

2011年3科型 第5問

5  $x$  の2次方程式  $2x^2 - 2kx + k - 3 = 0$  が、 $x < 0$  の範囲と  $x > 1$  の範囲にそれぞれ1つずつ解を持つように、定数  $k$  の値を定めると

$$\square < k < \square$$

となる。