

京都大学（文系） 1989 年 第 2 問

五つの実数  $a_1, a_2, a_3, a_4, a_5$  があり、どの  $a_i$  も他の四つの相加平均より大きくはないという. このような  $a_1, a_2, a_3, a_4, a_5$  をすべて求めよ.