

VINA 3 – BỒI DƯỠNG HỌC SINH GIỎI TOÁN 7
GIÁO VIÊN: NGUYỄN THÀNH LONG
TÌM GTLN VÀ GTNN CỦA BIỂU THỨC ĐẠI SỐ - ĐỀ BÀI

www.vinastudy.vn

Bài 1: Tìm giá trị nhỏ nhất của biểu thức: $A = 2(x+3)^2 - 5$

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2: Tìm giá trị nhỏ nhất của biểu thức: $A = 2x^2 - 4x + 2012$

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3: Tìm các giá trị nguyên của x để các biểu thức sau có giá trị lớn nhất: $A = \frac{1}{7-x}$

Bài giải:

Bài 4: Tìm giá trị nhỏ nhất của biểu thức: $A = |x+1| + |x+5|$

Bài giải:

Bài 5: Tìm giá trị nhỏ nhất của $M = |24 - x| + |x - 3| + |x + 2000|$

Bài giải:

Bài 6: Tìm giá trị nhỏ nhất của: $E = |x-1| + |x-2| + \dots + |x-2020|$

Bài giải:

VINASTUDY.VN