Tài liệu Toán bồi dưỡng học sinh giỏi Lớp 8

ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu Toán bồi dưỡng học sinh giỏi lớp 8

Thứ 2 – 15/06/2026

Ca 1

Câu 6 – Mã VinaID 150317 – Vinastudy.vn:

Cho tam giác ABC vuông tại A (AB > AC) . Tia phân giác góc B cắt AC ở D. Kẻ DH vuông góc với BC. Trên tia AC lấy điểm E sao cho AE = AB . Đường thẳng vuông góc với AE tại E cắt tia DH ở K . Chứng minh rằng :

a) BA = BH

b) Góc DBK = 45°

c) Cho AB = 4 cm, tính chu vi tam giác DEK

Ca 2

Bài 14 – Mã VinaID 150297 – Vinastudy.vn:

Tìm x , biết:

c) $(x-5)(x-4)-(x+1)(x-2)=7$

d) $5x(x-3)=(x-2)(5x-1)-5$

VINASTUDY