**Logistic Regression:**

**حتا نستطيع عمل لوجيستيك 1**

**صناعة 4 موديل**

**نتحصل عل 4 ثيتا**

\_probability **=** hypothesis\_function(\_x\_new **\*** \_theta\_all[i])

**و ولما نبحث عن اكبر قيمة احتمالية**

**نقول ان هذه ثيتا تنتمي اليها**