2019 年度　京都大学　前期文系　第３問

問題　a，b，c は実数とする。次の命題が成立するための，a と c がみたすべき必要十分条件を求めよ。さらに，この $(a,\ c)$ の範囲を図示せよ。

命題：すべての実数 b に対して，ある実数 x が不等式 $ax^2+bx+c<0$ をみたす。

N_kyoto2019A_63.pbm