



أسئلة الفصل الرابع

أسئلة الفصل الرابع

- الاستهلاك السنوي للآلة هو :
 - أ- استهلاك متبأ به وهو نقص تدريجي فى قيمة الأصل.
 - ب- استهلاك متبأ به عند استعمال الآلة فقط.
 - ج- استهلاك يحسب نتيجة التضخم فى أسعار الآلات.
- قيمة الآلة بعد إنتهاء عمرها الافتراضي يحسب عادة على أساس :
 - أ- ٢٠% من سعر الآلة الأصلي
 - ب- ١٠% من سعر الآلة الأصلي
 - ج- ٥% من سعر الآلة الأصلي
- ثمن شراء الآلة يقصد به :
 - أ- قيمة شراء الآلة فقط.
 - ب- قيمة شراء الآلة بالإضافة إلى تكلفة النقل.
 - ج- قيمة شراء الآلة بالإضافة إلى تكلفة النقل والتركيب.

أسئلة الفصل الرابع

• العمر الاقتصادي للآلة هو :

- أ- عمر الآلة الذي ينتهي بتوقف الآلة عن العمل.
- ب- عمر الآلة الذي يحدد من الإحصائيات.
- ج- عمر الآلة الذي ينتهي لظهور آلة أخرى أكثر اقتصادية.
- د- عمر الآلة الذي تكون منه تكلفة الصيانة أعلى ما يمكن.

• يمكن فرض العمر الحسابي للجرارات الزراعية في حدود :

- أ- ١٠.٠٠٠ إلى ١٢.٠٠٠ ساعة عمل .
- ب- ٥.٠٠٠ إلى ٧.٠٠٠ ساعة عمل.
- ج- يصعب جداً تحديد العمر الحسابي لها.

• يحسب قيمة الاستهلاك عادة بأخذ كل من التالي في الاعتبار :

- أ- عمر الآلة وعدد ساعات التشغيل اليومية لها.
- ب- عمر الآلة وثمان الشراء وقيمة الخردة لها .
- ج- عمر الآلة وطرق تخزينها وصيانتها.

أسئلة الفصل الرابع

• طريقة الخط للاستهلاك يكون معها :

- أ- الاستهلاك بنسبة ثابتة من ثمن الآلة سنوياً.
- ب- الاستهلاك قيمة ثابتة من ثمن الآلة سنوياً.
- ج- الإهلاك في كل سنة يحدد بالفرق في سعر الآلة في بداية ونهاية العام.

• عادة يكون الإهلاك في الآلات الزراعية :

- أ- عاليا في السنوات الأولى وينخفض بعد ذلك .
- ب- منخفضاً في السنوات الأولى ويرتفع مع عمر الآلة .
- ج- ثابت دائماً مع عمر الآلة .

• قيم الإهلاك بطريقة جمع السنوات تكون قريبة من :

- أ- طريقة الخط المستقيم .
- ب- طريقة المعدل المتناقص.
- ج- طريقة المعدل المتناقص المتضاعف.

أسئلة الفصل الرابع

• تستخدم المعادلة المعدلة لطريقة المعدل المتناقص :

- أ- لزيادة الإهلاك في السنة الأولى.
- ب- لتزيد من قيم الإهلاك في كل سنوات الآلة.
- ج- لتزيد من الإهلاك في السنوات الأخيرة من عمر الآلة.

أسئلة الفصل الرابع

• ضع علامة صح أو علامة خطأ

- ١- الاستهلاك المفاجئ ينشأ نتيجة توقف إستخدام الآلة لوجود آلة أخرى أكفاً منها.
- ٢- العمر الطبيعي للآلة هي الفترة التي تعمل فيها الآلة حتى ظهور آلة أخرى أكثر اقتصادية من الأولى.
- ٣- عادة يكون العمر الطبيعي للآلة أكبر من العمر الاقتصادي لها .
- ٤- يتوقف العمر التشغيلي على عدة عوامل منها عدد ساعات التشغيل اليومية.
- ٥- أسهل طريقة لحساب الإهلاك هو طريقة الخط المستقيم ولكنها غير دقيقة.
- ٦- قيمة الآلة في أي سنة بطريقة المعدل المتناقص تكون أكبر من طريقة المعدل المتناقص المتضاعف.

أسئلة الفصل الرابع

- ضع علامة صح أو علامة خطأ
 - ٧- استهلاك السنة الأخيرة يكون أقل ما يمكن عند حساب الإهلاك بطريقة جمع السنوات.
 - ٨- عادة يكون المقام في طريقة جمع السنوات هو عمر الآلة بالسنوات.
 - ٩- في حساب الإهلاك بالطريقة المعدلة يكون نسبة إهلاك الجرارات أعلى من الآلات الزراعية.
 - ١٠- يعتمد طريقة حساب الإهلاك بالفائدة المركبة من أسوء الطرق حيث يكون الإهلاك أعلى ما يمكن في نهاية عمر الآلة .
 - ١١- تحسب التكاليف الثابتة الأخرى TSII بضرب ثمن الآلة الجديدة دائماً في ١٤%.
 - ١٢- قد يستفاد من حساب الضرائب على المعدات الزراعية في حصر المعدات الزراعية وبالتالي تحديد قطع الغيار المطلوبة.

أسئلة الفصل الرابع

- آلة حصاد ودراس وتذرية سعر شرائها ١٠.٠٠٠ جنيها وعمرها الافتراضي ١٠ سنوات وقيمتها بعد انتهاء عمرها الافتراضي يقدر بنسبة ١٠% من ثمن شرائها احسب قيمة الاستهلاك السنوي والقيمة المتبقية للآلة في نهاية كل سنة ؟
- آلة حصاد ودراس متعددة الأغراض سعرها الأساس ٢٠.٠٠٠ جنيها وقدر سعر بيعها بعد انتهاء عمرها الافتراضي (١٠ سنوات) بنسبة ١٠% من سعرها الأساس احسب معدل الاستهلاك السنوي للآلة وكذلك القيمة الباقية للآلة الأساس باستخدام طريقة جمع السنوات؟
- ساحة قدرتها ١٥٠ حصانا ميكانيكيا سعرها ٢٠.٠٠٠ جنيها وعمرها الافتراضي ١٠ سنوات احسب معدل استهلاكها بطريقة معدل الاندثار المتناقص؟

أسئلة الفصل الرابع

- المطلوب حساب معدل استهلاك السنوات الثلاث الأولى وكذلك تكاليف الضرائب والتأمين والمأوى وفائدة رأس المال لجرار سعره ١٠٠٠٠ جنيها احسب متوسط النسب المئوية للتكاليف الثابتة عند الأعمار المختلفة؟
- اوجد متوسط التكاليف الثابتة السنوية ومتوسط تكاليف الساعة لجرار سعره (٤٠٠٠ جنيه) عمره ستة سنوات وتعمل بمعدل (٦٠٠ ساعة في السنة)؟
- أمامك طلبيه لشراء آلة حصاد ودراس وتذرية سعر شراء الأولى ١٠.٠٠٠ جنيها والثانية ٨.٠٠٠ والساحة المطلوب حصادها ١٦٠ هكتار / سنويا . اوجد الفرق التكاليف الثابتة لكل هكتار إذا كان مخطط تملك الآلة لمدة ستة سنوات؟