

1.  $x$ 의 방정식  $|x-1| + |x-3| = a$ 가 서로 다른 두 개의 실근을 가질 때, 실수  $a$ 의 값의 범위는?

①  $a < 1$

②  $a > 1$

③  $a < 2$

④  $a > 2$

⑤  $a < 3$