



**Bài 3:** Cho tam giác ABC vuông tại A. Các tia phân giác của góc B và C cắt nhau ở I. Kẻ IH vuông góc với BC ( $H \in BC$ ). Biết  $HI = 1$  cm;  $HB = 2$  cm;  $HC = 3$  cm. Tính chu vi tam giác ABC ?

**Bài giải:**

**Bài 4:** Tam giác ABC có  $\hat{B} - \hat{C} = 90^\circ$ . Các đường phân giác trong và ngoài của góc A cắt BC ở D và E. Chứng minh rằng: tam giác ADE vuông cân.

**Bài giải:**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

VINASTUDY.