

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 8

ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học zoom 8.2 - 18h - 19h30 - Tối thứ tư - 23/26 Nguyên Hồng

Họ và tên:.....Ngày học:.....

Câu 6. Cho ΔABC vuông tại A , kẻ đường cao AH , Gọi D và E theo thứ tự là các điểm đối xứng với H qua AB và AC

a) Chứng minh: Tứ giác BCED là hình thang

b) Chứng minh : $BD \cdot CE = \left(\frac{DE}{2}\right)^2$

c) Cho $AB = 3\text{ cm}$, $AC = 4\text{ cm}$, Tính DE và diện tích ΔDHE .