

**TÀI LIỆU TOÁN LỚP 7**  
**ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ**  
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Họ và tên: .....Ngày học:.....

**ĐẠI SỐ**

**Câu 1.** Tìm  $x, y$  khác 0 biết:

a)  $\frac{x}{y} = \frac{3}{4}$  và  $2x + 5y = 10$ .

**Câu 2.** Ba bạn An, Bảo, Chi có số viên bi lần lượt tỉ lệ với 4;5;6. Biết rằng An có ít hơn Chi là 4 viên. Tính số viên bi của mỗi bạn.

**HÌNH HỌC**

**Câu 14.** Cho tam giác ABC. Lấy điểm M sao cho A là trung điểm của BM. Kẻ đường thẳng qua M và song song với BC, đường này cắt đường thẳng AC tại N.

a) Chứng minh  $\triangle ABC = \triangle AMN$

b) A là trung điểm NC.