

1.  $[x]$  는  $x$  보다 크지 않은 수 중 가장 큰 정수를 나타낼 때, 방정식  $[x]^2 - 4[x] - 5 = 0$  의 해를 구하여라.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

2.  $x^2 - 5x + y^2 - 5y + 2xy = 6$ 을 만족하는 양의 정수  $x, y$ 의 순서쌍  $(x, y)$ 는 모두 몇 개인지 구하여라.

 답: \_\_\_\_\_ 개