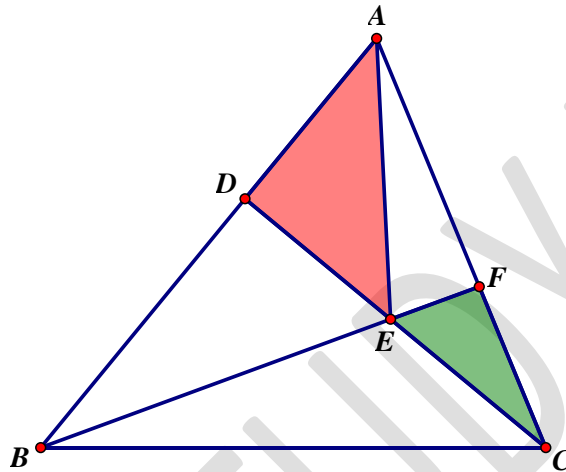


BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 6
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học Zoom 6NTC2 - 18h - 21h15 - Tối thứ 6 - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên: Ngày học:

Câu 7: Cho hình vẽ: Biết $S_{\triangle ADE} = 25\text{cm}^2$; $S_{\triangle CEF} = 10\text{cm}^2$; $DE = CE$. Tính diện tích tam giác ABC.



ĐẠI SỐ

Câu 8. So sánh $A = 7 + 7^2 + \dots + 7^{1000}$ với $B = 7^{1001}$

Câu 12. Trái đất có khối lượng khoảng 60.10^{20} tấn. Mỗi giây mặt trời tiêu thụ 4.10^6 tấn khí hydrogen. Hỏi mặt trời cần bao nhiêu giây để tiêu thụ một lượng khí hydrogen có khối lượng bằng khối lượng trái đất.

Câu 13. So sánh $A = 2 + 2^2 + \dots + 2^{2021}$ với $B = 2^{2022}$