

**MAT162 (3. Ödev)**

**Ad:**

**Dersi veren öğretim elemanı:**

**Soyad:**

**Puan:**

**Nu:**

**Şube:**

**Sorular**

- 1)**  $f(x, y) = \sqrt{4x^2 + y^2}$  fonksiyonu veriliyor.  $f_x(1, 0)$  türevini kısmi türev tanımından yararlanarak bulunuz.