

### التطبيق التاسع

شركة ستايل للملابس الجاهزة تخطط لافتتاح فرع جديد يضاف إلى الفرع الحالي للشركة. وفي سبيل التخطيط لإنشاء الفرع الجديد فإن مدام (X) المدير المسؤول تعتقد أن أسعار البيع والتكاليف لمختلف المنتجات التي سيتم بيعها ستكون مشابهة لفرع الحالي للشركة. وتعتقد أيضاً أن التكاليف الثابتة والتكاليف المتغيرة ستكون في الفرع الجديد مماثلة لفرع الحالي القائم فعلاً فيما عدا أن الفرع الجديد سيتم استئجاره بمبلغ يزيد عن إيجار الفرع الحالي بمبلغ ٣٠٠ ريال شهرياً.

والمعلومات الآتية مرتبطة بالفرع الحالي القائم فعلاً عن العام المنتهي في

: ٢٠١١/١٢/٣١

إيراد المبيعات
التكاليف المتغيرة
التكاليف الثابتة
٢٠٠٠٠ ريال
١٣٠٠٠ ريال
+ ٤٨٢٠٠ ريال

والمطلوب:

- (١) تحديد قيمة المبيعات المطلوب تحقيقها في الفرع الجديد لتحقيق التعادل.
- (٢) تحديد قيمة المبيعات المطلوب تحقيقها في الفرع الجديد لتحقيق أرباح مقدارها ٢٨٠٠ ريال في العام.

### التطبيق العاشر

تفكر إدارة سلسلة محلات الأدوات المدرسية المعروفة باسم (F-mart) افتتاح فرع جديد في منطقة جغرافية جديدة. وقد تم تقدير التكاليف الثابتة السنوية في الفرع الجديد ٣٤١٠٠ ريال. والمعلومات الآتية مرتبطة بمجموعة المحلات الحالية والقائمة فعلاً.

إجمالي الإيرادات ٧٣٠٠٠٠ ريال

التكاليف المتغيرة ٢٧٧٤٠٠ ريال