

جامعة لمبائط	امتحان مادة: المحاسبة عن عناصر التكاليف	عدد الأسئلة: 25 اختيار من متعدد + سؤال مقالي	الزمن: ساعتين	عدد الدرجات: 70	عدد الصفحات: 4
كلية التجارة	انتظام & انتساب	الزمن: ساعتين	2025		
قسم المحاسبة	الفرقة الثالثة	النموذج الأول			

المطلوب: ظلل دائرة حرف الإجابة المناسب لكل عبارة من العبارات التالية:

1. يقوم محاسب التكاليف بتسجيل المواد الواردة للمخازن في الدفاتر، حيث يكون الطرف المدين ح/.....

أ. مواد ومصروفات	ب. مشتريات	ج. مراقبة مخازن المواد	د. المورد
------------------	------------	------------------------	-----------

2. عند تحديد تكلفة شراء المواد، يدخل في حسابها.....

أ. ثمن الشراء	ب. قيمة الفاتورة	ج. مصاريف النقل والتأمين	د. سعر الشراء وكافة النفقات المتوقعة بعملية الشراء
---------------	------------------	--------------------------	--

قامت شركة الجود باستيراد دفعة من المواد الخام (التسليم محل البائع)، وفتمت اعتماداً مستندياً لاستيراد:

2طن من المادة (أ)، 1.5طن من المادة (ب)، 100صندوق من المادة (ج)

بيانات الأسعار: سعر الطن من المادة (أ) = 6,500 ج، سعر الطن من المادة (ب) = 9,000 ج، سعر الصندوق من المادة (ج) = 150 ج

مصروفات الاستيراد: عمولة ومصروفات البنك = 350 ج & الرسوم الجمركية: أ = 15% ، ب = 10% ، ج = 5% & تكلفة الشحن البحري داخل حاوية 1,500 = ج، مع العلم أن المادة (ج) تشغل ثلث الحاوية، والثلثان الآخران للمادتين أ و ب بنسبة الوزن (2 طن : 1.5 طن) & التأمين البحري = 700 ج & التفريغ في الميناء = 180 ج (يوزع على أساس القيمة)

النقل إلى المخازن: للمادتين (أ، ب) = 240 ج (يوزع حسب الوزن)، وللمادة (ج) = 160 ج

3. كم تبلغ قيمة الرسوم الجمركية للمادة (أ)؟

أ. 1,200 ج	ب. 1,950 ج	ج. 2,100 ج	د. 975 ج
------------	------------	------------	----------

4. كم نصيب المادة (ج) من الشحن البحري؟

أ. 500 ج	ب. 400 ج	ج. 500 ج	د. 300 ج
----------	----------	----------	----------

5. كم نصيب المادة (ب) من الشحن البحري تقريباً؟

أ. 571	ب. 429	ج. 500	د. 300
--------	--------	--------	--------

6. إذا كان نصيب المادة (ب) من التأمين البحري = 210 ج، فما هو نصيب المادة (أ)؟

(يتم التوزيع وفقاً لقيمة الشراء)

أ. 227.5	ب. 262.5	ج. 490 ج	د. 210
----------	----------	----------	--------

7. أي من الآتي يمثل متوسط سعر الصندوق للمادة (ج) بعد تحميل التكاليف؟ (القيمة التقريبية)

أ. 176 ج	ب. 200 ج	ج. 169 ج	د. رقم آخر
----------	----------	----------	------------

8. في نهاية كل فترة مالية يتم إجراء جرد فطري للمخازن، وقد اكتشف وجود عجز في الرصيد الفطري للمواد، ويتم تسجيل ذلك حيث يكون الطرف الدائن هو:

النموذج الأول

صفحة رقم (2) من (4)

أ. تسوية المخازن	ب. عجز المخازن	ج. مراقبة مخازن المواد	د. إجابته أخرى
------------------	----------------	------------------------	----------------

9. عند ارتفاع الأسعار، أي طريقة تعطي أعلى قيمة للمخزون آخر المدة؟

أ. FIFO	ب. LIFO	ج. متوسط التكلفة	د. لا فرق بين الطرق
---------	---------	------------------	---------------------

10. عند استخدام طريقة LIFO، تكلفة البضاعة المباعة (COGS) تُحسب بناءً على:

أ. أقدم المخزون	ب. متوسط تكلفة المخزون	ج. أحدث المخزون	د. المخزون الأقل سعراً
-----------------	------------------------	-----------------	------------------------

11. إذا كانت الشركة ترغب في تقليل الربح المعن خلال فترات التضخم، فأي طريقة تكون الأنسب؟

أ. FIFO	ب. LIFO	ج. متوسط التكلفة	د. جميع الطرق تؤدي لنفس النتيجة
---------	---------	------------------	---------------------------------

12. يعتبر من عيوبها ارتفاع العبء الضريبي

أ. FIFO	ب. LIFO	ج. متوسط التكلفة	د. لا شيء مما سبق
---------	---------	------------------	-------------------

13. بلغت الأجور الإضافية خلال الشهر 12,000 جنيه.

وتبين أن سبب التشغيل الإضافي هو الرغبة في إنجاز أمر إنتاجي رقم (15) مبكراً لتسليمه للعميل.

ما هو القيد الصحيح لمعالجة الأجور الإضافية؟

أ. من ح/ مراقبة مراكز الإنتاج إلى ح/ مراقبة الأجور الإضافية	ب. من ح/ مراقبة الإنتاج تحت التشغيل إلى ح/ مراقبة الأجور الإضافية	ج. من ح/ مراقبة مراكز الخدمات إلى ح/ مراقبة الأجور الإضافية	د. من ح/ مراقبة التكاليف غير المباشرة إلى ح/ مراقبة الأجور الإضافية
---	---	---	---

14. الوقت اللازم لتغيير الأمر الإنتاجي السابق وإحلال أمر إنتاجي جديد المستخدم في إعادة تجهيز وضبط الآلات والمعدات المستخدمة في الإنتاج، يعتبر من بنود.....

أ. خصائر على الشركة	ب. أجور مباشرة	ج. التكاليف الصناعية غير المباشرة	د. لا شيء مما سبق
---------------------	----------------	-----------------------------------	-------------------

15. تساعد طريقة..... على حث العاملين على زيادة الإنتاجية للحصول على أجور مرتفعة

أ. الأجر على أساس الإنتاج	ب. الأجر على أساس الوقت	ج. الأجر التصاعدي	د. لا شيء مما سبق
---------------------------	-------------------------	-------------------	-------------------

16. أي من مراكز التكلفة التالية ليس مركز دعم في شركة لصناعة الأثاث:

أ. المخازن	ب. القوى المحركة	ج. التقطيع	د. المطعم	هـ. النقل
------------	------------------	------------	-----------	-----------

17. طريقة تقوم بتخصيص تكاليف أقسام الدعم فقط للأقسام الإنتاجية ولا تعترف بالخدمات المقدمة بين أقسام الدعم هي:

أ. المزروعة	ب. التفاضلية	ج. الانفرادية	د. التنازلية	هـ. التبادلية
-------------	--------------	---------------	--------------	---------------

18. أي من المعادلات التالية يتم استخدامها لحساب قيمة الانحراف في معدل تحميل التكاليف غير المباشرة:

أ. (معدل تحميل معياري - معدل تحميل فطري) × ساعات معيارية للإنتاج الفطري	ب. (معدل تحميل معياري - معدل تحميل فطري) × ساعات معيارية للإنتاج الفطري	ج. (معدل تحميل معياري - معدل تحميل فطري) × ساعات فطرية للإنتاج المعياري	د. (معدل تحميل معياري - معدل تحميل فطري) × ساعات فطرية للإنتاج الفطري
---	---	---	---

صفحة رقم (2) من (4)

النموذج الأول

❖ يتكون مصنع المياطي لصناعة القماش من مركزين انتاج (الغزل) و (النسيج) ومركزين خدمات (النقل) و(المطعم)، وفيما يلي البيانات المتعلقة بهذه المراكز خلال شهر مايو 2025 :-

بيان	مركز غزل	مركز نسيج	المطعم	النقل
تكاليف غير مباشره خاصة	30650 جنيه	35600 جنيه	19000 جنيه	16500 جنيه
نسبة المساحة	40%	30%	10%	20%
وزن المواد المنقولة	300 طن	100 طن	---	---
عدد العمال	250 عامل	450 عامل	200 عامل	100 عامل
قيمة الآلات	120000 جنيه	60000 جنيه	---	20000 جنيه
عدد مرات النقل	7 مرة	3 مرة	---	---
ساعات دوران الآلات	15000 ساعة	4000 ساعة	---	---
ساعات العمل المباشر	2000 ساعة	20000 ساعة	---	---

وكانت التكاليف الصناعية غير المباشرة العامة والمشاركة تتمثل في تكلفة الخدمات الطبية 60000 جنيه، مصروف الإيجار 50000 جنيه، قسط التأمين على آلات مراكز الانتاج بنسبة 5% من قيمتها. فاذا علمت أن مصنع المياطي يطبق طريقة التوزيع التنازلي، وأن أساس التحميل المناسب يتوقف على طبيعة العمل في مراكز الإنتاج.

في ضوء ما سبق أجب عن الفقرات التالية من (19) الى (24) متصلة

19. نصيب مركز الغزل من التكاليف الصناعية غير المباشرة العامة والمشاركة:

أ	15000 جنيه	ب	71650 جنيه	ج	31000 جنيه	د	41000 جنيه	هـ	أخرى
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------	----	------

20. اجمالي التكاليف الصناعية غير المباشرة لمركز النقل التي سيتم توزيعها على المراكز المستفيدة:

أ	11250 جنيه	ب	33500 جنيه	ج	37000 جنيه	د	32500 جنيه	هـ	أخرى
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------	----	------

21. حصة مركز النسيج من اجمالي التكاليف الصناعية غير المباشرة لمركز المطعم:

أ	7400 جنيه	ب	20250 جنيه	ج	6500 جنيه	د	26000 جنيه	هـ	أخرى
---	-----------	---	------------	---	-----------	---	------------	----	------

22. حصة مركز الغزل من اجمالي التكاليف الصناعية غير المباشرة لمركزي المطعم والنقل:

أ	31500 جنيه	ب	24875 جنيه	ج	15875 جنيه	د	43625 جنيه	هـ	أخرى
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------	----	------

23. بعد توزيع تكاليف مراكز الخدمات الإنتاجية على مراكز الإنتاج وفقا للطريقة التنازلية، فإن اجمالي تكاليف الصناعية غير المباشرة لمركز الغزل:

أ	110650 جنيه	ب	115275 جنيه	ج	108800 جنيه	د	109250 جنيه	هـ	أخرى
---	-------------	---	-------------	---	-------------	---	-------------	----	------

24. معدل تحميل التكاليف الصناعية غير المباشرة لقسم النسيج: (قرب الناتج لأقرب رقمين عشريين)

أ	5,27 ج/ساعة	ب	26,37 جنيه/ساعة	ج	5,51 جنيه/ساعة	د	27,53 جنيه/ساعة	هـ	أخرى
---	-------------	---	-----------------	---	----------------	---	-----------------	----	------

❖ يضم مصنع أبو الخير مركزين انتاج (الخلط) و (التعبئة) ومركزين خدمات (صيانة) و(مباني)، فاذا علمت أن:

بيان	الخلط	التعبئة
معدل أجر الساعة لعمال الإنتاج	10 جنيه	20 جنيه
معدل تحميل التكاليف غير المباشرة	8 جنيه/ساعة	6 جنيه/ساعة
تكلفة المواد المباشرة لأمر التشغيل (101)	17000 جنيه	13000 جنيه
المساعات التي استغرقها أمر التشغيل (101)	100 ساعة	200 ساعة

25. في ضوء ما سبق فإن التكلفة الصناعية لأمر التشغيل (101) تكون:

أ	30000 جنيه	ب	32000 جنيه	ج	35000 جنيه	د	37000 جنيه	هـ	أخرى
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------	----	------

السؤال الثاني:

(أ) إليك البيانات الخاصة بحركة المادة الخام (ص) خلال أبريل 2023 بإحدى الشركات:

- 1/ 4 رصيد افتتاحي 1,500 وحدة بسعر 18 جنيه للوحدة.
- 4/4 وردت 2,500 وحدة — قيمة الفاتورة 60,000 ج بخصم تجاري 5%، ومصاريف نقل 1,500 ج، ومصاريف تأمين 500 ج.
- 4/7 صرف للعملية (أ) 1,800 وحدة.
- 4/10 ارتجاع من العملية إلى المخزن 200 وحدة (وردت من الكمية المصروفة في 4/7).
- 4/12 وردت 1,000 وحدة بسعر 24 ج للوحدة، ومصاريف نقل 400 ج.
- 4/15 صرف للعملية (ب) 1,200 وحدة.

المطلوب: إعداد صفحة الصنف (ص) بفتر أستاذ المخازن بطريقة FIFO

(ب) تتكون المراكز الإنتاجية في مصنع رخام من مركزين هما (أ) ، (ب) ومركزين خدمات هما (س)، (ص) وكانت بياناتهما لشهر مايو 2025 كما يلي:

بيان	تكلفة المراكز	نسب الاستفادة من (س)	نسب الاستفادة من (ص)
مركز انتاج (أ)	50000 ج	30%	50%
مركز انتاج (ب)	60000 ج	50%	40%
مركز خدمي (س)	10000 ج	—	10%
مركز خدمي (ص)	12000 ج	20%	—

المطلوب: استخدم طريقة التوزيع التبادلي في تحديد اجمالي التكلفة غير المباشرة لمركز (س) ومركز (ص) والتي سيتم توزيعها على مراكز الانتاج؟؟؟ (القيمة التقريبية)

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق
د. نسمة محمود أبو العين & د. مصطفى عبد المجيد الخطيب