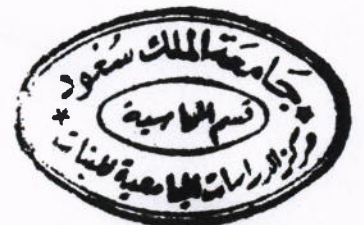


الإختبار الفصلي الموحد  
لمقرر : مبادئ التكاليف والمحاسبة الادارية ( ٢٠٢ حسب )  
عن العام الجامعي ١٤٣٨ / ١٤٣٩ هـ  
الفصل الدراسي الأول  
الزمن : ساعتان

	اسم الطالب :
	الرقم الجامعي :
	رقم الشعبة :
	رقم التسلسل:

الدرجة	السؤال
	الأول
	الثاني
	الثالث
	الرابع
	المجموع



## السؤال الأول ( ٩ درجات )

**أولاً: حدد المصطلح المحاسبي المناسب الذي تعبر عنه كل عبارة من العبارات التالية: ( ٣ درجات )**

م	العبارة	المصطلح
١	تكلفة العمالة المباشرة بالإضافة إلى تكاليف التصنيع الإضافية غير المباشرة.	
٢	العائد المفقود نتيجة اختيار بديل معين بدلاً من بديل آخر عند اتخاذ القرارات.	
٣	المبلغ المتبقي من إيرادات المبيعات بعد خصم جميع المصروفات المتغيرة.	
٤	التكلفة التي تحملتها المنشأة بالفعل ولا يمكن تغييرها بأي قرار يتخذ الآن أو في المستقبل.	
٥	الأنشطة الرئيسية التي تضيف قيمة إلى منتجات وخدمات الشركة من وجهة نظر العميل.	
٦	التكلفة الثابتة التي يتم تحملها في حالة وجود قطاع معين ولن يتم تحملها في حالة استبعاد أو الغاء ذلك القطاع.	

**ثانياً: أكمل الفراغات التالية: ( ٣ درجات )**

- ١- تتصف المعلومات التي تقدمها المحاسبة المالية ب..... و.....، بينما تتصف المعلومات التي توفرها محاسبة التكاليف والمحاسبة الإدارية ب..... و.....
- ٢- عندما يزداد مستوى النشاط في حدود المدى الإنتاجي الملائم فإن التكلفة الثابتة الاجمالية.....، في حين التكلفة الثابتة للوحدة.....
- ٣- تختلف طريقة التكاليف الكلية عن طريقة طريقة التكاليف المتغيرة في معالجة.....

**ثالثاً: ضع دائرة حول أفضل إجابة لكل مما يلي مع ضرورة بيان العمليات الحسابية: ( ٣ درجات )**

- ١- إذا كان إجمالي التكاليف الصناعية اللازمة لإنتاج ٣٠,٠٠٠ وحدة تبلغ ١٨٠,٠٠٠ ريال فيها ٦٠,٠٠٠ ريال تكلفة ثابتة، فإن التكاليف الصناعية اللازمة لإنتاج ٢٥,٠٠٠ وحدة تكون:
 

أ - ١٢٠,٠٠٠ ريال      ب - ١٤٠,٠٠٠ ريال      ج - ١٥٠,٠٠٠ ريال      د - ١٦٠,٠٠٠ ريال

- ٢- تخطط إحدى الشركات لبيع ٢٠٠,٠٠٠ وحدة من أحد منتجاتها، وتبلغ التكاليف الثابتة ٤٠٠,٠٠٠ ريال، في حين تبلغ التكلفة المتغيرة ٦٠% من سعر البيع لتحقيق ربح مستهدف يبلغ ١٠٠,٠٠٠ ريال، فإن سعر بيع الوحدة يكون:
 

أ - ٣,٧٥ ريال      ب - ٦,٢٥ ريال      ج - ٥ ريال      د - ٢,٥ ريال

- ٣- إذا بلغ صافي الربح في ظل طريقة التكاليف المتغيرة ١٣٠,٠٠٠ ريال، وبلغت الوحدات المنتجة ١٦,٠٠٠ وحدة، في حين بلغت الوحدات المباعة ١٢,٠٠٠ وحدة، وكانت التكاليف الصناعية غير المباشرة الثابتة ٨٠,٠٠٠ ريال، فإن صافي الربح في ظل طريقة التكاليف الكلية يكون:
 

أ - ٥٠,٠٠٠ ريال      ب - ١١٠,٠٠٠ ريال      ج - ١٥٠,٠٠٠ ريال      د - ٢١٠,٠٠٠ ريال



### السؤال الثاني ( ٦ درجات )

أولاً: فيما يلي التكاليف الصناعية غير المباشرة لشركة الرياض عند مستويات نشاط مختلفة خلال الربع الأخير من عام ١٤٣٨هـ:

عناصر التكاليف	مستوى النشاط	شهر شوال ٤٠,٠٠٠ ساعة	شهر ذو القعدة ٥٠,٠٠٠ ساعة	شهر ذو الحجة ٧٠,٠٠٠ ساعة
مواد غير مباشرة (تكلفة متغيرة)		٥٢,٠٠٠	?	?
الايجار (تكلفة ثابتة)		٦٠,٠٠٠	?	?
الصيانة (تكلفة مختلطة)		٥٧,٠٠٠	٦٧,٥٠٠	٨١,٠٠٠
اجمالي التكاليف الصناعية غير المباشرة		١٦٩,٠٠٠	?	?

المطلوب: (٣ درجات)

١- أكمل البيانات الناقصة في الجدول السابق.

٢- قم بتقدير معادلة التكلفة الخاصة بالصيانة باستخدام طريقة الحد الأعلى والحد الأدنى.

٣- ما هو إجمالي التكاليف الصناعية غير المباشرة عند مستوي نشاط ٦٠,٠٠٠ ساعة.

ثانياً: تبلغ الطاقة الطبيعية لاحدي الشركات الصناعية ٣٦,٠٠٠ وحدة منتج. وتنتج وتبيع الشركة حالياً ٢٠,٠٠٠ بسعر بيع ٥٠ ريال للوحدة، وكانت بيانات التكاليف للوحدة الواحدة على النحو التالي:

- مواد مباشرة ٨ ريال
- أجور مباشرة ٦ ريال
- تكاليف صناعية غير مباشرة متغيرة ٤ ريال
- تكاليف صناعية غير مباشرة ثابتة ١٠ ريال
- مصروفات بيعية متغيرة (عمولة مبيعات) ٤ ريال
- مصروفات بيعية وإدارية ثابتة ٨ ريال

وقد تلقت الشركة عرضاً من أحد العملاء الاجانب يطلب شراء ١٥,٠٠٠ وحدة بسعر ٢٤ ريال للوحدة، علماً بأنه في حالة قبول الطلبية لن تدفع الشركة عمولة المبيعات، كما ان انتاج هذه الطلبية يحتاج الى شراء طابعة خاصة لطباعة اسم العميل علي وحدات الطلبية بتكلفة ٣٠,٠٠٠ ريال ويمكن بيعها بمبلغ ٨٠٠٠ ريال بعد الانتهاء من الطلبية الخاصة. المطلوب: هل تنصح الشركة بقبول هذه الطلبية ام لا ؟ دعم رأيك بالحسابات اللازمة (٣ درجات)



### السؤال الثالث ( ٤ درجات )

تقوم شركة الدمام الصناعية بإنتاج منتج وحيد ، حيث تنتج وتبيع حالياً ١٥,٠٠٠ وحدة بسعر بيع ٣٠ ريال للوحدة، وفيما يلي قائمة الدخل باستخدام صيغة المساهمة عن الشهر الأخير:

بيان	الاجمالي
قيمة المبيعات	٤٥٠,٠٠٠ ريال
(-) المصروفات المتغيرة	( ١٨٠,٠٠٠ )
هامش المساهمة	٢٧٠,٠٠٠
(-) المصروفات الثابتة	( ٢١٦,٠٠٠ )
صافي دخل التشغيل	٥٤,٠٠٠ ريال

#### المطلوب:

١- حجم مبيعات التعادل للشركة =

٢- نسبة هامش الأمان =

٣- درجة الرفع التشغيلي =

بفرض زيادة مبيعات الشركة في العام القادم بنسبة ١٠ % ،

فإن الزيادة في صافي الدخل (باستخدام درجة الرفع التشغيلي) =

٤- يقترح مدير الإنتاج استخدام مواد خام بجودة أعلى من المستخدمة حالياً ، وسوف يؤدي ذلك الي زيادة المصروفات المتغيرة للوحدة بمبلغ ٣ ريال ، واستبعاد أحد مفتشي الجودة الذي يبلغ راتبه السنوي ٣٠,٠٠٠ ريال (نقص المصروفات الثابتة) ، ويتوقع مدير المبيعات أن ذلك التعديل سوف يؤدي الي زيادة المبيعات بنسبة ٢٠ % .

هل توافق على هذا الاقتراح ؟ دعم رأيك بالحسابات اللازمة من خلال إعداد قائمة دخل في حالة تطبيق الاقتراح.



### السؤال الرابع ( ٦ درجات )

أولاً: تقوم شركة المروج بتصنيع وبيع منتجاً واحداً، وفيما يلي بيانات التكاليف للمنتج: (٣ درجات)  
التكاليف المتغيرة للوحدة:

المواد المباشرة	١٠ ريال
الأجور المباشرة	٥ ريال
مصرفات صناعية غير مباشرة متغيرة	٢ ريال
مصرفات بيعية وإدارية متغيرة	٤ ريال

وخلال العام الأخير: تم إنتاج ٣٠,٠٠٠ وحدة وبيع ٢٥,٠٠٠ وحدة، ويظهر حساب مخزون البضاعة التامة الصنع في نهاية العام وجود رصيد ٨٥,٠٠٠ ريال لعدد ٥٠٠٠ وحدة غير مبيعة.

المطلوب: ١- هل تستخدم الشركة طريقة التحميل الكلية أم طريقة التكاليف المتغيرة لحساب تكلفة مخزون البضاعة التامة؟  
وضح اجابتك بالعمليات الحسابية

٢- هل يمثل الرصيد ٨٥,٠٠٠ ريال لمخزون البضاعة المبلغ الصحيح لاستخدامه لأغراض التقارير الخارجية؟ وضح مع الشرح

ثانياً: فيما يلي قائمة الدخل لشركة العليا الصناعية والمعدة باستخدام طريقة التكاليف الكلية: (٣ درجات)

١,٤٠٠,٠٠٠	صفر	قيمة المبيعات ٤٠,٠٠٠ وحدة بسعر ٣٥ ريال للوحدة يطرح تكلفة البضاعة المباعة تكلفة مخزون أول الفترة
(٨٤٠,٠٠٠)	١,٠٥٠,٠٠٠	+ تكلفة الإنتاج = ٥٠,٠٠٠ وحدة x ٢١ ريال للوحدة
٥٦٠,٠٠٠	(٢١٠,٠٠٠)	- تكلفة مخزون آخر الفترة = ١٠,٠٠٠ وحدة x ٢١
(٤٢٠,٠٠٠)	١٢٠,٠٠٠	مجمّل الربح
١٤٠,٠٠٠	٣٠٠,٠٠٠	يطرح مصرفات بيعية وإدارية متغيرة مصرفات بيعية وإدارية ثابتة صافي دخل التشغيل

فاذا علمت أن إجمالي المصروفات الصناعية غير المباشرة الثابتة ٢٥٠,٠٠٠ ريال .

المطلوب: قم باعداد قائمة الدخل للشركة باستخدام طريقة التكاليف المتغيرة: