



2015年学芸(英文)第2問

2 直線  $y = x$  上の点  $(a, a)$  から放物線  $y = x^2 + 1$  に2つの接線を引き, その接点を  $A, B$  とおく. 直線  $AB$  の方程式を  $a$  で表せ.