

الباب الرابع

معلومات على شاشة الحاسبات الآلية

شركة ١ - ٤

obeykandi.com

المباراة الادارية

الفترة الأولى

| | |
|-------|-------------------|
| رقم ١ | الشركة الأولى |
| رقم ٢ | الشركة الثانية |
| رقم ٣ | الشركة الثالثة |
| رقم ٤ | الشركة الرابعة |
| رقم ٥ | المباراة الادارية |
| رقم ٩ | نهاية المدخلات |
| () | إدخل الرقم |
| () | رقم المباراة |
| () | كلمة السر |

إستعادة الرقم السابق - إضبط على المفتاح F1

| الشركات من ١ - ٤ | المباراة الإدارية |
|------------------|----------------------------------|
| ١ | معلومات القرار |
| ٢ | العوامل المساعدة لإجراء الحسابات |
| ٣ | حداول التخطيط |
| ٩ | نهاية المدخلات |
| () | ادخل الرقم |

المباراة الإدارية ١.١.١ صفر الشركات ١ - ٤ معلومات القرار - رقم الفترة الأولى

| الفترة الأولى | معلومات القرار - رقم | المباراة الإدارية ١.١.١ صفر الشركات ١ - ٤ | معلومات القرار |
|---------------|----------------------|---|----------------|
| | ١ | المنتج رقم ١ | معلومات القرار |
| | ٢ | المنتج رقم ٢ | معلومات القرار |
| | ٣ | المنتج رقم ٣ | معلومات القرار |
| | ٤ | المواد الخام / الماكينات | معلومات القرار |
| | ٥ | المبيعات / المبيعات | معلومات القرار |
| | ٩ | | نهاية المدخلات |
| | () | | ادخل الرقم |

| المباراة الإدارية ١.١. الشركات ١ - ٤ | | | | | | |
|--------------------------------------|--------------|----------------|-------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| الفترة الأولى | المنتج رقم ١ | معلومات القرار | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ |
| السعر | (٧.٠٠) | (٧.٣٠) | (٧.٥٠) | (٧.٢٠) | العملة الجارية / وحدة | |
| الأعلان | (١٧٠٠) | (٧٥٠) | (١٣٠٠) | (٢٥٠) | بالآلاف (العملة الجارية) | |
| النقل | (٢٢٠٠) | (٣٢٠٠) | (١٢٠٠) | | بالآلاف (وحدة) | |
| الانتاج المخطط | | | (١٠٠٠٠) | بالآلاف (وحدة) | | |
| مصاريف البحث العلمي | | | (٣٠٠٠) | بالآلاف (العملة الجارية) | | |
| شراء بضائع مصنعة | | | (صفر) | بالآلاف (وحدة) | | |
| هل ستستمر بوزن تعديلات؟ | | | (نعم / لا) | () | | |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| المباراة الإدارية ٢.١. الشركات ١ - ٤ | | | | | | |
|--------------------------------------|--------------|----------------|--------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
| الفترة الأولى | المنتج رقم ٢ | معلومات القرار | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ |
| السعر | (٢٥.٠٠) | (٢٦.٠٠) | (٢٧.٠٠) | (٢٥.٥٠) | العملة الجارية / وحدة | |
| الأعلان | (٢٢٥٠) | (١٠٠٠) | (١٥٠٠) | (٢٥٠) | بالآلاف (العملة الجارية) | |
| النقل | (٨٠٠) | (١١٠٠) | (٤٠٠) | | | |
| الانتاج المخطط | | (٣٠٠٠) | بالآلاف (وحدة) | | | |
| مصاريف البحث العلمي | | (٥٠٠٠) | بالآلاف (العملة الجارية) | | | |
| شراء بضائع مصنعة | | (صفر) | بالآلاف (وحدة) | | | |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

المباراة الإدارية ٣.١. الشركات ١ - ٤ معلومات القرار المنتج رقم ٢ الفترة الأولى

| | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٤ | الفترة الأولى |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|
| السعر | (٨٥.٠٠) | (٨٧.٠٠) | (٩٠.٠٠) | (٨٦.٠٠) | العملة الجارية / وحدة |
| الأعلان | (١٢٠٠) | (٨٠٠) | (٩٠٠) | (١٠٠) | بالآلف (العملة الجارية) |
| النقل | | (١٧٠) | (١٧٠) | (٦٠) | بالآلف (وحدة) |
| الانتاج المخطط | | (٦٠٠) | | | بالآلف (وحدة) |
| مصاريف البحث العلمي | | (٣٠٠٠) | | | بالآلف (العملة الجارية) |
| شراء بضائع مصنعة | | (صفر) | | | بالآلف (وحدة) |
| هل ستستمر بون تعديلات؟ | | (نعم / لا) | | () | |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

المباراة الإدارية ٤-١ الشركات ١ - ٤ معلومات القرار المواد الخام / الماكينات الفترة الأولى

| | ماركة ١ | ماركة ٢ | ماركة ٢ | الفترة الأولى |
|-----------------|---------|---------|---------|----------------|
| المواد الخام | ماركة ١ | ماركة ٢ | ماركة ٢ | ملايين الوحدات |
| تخريد الماكينات | (٣٠) | (١٢٠) | | ماكينة / رقم |
| شراء الماكينات | ماركة ١ | ماركة ٢ | ماركة ٢ | ماكينة / رقم |
| | (صفر) | (صفر) | (صفر) | |
| | (صفر) | (صفر) | (صفر) | |

النسبة الألفية المقررة للصيانة (١٥) %

| | عمال مهرة | عمال غير مهرة | عامل |
|---------------|-----------|---------------|------|
| تعيين العماله | (صفر) | (١٠) | عامل |
| رفت العماله | (صفر) | (صفر) | عامل |

النسبة المئوية لمصاريف الخدمة الإجتماعية (٢٥) %

هل ستستمر بون تعديلات؟ (نعم / لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| المباراة الإدارية ١.٥ الشركات ١ - ٤ | | معلومات القرار | | المبيعات / المبيعات | | الفترة الأولى |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|------------------|---------------|
| السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٤ | | |
| مصاريف منافذ التوزيع (٤٠٠٠) | (٢٠٠٠) | (٢٠٠٠) | (٢٠٠٠) | (٥٠٠٠) | بالألف وحده | |
| أسلوب السداد | الأسلوب الأول | الأسلوب الثاني | الأسلوب الثالث | الأسلوب الرابع | إجمالي | |
| (١٠٠) | (صفر) | (صفر) | (صفر) | (صفر) | (١٠٠)٪ | |
| القروض | قرض طويل الأجل | قرض قصير الأجل | | | بالمليون | |
| (صفر) | (صفر) | (٧٥) | | | (العملة الجارية) | |
| استثمارات ماليه | استثمار أول | استثمار ثاني | استثمار ثالث | | بالمليون | |
| (صفر) | (صفر) | (صفر) | (صفر) | | (العملة الجارية) | |
| تقرير عام عن السوق | (رقم ٢) | | | | | |
| ترشيح الانفاق الإداري | (صفر) | | | | | |
| هل ستستمر دون تعديلات؟ | (نعم / لا) | () | | | | |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| المباراة الإدارية ١ الشركات ١ - ٤ | أرقام الوظائف | الفترة الأولى |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| معلومات القرار | ١ | |
| العوامل المساعدة لإجراء الحسابات | ٢ | |
| أساليب التخطيط | ٣ | |
| نهاية المدخلات | ٩ | |
| ادخل الرقم | () | |

| المباراة الإدارية ١ الشركات ١ - ٦ | أرقام الوظائف | الفترة الأولى |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| خطة النقل للمنتج رقم ١ (بالوحدات) | ١ | |
| خطة النقل للمنتج رقم ٢ (بالوحدات) | ٢ | |
| خطة النقل للمنتج رقم ٣ (بالوحدات) | ٣ | |
| خطة الإنتاج (بالوحدات) | ٤ | |
| نهاية المدخلات | ٩ | |
| ادخل الرقم | () | |

المباراة الإدارية ١ - ٦ - ١ الشركات ١ - ٤ العوامل المساعدة لإتخاذ القرار خطة النقل الفترة الأولى

| المنتج رقم ١ | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ | إجمالي الأسواق ٢-٤ | الفترة الأولى |
|------------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------------|----------------------|
| مبيعات الفترة السابقة | ٤٠٥ | ٢٠٠ | ٣٠٠ | ١٠٠ | ٢٠٠ | بالألف وحدة |
| الانتاج + المشتريات | () | () | () | () | () | بالألف وحدة |
| المبيعات المخططة | () - | () | () | () | () | بالألف وحدة |
| المخزون المخطط | () - | () - | () + | () + | () + | بالألف وحدة |
| موجودات المخازن | (٢٤٠٤) + | ٦٠٠ - | ٥٢٠ - | ٤٦٠ - | ١٥٨٠ - | بالألف وحدة |
| أقصى / أقل | | | | | | بالألف وحدة |
| الوحدات المنقولة | | | | | | |
| تكلفة النقل للوحدة | ٠,٤٠ * | ٠,٥٠ * | ٠,٢٠ * | | | بالوحدة / عملة جارية |
| إجمالي تكلفة النقل | | | | | | بالألف عملة جارية |
| هل ستستمر دون تعديلات؟ | () | (نعم / لا) | () | | | |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

المباراة الإدارية ١ - ٦ - ٢ الشركات ١ - ٤ العوامل المساعدة لإتخاذ القرار خطة النقل الفترة الأولى

| المنتج رقم ٢ | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ | إجمالي الأسواق ٢-٤ |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|
| مبيعات الفترة السابقة | ١٥٠١ | ٧٠٠ | ١٠٠٠ | ٣٠٠ | ٢٠٠٠ |
| الانتاج + المشتريات | () | | | | |
| المبيعات المخططة | () - | () | () | () | |
| المخزون المخطط | () - | () + | () + | () + | |
| موجودات المخازن | (٢٩٨) + | ١٨٠ - | ١٦٠ - | ١٤٠ - | ٤٨٠ - |
| أقصى / أقل | | | | | |
| الوحدات المنقولة | | | | | |
| تكلفة النقل للوحدة | | ١.٥٠ * | ٢.٥٠ * | ١.٢٠ * | بالوحدة / عملة جارية |
| إجمالي تكلفة النقل | | | | | بالآلاف عملة جارية |
| هل ستستمر نون تعديلات؟ | (نعم / لا) | () | () | () | () |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

المباراة الإدارية ١ - ٦ - ٣ الشركات ١ - ٤ العوامل المساعدة لإتخاذ القرار خطة النقل الفترة الأولى

| المنتج رقم ٢ | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ | إجمالي الأسواق ٢-٤ |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|
| مبيعات الفترة السابقة | ٢٠٥ | ١٥٠ | ١٥٠ | ٥٠ | ٣٥٠ |
| الانتاج + المشتريات | () | | | | |
| المبيعات المخططة | () - | () | () | () | |
| المخزون المخطط | () - | () + | () + | () + | |
| موجودات المخازن | (١٥٠) + | ٧٠ - | ٥٠ - | ٣٠ - | ١٥٠ - |
| أقصى / أقل | | | | | |
| الوحدات المنقولة | | | | | |
| تكلفة النقل للوحدة | | ٣.٠٠ * | ٦.٠٠ * | ٤.٠٠ * | بالوحدة / عملة جارية |
| إجمالي تكلفة النقل | | | | | بالآلاف عملة جارية |
| هل ستستمر نون تعديلات؟ | (نعم / لا) | () | () | () | () |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

المباراة الإدارية ١ - ٦ - ٤ الشركات ١ - ٤ العوامل المساعدة لإتخاذ القرار خطة الإنتاج الفترة الأولى

| | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------|
| المنتج رقم ١: () | المنتج رقم ٢: () | المنتج رقم ٣: () | بالألف وحدة |
| ماكينة رقم ١: () | ماكينة رقم ٢: () | ماكينة رقم ٣: () | بالألف وحدة |

| | | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| العماللة : عماللة مهرة | عماللة غير مهرة | الماكينات: ماكينة رقم ١ | ماكينة رقم ٢ | ماكينة رقم ٣ |
| المنتج رقم ١: | وحدات | وحدات | وحدات | وحدات |
| المنتج رقم ٢: | وحدات | وحدات | وحدات | وحدات |
| المنتج رقم ٣: | وحدات | وحدات | وحدات | وحدات |
| إجمالي : | وحدات | وحدات | وحدات | وحدات |
| نسبة استخدام الماكينات | % | % | % | % |
| نسبة الصيانة | % | % | % | % |
| المطلوب من المواد الخام | ماركة ١ | ماركة ٢ | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية |
| المنتج رقم ١: | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية |
| المنتج رقم ٢: | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية |
| المنتج رقم ٣: | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية |
| الإجمالي | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية | بالمليون / عملة جارية |

هل ستستمر دون تعديلات؟ (نعم / لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| المباراة الإدارية ١ - ٦ - ٤ | الشركات ١ - ٤ | أرقام الوظائف | الفترة الأولى |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| بيانات القرار | ١ | | |
| الحسابات المساعدة لاتخاذ القرار | ٢ | | |
| الخطط المختلفة | ٣ | | |
| نهاية المدخلات | ٤ | | |
| انخل الرقم | () | | |

| الفترة الأولى | أرقام الوظائف | الخطط المختلفة | المباراة الإدارية ١ - ٢ الشركات ١ - ٤ |
|----------------|---------------|----------------|---|
| <u>التكلفة</u> | | | <u>تخطيط المبيعات</u> |
| | صفر | | العلاقات المختلفة بين المتغيرات |
| | ١ | | اختبار المبيعات |
| | ٢ | | التخطيط اليدوي للمبيعات |
| | ٣ | | تخطيط الإنتاج تعظيم الأنتاج |
| | ٤ | | خطة النقل المنتج رقم ١ |
| | ٥ | | المنتج رقم ٢ |
| | ٦ | | المنتج رقم ٣ |
| | ٧ | | <u>التخطيط المالي</u> تخطيط تدبير السيولة |
| | ٨ | | الموازنة / موقف الدخل |
| | ٩ | | نهاية المخلات |
| | () | | ادخل الرقم |

| الفترة الأولى | المباراة الإدارية ١ - ٢ - ٤ - ٤ العلاقات بين المتغيرات | | | |
|-------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------------|
| | السوق رقم ٤ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ١ |
| المنتج رقم ١ | العملة الجارية / وحدة (٧.٢٠) | (٧.٥٠) | (٧.٣٠) | (٧.٠) |
| الأسعار المنتج رقم ٢ | العملة الجارية / وحدة (٢٥.٥٠) | (٢٧.٠) | (٢٦.٠) | (٢٥.٠) |
| المنتج رقم ٢ | العملة الجارية / وحدة (٨٦.٠) | (٩٠.٠) | (٨٧.٠) | (٨٥.٠) |
| إجمالي | | | | |
| مصاريف المنتج رقم ١ | ٤٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية (٢٥٠) | (١٣٠٠) | (٧٥٠) | (١٧٠٠) |
| الإعلان المنتج رقم ٢ | ٥٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية (٢٥٠) | (١٥٠٠) | (١٠٠٠) | (٢٢٥٠) |
| المنتج رقم ٢ | ٣٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية (١٠٠) | (٩٠٠) | (٨٠٠) | (١٢٠٠) |
| مصاريف منافذ التوزيع | ٩٥٠٠ بالآلاف / عملة جارية | ٥٠٠ | ٢٠٠٠ | ٢٠٠٠ |
| مصاريف البحث العلمي | ١١٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية | | منتج رقم ٢ (٢٠٠٠) | منتج رقم ١ (٥٠٠٠) |
| متوسط الحالة الإقتصادية للسوق | | | (١٢٠) | |
| هل هذا آخر تعديل؟ | | | (نعم/لا) | () |

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

الفترة الأولى

المباراة الإدارية ١ - ٣ - ١ الشركات ١ - ٤ - ٤ اختبار المبيعات

| المنتج رقم | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ | العملة الجارية / وحدة |
|-------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------------|
| المنتج رقم ١ | (٧٠٠) | (٧٣٠) | (٧٠٠) | (٧٠٠) | العملة الجارية / وحدة |
| السعر المنتج رقم ٢ | (٢٥٠٠) | (٢٦٠٠) | (٢٧٠٠) | (٢٥٠٠) | العملة الجارية / وحدة |
| المنتج رقم ٣ | (٨٥٠٠) | (٨٧٠٠) | (٩٠٠٠) | (٨٦٠٠) | العملة الجارية / وحدة |
| إجمالي | | | | | |
| مصاريف المنتج رقم ١ | (١٧٠٠) | (٧٥٠) | (١٣٠٠) | (٢٥٠) | ٤٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية |
| الإعلان المنتج رقم ٢ | (٢٢٥٠) | (١٠٠٠) | (١٥٠٠) | (٢٥٠) | ٥٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية |
| المنتج رقم ٣ | (١٢٠٠) | (٨٠٠) | (٩٠٠) | (١٠٠) | ٣٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية |
| مصاريف منافذ التوزيع | (٤٠٠٠) | (٢٠٠٠) | (٣٠٠٠) | ٥٠٠ | ٩٥٠٠ بالآلاف / عملة جارية |
| مصاريف البحث العلمي | (٣٠٠٠) | (٥٠٠٠) | (٣٠٠٠) | | ١١٠٠٠ بالآلاف / عملة جارية |
| متوسط الحالة الإقتصادية للسوق (١٢٠) | | | | | |

هل هذا آخر تعديل؟ (نعم/لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

الفترة الأولى

المباراة الإدارية ١ - ٣ - ١ الشركات ١ - ٤ - ٤ اختبار المبيعات

| المبيعات | السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ | إجمالي |
|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| المبيعات | ٥٢١٧ | ٢٦٤٧ | ٣٩٥٩ | ١٣٩٣ | ١٣٣٠٦ |
| المنتج رقم ١ عائد المبيعات | ٣٧.٢٢ | ١٩.٣٢ | ٢٩.٦٩ | ٩.٩٦ | ٩٦.٢١ |
| حصة السوق | ٢٩ | ٢٩ | ٢٨ | ٢٩ | ٪٣٢ |
| المبيعات | ١٩٥٤ | ٩٠٦ | ١٨٩ | ٤٠٣ | ٤٥٦٢ |
| المنتج رقم ٢ عائد المبيعات | ٤٨.٩٥ | ٢٣.٥٧ | ١٧.٠٥ | ١٠.٣٠ | ١١٧.٨١ |
| حصة السوق | ٢٨ | ٢٧ | ٢٧ | ٢٨ | ٪٣١ |
| المبيعات | ٣١٨ | ١٨٩ | ١٨٩ | ٦٥ | ٧٦١ |
| المنتج رقم ٣ عائد المبيعات | ٢٧.٠٨ | ١٦.٤٧ | ١٧.٠٥ | ٥.٦٢ | ٦٦.٢٤ |
| حصة السوق | ٢٧ | ٢٧ | ٢٧ | ٢٨ | ٪٣٠ |
| إجمالي عائد المبيعات | ١١٣.١٣ | ٥٨.٣٦ | ٨١.٨٤ | ٢٥.٨ | ٢٨٠.٢٠ |

إعادة الإختبار؟ (نعم/لا) ()

حفظ نتائج الإختبار؟ (نعم/لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| الفترة الأولى | نتائج التنبؤات | | | | | المباراة الإدارية ١ - ٢ - ٣ - صفر الشركات ١ - ٤ |
|-----------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-----|---|
| | السوق رقم ٤ إجمالي | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ١ | | |
| بالمليون / وحدة | ... | ... | ... | ... | ... | المبيعات |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | ... | ... | المنتج رقم ١ عائد المبيعات |
| % | ... | ... | ... | ... | ... | نصيب السوق |
| بالمليون / وحدة | ... | ... | ... | ... | ... | المبيعات |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | ... | ... | المنتج رقم ٢ عائد المبيعات |
| % | ... | ... | ... | ... | ... | نصيب السوق |
| بالمليون / وحدة | ... | ... | ... | ... | ... | المبيعات |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | ... | ... | المنتج رقم ٣ عائد المبيعات |
| % | ... | ... | ... | ... | ... | نصيب السوق |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | ... | ... | إجمالي عائد المبيعات |

هل ستستمر في إجراء تحليل للمتغيرات (نعم / لا) () هل ترغب في حفظ نتائج التنبؤات (نعم / لا) ()
هل لديك تنبؤ جديد (نعم / لا) () استمر التخطيط للمنتج (نعم / لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| الفترة الأولى | تحليل المتغيرات | | | | المباراة الإدارية ١ - ٢ - ٣ - صفر الشركات ١ - ٤ |
|-----------------------|-----------------|----------|--------------|-------------------------|---|
| | نتائج التنبؤ | الاختلاف | حالة التاكيد | العوامل المؤثرة | التحليل للمنتج () في السوق رقم () |
| عملة جارية / وحدة | ... | ... | ... | العوامل الثابتة | .. مستبعد .. |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | السعر | .. مستبعد .. |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | الأعلان | .. مستبعد .. |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | المبيعات | .. مستبعد .. |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | ... | البحث العلمي | .. مستبعد .. |
| بالمليون / وحده | ... | ... | المبيعات | الحالة الاقتصادية للسوق | .. مستبعد .. |
| بالمليون / عملة جارية | ... | ... | المبيعات | ***** | التنبؤ |
| | | | | ***** | التنبؤ |

أقل تنبؤ مطلوب للإحصائيات ٢,٠٢

هل ترغب في إستمرار التحليلات (نعم / لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

الفترة الأولى

المباراة الإدارية ١ - ٢ - ٣ الشركات ١ - ٤ التخطيط اليدوي للمبيعات

| السوق رقم ١ | السوق رقم ٢ | السوق رقم ٣ | السوق رقم ٤ | إجمالي | المبيعات |
|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|----------------------------------|
| ٥٣١٧ | ٢٦٤٧ | ٣٩٥٩ | ١٣٨٣ | ١٣٣٠٦ | بالمبيعات / وحدة |
| ٣٧.٢٢ | ١٩.٣٢ | ٢٩.٦٩ | ٩.٩٦ | ٩٦.٢١ | المنتج رقم ١ عائد المبيعات |
| ١٩٥٤ | ٩٠٦ | ١٢٩٩ | ٤٠٣ | ٤٥٦٢ | بالمبيعات / وحدة |
| ٤٨.٨٥ | ٢٨.٥٧ | ٣٥.٠٨ | ١٠.٣٠ | ١١٧.٨١ | المنتج رقم ٢ عائد المبيعات |
| ٣١٨ | ١٨٩ | ١٨٩ | ٦٥ | ٧٦١ | بالمبيعات / وحدة |
| ٢٧.٠٨ | ١٦.٤٧ | ١٧.٠٥ | ٥.٦٢ | ٦٦.٢٤ | المنتج رقم ٣ عائد المبيعات |
| ١١٢.١٥ | ٢٩.٣٧ | ٨١.٨٤ | ٢٥.٨٩ | ٢٨٠.٢٦ | إجمالي عائد المبيعات |
| | () | () | () | () | هل هذا آخر تعديل ؟ |
| | () | () | () | () | هل ترغب في حفظ نتائج التخطيط ؟ |
| | () | () | () | () | هل ترغب في إجراء تخطيط للإنتاج ؟ |

إستعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| الفترة الأولى | أرقام الوظائف | الخطط المختلفة | الشركات ١ - ٤ | المباراة الإدارية ١ - ٢ - ٣ |
|---------------|---------------|----------------|---------------|------------------------------------|
| | | | | تخطيط المبيعات |
| | صفر | | | العلاقات المختلفة بين المتغيرات |
| | ١ | | | اختبار المبيعات |
| | ٢ | | | التخطيط اليدوي للمبيعات |
| | ٣ | | | تخطيط الإنتاج تعظيم الإنتاج |
| | ٤ | | | خطة النقل المنتج رقم ١ |
| | ٥ | | | المنتج رقم ٢ |
| | ٦ | | | المنتج رقم ٣ |
| | ٧ | | | التخطيط المالي تخطيط تدبير السيولة |
| | ٨ | | | الموازنة / موقف الدخل |
| | ٩ | | | نهاية المدخلات |
| | () | | | أدخل الرقم |

المباراة الإدارية ١ - ٢ - ٣ الشركات ٤ - ١ المستهدف طبقاً للقيود الفترة الأولى

الحد الأقصى - > المنتج رقم ١ ٢.٧٨٨ + المنتج رقم ٢ ٨.٧٨٥ + المنتج رقم ٣ ٣٦.٢٤٧

| | | | | |
|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| ماكينة ماركة ١ | (٥) * ٢٠٠٠٠٠ < = | منتج ١ ٠.٥٠٠ + | منتج ٢ ٢.٠٠٠ + | منتج ٣ ٥.٠٠٠ + |
| ماكينة ماركة ٢ | (٥) * ١٠٠٠٠٠٠ < = | منتج ١ ٠.٢٠٠ + | منتج ٢ ٠.٢٠٠ + | منتج ٣ ١.٠٠٠ + |
| ماكينة ماركة ٣ | (٢) * ٢٠٠٠٠٠٠ < = | منتج ١ ٠.٠٢٥ + | منتج ٢ ٠.١٠٠ + | منتج ٣ ٠.٥٠٠ + |
| العمالة الماهرة | (٢٥٧٠) * ١٠٠ < = | منتج ١ ٠.٠٢٥ + | منتج ٢ ٠.٥٠٠ + | منتج ٣ ٢.٠٠٠ + |
| العمالة غير الماهرة | (٤٠٠٥) * ١٠٠ < = | منتج ١ ٠.٠٧٥ + | منتج ٢ ١.٠٠٠ + | منتج ٣ ١.٠٠٠ + |
| المواد الخام ماركة ١ | (٣٧) * ١٠٠٠٠٠٠٠ < = | منتج ١ ١.٠٠٠ + | منتج ٢ ٢.٠٠٠ + | منتج ٣ ١٥.٠٠٠ + |
| المواد الخام ماركة ٢ | (١٧٢) * ١٠٠٠٠٠٠٠ < = | منتج ١ ١٠.٠٠٠ + | منتج ٢ ٥.٠٠٠ + | منتج ٣ ٥.٠٠٠ + |
| أقل إنتاج للمنتج رقم ١ | (١٠٨٨٠) * ١٠٠٠ > = | منتج ١ ١٠.٠٠٠ + | | |
| أقل إنتاج للمنتج رقم ٢ | (٤٢٥٢) * ١٠٠٠ > = | | منتج ٢ ١.٠٠٠ + | |
| أقل إنتاج للمنتج رقم ٣ | (٥٢٥) * ١٠٠٠ > = | | | منتج ٣ ١.٠٠٠ + |

أنظر إلى حد الزيادة القصوى / وحدة (نعم / لا) ()

إبدء الاستخدام الأمثل (نعم / لا) ()

إستعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

المباراة الإدارية ١ - ٢ - ٣ الشركات ٤ - ١ الحد الأقصى للربح / وحدة الفترة الأولى

| المنتج رقم ١ | المنتج رقم ٢ | المنتج رقم ٣ | العملة الجارية / وحدة |
|--------------|--------------|--------------|---|
| ٨.١٨ | ٢٧.٠٨ | ٩١.٠٧ | متوسط الأسعار |
| ٠.٢٥ | ١.١٨ | ٢.٧٤ | مصاريف النقل |
| ٠.٤٩ + | ٧.٧٠ + | ١٧.٣٠ + | المصاريف المباشرة للعمالة |
| ٠.١٤ + | ٢.٢٣ + | ٥.٠١ + | مصاريف الخدمة الاجتماعية |
| ١.٢٩ + | ٣.٨٧ + | ١٩.٣٦ + | المواد الخام ماركة ١ |
| ١.٨٠ + | ٠.٩٠ + | ٠.٩٠ + | المواد الخام ماركة ٢ |
| ٠.٥٠ + | ١.٥٠ + | ٦.٠٠ + | مصاريف التشغيل |
| = ٤.٤٧ | ١٧.٣٨ | ٥١.٣٠ | التكلفة للوحدة |
| ٣.٧٠ | ٩.٧٠ | ٣٩.٧٦ | الحد الأقصى للربح / وحدة |
| ٣٥.٩٤ | ٢٤.٧٢ | ٢٤.٦٥ | أقصى إجمالي لعائد المبيعات بالمليون / عملة جارية |

إستعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 إستعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| الحجم الأمثل لطاقة السوق | التكلفة بالوحدة | حدود الطاقة | |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------|----------------------------------|
| المنتج الأول ٤٢.٩٧١ مليون وحدة نقدية | ٢.٧٦٤ مليون وحدة نقدية | ٠.٠٠ | ماكينة رقم ١ (٥) |
| المنتج الثاني ١٧.٨٢١ مليون وحدة نقدية | ٠.٠٠٠ مليون وحدة نقدية | ٠.٢٠ | ماكينة رقم ٢ (٥) |
| المنتج الثالث ٢١.٨٠٧ مليون وحدة نقدية | ١٧.٩٤٨ مليون وحدة نقدية | ٠.٠٠ | ماكينة رقم ٣ (٣) |
| الإجمالي ٨٢.٥٩٩ مليون وحدة نقدية | | | |
| نسبة الصيانة ٢٠٪ | ٠.٠٠٠ مليون وحدة نقدية | ٣٦١ | العمالة المهرة (٢٩٧٣) |
| | ٠.٠٠٠ مليون وحدة نقدية | ٢٨٠ | العمالة غير المهرة (٤١٠١) |
| الكمية المثلى للإنتاج | ٠.٠٠٠ مليون وحدة نقدية | ٦ | مواد خام ماركة ١ (٣٧) |
| | ٠.٠٦٤ مليون وحدة نقدية | ٠.٠٠ | مواد خام ماركة ٢ (١٧٢) |
| المنتج رقم ١ : ١٥٨٨٥ بالآلاف وحدة | ٠.٠٠٠ مليون وحدة نقدية | ١٥٨٨٤ | الحد الأدنى للمنتج الأول (١) |
| المنتج رقم ٢ : ٢٠٢٨ بالآلاف وحدة | ٠.٠٠٠ مليون وحدة نقدية | ٧٢٩ | الحد الأدنى للمنتج الثاني (١٢٩٩) |
| المنتج رقم ٣ : ٥٩٩ بالآلاف وحدة | ٠.٠٠٠ مليون وحدة نقدية | ٢٧٧ | الحد الأدنى للمنتج الثالث (٣٢٢) |

تخطيط جديد للحد الأقصى؟ (نعم / لا) لا أستمر

الاحتفاظ بالبيانات المخططة؟ (نعم / لا) (نعم)

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 إسترجاع البرنامج = > مفتاح F8

| الفترة الأولى | الوظائف | الخطط المختلفة | الشركات ١ - ٢ - ٣ - ٤ |
|---------------|---------|-------------------------|-----------------------|
| | صفر | باستخدام البرمجة الخطية | تخطيط المبيعات |
| | ١ | إختبار صحة المبيعات | |
| | ٢ | دليل تخطيط المبيعات | |
| | ٣ | حدود الإنتاج الأمثل | تخطيط الإنتاج |
| | ٤ | المنتج رقم ١ | تخطيط النقل |
| | ٥ | المنتج رقم ٢ | |
| | ٦ | المنتج رقم ٣ | |
| | ٧ | تخطيط السيولة | تخطيط المبيعات |
| | ٨ | القوائم المالية | نهاية المدخلات |
| | ٩ | انخل رقم | |
| | () | | |

| المباراة الإدارية ١ . ٢ . ٤ | | الشركات من ١ - ٤ | | | تخطيط النقل للمنتج الأول | | الفترة الأولى | |
|--------------------------------|-------|------------------|-----------|-----------|--------------------------|-------------------|---------------|--|
| | | سوق رقم ١ | سوق رقم ٢ | سوق رقم ٣ | سوق رقم ٤ | إجمالي ٢ - ٤ | | |
| إجمالي المنتج + المشتريات | ١٥٨٨٥ | | | | | | | |
| تخطيط المبيعات | ٥٣١٧- | ٢٦٤٧ | ٣٩٥٩ | ١٣٨٣ | ٧٩٨٩ | بـالألف وحدة | | |
| بضاعة آخر المدة بالمخازن | ١٧٣٥+ | -٣٠٩ | -٩١ | -٢٩١ | ٦٩١ | بـالألف وحدة | | |
| الحد الأقصى / الحد الأدنى | | | | | | | | |
| المنقول من المنتجات تامة الصنع | ١٢٣٠٣ | ٢٣٣٨ | ٣٨٦٨ | ١٠٩٢ | ٧٢٩٨ | بـالألف وحدة | | |
| المتبقى والمتوقع إعادة توزيعه | ٥٠٠٥ | | | | | بـالألف وحدة | | |
| المنقول من المنتجات تامة الصنع | ٨١٥٣ | (٢٩٨٩) | (٥٢٢٢) | (١٢٥٦) | ٩٤٦٧ | بـالألف وحدة | | |
| المخزون المتوقع في نهاية المدة | | | | | | بـالألف وحدة | | |
| عناصر تكلفة النقل | | | | | | وحدة نقدية / وحدة | | |
| مصاريف النقل | | | | | | وحدة نقدية / وحدة | | |

خطة جديدة للنقل للمنتج الأول (نعم / لا) ()

الاحتفاظ بالنتائج المخططه ؟ (نعم / لا) () استمر في التخطيط للنقل للمنتج الثاني؟ (نعم / لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 - استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 - استرجاع البرنامج = > مفتاح F8.

| المباراة الإدارية ١ . ٢ . ٥ | | الشركات من ١ - ٤ | | | تخطيط النقل للمنتج الثاني | | الفترة الأولى | |
|--------------------------------|-------|------------------|------|------|---------------------------|--------------------|---------------|--|
| بـالألف وحدة | ٢٠٢٨ | | | | | | | |
| إجمالي المنتج + المشتريات | ٢٠٢٨ | | | | | | | |
| تخطيط المبيعات | ١٩٥٤- | ٩٠٦ | ١٢٩٩ | ٤٠٣ | ٢٦٠٨ | بـالألف وحدة | | |
| بضاعة آخر المدة بالمخازن | ٨٦+ | -٩٣ | -٣٤ | -٩٧ | -٢٢٤ | بـالألف وحدة | | |
| الحد الأقصى / الحد الأدنى | | | | | | | | |
| المنقول من المنتجات تامة الصنع | ١٦٠ | ٨١٣ | ١٢٦٥ | ٣٠٦ | ٢٣٨٤ | بـالألف وحدة | | |
| المتبقى والمتوقع إعادة توزيعه | صفر | | | | | بـالألف وحدة | | |
| المنقول من المنتجات تامة الصنع | ١٩٥٤ | (٥٦) | (٨٤) | (٢٠) | ١٦٠ | بـالألف وحدة | | |
| المخزون المتوقع في نهاية المدة | صفر | صفر | صفر | صفر | صفر | بـالألف وحدة | | |
| عناصر تكلفة النقل | | | | | | وحدة نقدية / وحدة | | |
| مصاريف النقل | | ٨٤ | ٢١٠ | ٢٦ | ٢٢٠ | بـالألف وحدة نقدية | | |

خطة جديدة للنقل للمنتج الأول (نعم / لا) ()

الاحتفاظ بالنتائج المخططه ؟ (نعم / لا) () استمر في التخطيط للنقل للمنتج الثاني؟ (نعم / لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 - استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 - استرجاع البرنامج = > مفتاح F8.

المباراة الإدارية ١ - ٢٠١٦ الشركة من ١ - ٤ تخطيط النقل للمنتج الثالث الفترة الأولى

| السوق ١ | السوق ٢ | السوق ٣ | السوق ٤ | إجمالي ٢ - ٤ | |
|---------|---------|---------|---------|--------------|--------------------------------|
| ٥٩٩ | | | | | إجمالي المنتج |
| ٢١٨- | ١٨٩ | ١٨٩ | ٦٥ | ٤٣٣ | تخطيط المبيعات |
| ١٢٢+ | ٥٥- | ٣٥- | ٢٤- | ١١٤ | بضاعة آخر المدة بالمخازن |
| | | | | | الحد الأقصى / الحد الأدنى |
| ٤٠٣ | ١٢٤ | ١٥٤ | ٤١ | ٣٢٩ | المنقول من المنتجات تامة الصنع |
| ٧٤ | | | | | المتبقى والمتوقع اعادة توزيعه |
| ٣٦٢ | (١٤٨) | (١٦٩) | (٤٢) | ٣٥٩ | المنقول من المنتجات تامة الصنع |
| | | | | | المخزون المتوقع في نهاية المدة |
| | ٣,٠٠٠ | ٦,٠٠٠ | ٤,٠٠٠ | | عناصر تكلفة النقل |
| | ٤٤٤ | ١٠١٤ | ١٦٨ | ١٦٢٦ | مصاريف النقل |

خطة جديدة للنقل للمنتج الثالث (نعم / لا) ()

الاحتفاظ بالنتائج المخططة (نعم / لا) () استمر في التخطيط للسيولة ؟ (نعم / لا) ()

استعادة الرقم السابق = > مفتاح 1:1 - استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 - استرجاع البرنامج = > مفتاح F8.

| المباراة الإدارية ١ - ٢٠١٦ الشركة من ١ - ٤ | تخطيط النماذج | الفترة الأولى |
|--|-------------------------|---------------|
| تخطيط المبيعات | استخدام البرمجة الخطية | صفر |
| | اختبار المبيعات | ١ |
| | التخطيط اليدوي للمبيعات | ٢ |
| تخطيط الانتاج | تعظيم الانتاج | ٣ |
| خطة النقل | المنتج رقم ١ | ٤ |
| | المنتج رقم ٢ | ٥ |
| | المنتج رقم ٣ | ٦ |
| التخطيط المالي | تخطيط تدبير السيولة | ٧ |
| | الموازنة موقف الدخل | ٨ |
| نهاية المدخلات | | ٩ |
| | ادخل الرقم | () |

المباراة الإدارية ٨.٣.١ الشركات ١ - ٤ الميزانية المبدئية (بالمليون وحدة نقدية) الفترة الأولى

| | | | |
|----------------------------------|--------|--------------------|--------|
| الأراضي والمباني | ٥١.٦٠ | رأسمال مكتتب فيه | ٩٥.٠٠ |
| الات | ٤٢.٦٠ | رأسمال لم يسدد | ٠.٠٠ |
| إستثمارات مالية | ٠.٠٠ | رأسمال مدفوع | ٩٥.٠٠ |
| مواد خام | ٧.٨٦ | إحتياطيات رأسمالية | ٣٦.٠٠ |
| منتجات تامة الصنع ومشتريات مصنعة | ٢٨.٣١ | أرباح مرحلة | ١٠.٣٧ |
| أوراق قبض | ١٣١.٩٦ | ضرائب مستحقة | ٦.٢٢ |
| سندات اذنية | ٢٤.١٥ | قروض طويلة الأجل | ٥٤.٠٠ |
| النقدية بالبنك | ٠.٠٠ | قروض قصيرة الأجل | ٧٥.٠٠ |
| النقدية بالصنوق | ١٨.٢٢ | سحب على المكشوف | ٠.٠٠ |
| متحصلات أخرى | ٠.٠٠ | أوراق دفع | ٢٠.٦٠ |
| خسائر مرحلة | ٠.٠٠ | سندات إنذنية | ٠.٠٠ |
| إجمالي الأصول | ٣٠٤.٧١ | مدفوعات أخرى | ٢.٦٢ |
| | | الفائض | ٤.٨٩ |
| | | إجمالي الخصوم | ٣٠٤.٧١ |

تخطيط السيولة الجديدة؟ (نعم / لا) (لا) الاستمرار في اعداد قائمة الدخل؟ (نعم / لا) (نعم)
استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 - استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 - استرجاع البرنامج = > مفتاح F8.

المباراة الإدارية ٨.٣.١ الشركات ١ - ٤ قائمة الدخل المبدئية (بالمليون وحدة نقدية) الفترة الأولى

| | |
|-------------------------------|-------|
| حساب التشغيل | ١٤.٣٥ |
| مشاركة الدخل | ٠.٠٠ |
| فائدة دائنة | ٠.٦٠ |
| استهلاك إستثمارات مالية | ٠.٠٠ |
| فائدة مدينة لقروض طويلة الأجل | ١.٢١ |
| فائدة مدينة لقروض قصيرة الأجل | ٢.٦٢ |
| مصاريف خصم | ٠.٠٠ |
| صافي حساب التشغيل | ١١.١٢ |
| ارباح عرضية | ٠.٠٠ |
| خسائر عرضية | ٠.٠٠ |
| صافي الربح قبل الضرائب | ١١.١٢ |

العودة إلى حساب الميزانية؟ (نعم / لا) (لا)

التخطيط لسيولة جديدة؟ (نعم / لا) (لا) الاستمرار في اعداد قائمة الدخل؟ (نعم / لا) (نعم)
استعادة الرقم السابق = > مفتاح F1 - استعادة السطر السابق = > مفتاح F2 - استرجاع البرنامج = > مفتاح F8.

| | |
|-----------------------------------|--------|
| عائد المبيعات | ٢١٦.٥١ |
| تغيير معدلات المخزون | ٢.١٤- |
| إجمالي حساب التشغيل | ٢١٤.٣٦ |
| بضاعة تامة الصنع | ٠.٠٠ |
| مواد خام ومصنعه | ٨٥.٩٥ |
| الأجور ومصاريف الخدمات الإجتماعية | ٤٢.٦٥ |
| تكلفة النقل | ٦.٠٠ |
| الأهلاكات والصيانة | ١٠.٠٦ |
| الأبحاث | ١١.٠٠ |
| الحملة الاعلانية | ١٢.٠٠ |
| مجمع اهلاكات المباني | ١.٥٣ |
| تكاليف المبيعات | ٩.٥٠ |
| المصاريف الادارية | ١٣.٠٠ |
| تكلفة العمالة الزائدة | ٧.٢٩ |
| نثریات واکرامیات | ١.٠٠ |
| إجمالي التكاليف | ٢٠٠.٠٠ |
| صافي حساب التشغيل | ١٤.٣٥ |

- العودة لحساب قائمة الدخل نعم / لا (لا)
- التخطيط لسيولة جديدة؟ نعم / لا (لا)
- العودة للبرنامج = > مفتاح F8.