

2012年 医学部 第3問

3 等式 $\frac{4}{1-x^4} = \frac{A}{1-x} + \frac{B}{1+x} + \frac{C}{1+x^2}$ が x についての恒等式となるように、定数 A, B, C を定める。定数 C の値を求めよ。