**KIỂM TRA HỌC KÌ 2 - TOÁN 6**

**Năm học 2013 - 2014**

**Thời gian : 90 phút**

**Bài 1:** **(3 điểm)** Thực hiện các phép tính :



**Bài 2:** **(3 điểm)** Tìm x, biết:



**Bài 3:** **(2 điểm)** Một lớp học có 48 HS. Kết quả xếp lọai học lực là: giỏi, khá, trung bình. Số HS giỏi chiếm HS cả lớp. Số HS trung bình bằng số HS khá.



1. Tìm số HS mỗi lọai.
2. Tìm tỉ số phần trăm HS trung bình so với HS cả lớp.

**Bài 4:** **(2 điểm)** Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ chứa tia Ox, vẽ 2 tia Oy và Oz sao cho góc xOy = 120o, góc xOz = 40o. Vẽ tia Ot là tia đối của tia Oz.

1. Tính số đo góc yOz và góc yOt.
2. Vẽ tia Om là tia phân giác của góc tOy. Tính góc mOz.