

LUYỆN THI VÀO 10 – MÔN TOÁN
GIÁO VIÊN: NGUYỄN THÀNH LONG
CÁC KỸ THUẬT SO SÁNH CĂN BẬC HAI – ĐỀ BÀI

www.vinastudy.vn

Bài 1: So sánh các số sau:

a) $\sqrt{11} - \sqrt{3}$ và 2.

b) $\sqrt{3} + 2$ và $\sqrt{2} + \sqrt{6}$

c) $\sqrt{2003} + \sqrt{2005}$ và $2\sqrt{2004}$

d) $\sqrt{8} + \sqrt{5}$ và $\sqrt{7} + \sqrt{6}$

Bài giải:

Bài 2: So sánh các số sau:

a) $\sqrt{2000} - \sqrt{1999}$ và $\sqrt{2001} - \sqrt{2000}$

b) $\sqrt{13} - \sqrt{12}$ và $\sqrt{7} - \sqrt{6}$

c) $3\sqrt{3} - 3$ và $2\sqrt{2} - 1$

Bài giải:

NGUYỄN THÀNH LONG