



2013年 経済学部 第2問

2 二次方程式  $x^2 + (\log_2 n)x + \log_3 n = 0$  が実数解をもたない自然数  $n$  をすべて求めよ。ただし、 $\log_2 3 = 1.58$ ,  $\log_2 5 = 2.32$  とする。