



Условие:

Найти орты касательной, главной нормали и бинормали кривой. Составить уравнения соприкасающейся плоскости, нормальной плоскости, спрямляемой плоскости в точке  $M_0$ .

$$x = \cos^3 t, \quad y = \sin^3 t, \quad z = \cos 2t.$$