

ÔN THI VÀO 10 MÔN TOÁN
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Họ và tên:.....Ngày học:.....

Câu 6. Trong mặt phẳng tọa độ Oxy cho đường thẳng (d): $y = mx - 2m + 3$ và parabol (P): $y = x^2$

a) Tìm m để (d) cắt (P) tại hai điểm phân biệt có hoành độ x_1, x_2 thỏa mãn $x_1^2 x_2 + x_2^2 x_1 = 5$

b) Tìm giá trị nguyên nhỏ nhất của m để (d) và (P) không có điểm chung.