

На числовой прямой даны два отрезка:  $P = [3, 33]$  и  $Q = [22, 44]$ . Выберите такой отрезок  $A$ , что формула

$$(x \in Q) \rightarrow ((x \in P) \rightarrow (x \in A))$$

тождественно истинна, то есть принимает значение 1 при любом значении переменной  $x$ .

- 1)  $[31, 45]$
- 2)  $[21, 35]$
- 3)  $[11, 25]$
- 4)  $[1, 15]$