

2011年1期第2問

2 x の2次方程式 $x^2 + (1 - 2k)x + k^2 - 2k = 0$ に解 α, β ($\alpha < \beta$) があるとき, $\alpha < 0$ かつ $1 < \beta$ であるような k の値の範囲を求めなさい.