

На числовой прямой даны два отрезка: $P = [2, 42]$ и $Q = [22, 62]$. Выберите из предложенных отрезков такой отрезок A , что логическое выражение

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

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

- 1) [3,14]
- 2) [23,32]
- 3) [43,54]
- 4) [15,45]

- 1) [3,14] 2) [23,32] 3) [43,54] 4) [15,45]