



2012年 医学部 第1問

1 関数 $f(x) = \cos \frac{x^3 - 2x^2 - 4x + 5}{3}$ の $-1 \leq x \leq 3$ における増減表を作り，最大値と最小値，およびそれらをとる x の値を求めよ。