

«بسمه تعالی»

نمونه سوالات

ماشین های کشاورزی

آزمون های استخدامی با پاسخنامه تشریحی

TSNA.ir

اخطار: هرگونه فروش، بازنشر، یا استفاده غیرقانونی از این فایل، از جمله تغییر در لوگو، آرم یا محتوای آن، ممنوع بوده و موجب پیگرد قانونی خواهد شد. متخلفان علاوه بر پاسخگویی در برابر مراجع قانونی، تحت تعقیب حقوقی قرار می گیرند.

توجه:

این نمونه سوالات استخدامی بصورت نمونه جهت آشنایی شما با سوالات این بسته بصورت رایگان ارائه شده است. برای تهیه بسته کامل این سوالات استخدامی به سایت تسنا مراجعه نمایید.

در ادامه، ۶ سوال منتخب از محصول

«جزوه و نمونه سوالات استخدامی ماشین های کشاورزی با پاسخنامه تشریحی»

به عنوان نمونه جهت آشنایی شما با نوع سوالات و شیوه ارائه پاسخ ها قرار گرفته است.

برای مشاهده توضیحات، جزئیات و دریافت نسخه کامل این محصول، به صفحه اصلی محصول در سایت در لینک زیر مراجعه کنید.

«جزوه و نمونه سوالات استخدامی ماشین های کشاورزی با پاسخنامه تشریحی»

توجه: این محصول همچنین در مجموعه جامع

«دانلود بسته کامل نمونه سوالات استخدامی کارشناس ترویج کشاورزی»

قرار دارد و در صورت نیاز به مجموعه کامل منابع و نمونه سوالات این عنوان شغلی، می توانید بسته کامل را تهیه کنید.

۱. کدام مورد بیش از همه بیانگر اثر مستقیم استفاده از ماشین های کشاورزی بر زمان انجام عملیات است؟

(۱) افزایش نیاز به نیروی کارگری

(۲) افزایش بهره‌وری و صرفه‌جویی در مدت کار

(۳) جایگزینی کامل تمام عملیات زراعی با فعالیت خودکار

(۴) حذف ضرورت بهبود مراحل کاشت، داشت و برداشت

پاسخ کارشناس تسنا (TSNA.ir) به سوال ۱: گزینه ۲ صحیح است.

یکی از مزایای اصلی ماشین های کشاورزی افزایش بهره‌وری همراه با کاهش مدت لازم برای انجام کار است. کاهش نیاز به نیروی کار و بهبود عملیات نیز از مزایا هستند، اما گزینه ۲ مستقیماً به زمان انجام کار مربوط است.

۲. کدام توصیف، تفاوت «ماشین» و «موتور» را دقیق‌تر بیان می‌کند؟

(۱) ماشین و موتور هر دو توان تولید می‌کنند، اما نوع کاربرد آن‌ها متفاوت است.

(۲) ماشین توان را منتقل می‌کند، در حالی که موتور فقط نوع حرکت را تغییر می‌دهد.

(۳) ماشین توان را برای انجام کار مصرف می‌کند و موتور توان مکانیکی تولید می‌کند.

(۴) ماشین انرژی را به توان تبدیل می‌کند، در حالی که موتور توان را به کار تبدیل می‌کند.

پاسخ کارشناس تسنا (TSNA.ir) به سوال ۲: گزینه ۳ صحیح است.

در ماشین های کشاورزی، میان «موتور» و «ماشین» از نظر وظیفه اصلی تفاوت وجود دارد. موتور منبع تولید توان مکانیکی است؛ یعنی انرژی موجود در یک منبع، مانند انرژی شیمیایی سوخت، را به انرژی و توان مکانیکی قابل استفاده تبدیل می‌کند. برای مثال، موتور تراکتور با مصرف سوخت، توان لازم برای حرکت تراکتور و به کار انداختن تجهیزات مختلف را فراهم می‌کند.

در مقابل، ماشین برای انجام وظیفه مشخص به توان ورودی نیاز دارد. ماشین این توان را از موتور یا منبع دیگری دریافت کرده و از آن برای انجام کار موردنظر استفاده می‌کند. برای نمونه، دستگاه‌هایی مانند گاوآهن، خرمن‌کوب، علوفه‌خردکن یا پمپ، برای انجام وظیفه خود به دریافت توان نیاز دارند.

این محصول فقط از طریق وبسایت رسمی TSNA.ir ارائه می‌شود و استفاده از آن در صورت تهیه از منابع غیرمجاز، از نظر شرعی حرام و بدون رضایت ما می‌باشد.

۳. کدام وضعیت، از دید اقتصادی بیشترین توجه را برای جایگزینی نیروی کار با ماشین ایجاد می‌کند؟

- (۱) هزینه نیروی کار کمتر از هزینه استفاده از ماشین باشد.
- (۲) منفعت اقتصادی ماشین از ادامه استفاده از نیروی کار بیشتر باشد.
- (۳) هزینه کار با ماشین و نیروی انسانی تقریباً برابر باشد.
- (۴) استفاده از ماشین موجب افزایش هزینه و کاهش بازده شود.

پاسخ کارشناس تسنا (TSNA.ir) به سوال ۳: گزینه ۲ صحیح است.

تصمیم به جایگزینی نیروی انسانی با ماشین در کشاورزی باید بر پایه مقایسه اقتصادی هزینه‌ها و منافع دو روش انجام شود. استفاده از ماشین زمانی توجیه اقتصادی دارد که منفعت حاصل از مکانیزه کردن عملیات، از منفعت ادامه کار با نیروی انسانی بیشتر باشد.

این منفعت می‌تواند از عواملی مانند کاهش هزینه نیروی کار، افزایش سرعت انجام عملیات، انجام به موقع فعالیت‌های کشاورزی، افزایش ظرفیت کار، کاهش تلفات و در برخی موارد افزایش مقدار یا کیفیت محصول ناشی شود. البته در مقابل، هزینه‌هایی مانند خرید یا اجاره ماشین، سوخت، تعمیر و نگهداری، استهلاک و هزینه بهره‌برداری نیز باید در نظر گرفته شوند.

۴. کدام عبارت با معنای محدودتر مکانیزاسیون سازگارتر است؟

- (۱) اتخاذ هر روش افزایش‌دهنده درآمد، حتی بدون استفاده از ماشین
- (۲) استفاده از بذر اصلاح شده بدون توجه به ماشین و موتور
- (۳) افزایش درآمد فقط از طریق توسعه سطح زیر کشت
- (۴) استفاده از ماشین و موتور برای کاهش نیاز به نیروی کارگری

پاسخ کارشناس تسنا (TSNA.ir) به سوال ۴: گزینه ۴ صحیح است.

در معنای مرتبط با اتوماسیون، مکانیزاسیون بر استفاده از ماشین و موتور برای کاهش نیاز به نیروی انسانی تأکید دارد. معنای گسترده‌تر می‌تواند سایر روش‌های افزایش درآمد را نیز دربر گیرد.

این محصول فقط از طریق وبسایت رسمی TSNA.ir ارائه می‌شود و استفاده از آن در صورت تهیه از منابع غیرمجاز، از نظر شرعی حرام و بدون رضایت ما می‌باشد.

۵. کدام مورد می تواند در مفهوم گسترده تر مکانیزاسیون قرار گیرد، حتی اگر مستقیماً ماشین جدیدی وارد مزرعه نشود؟

- (۱) افزایش تعداد کارگران بدون تغییر روش تولید (۲) کاهش عملکرد برای کم کردن هزینه
(۳) استفاده از بذر اصلاح شده با هدف افزایش درآمد (۴) حذف تجهیزات موجود بدون جایگزینی

پاسخ کارشناس تسنا (TSNA.ir) به سوال ۵: گزینه ۳ صحیح است.

در معنای گسترده، هر روشی که موجب افزایش درآمد شود می تواند در چارچوب مکانیزاسیون مطرح شود؛ استفاده از بذر اصلاح شده نمونه ای از این رویکرد است.

۶. کدام تعریف برای مکانیزاسیون کشاورزی جامع تر است؟

- (۱) مدیریت علمی نهاده ها و فناوری ها برای افزایش بهره وری و پایداری تولید
(۲) به کارگیری ماشین آلات برای افزایش سرعت انجام عملیات کشاورزی
(۳) جایگزینی نیروی انسانی با تجهیزات مکانیکی برای کاهش هزینه کار
(۴) استفاده از ماشین های پیشرفته برای افزایش ظرفیت عملیات مزرعه

پاسخ کارشناس تسنا (TSNA.ir) به سوال ۶: گزینه ۱ صحیح است.

مکانیزاسیون کشاورزی مفهومی گسترده تر از صرفاً استفاده از تراکتور و ماشین آلات در مزرعه دارد. در مکانیزاسیون، هدف اصلی این است که نهاده ها، نیروی انسانی، ماشین آلات، انرژی، فناوری و روش های انجام عملیات کشاورزی به صورت علمی و هماهنگ مدیریت شوند تا بهره وری تولید افزایش یابد و منابع به شکل مناسب تری مورد استفاده قرار گیرند.

یک نظام مکانیزه مناسب باید علاوه بر افزایش سرعت و ظرفیت انجام عملیات، عواملی مانند کاهش هزینه های تولید، انجام به موقع عملیات، کاهش ضایعات، استفاده مؤثر از انرژی و نیروی کار، حفظ منابع طبیعی و پایداری تولید را نیز در نظر بگیرد. بنابراین، مکانیزاسیون را نمی توان تنها با افزایش تعداد ماشین ها یا جایگزینی نیروی انسانی تعریف کرد.

پایان نمونه سوالات

آنچه مشاهده کردید، تنها ۶ سوال نمونه از محصول کامل

«جزوه و نمونه سوالات استخدامی ماشین های کشاورزی با پاسخنامه تشریحی»

بود.

برای دسترسی به نسخه کامل سوالات و پاسخنامه تشریحی، از طریق صفحه اصلی محصول در سایت در لینک زیر اقدام کنید.

«جزوه و نمونه سوالات استخدامی ماشین های کشاورزی با پاسخنامه تشریحی»

همچنین این محصول بخشی از مجموعه جامع

«دانلود بسته کامل نمونه سوالات استخدامی کارشناس ترویج کشاورزی»

است. اگر قصد دارید مجموعه کامل تری از منابع و نمونه سوالات مرتبط با آزمون استخدامی کارشناس ترویج کشاورزی را در اختیار داشته باشید، پیشنهاد می شود صفحه این بسته را نیز مشاهده کنید.

مشاهده و دانلود نسخه کامل محصول در لینک زیر

دانلود بسته کامل نمونه سوالات استخدامی کارشناس ترویج کشاورزی