**ĐỀ MINH HOẠ GHK 2 LỚP 10**

**Câu 1:**  Giải các bất phương trình và hệ bất phương trình sau:

 

 d. /

**Câu 2:** Cho phương trình: .

Tìm m để phương trình trên có hai nghiệm trái dấu.

**Câu 3** : Cho.Tìm tất cả các giá trị của m để 

**Câu 4** :Trong mặt phẳng toạ độ *Oxy*, cho tam giác , C(-3; 1)

a./Viết phương trình tổng quát đường trung tuyến BM

b./Tính khoảng cách từ A đến đường thẳng (d): 3x-4y+3 =0

**Câu 5**:Cho tam giác ABC, biết toạ độ một đỉnh, phương trình một đường cao và một trung tuyến. Viết phương trình các cạnh của tam giác đó, với:

 