

تمرین تحویلی شماره ۸

فرض کنید ab دو رقم آخر شماره دانشجویی باشد. ماکزیمم مطلق تابع $f(x, y, z) = x + (a + 1)y + (b + 1)z$ بر منحنی فصل مشترک صفحه $x - y + z = 1$ و استوانه $x^2 + y^2 = 1$ را بیابید.

