

في الأعمال التجارية والصناعية تُستخدم الرياضيات في كل جانب من جوانبها تقريباً. بشكل كبير على النماذج الرياضية لتحليل النتائج والتنبؤ بها. ويعتمد التسويق على النماذج الرياضية لتصميم الحملات التي تحقق أهدافاً محددة مع تقليل التكاليف. كما يستخدم محللو سوق الأسهم النماذج الرياضية للتنبؤ بالأسعار في المستقبل. وتعتمد شركات التأمين على الأدوات الإحصائية لتحديد المبلغ الذي تدفعه في المطالبات مقارنة بالمبلغ الذي جمعه في الأقساط.