

## VINA 3 – BỒI DƯỠNG HỌC SINH GIỎI TOÁN 7

GIÁO VIÊN: NGUYỄN THÀNH LONG

TÌM GIÁ TRỊ CỦA X THỎA MÃN ĐẲNG THỨC CHỨA DẤU GIÁ TRỊ TUYỆT ĐỐI (P5)– ĐỀ BÀI

[www.vinastudy.vn](http://www.vinastudy.vn)**Bài 1:** Tìm  $x, y$  biết:  $(x-1)^2 + (y+3)^2 = 0$ **Bài 2:** Tìm  $x, y$  thỏa mãn:  $|x-2017| + |y-2018| \leq 0$ **Bài 3:** Tìm cặp số nguyên  $(x, y)$  thỏa mãn:  $|x-y-2| + |y+3| = 0$ **Bài 4:** Tìm cặp số nguyên  $(x, y)$  thỏa mãn:  $(x+y)^2 + 2|y-1| = 0$ **Bài 5:** Tìm cặp số  $(x, y)$  thỏa mãn:

a)  $|x-y-5| + (y-3)^4 = 0$

b)  $|x+3y-1| + 3|y+2| = 0$

**Bài 6:** Tìm  $x, y$  thỏa mãn:

a)  $|5x+1| + |6y-8| \leq 0$

b)  $|x+2y| + |4y-3| \leq 0$

c)  $|x-y+2| + |2y+1| \leq 0$

VINASTUDY.VN