

الاسم:	الرقم الجامعي:	المسلسل:
--------	----------------	----------

أجب عن الأسئلة التالية:

### السؤال الأول (١٠ درجات)

ضع دائرة حول أفضل اجابة لكل مما يلي مع بيان العمليات الحسابية إذا تطلب الأمر:

١- الدور الذي يقوم به المحاسب الإداري المتعلق بتجميع البيانات والتقارير عنها هو:

- أ- التسجيل.
- ب- حل المشاكل.
- ج- توجيه الاهتمام.
- د- اجابة اخري هي .....

٢- يقصد بتخصيص التكاليف:

- أ- تتبع التكاليف المباشرة وغير المباشرة لغرض معين.
- ب- تعيين التكاليف غير المباشرة لغرض معين.
- ج- تحديد التكلفة الفعلية لغرض معين.
- د- تتبع التكلفة

٣- أي مما يلي يعتبر تكلفة مختلطة:

- أ- الايجار الشهري.
- ب- راتب المدير.
- ج- فاتورة الهاتف الشهرية.
- د- المواد المباشرة.

٤- مسبب التكلفة الاكثر احتمالاً للمواد المباشرة هو:

- أ- عدد الاجزاء المكونة للمنتج.
- ب- ساعات العمل المباشر.
- ج- ساعات الانتاج.
- د- عدد الوحدات المنتجة.

٥- عند نقطة التعادل ٢٠٠ وحدة بلغ اجمالي التكلفة المتغيرة ٤٠٠ ريال واجمالي التكلفة الثابتة ٦٠٠ ريال، فإنه عند بيع

الوحدة ٢٠١ تكون مساهمتها في ارباح الشركة:

- أ- ١ ريال.
- ب- ٣ ريال.
- ج- ٢ ريال.
- د- ٥ ريال.

٦- تنتج احدي الشركات منتج وحيد، ولديها القدرة على إنتاج ٥٠٠٠٠ وحدة سنويا، و تنتج حاليا ٤٠٠٠٠ وحدة، وتفكر

في زيادة الإنتاج إلى ٤٥٠٠٠ وحدة العام المقبل، فإن السلوك الأكثر احتمالاً لإجمالي تكاليف التصنيع وتكاليف

التصنيع للوحدة نظرا لهذا التغيير يكون:

- أ- تزيد اجمالي تكاليف التصنيع ، وتظل تكاليف التصنيع للوحدة بدون تغير.
- ب- تظل اجمالي تكاليف التصنيع و تكاليف التصنيع للوحدة بدون تغير.
- ج- تزيد اجمالي تكاليف التصنيع ، وتنخفض تكاليف التصنيع للوحدة.
- د- تظل اجمالي تكاليف التصنيع كما هي، وتنخفض تكاليف التصنيع للوحدة.

٧- فيما يلي بعض البيانات الخاصة بأحدي الشركات

تكلفة الإنتاج التام في ٢٠١٥ / ١/١	٨٠٠٠٠٠	ريال
تكلفة الإنتاج التام في ٢٠١٥ / ١٢/٣١	٦٧٠٠٠٠	ريال
تكلفة البضاعة المباعة	٢٧٠٠٠٠	ريال
ايرادات المبيعات	٥٠٠٠٠٠	ريال
مصرفات التشغيل	١٤٥٠٠٠	ريال

فأن تكلفة الإنتاج التام خلال الفترة يكون:

أ- ٢٣٠٠٠٠٠ ريال.

ب- ٣٥٥٠٠٠٠ ريال.

ج- ٢٨٣٠٠٠٠ ريال.

د- ٢٥٧٠٠٠٠ ريال.

٨- في العام الماضي، كانت بيانات إحدى الشركات التي تستخدم مفهوم التكلفة الكلية كالآتي:

ايرادات المبيعات	٤٢٠٠٠٠٠	ريال
مخزون مواد مباشرة في ٢٠١٥/١/١	٢٢٠٠٠٠	ريال
مشتريات مواد مباشرة	١٤٦٠٠٠٠	ريال
مخزون مواد مباشرة في ٢٠١٥/١٢/٣١	١٦٠٠٠٠	ريال
تكاليف العمالة المباشرة	١٨٠٠٠٠٠	ريال
التكاليف الصناعية غير المباشرة	٤٠٠٠٠٠	ريال
مخزون انتاج تام الصنع في ٢٠١٥/١/١	٣٥٠٠٠٠	ريال
تكلفة الإنتاج تام الصنع خلال الفترة	١٠٤٠٠٠٠	ريال
مخزون انتاج تام الصنع في ٢٠١٥/١٢/٣١	٣٦٠٠٠٠	ريال
تكاليف التشغيل	١٤٠٠٠٠٠	ريال

فأن تكلفة البضاعة المباعة تبلغ:

أ- ١٠٣٠٠٠٠ ريال.

ب- ١٥٢٠٠٠٠ ريال.

ج- ٢٦٨٠٠٠٠ ريال.

د- ٣١٧٠٠٠٠ ريال.

٩- إذا كانت التكاليف الصناعية المقدره ٢١٠٠٠٠٠٠ ريال منها ١٢٠٠٠٠٠٠ تكلفة مباشرة والباقي تكلفة غير المباشرة، و

يتم تحميل الأوامر بالتكاليف الصناعية غير المباشرة كنسبة من التكلفة المباشرة، فأن معدل التحميل التقديري يبلغ:

أ- ٥٧% من التكلفة المباشرة.

ب- ١٧٥% من التكلفة المباشرة.

ج- ٤٣% من التكلفة المباشرة.

د- ٧٥% من التكلفة المباشرة.

١٠- تستخدم احد المراحل الانتاجية طريقة الوارد اولا صادر اولا، وبلغت تكلفة الوحدة من المواد المباشرة ١ ريال، ومن

تكلفة التحويل ٣ ريال، ومن التكلفة المستلمة ٥ ريال، وكان الإنتاج تحت التشغيل اول الفترة ٢٠٠٠ وحدة بدرجة تمام

٤٠% وتضاف المواد المباشرة في نهاية التشغيل، فأن تكلفة استكمال تصنيع الإنتاج تحت التشغيل اول الفترة تكون:

أ- ١٥٦٠٠٠ ريال.

ب- ١٢٤٠٠٠ ريال.

ج- ٥٦٠٠٠ ريال.

د- اجابة اخري هي.....

**السؤال الثاني (١٠ درجات)**

تتكون إحدى الشركات الصناعية من قسمين للخدمات صيانة المصنع ونظم المعلومات، وقسمين للإنتاج أ، ب وفيما يلي البيانات المستخرجة من دفاتر الشركة عن فترة التكاليف الأخيرة:

البيانات	اقسام الخدمات		اقسام الإنتاج	
	صيانة المصنع	نظم المعلومات	أ	ب
تكاليف اضافية مقدرة	١٧٥٠٠٠	٧٥٠٠٠	١٢٥٠٠٠	١٥٠٠٠٠
ساعات الصيانة	—	٢٥٠	٥٠٠	٧٥٠
ساعات الحاسب الآلي	١٠٠	—	٤٠٠	٥٠٠

**المطلوب: ضع دائرة حول أفضل اجابة لكل مما يلي مع بيان العمليات الحسابية:**

- ١- باستخدام طريق التوزيع المباشر، فإن المبلغ المخصص من تكاليف قسم صيانة المصنع على قسم الانتاج (ب) يبلغ:
  - أ- ٧٠٠٠٠٠ ريال.
  - ب- ١٠٥٠٠٠٠ ريال.
  - ج- ٧٥٠٠٠٠ ريال.
  - د- ٨٧٥٠٠٠ ريال.
- ٢- باستخدام طريق التوزيع التنازلي، فإن المبلغ المخصص من تكاليف قسم نظم المعلومات على قسم صيانة المصنع يبلغ:
  - أ- ٢٥٠٠٠٠ ريال
  - ب- ٧٥٠٠٠٠ ريال.
  - ج- ٧٥٠٠٠ ريال.
  - د- صفر ريال.
- ٣- باستخدام طريق التوزيع التنازلي، فإن المبلغ المخصص من تكاليف قسم صيانة المصنع على قسم الانتاج (أ) يبلغ:
  - أ- ٥٨٣٣٣ ريال تقريباً.
  - ب- ١٦٦٦٦٧ ريال تقريباً.
  - ج- ٦٠٨٣٣ ريال تقريباً.
  - د- ١٢١٦٦٧ ريال تقريباً.
- ٤- باستخدام طريق التوزيع التنازلي، فإن المبلغ المخصص من تكاليف قسم نظم المعلومات على قسم الانتاج (أ) يبلغ:
  - أ- ٥٨٣٣٣ ريال تقريباً.
  - ب- ٣٣٣٣٣ ريال تقريباً.
  - ج- ٤٦٢٩٦ ريال تقريباً.
  - د- ٤١٦٦٧ ريال تقريباً.
- ٥- باستخدام طريقة التوزيع التبادلي، وبفرض ان التكاليف القابلة للتوزيع لقسم صيانة المصنع (س)، والتكاليف القابلة للتوزيع لقسم نظم المعلومات (ص)، فأى المعادلات الختية التالية يمثل التكاليف القابلة للتوزيع لقسم نظم المعلومات؟
  - أ- س = ١٧٥٠٠٠ + (١٠٠٠/١٠٠) ص
  - ب- ص = ٧٥٠٠٠ + (١٥٠٠/٢٥٠) س
  - ج- س = ٧٥٠٠٠ + (١٥٠٠/٢٥٠) ص
  - د- ص = ٧٥٠٠٠ + (١٠٠٠/١٠٠) س

### السؤال الثالث (١٠ درجات)

فيما يلي البيانات الخاصة بأنشطة التصنيع لأحدي الشركات الصناعية التي تستخدم نظام تكاليف الاوامر الانتاجية:

١٢٨٠٠٠	تكلفة الأوامر المبيعة	٧٤٠٠٠	مشترريات مواد مباشرة على الحساب
	<u>تكلفة المخزون (الأرصدة اول الفترة):</u>	٤١٠٠٠	مواد مباشرة منصرفه للأوامر
١٣٠٠٠	رصيد مواد مباشرة اول الفترة	٦٥٠٠٠	الاجور المباشرة
٣٢٠٠٠	رصيد أوامر تحت التشغيل اول الفترة	٧٣٠٠٠	تكاليف اضافية فعلية
٢٩٠٠٠	رصيد أوامر تامة الصنع اول الفترة	١٤٦٠٠٠	تكلفة الأوامر تامة الصنع

علما بأن معدل التحميل الذي تستخدمه ١٢٥% من الاجور المباشرة

**المطلوب: ضع دائرة حول أفضل اجابة لكل مما يلي مع بيان العمليات الحسابية:**

١- تسجل المواد المباشرة المستخدمة في الانتاج في دفتر اليومية بجعل حساب:

- أ- مراقبة مخازن المواد دائن بمبلغ ٤١٠٠٠ ريال.
- ب- مراقبة مخازن المواد مدين بمبلغ ٧٤٠٠٠ ريال.
- ج- مراقبة الأوامر تحت التشغيل دائن بمبلغ ٤١٠٠٠ ريال.
- د- مراقبة الأوامر تحت التشغيل مدين بمبلغ ٧٤٠٠٠ ريال.

٢- رصيد اخر الفترة لحساب مراقبة مخازن المواد يبلغ:

- أ- ٨٧٠٠٠ ريال.
- ب- ٤٦٠٠٠ ريال
- ج- ٤١٠٠٠ ريال.
- د- ٥٤٠٠٠ ريال.

٣- رصيد اخر الفترة لحساب مراقبة الاوامر تحت التشغيل يبلغ:

- أ- ٢١٩٢٥٠ ريال.
- ب- ٩٥٠٠٠ ريال
- ج- ٧٣٢٥٠ ريال.
- د- ٢١٠٠٠ ريال.

٤- رصيد اخر الفترة لحساب مراقبة الاوامر تامة الصنع يبلغ:

- أ- ٢٩٠٠٠ ريال.
- ب- ١٨٠٠٠ ريال
- ج- ١٤٦٠٠٠ ريال.
- د- ٤٧٠٠٠ ريال

٥- فروق التحميل تبلغ:

- أ- ٨٢٥٠ ريال بالزيادة.
- ب- ٨٢٥٠ ريال بالنقص.
- ج- ١٨٢٥٠ ريال بالزيادة.

د- اجابة اخري هي.....

### السؤال الرابع (١٠ درجات)

تقوم إحدى الشركات بتصنيع المنتج (س) في مرحلة التجميع، حيث تضاف المواد المباشرة بالكامل في بداية المرحلة، وتستخدم طريقة المتوسط المرجح، وقد توافرت لديك البيانات التالية:

تكاليف التحويل	المواد المباشرة	وحدات	
٢٢٠٠٠ ريال	٢٣٠٠٠٠٠ ريال	٤٠٠ (٤٠%)	تحت التشغيل اول الفترة
١١٧٥٠٠٠ ريال	٧٠٠٠٠٠٠ ريال	١٢٠٠	بدا عليها التشغيل خلال الفترة
		٢٥٠ (٨٠%)	تحت التشغيل اخر الفترة

المطلوب: ضع دائرة حول أفضل اجابة لكل مما يلي مع بيان العمليات الحسابية:

١- الوحدات المستقيدة (الانتاج المتجانس) من تكلفة المواد وتكلفة التحويل على التوالي يبلغ:

أ- ١٦٠٠ وحدة، ١٥٥٠ وحدة.

ب- ١٨٥٠ وحدة، ١٦٩٠ وحدة.

ج- ١٣٥٠ وحدة، ١٣٥٠ وحدة.

د- ٢٥٠ وحدة، ٢٠٠ وحدة.

٢- متوسط تكلفة الوحدة من تكلفة المواد المباشرة:

أ- ١٢٥٠ ريال.

ب- ٥٨١,٢٥ ريال.

ج- ٥٧٥ ريال.

د- ١٢٤١,٩٤ ريال

٣- متوسط تكلفة الوحدة من تكلفة التحويل:

أ- ١٢٥٠ ريال.

ب- ٥٧٥ ريال.

ج- ٩٠٠ ريال

د- ٥٨١,٢٥ ريال.

٤- تكلفة المواد التي تم تعيينها (تحديدها) للإنتاج تحت التشغيل آخر الفترة:

أ- ٢٤٨٣٨٧,١ ريال.

ب- ٢٥٠٠٠٠٠ ريال

ج- ١٤٣٧٥٠ ريال.

د- ١٤٥٣١٢,٥ ريال.

٥- تكلفة التحويل التي تم تعيينها (تحديدها) للإنتاج تحت التشغيل آخر الفترة:

أ- ١٤٣٧٥٠ ريال.

ب- ١٤٥٣١٢,٥ ريال.

ج- ١٨٠٠٠٠٠ ريال.

د- ٢٥٠٠٠٠٠ ريال.

## نموذج الإجابة

السؤال الرابع

أ	١
ب	٢
ج	٣
د	٤
ج	٥

السؤال الثالث

أ	١
ب	٢
ج	٣
د	٤
أ	٥

السؤال الثاني

ب	١
د	٢
أ	٣
ج	٤
ب	٥

السؤال الأول

أ	١
ب	٢
ج	٣
د	٤
ب	٥
ج	٦
د	٧
أ	٨
د	٩
ج	١٠