

1. x, y 가 자연수일 때, 일차방정식 $5x + y = 17$ 을 만족하는 순서쌍 (x, y) 는 모두 몇 개인가?

① 1 개

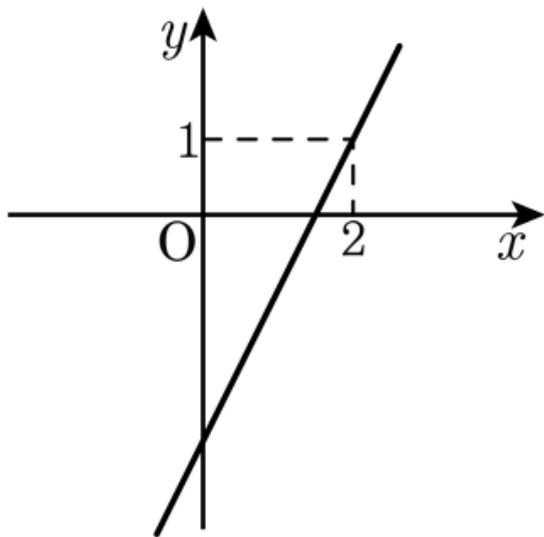
② 2 개

③ 3 개

④ 4 개

⑤ 5 개

2. x, y 가 수 전체일 때, 다음 그림과 같은 그래프에 해당하는 직선의 방정식은?



① $2x - y = 3$

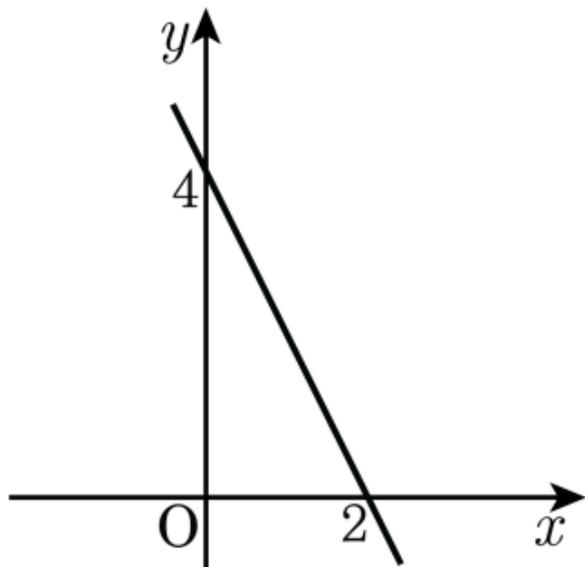
② $x - y + 1 = 0$

③ $2x + 3y = 6$

④ $3x - y = 6$

⑤ $3x + y = 5$

3. 다음 그림과 같은 그래프가 그려지는 일차방정식은?



① $x + y = 4$

② $x + y = 2$

③ $2x + y = 4$

④ $x + 2y = 4$

⑤ $x - y = -4$