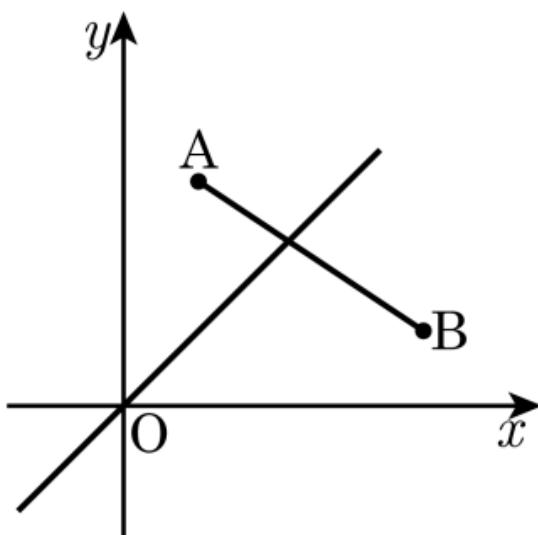


1. 일차함수 $y = ax$ 의 그래프가 두 점 A(1, 3), B(4, 1) 을 이은 선분과 만날 때, a 의 값의 범위는?



- ① $\frac{1}{2} \leq a \leq 2$
- ② $\frac{1}{4} \leq a \leq 3$
- ③ $1 \leq a \leq 2$
- ④ $1 \leq a \leq 4$
- ⑤ $2 \leq a \leq 4$

2. x 절편이 4, y 절편이 -10인 직선의 방정식을 구하면?

① $y = 2x - 10$

② $y = \frac{5}{2}x - 10$

③ $y = -10x - 5$

④ $y = -5x - 10$

⑤ $y = -\frac{5}{2}x - 10$