

東京大学（理科） 1973 年 第 6 問

x のある 2 次関数のグラフが、原点において直線 $y = x$ に接するという。このグラフ上の点 (u, v) における接線の傾きを u, v で表せ。ただし (u, v) は原点ではないとする。