đổi dấu ( 1 điểm )

4/Tính giá trị lượng giác ( 6 công thức lượng giác cơ bản) ( 1 điểm )

5/Tính giá trị lượng giác ( hỏi công thức cộng, nhân đôi) ( 1 điểm )

6/Tính giá trị biểu thức ( 1 điểm )

7/Chứng minh ( 1 điểm )

**Hình học:** 3 điểm

8/ Viết phương trình đường tròn ( 2 điểm )

9/ Viết phương trình tiếp tuyến của đường tròn( Tiếp tuyến tại 1 điểm hoặc tiếp tuyến song song- vuông góc với đường thẳng) (1 điểm )