**BT DÀNH CHO HS YẾU VÀ TRUNG BÌNH TOÁN 7 TUẦN 15**

**A.ĐẠI SỐ:**

***Bài 1:*** Thực hiện các phép tính sau:

 a/  b/ 

***Bài 2:*** Tìm x, biết:

 a/  b/ 

***Bài 3:*** Cho hàm số: .

 Hãy tính: f(0); f(1); f; f(- 2) ?

***Bài 4:***

 Ba người A, B, C góp vốn kinh doanh theo tỉ lệ 3, 5, 7. Biết tổng số vốn của ba người là 105 triệu đồng. Hỏi số tiền góp vốn của mỗi người là bao nhiêu ?

**B.HÌNH HỌC:**

 Cho tam giác ABC có AB = AC, M là trung điểm của BC.

 a) Chứng minh AMB = AMC.

 b) Chứng minh AM vuông góc với BC.

 c) Trên tia đối của tia MA lấy điểm D sao cho MD = MA. Chứng minhAB song song với DC.