

| ١٨) انحراف السعر | | | | | |
|------------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|
| أ | ب | ج | د | هـ | هـ (١٥٦٠) جنيه اسراف |
| ١١٨٠٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١٥٦٠ |
| جنيه اسراف | جنيه اسراف | جنيه اسراف | جنيه اسراف | جنيه اسراف | جنيه اسراف |
| ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ |
| ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ |

فيما يلي بيانات مصنع عوف للقماش خلال العام المنتهي في ٢٠٢٣/١٢/٣١

| بيــــــــــــان | مركز غزل | مركز نسج | صيانة | تخزين | مطعم |
|---------------------|----------|----------|-------|-------|------|
| مواد مباشرة | ٤٠٠٠ | ٥٠٠٠ | --- | --- | --- |
| اجور مباشرة | ١٦٠٠ | ١٤٠٠ | --- | --- | --- |
| مواد غير مباشرة | ٦٤٠٠ | ١٩٦٠٠ | ٨٠٠٠ | ٦٠٠٠ | ٦٨٠٠ |
| اجور غير مباشرة | ١٠٠٠٠ | ١٦٠٠٠ | ٤٤٠٠ | ٥٠٠٠ | ٥٨٠٠ |
| المساحة بالمتر مربع | ٨٠٠ | ٤٠٠ | ٢٠٠ | ٤٠٠ | ٢٠٠ |
| عدد العمال | ٢٠٠ | ٦٠٠ | ١٠٠ | ٦٠٠ | ٤٠٠ |
| قيمة الآلات | ٦٠٠٠ | ٤٠٠٠ | --- | --- | --- |
| عدد أذون الصرف | ١٠٠ | ٧٦ | ٧٢ | --- | --- |
| ساعات عمل مباشر | ٨٠٠٠ | ٢٠٠٠٠ | --- | --- | --- |
| ساعات تشغيل الآلات | ٦٠٠٠ | ٤٠٠٠ | --- | --- | --- |

وهناك تكاليف غير مباشرة أخرى تتمثل في : مصروفات الإشراف على العمالة ٣٠٠٠٠ ج. الإيجار ٥٠٠٠٠ ج. رسوم إدارية وقانونية ١٢٠٠٠ ج.

تكلفة إضاءة المصنع ٤٠٠٠ ج. تكلفة إضاءة المعرض ٦٠٠٠ ج. التأمين على الآلات ١٠٪ من قيمتها. مصروفات الدعاية والإعلان ١٧٠٠٠ ج

في ضوء البيانات السابقة : (الفقرات من ١٩ إلى ٢٥ متصلة)

| ١٩) الترتيب التفاضلي لمراكز الخدمات : | | | | | |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|--------------------|
| أ | ب | ج | د | هـ | المطعم ثم التصانيد |
| الصيانة ثم التخزين ثم المطعم | التخزين ثم الصيانة | المطعم ثم التصانيد | التخزين ثم الصيانة ثم المطعم | المطعم ثم التصانيد | المطعم ثم التصانيد |

٢٠) إجمالي تكاليف مركز الصيانة وفقاً لطريقة التوزيع التفاضلي:

| أ | ب | ج | د | هـ | رقم آخر |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ٢٨٤٠٠ ج | ٢٣٦٠٠ ج | ٢٠٨٠٠ ج | ٢١٣٠٠ ج | ٢١٣٠٠ ج | رقم آخر |

٢١) بعد تمام توزيع تكاليف مراكز الخدمات على المراكز المستفيدة منها وفقاً لطريقة التوزيع التفاضلي فإن إجمالي تكاليف مركز الغزل:

| أ | ب | ج | د | هـ | رقم آخر |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ١٠١٣٠ ج | ٨٠٩٦٠ ج | ٨٠٦٩٠ ج | ١٠٣١٠ ج | ١٠٣١٠ ج | رقم آخر |

٢٢) من الفقرة السابقة : معدل التحميل بمركز الغزل لكل ساعة دوران الآت :

| أ | ب | ج | د | هـ | رقم آخر |
|------------|----------|-------------|------------|--------------|---------|
| ٩,٥ ج/ساعة | ٥ ج/ساعة | ١٤,٩ ج/ساعة | ٥,٩ ج/ساعة | ١٣,٤٥ ج/ساعة | رقم آخر |

| جامعة دمياط كلية التجارة (قسم المحاسبة) عدد الصفحات / أربعة عدد الأسئلة ٢٥ سؤال | | المستوى الثالث (نظام - انتساب موجه) امتحان دور يناير ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ الدرجة النهائية / ٧٠ درجة زمن الامتحان / ساعتان | |
|---|--|--|--|
| المحاسبة عن عناصر التكاليف النموذج الأول (رقم ١) | | | |

المسؤال الأول: ظلل حرف (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و حرف (ب) إذا كانت العبارة خاطئة:

- من الانتقادات الأساسية الموجهة لطريقة LIFO أنها لا تتفق مع مبدأ مقابلة الإيرادات بالنفقات.
- بدل طبيعة العمل يعتبر أجر مباشر بينما بدل السفر يعتبر تكلفة غير مباشرة.
- المزايا النقدية التي تدفع للعامل لتعويضه عن نفقات فعلية تعتبر أجر مباشر.
- المكافأة التشجيعية وفقاً لأسلوب هانسي تمثل نسبة من أجر الوقت الإضافي.
- امر شراء المواد تقوم الجهة الطالبة للمواد بإصداره لتحديد نوعية وكمية المواد المطلوبة.
- من انتقادات طريقة التوزيع الاجمالي أنها اختارت أساس واحد لتوزيع تكاليف مراكز الخدمات على المراكز الانتاجية.
- التحويلات الداخلية يتم تسجيلها محاسيباً.
- وفقاً لطريقة الوارد أولاً يصرف أولاً تصحيح تكلفة المواد المستخدمة في مراحل الإنتاج متقاربة مع أسعار المواد السائدة في السوق.
- إذا كان الرصيد الفعلي < الرصيد المحسب عند الجرد يجعل ح / مراقبة مخازن المواد دائماً بالفرق.
- الأجر المباشر - الأجر الرسمي + المكافأة التشجيعية + الأجر الإضافي.
- طريقة التوزيع التبادلي تعتبر أفضل الطرق عند توزيع التكاليف الصناعية غير المباشرة.
- لا يمكن استخدام الطريقة المباشرة في تسعير المواد المنصرفة من المخازن في المنشآت ذات الإنتاج النمطي.
- أساس توزيع اهلاك الآلات كتكاليف صناعية غير مباشرة يتم على أساس عدد الآلات بكل مركز مستفيد ولو كانت الآلات تخص مركز معين تعتبر بند خاص به.

- طريقة السداد أولاً يصرف أولاً تأخذ التكاليف التاريخية أساساً في التسعير.
- إذا كانت عدد ساعات العمل العادية لعام إنتاج معين ٤٠ ساعة وعدد ساعات العمل الإضافية له ٦ ساعات ومعدل أجر الساعة ٥ جنيه وعلاوة الزمن الإضافي ٤٠٪، فإن الأجر المباشرة لهذا العامل يساوي ٢٣٠ جنيه.

المسؤال الثاني: ظلل حرف الإجابة المناسب (أ) أو (ب) أو (ج) أو (د) أو (هـ) لكل عبارة من العبارات التالية :

تقوم إحدى الشركات الصناعية بإنتاج المنتج (N) ، وتتضمن بطاقة التكاليف المعيارية لوحدة المنتج مواد مباشرة ؛ قطع للوحدة بسعر ٣ جنيه للقطعة. وفي نهاية الفترة المحاسبية اتضح من السجلات أن الإنتاج الفعلي ١٠٠ وحدة علماً بأن الإنتاج المعياري ١٢٠٠ وحدة وكمية المواد المشتراة ١٢٠٠٠ قطعة بسعر فعلي ٣,٢ جنيه للقطعة وكمية المواد المستخدمة ٧٨٠٠ قطعة. في ضوء ما سبق: (الفقرات من ١٦ إلى ١٨ متصلة)

| ١٦) الانحراف الكلي للمواد المباشرة: | | | | | |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|---------|
| أ | ب | ج | د | هـ | رقم آخر |
| ١٢٦٩٠ | ١٢٩٦٠ | ١٢٩٦٠ | ١٢٩٦٠ | ١٢٩٦٠ | رقم آخر |
| اسراف | اسراف | اسراف | اسراف | اسراف | رقم آخر |
| ١٢٩٦٠ | ١٢٩٦٠ | ١٢٩٦٠ | ١٢٩٦٠ | ١٢٩٦٠ | رقم آخر |

| ١٧) انحراف الكمية: | | | | | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|---------|
| أ | ب | ج | د | هـ | رقم آخر |
| ١١٨٠٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | رقم آخر |
| جنيه اسراف | جنيه اسراف | جنيه اسراف | جنيه اسراف | جنيه اسراف | رقم آخر |
| ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | ١٥٦٠ | ١١٤٠٠ | رقم آخر |

صفحة رقم (١) من (٤)

النموذج الأول المحاسبة عن عناصر التكاليف

النموذج الأول المحاسبة عن عناصر التكاليف

صفحة رقم (٢) من (٤)

(٢١) إذا كان رصيد المخازن من مادة خام معينة ٢٠٠ وحدة بسعر ١٠ جنيه للوحدة . ٢٢٠ وحدة بسعر ١٢ جنيه للوحدة وتم صرف ٢٥٠ وحدة لعناصر الإنتاج فإن قيمة المنصرف وفقا لطريقة الأخير في الأول هي جنيه و إذا تم إرجاع ٣٠ وحدة إلى المخازن مرة أخرى فإن قيمة المواد المرتجعة هي جنيه .

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---|------------|---|-----------|---|-----------|----|---------|
| أ | ٣٠٠ . ٢٩٤٠ | ب | ٣٦٠ . ٢٩٤٠ | ج | ٣٠٠ . ٢٦٠ | د | ٣٦٠ . ٢٦٠ | هـ | رقم آخر |
|---|------------|---|------------|---|-----------|---|-----------|----|---------|

(٢٢) الأجر الإضافي لعمال الإنتاج :

| | | | | | | | | | |
|---|-------------|---|-----------------|---|-------------|---|-----------------------|----|------------|
| أ | أجور مباشرة | ب | أجور غير مباشرة | ج | أجور مختلطة | د | مصروفات صناعية مباشرة | هـ | إجابة أخرى |
|---|-------------|---|-----------------|---|-------------|---|-----------------------|----|------------|

فيما يلي جزء من العمليات التي تمت في شركة العميري بصنفة الصنف (H) خلال شهر مارس ٢٠٢٣ :

في ٣/١ كان رصيد الصنف (H) بالمخازن عبارة عن ٢٠٠ وحدة بسعر ٢٠ ج . وفي ٣/٥ تم شراء ٣٠٠ وحدة بتكلفة ٨٠٠٠ جنيه بصم تجاري ١٠٪ كما بلغت المصروفات الخاصة بالنقل والتأمين ١٨٠٠ جنيه . ١٢٠٠ جنيه على التوالي، وفي ٣/٨ صرفت للعميلة (R) ٣٥٠ وحدة . وفي ٣/١٠ طلب شراء ٢٥٠ وحدة بسعر ٢٦ جنيه للوحدة . وفي ٣/١٥ وردت ١٥٠ وحدة بسعر ٢٢ جنيه للوحدة . وفي ٣/٢٠ صرف للعميلة (Z) ٢٠٠ وحدة، وفي ٣/٢٢ ارتجع للمخازن ١٠٠ وحدة من الكمية السابق صرفها يوم ٣/٨ . في ضوء العمليات السابقة ووفقا لطريقة الوارد أولا بصرف أولا فإن : (الفقرات من ٣٣ حتى ٣٥ متصلة) .

(٢٣) عملية ٢/٥ تكلفة رصيد المخزن من الصنف (H) ج

| | | | | | | | | | |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|------------|
| أ | ١٢٣٠٠ | ب | ١٢٠٠٠ | ج | ١١٢٠٠ | د | ١١٥٠٠ | هـ | إجابة أخرى |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|------------|

(٢٤) عملية ٢/٢٠ تكلفة المنصرف للعميلة (Z) من الصنف (H) ج

| | | | | | | | | | |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|------------|
| أ | ٢٢٠٠٠ | ب | ٣٧٥٠٠ | ج | ٤٨٥٠٠ | د | ١١٠٠٠ | هـ | إجابة أخرى |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|------------|

(٢٥) عملية ٢/٢٢ قيمة المرتجع من الصنف (H) للمخازن ج

| | | | | | | | | | |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|------------|
| أ | ٢٥٠٠٠ | ب | ٢٢٠٠٠ | ج | ٢٧٥٠٠ | د | ٤٧٠٠٠ | هـ | إجابة أخرى |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|------------|

تمنياتي بالتوفيق والنجاح

د/ هاني عبد الرحمن

النموذج الأول المحاسبة عن عناصر التكاليف

(٢٢) بعد تمام توزيع تكاليف مراكز الخدمات على المراكز المستفيدة منها وفقا لطريقة التوزيع التناسلي فإن إجمالي تكاليف مركز النسيج :

| | | | | | | | | | |
|---|--------|---|-------|---|-------|---|--------|----|-------|
| أ | ١٠١٣١٠ | ب | ٨٠٩٦٠ | ج | ٨٠٦٩٠ | د | ١٠٣١١٠ | هـ | ١٠٠٠٠ |
|---|--------|---|-------|---|-------|---|--------|----|-------|

(٢٤) تحديد تكلفة الأمر (X) : إذا علمت أن تكلفة المواد المباشرة ٣٠٠٠٠ والتكلفة الأولية ٥٢٠٠٠ ج ويفرض أن هذا الأمر استغرق ٢٠٠٠ ساعة في مركز الغزل . ٤٠٠٠ ساعة في مركز النسيج وبالتالي تكون تكلفته وفقا للتوزيع التناسلي :

| | | | | | | | | | |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|---------|
| أ | ٩٩١٠٨ | ب | ٩٩٤٠٠ | ج | ٩٩١٨٠ | د | ٩٩٠٤٠ | هـ | رقم آخر |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|---------|

(٢٥) إذا كان مصنع يبيع طريقة التوزيع الإجمالي فإن إجمالي تكاليف مراكز الخدمات :

| | | | | | | | | | |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|---------|
| أ | ٦٠٣٦٠ | ب | ٦٣٠٦٠ | ج | ٦٣٦٠٠ | د | ٦٣٠٠٠ | هـ | رقم آخر |
|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|----|---------|

(٢٦) إذا كانت عدد ساعات العمل الأسبوعية ٤٠ ساعة وبلغت ساعات العمل الفعلي لعمال معين ٣٠ ساعة، وتم اعتبار ٤٠٪ من الوقت الضائع مسموح به، وكان معدل أجر الساعة ١٠ ج، فإن ما يعمل علي قائمة الدخل وحده مراقبة ت.ص.غ.ش.

| | | | | | | | | | |
|---|---------------|---|---------------|---|---------------|---|---------------|----|------------|
| أ | ٤٠ ج، ٦٠ دائن | ب | ٦٠ ج، ٤٠ دائن | ج | ٤٠ ج، ٦٠ دائن | د | ٦٠ ج، ٤٠ مدين | هـ | إجابة أخرى |
|---|---------------|---|---------------|---|---------------|---|---------------|----|------------|

(٢٧) كان رصيد المخازن في بداية الفترة من مادة خام معينة ٣٠٠ وحدة بسعر ١٠ جنيه للوحدة، و ٤٠٠ وحدة بسعر ١١ جنيه للوحدة، وتم شراء ٥٠٠ وحدة بسعر ١٢ جنيه ثم ٤٠٠ وحدة بسعر ١١ جنيه، ثم ٢٠٠ وحدة بسعر ١٤ جنيه، وتبقى بالمخازن آخر الفترة ٨٠٠ وحدة لم تستخدم بعد . فإن تكلفة المواد المستخدمة في الإنتاج وفقا لطريقة الوارد أولا بصرف أولا :

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---|------------|---|------------|---|------------|----|---------|
| أ | ١٤٠٠٠ جنيه | ب | ١٠٠٠٠ جنيه | ج | ١٢٠٠٠ جنيه | د | ١١٠٠٠ جنيه | هـ | رقم آخر |
|---|------------|---|------------|---|------------|---|------------|----|---------|

(٢٨) إذا كان الوقت للعدد لإتمام عملية معينة ١٨ ساعة، وقد أنجزها أحد العاملين في ١٢ ساعة، وكان معدل أجر الساعة ١٠ جم فإن إجمالي الأجر المستحق للعامل وفقا لأسلوب ران :

| | | | | | | | | | |
|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|----|---------|
| أ | ١٦٠ جنيه | ب | ١٢٠ جنيه | ج | ١٥٠ جنيه | د | ١٨٠ جنيه | هـ | رقم آخر |
|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|----|---------|

(٢٩) بغرض أن ساعات العمل اليومية هي (٨) ساعات وفي أحد الأيام عمل أحد العمال ١٠ ساعات، وكان معدل أجر الساعة العادية لهذا العامل هو ٢٠٠ جنيه ومعدل أجر الساعة للعمل الإضافي ١٢٥٪ فإن الأجر العادي ج، والأجر المختلط ج، والأجر المباشر ج، والأجر غير المباشر ج، على الترتيب

| | | | | | | | | | |
|---|----------------------|---|----------------------|---|----------------------|---|----------------------|----|------------|
| أ | ٥٠٠، ٢٠٠٠، ١٠٠، ١٦٠٠ | ب | ١٠٠، ١٦٠٠، ٥٠٠، ٢٠٠٠ | ج | ٥٠٠، ١٦٠٠، ٢٥٠، ٢٠٠٠ | د | ٥٠٠، ١٦٠٠، ١٠٠، ٢٠٠٠ | هـ | إجابة أخرى |
|---|----------------------|---|----------------------|---|----------------------|---|----------------------|----|------------|

(٣٠) إذن التوريد والاستلام من حق :

| | | | | | | | | | |
|---|---------------------|---|--------------------------------|---|-------------------|---|--------------------------------|----|------------|
| أ | إدارة المشتريات فقط | ب | إدارة المشتريات وإدارة المخازن | ج | إدارة المخازن فقط | د | إدارة المخازن والإدارة المالية | هـ | إجابة أخرى |
|---|---------------------|---|--------------------------------|---|-------------------|---|--------------------------------|----|------------|

النموذج الأول المحاسبة عن عناصر التكاليف