

السؤال الثالث: توفرت بيانات الأسعار والكميات لأهم السلع الاستهلاكية للمواطن، في الجدول: (30 درجة)

بيان السلع	الأسعار		الكميات		I _L	لاسيير	I _P
	2018 P ₀	2021 P ₁	2018 Q ₀	2021 Q ₁			
ذرة	10	20	2	3			
سكر	8	16	4	5			
دخن	6	10	3	4			
زيت	4	8	1	2			

المطلوب :

أ/ احسب قيم فيشر القياسية التجميعية لأسعار 2021م باعتبار سنة 2018م سنة الأساس .

ب/ احسب قيم دوريش القياسية التجميعية لأسعار 2021م باعتبار سنة 2018م سنة الأساس .

مع خالص أمنياتي لكم بالتوفيق...

اسم الطالب رباحي:

رقم الجلوس: ٩-٢١٣٢٣٤١

الترتيب في كشف الحضور:

السؤال الأول: (20 درجة) :

ضع رقم العبارة من الجدول أمام ما ينسبها من عبارات في المكان الشاغر: (20 درجة)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
التكلفة	التكلفة	التكلفة	مبدأ الأهمية	محاسبة	التكلفة	التكليف	التكليف	الأصل	المصرف
التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية	التفاضلية

- 1- تكلفة ارتبطت منافعها بالفترة المستقبلية (Future)
- 2- هي حجم الموارد المستخدمة في الحصول على سلعة أو خدمة والمعبّر عنها في شكل نقدي أو مالي.
- 3- هي التكلفة التي حدثت بالفعل ولا يمكن تغييرها بأي قرار يتخذ الآن أو في المستقبل.
- 4- عبارة عن تكلفة استنفدت (استخدمت) في الفترة الحالية وقدت قدرتها على تقديم منافع في المستقبل.
- 5- ذلك الفرع من نظام المعلومات المحاسبي الذي يعنى بتجميع وتسجيل وتبويب بيانات التكلفة بهدف توفير معلومات عن التكلفة تستخدمها الإدارة لأغراض التخطيط والرقابة واتخاذ القرارات.
- 6- هي تكلفة اقتصادية للحصول على منافع (سواء تحققت المنفعة أو لم تتحقق).
- 7- عناصر تكاليف إنتاجية تسويقية إدارية.
- 8- عناصر تكاليف مباشرة وغير المباشرة.
- 9- هي بمثابة تكلفة الاستفادة من عناصر الإنتاج المملوكة للمنشأة، مثل القائدة التي تحتسب على رأس المال المملوك لها، والراتب الاقتراضي الذي يمكن أن يتقاضاه المالك نظير عمله في منشأته.
- 10- الفرق بين تكلفتني أي بديلين.

السؤال الثاني: (20 درجة) :

ضع العلامة (✓) أمام العبارة الصحيحة والعلامة (x) أمام العبارة الخطأ: (20 درجة)

الرقم	العبارة	العلامة
1	نظام محاسبة التكاليف تعتبر جزءاً من نظام المحاسبة المالية	
2	المنفعة هي تمضية بموارد اقتصادية للحصول على منافع ترتبط بالمستقبل وليس بالحاضر	
3	يعرف الفرق بين تكلفتني أي بديلين بأنه تكلفة معيارية	
4	عقود المقاولات تعتبر أحد الأشكال والأمثلة الواضحة للتكاليف الضمنية	
5	صافي الربح/الخسارة في نظرية التكاليف الكلية = صافي الربح/الخسارة في المحاسبة المالية	

السؤال الخامس: (30 درجة)

يُعمل أحد المصانع في إنتاج المنتج (ك) وفيما يلي بيانات الإنتاج والتكاليف خلال شهر يناير 2019م.

أولاً: بيانات الإنتاج:

- 1- تم إنتاج 25000 وحدة بيع منها 20000 وحدة بسعر 40 جنيه للوحدة.
- 2- وحدات تحت التشغيل أول الفترة 4000 وحدة، بتكلفة 10 جنيه للوحدة.
- 3- تكلفة مخزون وحدات تامة أول الفترة 40000 جنيه.
- 4- لا يوجد إنتاج تحت التشغيل آخر الفترة.

ثانياً: بيانات التكاليف:

- 1- مواد إنتاجية مباشرة 200.000 جنيه ، مواد إنتاجية غير مباشرة 25.000 جنيه
- 2- أجور إنتاجية مباشرة 75.000 جنيه ، أجور إنتاجية غير مباشرة 12.500 جنيه
- 3- مصروفات إنتاجية: 37 500 جنيه مباشرة، و 10.000 جنيه غير مباشرة
- 4- مواد تسويقية مباشرة 20.000 جنيه
- 5- أجور تسويقية مباشرة 25.000 جنيه
- 6- ت. تسويق غير مباشرة متغيرة 5000 جنيه
- 7- تكاليف تسويقية غير مباشرة ثابتة 10.000 جنيه
- 8- التكاليف الإدارية والتسويقية 30.000 جنيه.

المطلوب: إعداد قائمة التكاليف وقائمة نتيجة الأعمال "الدخل" بانتباع نظرية التكاليف الكلية

السؤال الرابع: (10 درجات) :

شركة محمد خالد الصناعية ترغب في تحقيق صافي ربح بعد الضريبة خلال الفترة القادمة يبلغ 60.000 جنيه والتكاليف الثابتة خلال تلك الفترة تبلغ 200.000 جنيه، التكلفة المتغيرة للوحدة 40 جنيه وبيع سعر بيع الوحدة في السوق 65 جنيه، فإذا علمت أن معدل الضريبة يبلغ 40%.

المطلوب:

- 1- حساب كمية المبيعات التي تحقق ذلك الربح.
- 2- حساب قيمة تلك المبيعات.

السؤال الرابع: (30 درجة)
يعمل أحد المصانع في إنتاج المنتج (ك) وفيما يلي بيانات الإنتاج والتكاليف خلال شهر أغسطس 2022م.

أولاً: بيانات الإنتاج:

- 1- تم إنتاج 25000 وحدة بيع منها 20000 وحدة بسعر 40 جنيه للوحدة.
- 2- وحدات تحت التشغيل أول الفترة 4000 وحدة، بتكلفة 10 جنيه للوحدة.
- 3- تكلفة مخزون وحدات تامة أول الفترة 40000 جنيه.
- 4- لا يوجد إنتاج تحت التشغيل آخر الفترة.
- 5- الطاقة الإنتاجية المستغلة 70%
- 6- الطاقة التسويقية المستغلة 90%

ثانياً: بيانات التكاليف:

- 1- مواد إنتاجية مباشرة 200.000 جنيه ، مواد إنتاجية غير مباشرة 25.000 جنيه
- 2- أجور إنتاجية مباشرة 75.000 جنيه ، أجور إنتاجية غير مباشرة 12.500 جنيه
- 3- مصروفات إنتاجية: 37.500 جنيه مباشرة، و 10.000 جنيه غير مباشرة
- 4- تكاليف انتاجية غير مباشرة ثابتة 30.000 جنيه
- 5- مواد تسويقية مباشرة 20.000 جنيه
- 6- أجور تسويقية مباشرة 25.000 جنيه
- 7- ت. تسويق غير مباشرة متغيرة 5000 جنيه
- 8- تكاليف تسويقية غير مباشرة ثابتة 10.000 جنيه
- 9- التكاليف الإدارية والتمويلية 30.000 جنيه.

المطلوب: إعداد قائمة التكاليف وقائمة نتيجة الأعمال "الدخل" باتباع نظرية التكاليف المستغلة.

- 2- شركة صناعية ترغب في تحقيق صافي ربح بعد الضريبة خلال الفترة القادمة يبلغ 30,000 جنيه، وإجمالي التكاليف الثابتة والمتغيرة خلال تلك الفترة تبلغ 300,000 جنيه، ويبلغ سعر بيع الوحدة في السوق 350 جنيه، فإذا علمت أن معدل الضريبة يبلغ 40%.

المطلوب:

- أ- حساب كمية المبيعات التي تحقق ذلك الربح.
- ب- حساب قيمة تلك المبيعات.



المادة	المستوى الدراسي	التاريخ	الزمن
محاسبة التكاليف I	السنة الثانية - الفصل الدراسي الأول	2022/ /	ثلاث ساعات

استعن بالله وحده ثم اجب عن جميع الأسئلة

اسم الطالب رباعي:

رقم الجلوس: رقم اللجنة: الترتيب في كشف الحضور:

السؤال الأول: (20 درجة) :

ضع رقم العبارة مع ما يناسبها من الجدول أدناه: (20 درجة)

التكلفة	الأصل	التكلفة المتغيرة	الأهمية النسبية	التبويب الوظيفي	التكلفة الثابتة	التكلفة الضمنية	التكلفة التفاضلية	التكلفة الغارقة	المصرف

- 1- تكلفة ارتبطت منافعها بالفترة المستقبلية (Future)
- 2- هي حجم الموارد المستخدمة في الحصول على سلعة أو خدمة والمعبّر عنها في شكل نقدي أو مالي.
- 3- هي التكلفة التي حدثت بالفعل ولا يمكن تغييرها بأي قرار يتخذ الآن أو في المستقبل.
- 4- عبارة عن تكلفة استنفدت (استخدمت) في الفترة الحالية وفقدت قدرتها على تقديم منافع في المستقبل.
- 5- هي تضحية بموارد اقتصادية للحصول على منافع (سواء تحققت المنفعة أو لم تتحقق).
- 6- عناصر تكاليف إنتاجية تسويقية إدارية.
- 7- عناصر تكاليف مباشرة وغير مباشرة.
- 8- يتغير إجمالي مبلغها مع التغيير في حجم النشاط وينفس نسبة التغير زيادة أو نقصاً مع ملاحظة أن نصيب الوحدة منها يكون ثابتاً.

- 9- يتغير نصيب الوحدة الواحدة منها مع تغير حجم النشاط؛ بينما لا يتأثر إجماليها بتغير حجم النشاط.
- 10- هي بمثابة تكلفة الاستفادة من عناصر الإنتاج المملوكة للمنشأة، مثل الفائدة التي تحتسب على رأس المال المملوك لها، والراتب الافتراضي الذي يمكن أن يتقاضاه المالك نظير عمله في منشأته.
- 11- الفرق بين تكلفتَي أي بديلين.

السؤال الثاني: (20 درجة) :

ضع العلامة (/) أمام العبارة الصحيحة والعلامة (x) أمام العبارة الخطأ: (20 درجة)

الرقم	العبارة	العلامة
1	نظام محاسبة التكاليف تعتبر جزءاً من نظام المحاسبة الإدارية	
2	المصرف هو تضحية بموارد اقتصادية للحصول على منافع ترتبط بالمستقبل	
3	يُعرف الفرق بين تكلفتَي أي بديلين بأنه إيراد تفاضلي	
4	عقود المقاولات تعتبر أحد الأشكال والأمثلة الواضحة للتكاليف المعيارية	

6	نظرية التكاليف المباشرة تتفق مع المبدأ المحاسبي مقابلة الإيرادات بالمصروفات.
7	يرتبط سعر بيع الوحدة بعلاقة طردية مع كمية المبيعات التي تحقق نقطة التعادل.
8	يقصد بهامش الأمان الزيادة في حجم المبيعات المخططة أو الفعلية عن حجم مبيعات التعادل
9	التكاليف الثابتة هي التي لا يتغير نصيب الوحدة المنتجة الواحدة منها مع التغير في حجم النشاط مع تغير إجمالي تلك التكاليف بتغير حجم النشاط.
10	عناصر التكاليف المباشرة تشمل تلك العناصر التي يسهل تتبعها وتخصيصها على الوحدة المنتجة.

السؤال الثالث: (20 درجة)

قيماً يلي البيانات المستخرجة من سجلات تكاليف أحد المصانع [تكاليف مختلفة من قسم الصيانة]

الشهر	حجم الإنتاج بالوحدة	إجمالي التكاليف بالجنيه
يناير	430	650000
فبراير	390	600000
مارس	540	750000
أبريل	320	560000
مايو	300	502000
يونيو	290	450000

المطلوب: أوجد الآتي:

- أ- معدل التغير "ب" (متوسط التكلفة المتغيرة للوحدة الواحدة) بطريقة الحد الأعلى والحد الأدنى.
- ب- إجمالي التكاليف المتغيرة والتكاليف الثابتة "أ" لكل من شهر يناير وشهر يونيو.
- ج- تنبأ بإجمالي التكاليف لشهر يوليو للسنة نفسها إذا علمت أنه يتوقع إنتاج 470 وحدة.