

2015年 医学部 第3問

3 関数 $f(x) = 9^x + 9^{-x} - \frac{20}{9}(3^{1-x} + 3^{1+x})$ (x は正の実数)は、 $x = a$ のとき最小値をとる。 a の値を求めよ。