

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO 8
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Họ và tên: Ngày học:

HÌNH HỌC

Câu 9. Tính các góc của hình bình hành ABCD biết

a. $A = 110^\circ$

b. $A - B = 20^\circ$

Câu 11. Cho hình bình hành ABCD ($AB > BC$). Tia phân giác của góc D cắt AB ở E, tia phân giác của góc B cắt CD ở F.

a) Chứng minh $DE \parallel BF$.

b) Tứ giác DEBF là hình gì?

ĐẠI SỐ

Câu 1. Phân tích đa thức thành nhân tử

a) $x^2 - 16 + (2x + 7)(4 - x)$

b) $x^3 + x^2y - 9x - 9y$

Câu 2. Phân tích đa thức thành nhân tử

a) $x^4 + 6x^2y + 9y^2 - 1$

b) $x^3 - 3x^2 + 1 - 3x$