**Trường THCS Nguyễn Du**  **KIỂM TRA CHƯƠNG 2 – HÌNH HỌC 6**

Năm học : 2012 - 2013

Thời gian : 45 phút

**Bài 1.** (2 điểm) Vẽ các góc :

1. Góc aOb có số đo bằng 700.
2. Góc mAn có số đo bằng 1000.

**Bài 2.** (3 điểm) Cho đường thẳng d. Vẽ các điểm A, B, C, D sao cho A, B, C nằm trên đường thẳng d theo thứ tự đó, D không nằm trên đường thẳng d. Vẽ các đoạn thẳng DA, DB, DC.

1. Trên hình vẽ có bao nhiêu tam giác? Kể tên các tam giác đó.
2. DB là cạnh chung của những tam giác nào?

**Bài 3.** (4 điểm) Trên cùng một nửa mặt phẳng có bờ chứa tia Ox vẽ các tia Oy, Oz sao cho $\hat{xOy}$ = 500, $\hat{xOz}$ = 1300.

1. Tính số đo góc yOz.
2. Gọi Ot là tia đối của tia Ox. So sánh $\hat{xOy}$ và $\hat{zOt}$.

**Câu 4.** (1 điểm) Cho hai góc kề bù $\hat{AOB}$ và $\hat{AOC}$. Hai tia OD, OE lần lượt là tia phân giác của các góc $\hat{AOB}$ và $\hat{AOC}$. Tính số đo góc DOE.

---------------------------------------Hết--------------------------------------