

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

Họ và tên: .....Ngày học:.....

**CA 1**

**Câu 8.** Tìm x biết

a)  $3x^2 = 15$

b)  $x^2 = 6$

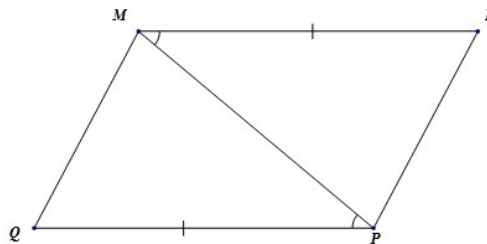
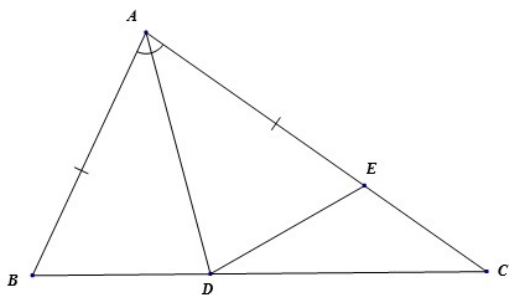
c)  $\sqrt{0,01} - 2x = 4$

d)  $\sqrt{x-1} \cdot (x^2 - 4) = 0$

e)  $(x^2 - 7)(\sqrt{x} - 4) = 0$

**CA 2**

**Câu 1.** Trong các hình vẽ sau, có các tam giác nào bằng nhau? Vì sao?



**Câu 2.** Qua trung điểm  $I$  của đoạn thẳng  $AB$ , kẻ đường thẳng vuông góc với  $AB$ , trên đường thẳng vuông góc đó lấy hai điểm  $C$  và  $D$ . Nối  $CA, CB, DA, DB$ . Tìm các cặp tam giác bằng nhau.