

هو معرفة القيمة المستقبلية لمتغير كمي تابع  $a$  بناءً على دراسة وتحليل متغير كمي مستقل  $X$ ، على سبيل المثال: يمكن لمدير شركة أن يتوقع زيادة في الطلب المحلي على منتج معين؛ باستبدال قيمة  $X$  المعطاة في معادلة خط الانحدار البسيط،