

TÀI LIỆU TOÁN LỚP 9 - LUYỆN THI VÀO LỚP 10 MÔN TOÁN  
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ  
Liên hệ đăng kí học Toán trực tuyến: 0932393956

**Bài tập về nhà**

**Câu 1.** Cho tam giác ABC vuông tại A,  $AB > AC$ . Điểm E di động trên cạnh BC (E khác B và C). Từ E kẻ đường thẳng vuông góc với BC, cắt AB ở M, cắt tia CA ở N.

- Chứng minh  $\triangle EBM \sim \triangle ABC$ .
- Chứng minh:  $CE \cdot CB = CA \cdot CN$ .

