

2025 年度 青森大学  
一般選抜 第Ⅰ期日程  
数学 I

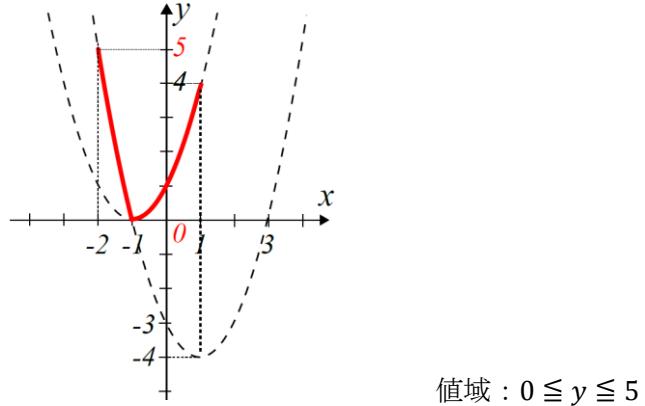
- 1 (1)  $x^2 + (4y - 3)x + 4y^2 - 6y - 10$   
(2)  $(x - y + 3)(x - y - 2)$   
(3) Aさんの解答は正しくない。解は  $x = 2$  のみである。

- 2 (1) {2,3,5,6,8,9}  
(2) {1,3,4,6,7,9}  
(3) {3,6,9}  
(4) {3,6,9}  
(5) {3,6,9}

3 解答略

4  $|b_0 - b|/\sqrt{1 + a^2}$

5



6 解答略