



2013年工・薬学部 第2問

2 $f(x) = x^4 + 3x^3 - 2x^2 + 3x + 1$ とする. $f(x)$ が $x^2 + ax + 1$ で割り切れるような a の値を求めると $a = \square$ であり, $f(x) = 0$ の虚数解は $x = \square$ である.