

## 1.3 New Functions From Old Functions

Dr. Hamed Al-Sulami



**تعليمات:** لتري محتويات الصفحة ولتنقل الى الصفحة التالية انقر على ►. قد تحتاج لنقر اكثر من مرة

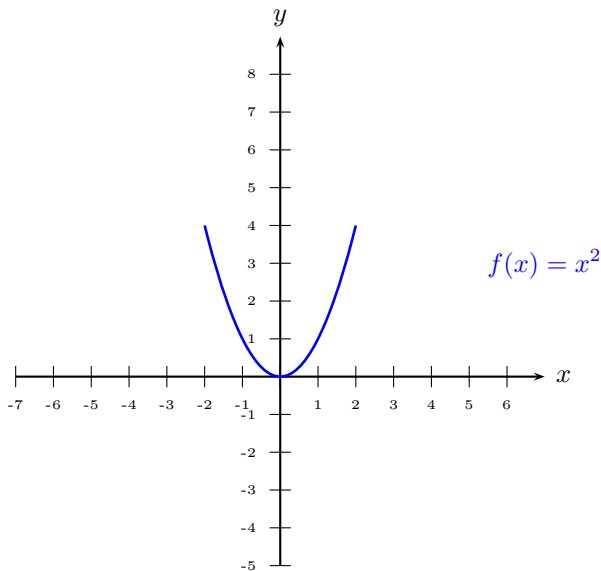








### 3.1.3. Horizontal and Vertical Shift



















Write an equation for the graph of  $y = \sqrt{x+1}$  If it shifted scaled or reflected as follows

















