

0001465274358999

# 自治医科大学

2012年 医学部 第22問

22 関数  $f(x) = x^3 - 9x^2 + 3x$  は、 $x = a$  で極大値をとり、 $x = b$  で極小値をとるものとする ( $a, b$  は実数).  $(a + b)$  の値を求めよ.