

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 7
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học 6 lên 7 số học nâng cao – 9h – 10h30 – Thứ 2 – Thứ 4 – 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

Câu 7. Cho a,b,c,d là các số dương thỏa mãn $\frac{a}{b} > \frac{2c}{3d}$. Chứng minh $\frac{a}{b} > \frac{25a+2c}{25b+3d}$.

Câu 9. Cho $\frac{a}{b} < \frac{c}{d}$ và b;d > 0. Chứng minh rằng: $\frac{a}{b} < \frac{a+c}{b+d} < \frac{c}{d}$.