



2013 年 農学部 第 1 問
1 次の に適切な答えを入れよ.
(1) 3 次方程式 $x^3 + (a+4)x^2 + (4a+5)x + 20 = 0$ の 1 つの解が $1+2i$ であるとき、実数 $a=$