

Toán lớp 9: Nền tảng chuyên
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học Zoom 9A0 - 18h - 21h15 - Tối chủ nhật - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:..... Ngày học:.....

ĐẠI SỐ

Câu 5. Cho $x > 0$, tìm GTNN của $M = 9x^2 - 5x + \frac{1}{9x} + 2021$.

Câu 6. Giải phương trình: $3x - 2\sqrt{x-3} = 8\sqrt{x} - 6$.

Câu 10. Cho x, y là hai số dương thỏa mãn: $x^2 + y^2 = 4$.

Tìm giá trị nhỏ nhất của biểu thức: $B = \left(x + \frac{1}{y}\right)^2 + \left(y + \frac{1}{x}\right)^2$