|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO****TP HẢI DƯƠNG** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II MÔN TOÁN 6****Năm học 2015 – 2016****Thời gian làm bài: 90 phút** |

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

1. 
2. 
3. 

**Bài 2**: (2 điểm) Tìm x, biết

1.  b) 

**Bài 3**: (2 điểm) Trong đợt tổng kết cuối năm, lớp 6A có số học sinh giỏi chiếm  số học sinh cả lớp, số học sinh khá bằng  số học sinh cả lớp. Biết số học sinh trung bình là 12 em. (Biết rằng lớp 6A chỉ có ba loại học sinh giỏi, khá, trung bình).

1. Tính số học sinh của lớp 6A.
2. Tính số học sinh giỏi, số học sinh khá của lớp.

**Bài 4**: (2 điểm) Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ là đường thẳng chứa tia Ox, vẽ hai tia OA và OB sao cho  .

1. Trong ba tia Ox, OA và OB tia nào nằm giữa hai tia còn lại? Vì sao? Tính 
2. Tia OA có là tia phân giác của  không? Vì sao?

**Bài 5**: (1 điểm)

 Cho  Chứng tỏ 

-----Hết-----