

سوالات استخدامی کتاب

تعمیر و تنظیم ماشین های زراعی و باغی

پایه دوازدهم دوره متوسطه (کد ۲۱۲۳۸۶)

تالیف شهریور ۱۴۰۲

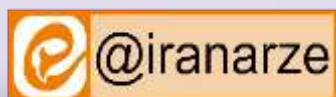
توضیحات:

- ویژه آموزش و پرورش
- هنرآموز ماشین های کشاورزی
- حیطة تخصصی
- تالیف شهریور ۱۴۰۲

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی هنرآموز ماشین های کشاورزی، اینجا بزنید

برای دانلود رایگان مرجع این سوالات، کتاب تعمیر و تنظیم ماشینهای زراعی و باغی دوازدهم اینجا بزنید

«انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه مجاز می باشد»



سوالات استخدامی تعمیر و تنظیم ماشینهای زراعی و باغی دوازدهم

۱- موتورهای سبک مورد استفاده در کشاورزی عموماً به صورت می‌باشند؟ (iranarze.ir)

- (۱) بنزینی (۲) گازوئیلی (۳) دیزلی (۴) چهار سیلندر

۲- کدام گزینه از انواع موتورهای چهار زمانه سبک بنزینی، به لحاظ محل قرار گیری سوپاپ می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سوپاپ بغل (۲) سوپاپ بالای سیلندر
(۳) میل سوپاپ بالای سیلندر (۴) هر سه مورد

۳- در کدام وضعیت قرارگیری سوپاپ‌ها میل تپت حذف شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) سوپاپ بغل (۲) میل سوپاپ بالای سیلندر
(۳) ۱ و ۲ (۴) سوپاپ بالای سیلندر

۴- در مورد موتورهای دو زمانه کدام گزینه صحیح نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) عمل احتراق و تولید قدرت با دو دور گردش میل لنگ انجام می‌شود
(۲) این موتورها فاقد سیستم سوپاپ و کارتر می‌باشند
(۳) در این موتورها سوپاپ وجود ندارد
(۴) مجراهای ورود هوا و خروج دود روی سیلندر قرار گرفته‌اند.

۵- از مزایای موتورهای دو زمانه، نسبت به موتورهای چهار زمانه می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) فاقد کارتر هستند
(۲) با حجم برابر نسبت به موتورهای چهار زمانه توان بیشتری تولید می‌کنند
(۳) نسبت توان به وزن در دو زمانه بیشتر از موتورهای چهار زمانه است.
(۴) هر سه مورد

۶- افزایش ولتاژ در موتورهای سبک بنزینی وظیفه کدام قطعه می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) مگنت (۲) کوئل (۳) شمع (۴) وایر

۷- در موتورهای جدید بنزینی به جای پلاتین از آن استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) مگنت (۲) فلاپویل (۳) الکتروود (۴) شمع

۸- از کدام قطعه و به چه نسبتی، برای اختلاط هوا و بنزین در موتورهای سبک استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاربراتور و نسبت ۸ به ۱ (۲) کاربراتور و نسبت ۱۵ به ۱
(۳) ساسات و ۵ به ۱ (۴) کوئل و نسبت ۲ به ۱

۹- از اجزای کاربراتور نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ژینگلور هوا (۲) دریچه ساسات
(۳) پیچ تنظیم دور (۴) الکتروودها

۱۰- برای (منبع ایران عرضه) روشن کردن موتور در هوای سرد از آن استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاربراتور (۲) کوپل (۳) ساسات (۴) هیچکدام

۱۱- برای ثابت نگه داشتن دور موتور در موتورهای سبک بکار می‌رود؟ (iranarze.ir)

- (۱) گاورنر (۲) کاربراتور (۳) میل لنگ (۴) ونتوری

۱۲- در کدام ماشین از کاربراتورهای دیافراگمی نمی‌توان استفاده کرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) اره موتوری (۲) علف زن (۳) شمشاد زن (۴) فرغون سمپاشی

۱۳- انتقال قدرت در موتورهای چمن زن و سمپاش‌های پشتی موتوری به چه شکل صورت می‌گیرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کلاچ گریز از مرکز (۲) تسمه و پولی (۳) کوپل مستقیم (۴) چرخ و زنجیر

۱۴- روشن شدن و کارکرد موتورهای سبک بنزینی به چه عواملی بستگی دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کمپرس مناسب (۲) جرقه مناسب (۳) تامین حداقل دور (۴) هر سه مورد

۱۵- کدام گزینه در خصوص الکتروودهای شمع موتورهای سبک بنزینی، نشان دهنده تنظیم و سالم بودن سیستم سوخت رسانی و کارکرد صحیح موتور

است؟ (iranarze.ir)

- (۱) رنگ محفظه الکتروودها سیاه باشد (۲) رسوبات محفظه الکتروودها زیاد باشد

- (۳) اگر رنگ محفظه الکتروودها خاکستری روشن و فاقد رسوب باشد (۴) اگر رنگ محفظه الکتروودها مسی باشد.

۱۶- از مهم‌ترین علت خرابی زودرس شمع می‌تواند باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سرد بودن بیش از حد موتور (۲) مصرف سوخت کم

- (۳) تنظیم نبودن کاربراتور و مصرف سوخت زیاد (۴) هیچکدام

۱۷- مهم‌ترین نقاط کاربراتور که باید با اسپری مورد شستشو قرار داده شود کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ساسات (۲) نازل اصلی و سوزن

- (۳) منافذ ورود هوای ژینگلورها (۴) ۲ و ۳

۱۸- از علت‌های کم بودن کمپرس موتورهای سبک بنزینی نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سرریز کردن بنزین (۲) آب بندی نبودن سوپاپ‌ها

- (۳) ساییدگی رینگ و پیستون (۴) ایجاد خط و شیار در داخل سیلندر

۱۹- موتور (تالیف توسط سایت ایران عرضه) فاقد فلاپویل می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تراکتور باگی (۲) چمن زن ها (۳) دروگرها (۴) هر سه مورد

۲۰- بیشترین آسیب به رینگ و پیستون موتورهای دو زمانه از کدام قسمت می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) مجرای خروج دود (۲) مجرای ورود هوا

- (۳) پایین سیلندر (۴) در تمام قسمت‌ها یکسان است

۲۱- از رایج‌ترین پمپ‌های استفاده شده در سمپاش‌های کشور است؟ (iranarze.ir)

- (۱) پیستونی (۲) دیافراگمی (۳) ۱ و ۲ (۴) روتوری

۲۲- کدام قطعه در پمپ‌های پیستونی وظیفه پخش یکنواخت مایع سم را بر عهده دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سوپاپ اطمینان (۲) کپسول هوا (۳) رگولاتور (۴) سوپاپ رانش

۲۳- از رایج‌ترین پمپ‌های به کار رفته در سمپاش‌های تراکتوری می‌باشند؟ (iranarze.ir)

- (۱) پمپ‌های دیافراگمی (۲) پمپ‌های آسیابی
 (۳) پمپ‌های پیستونی (۴) پمپ‌های روتاری

۲۴- راه‌اندازی پمپ سمپاش‌ها باید در فشار (منبع سوالات سایت ایران عرضه)..... انجام بگیرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۵ بار (۲) ۱۰ بار (۳) حدود ۵ Psi (۴) صفر

۲۵- به چه علت در پمپ‌ها روغن همراه سم خارج می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) فرسودگی سوپاپ‌ها (۲) دیافراگم پاره شده است
 (۳) پمپ هوا می‌کشد (۴) نازل لانس گشاد شده است

۲۶- اگر سوپاپ‌های پمپ دیافراگمی فرسوده شوند یا شیلنگ مکش، هوا بکشد چه ایرادی در کار موتور به وجود می‌آید؟ (iranarze.ir)

- (۱) پمپ به فشار لازم نمی‌رسد (۲) فشارسنج نوسان دارد
 (۳) رگولاتور کار نمی‌کند (۴) روغن شیری رنگ می‌شود

۲۷- چرا در پمپ‌های پیستونی فشارسنج نوسان دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) پمپ هوا می‌کشد (۲) سطح روغن خیلی پایین است
 (۳) فرسوده شدن لاستیک مکنده سرسیلندر (۴) هیچکدام

۲۸- روغن پمپ‌های دیافراگمی را باید بعد از هر..... ساعت کار تعویض نمود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۰۰ (۲) ۱۵۰ (۳) ۳۰۰ (۴) ۵۰

۲۹- اگر دیافراگم پمپ به طور صحیح نصب نشود چه تغییراتی در روغن پمپ مشاهده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) سیاه می‌شود (۲) شیری و سفید رنگ می‌شود
 (۳) قرمز می‌شود (۴) ارتباطی با رنگ روغن ندارد

۳۰- برای انتقال قدرت به جعبه دنده دروگرهای استوانه‌ای از استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲ چرخ تسمه و ۲ عدد تسمه (۲) یک چرخ تسمه و یک تسمه
 (۳) ۲ چرخ تسمه و یک تسمه (۴) ۲ چرخ تسمه و ۳ عدد تسمه

۳۱- از مهم‌ترین عیوبی که در قطعات انتقال قدرت به جعبه دنده دروگرهای استوانه‌ای مشاهده می‌شود، عبارت اند از.....؟ (iranarze.ir)

- (۱) کج شدن و شکستگی حفاظ تسمه (۲) شکستگی چرخ تسمه
 (۳) تاب برداشتن محور محرک (۴) هر سه مورد

۳۲- چه عواملی باعث خوردگی بلبرینگ‌ها در دروگرهای استوانه‌ای می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) سفت بودن بیش از حد تسمه‌ها (۲) جنس نامطلوب بلبرینگ
 (۳) شکستن یا ترک در چرخ تسمه (۴) به کارگیری گاردان بلندتر از حد معمول

۳۳- در جعبه دنده دروگرهای رایج استوانه‌ای توان دریافتی از چرخ تسمه کوچک در ضمن دور و تغییر درجه ای جهت به محور افقی جعبه

دنده منتقل می‌شود(منبع فروشگاه اینترنتی ایران عرضه)؟ (iranarze.ir)

- (۱) کاهش - ۱۸۰ (۲) کاهش - ۶۰ (۳) افزایش - ۹۰ (۴) افزایش - ۳۰

۳۴- مشاهده کدام گزینه نشانه ایراد در جعبه دنده دروگر استوانه‌ای است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ایجاد صدای زوزه مانند در جعبه دنده (۲) شکستن چرخ دنده
(۳) نشستی روغن از کاسه نمد جعبه دنده (۴) هر سه مورد

۳۵- ایجاد صدای زوزه مانند در جعبه دنده دروگر به چه علت می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تنظیم نبودن دنده‌های مخروطی داخل جعبه دنده نسبت به هم
(۲) فشار بیش از حد به دستگاه
(۳) داشتن تاب در محور افقی
(۴) سالم نبودن واشر آب بندی درپوش

۳۶- کدام قسمت از دروگرهای استوانه‌ای بیشتر از سایر قسمت‌ها نیاز به تعمیر پیدا می‌کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) شانه برش (۲) استوانه‌ها (۳) جعبه دنده (۴) پمپ

۳۷- در دروگرهای استوانه‌ای، چرا استوانه در حین دوران دچار لرزش خواهد شد؟ (iranarze.ir)

- (۱) هرز شدن پیچ‌های تویی (۲) هرز شدن دندانه‌های داخل تویی
(۳) وجود ساییدگی محور استوانه در محل بلبرینگ (۴) ۱ و ۲

۳۸- بیشتر خرابی دروگرهای شانه‌ای مربوط به است؟ (iranarze.ir)

- (۱) شانه برش (۲) استوانه (۳) محور انتقال توان (۴) کاسه نمدها

۳۹- از قطعات شانه برش در دروگرهای شانه‌ای محسوب نمی‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) تیغه‌ها (۲) انگشتی‌ها (۳) کفش‌ها (۴) استوانه

۴۰- برای تنظیم فاصله عمودی تیغه و صفحه انگشتی و جلوگیری از لقی تیغه‌ها از کدام قطعه استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) قیچی (۲) واشر (۳) گیره‌ها (۴) کفشک

۴۱- عدم تطابق صحیح تیغه، در شانه برش دروگرهای شانه‌ای باعث چه ایراداتی می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) نامنظم قطع شدن محصول (۲) گیر کردن تیغه
(۳) نامساوی بودن بار روی شانه برش (۴) هر سه مورد

۴۲- مناسب‌ترین فاصله بین لبه انگشتی و کف انگشتی در دروگرهای شانه‌ای میلی‌متر است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۰ تا ۱۳ (۲) ۵ تا ۷ (۳) ۳۰ تا ۴۰ (۴) ۳۵ تا ۵۰

۴۳- از دلایل شکستن تیغه‌های دروگر شانه‌ای می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سرعت زیاد حرکت (۲) برخورد با مانع
(۳) جلو آمدن پشت بند (۴) هر سه مورد

۴۴- کدام ایراد بیشتر در دروگرهای چلاق دست به وجود می آید؟ (iranarze.ir)

- (۱) تنظیم نبودن سرشانه برش
 (۲) صدای غیر معمول و زیاد
 (۳) تنظیم نبودن پشت بند تیغه‌ها
 (۴) تنظیم نبودن فاصله لب انگشتی

۴۵- از ایرادهای متداول واحد بردارنده بسته‌بندهای علوفه نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کج شدن ، شکستن و ساییدگی انگشتی‌ها
 (۲) خرابی بلبرینگ‌ها، کج شدن یا شکستن پایه بلبرینگ‌ها روی محور انگشتی
 (۳) ساییدگی یا شکستن صفحه بادامکی
 (۴) شکستن استوانه دوار

۴۶- شکستن یا ساییدگی یاتاقان‌های محور انگشتی سبب می گردد. (iranarze.ir)

- (۱) کج شدن محور انگشتی
 (۲) شنیدن صدای خشک
 (۳) شکستن پایه انگشتی
 (۴) هیچکدام

۴۷- حجم زیاد علوفه باعث چه مشکلاتی در ماشین های بسته بندی علوفه می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) شکستن فنرها
 (۲) کج شدن میله‌های راهنمای محصول
 (۳) کج شدن شاسی اصلی
 (۴) معیوب شدن چرخ تنظیم ارتفاع بردارنده

۴۸- از قسمت‌های اصلی دستگاه گره زن نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) دیسک نخ
 (۲) قلاب گره زن
 (۳) چاقو
 (۴) شانه برش

۴۹- وظیفه محکم نگه داشتن نخ است؟ (iranarze.ir)

- (۱) دیسک نخ
 (۲) نخ گیر
 (۳) قلاب گره زن
 (۴) ۱ و ۲

۵۰- مهم‌ترین ایراداتی که در دستگاه گره زن وجود می‌آیند عبارتند از (iranarze.ir)

- (۱) خرابی ماسوره نخ
 (۲) خرابی قلاب و فنر قلاب گره زن
 (۳) خرابی دیسک و فنر محافظ نخ و صفحه گره زن
 (۴) هر سه مورد

۵۱- رطوبت باعث معیوب شدن کدام قطعه در واحد بردارنده علوفه می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) انگشتی
 (۲) جنجغه
 (۳) میله راهنمای محصول
 (۴) فنرها

۵۲- طراحی شده توسط ایران عرضه - به چه علت نخ ماسوره در قسمت پایین به هادی نخ گیر می‌کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) عدم تنظیم صحیح اهرم محرک ماسوره نخ
 (۲) خرابی دیسک و صفحه گره زن
 (۳) ۱ و ۲
 (۴) هیچکدام

۵۳- خرابی قلاب گره زن سبب چه مشکلی در هنگام برداشت می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) گره خیلی سفت باشد
 (۲) گره شکل نگیرد
 (۳) نخ در جلوی قلاب گره زن بریده شود و روی قلاب بماند
 (۴) نخ ریش ریش شود

۵۴- ساییدگی دیسک در اثر سایش با صفحه گره زن باعث چه ایرادی در گره می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) انتهای نخ بلندتر پاره شده و ریشه‌دار شود
 (۲) گره خیلی شل شود

- ۳) گره خیلی سفت شود
 ۴) نخ پس از گره زدن بریده نمی شود
- ۵۵- وظیفه انتقال نخ از مخزن نخ به قسمت تراکم و تحویل سر نخ به قسمت گره زن را بر عهده دارد؟ (iranarze.ir)
- ۱) نخ گیر
 ۲) سوزن
 ۳) ماسوره
 ۴) قلاب گره زن
- ۵۶- تاب برداشتن دیسک ترمز سوزن یا تمام شدن لنت ترمز باعث چه عوارضی می‌شود؟ (iranarze.ir)
- ۱) سوزن‌ها پایین نمی‌روند
 ۲) سوزن‌ها بالا نمی‌آیند
 ۳) سوزن‌ها می‌شکنند
 ۴) هیچکدام
- ۵۷- وظیفه ترمز پیستون گره زن در کدام گزینه بیان شده است؟ (iranarze.ir)
- ۱) قرار دادن نخ در سوزن
 ۲) کنترل کشش نخ
 ۳) باز کردن قلاب گره زن
 ۴) جلوگیری از برخورد پیستون با سوزن‌ها
- ۵۸- از مهم‌ترین ایرادات قسمت فرمان دهنده و محور گره زن می‌باشد؟ (iranarze.ir)
- ۱) ساییدگی دنده‌های کاسه گره زن
 ۲) شکستن یا کج شدن چرخ ستاره‌ای
 ۳) ساییدگی یا شکستن چرخ دنده هلالی تنظیم طول بسته
 ۴) هر سه مورد
- ۵۹- اگر چرخ دنده هلالی گره زن شکسته و از محل خود جدا شود چه موردی در حین کار مشاهده می‌شود؟ (iranarze.ir)
- ۱) گره زدن و سوزن بدون وقفه و پشت سر هم حرکت می‌کنند گره می‌زنند
 ۲) سوزن‌ها به طور مرتب به سمت بالا حرکت می‌کنند و گره نیز زده می‌شود
 ۳) نخ به دور قلاب گره زن می‌پیچد
 ۴) گزینه های ۲ و ۳
- ۶۰- در صورت خرابی کلاچ گره زن کدام ایراد در دستگاه به وجود می‌آید؟ (iranarze.ir)
- ۱) گره خیلی شل تشکیل می‌شود
 ۲) گره خیلی سفت تشکیل می‌شود
 ۳) سوزن‌ها بر اثر گیر کردن در علوفه کج شده و می‌شکنند
 ۴) سوزن‌ها به طور مرتب به سمت پایین حرکت می‌کنند و گره نیز زده نمی‌شود
- ۶۱- خرابی بلبرینگ یا کج شدن پایه آن چه تأثیری بر روی ماشین بسته بند در حین برداشت خواهد گذاشت؟ (iranarze.ir)
- ۱) صدای خشکی از طرف ریل یا بادامک راه شنیده می‌شود
 ۲) بلبرینگ‌ها از مسیرشان که در داخل محفظه است خارج می‌شوند
 ۳) بلبرینگ‌ها گیر می‌کنند
 ۴) هر سه مورد
- ۶۲- از اجزای چاپرهای دو ردیفه نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)
- ۱) دماغه
 ۲) غلتک های تغذیه
 ۳) واحد برش
 ۴) واحد گره زن
- ۶۳- از انواع جعبه دنده‌های به کار رفته در سیستم انتقال قدرت چاپرهای دو ردیفه است؟ (iranarze.ir)
- ۱) سنکروئیزه
 ۲) دو قلو
 ۳) کتابی
 ۴) ۲ و ۳
- ۶۴- (منتشر کننده سوالات ایران عرضه) کلاچ یک کلاچ ایمنی یک طرفه است؟ (iranarze.ir)
- ۱) سوتکی
 ۲) مخروطی
 ۳) هیدرولیکی
 ۴) چند صفحه ای
- ۶۵- در چاپرها کدام قطعه وظیفه انتقام نیرو از پولی گاردان به پولی جعبه دنده معکوس کننده را بر عهده دارد؟ (iranarze.ir)
- ۱) کلاچ
 ۲) چرخ دنده
 ۳) تسمه
 ۴) لوله انتقال حرکت

۶۶- به کمک کدام قطعه سرعت غلتک‌های تغذیه کننده چابر را تنظیم می کنند؟ (iranarze.ir)

- (۱) تسمه
 (۲) جعبه دنده تغییر سرعت
 (۳) جعبه دنده معکوس کننده
 (۴) چرخ زنجیر

۶۷- از عیب‌های واحد انتقال قدرت چابر نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) خرابی کلاچ
 (۲) خرابی گاردان و چهار شاخه گاردان
 (۳) شکستگی ماهک‌ها
 (۴) بریدن یا هرز شدن پیچ‌های اتصال جعبه دنده‌ها

۶۸- تعویض زیاد دنده مخصوصاً در حالتی که دور جعبه دنده زیاد است احتمال شکستن وجود دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) بلبرینگ‌ها
 (۲) چرخ دنده
 (۳) ماهک‌ها
 (۴) پولی‌ها

۶۹- تیغه‌های متحرک واحد درو چابرها به چه شکلی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) بصورت Z
 (۲) بیضی
 (۳) بصورت T
 (۴) مثلثی

۷۰- از اجزای واحد هدایت در چابرها نمی‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) قاب‌های دماغه
 (۲) سیر هادی
 (۳) کلاچ یک طرفه
 (۴) صفحه جدا کننده

۷۱- مهمترین ایراداتی که در واحد درو و هدایت چابرها به وجود می‌آیند عبارتند از (iranarze.ir)

- (۱) کند شدن یا شکستن لبه تیغه‌ها
 (۲) ساییدگی چرخ زنجیرها

- (۳) کج شدن و شکستگی کلگی دماغه
 (۴) هر سه مورد

۷۲- در صورت ساییدگی چرخ زنجیرهای چابرها چه اتفاقی هنگام برداشت می‌افتد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ساقه‌های ذرت به خوبی و در مسیر درست منتقل نمی‌شوند
 (۲) ساقه ذرت له می‌شود

- (۳) ردیف ذرت‌ها به خوبی از هم جدا نمی‌شوند
 (۴) هیچکدام

۷۳- به چه علت در حین برداشت ردیف‌های ذرت به خوبی از هم جدا نمی‌شوند؟ (iranarze.ir)

- (۱) شکستگی چرخ زنجیر
 (۲) ساییدگی زنجیرها

- (۳) کج شدن و شکستگی کلگی دماغه
 (۴) کج شدن صفحه جدا کننده

۷۴- در صورتی که قسمت درو هنگام شروع چرخش می‌لرزد و صدای ناهنجاری از آن به گوش می‌رسد نشانه معیوب بودن کدام قسمت دستگاه می‌باشد؟

- (۱) کلگی دماغه
 (۲) قطعات انتقال قدرت به تیغه متحرک

- (۳) ساییدگی راهنمای زنجیرها
 (۴) کج شدن صفحه جدا کننده

۷۵- اگر فاصله تیغه‌های چابرها نسبت به هم زیاد باشد باعث چه ایرادی در حین کار می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) تیغه‌ها به راحتی نمی‌چرخند
 (۲) تیغه‌ها در زمان کار با هم درگیر می‌شوند

- (۳) له شدن ساقه ذرت
 (۴) ۲ و ۱

۷۶- واحد وظیفه هدایت علوفه از دماغ به سمت تیغه‌های خرد کننده چابر را بر عهده دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) درو
 (۲) هدایت محصول
 (۳) خرد و پرتاب کننده
 (۴) تغذیه

۷۷- در واحد تغذیه چابره‌های دو ردیفه از چند عدد- ناشر ایران عرضه - غلتک استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۶
 (۲) ۵
 (۳) ۷
 (۴) یک

۷۸- با کم و زیاد شدن فاصله بین غلتک‌های واحد تغذیه چابر، کدام مورد تنظیم می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) خرد شدن علوفه
(۲) سرعت برداشت
(۳) انباشتگی ذرت جلو واحد
(۴) میزان له شدن علوفه

۷۹- در صورت کج شدن و یا شکستن تیغه‌های غلطک‌های تغذیه ایرادات زیر مشاهده می‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) انباشتگی و تراکم زیاد در جلو واحد تغذیه
(۲) خرد شدن علوفه
(۳) عدم برداشت
(۴) هر سه مورد

۸۰- در خصوص کشش فنرها در هنگام اجرای عملیات برداشت انجام نگیرد

- (۱) تنظیم کشش فنرها در هنگام اجرای عملیات برداشت انجام نگیرد
(۲) در صورتی که غلتک محصول را به خوبی نمی‌گیرد مهره تنظیم را سفت کنید
(۳) اگر ذرت بین غلتک‌ها لیز می‌خورد مهره تنظیم را شل کنید
(۴) در صورتی که محصول به سختی از بین غلتک‌ها عبور می‌کند مهره تنظیم را سفت کنید

۸۱- این قسمت قلب چابر علوفه به حساب می‌آید؟ (iranarze.ir)

- (۱) واحد تغذیه
(۲) واحد درو
(۳) واحد خرد و پرتاب کننده
(۴) دماغه

۸۲- از اجزای واحد خرد و پرتاب کننده چابر علوفه محسوب نمی‌شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) استوانه خرد کن و تیغه‌های متحرک
(۲) غلتک‌های تغذیه
(۳) دیگ
(۴) واحد تیز کن تیغه

۸۳- تیغه‌های کند شده استوانه خردکن چابرها را چگونه تیز می‌کنند؟ (iranarze.ir)

- (۱) تیز کردن تیغه‌ها ی روی استوانه خردکن بر روی ماشین
(۲) تیز کردن تیغه‌ها پس از باز کردن از روی استوانه خردکن
(۳) تیغه‌ها قابل تیز شدن نیستند
(۴) ۱ و ۲ صحیح است

۸۴- چرا علوفه خروجی از چابر به صورت له شده یا ریش ریش می‌باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) سرعت زیاد چابر
(۲) تراکم بالای محصول
(۳) تنظیم نبودن فاصله تیغه‌های ثابت و متحرک
(۴) فاصله زیاد نوک تیغه‌ها از نیم استوانه زیرین یا دیگ

۸۵- اگر قطر یک غلتک دو برابر غلتک دیگر باشد دور در دقیقه غلتک کوچکتر..... برابر غلتک بزرگتر باید باشد تا سرعت محیطی آنها یکسان شود؟

- (۱) ۳
(۲) نصف
(۳) برابر
(۴) ۲

۸۶- استفاده از انرژی..... به علت کاربرد آسان ارزان بودن عدم نیاز به سرویس متوالی و سبکی دستگاه‌ها همواره رو به رشد است؟ (iranarze.ir)

- (۱) الکتریکی
(۲) مکانیکی
(۳) هسته ای
(۴) هیچکدام

۸۷- از کدام قطعه برای مدار راه‌اندازی موتور استفاده شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) باتری
(۲) مولد برق
(۳) استارتر
(۴) رله

۸۸- به عنوان تنظیم کننده برق شناخته شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) آفامات (۲) چراغ شارژ (۳) استارتر (۴) آمپر متر

۸۹- بیشترین جریان مصرفی از باکتری تراکتور در حالت استارت می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) کار (۲) شب و استفاده از چراغ ها
 (۳) استارت (۴) یکسان است و تفاوتی ندارد. ص ۱۴۲

۹۰- از کدام قطعه برای جلوگیری از سوختن و خرابی مدار وسایل الکتریکی استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) آمپر متر (۲) فیوز (۳) سوئیچ (۴) آفامات

۹۱- در سوئیچ ها کدام ترمینال جریان مصرفی حالت استارت را برقرار می کند؟ (iranarze.ir)

- (۱) ترمینال BAT (۲) ترمینال ST
 (۳) ترمینال PG (۴) ترمینال ACC

۹۲- از اجزای مدار شارژ تراکتور محسوب نمی شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) باتری (۲) دینام (۳) آفامات (۴) چراغ کار

۹۳- کدام گزینه در مورد مولد جریان برق در تراکتورها صحیح نیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) در تراکتورها ماشین های خودگردان کشاورزی از دو نوع مولد جریان الکتریکی به نام دینام و آلترناتور استفاده می شود
 (۲) آلترناتورها مولد جریان متناوب هستند
 (۳) دینام مولد جریان مستقیم است
 (۴) دینام نسبت به آلترناتور راندمان الکتریکی بالاتری دارد

۹۴- برای نمایش شارژ و یا تخلیه باتری از در مدار الکتریکی استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) آمپر متر (۲) رله (۳) دینام (۴) آفامات

۹۵- از وظایف آفامات در آلترناتورها نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ثابت نگه داشتن ولتاژ
 (۲) اجازه شارژ باتری و جلوگیری از ورود جریان الکتریکی به آلترناتور (هنگام خاموش بودن موتور)
 (۳) کنترل جریان تولیدی آلترناتور
 (۴) کمک به استارت زدن

۹۶- از قطعات داخلی آلترناتورها می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) استاتور (۲) روتور
 (۳) زغال ها (۴) هر سه مورد

۹۷- ترمینال آلترناتور به وسیله دسته سیم مدار شارژ به قطب مثبت باتری متصل می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ترمینال B (۲) ترمینال L (۳) ترمینال R (۴) هیچکدام

۹۸- مدار الکتریکی چراغ دنده عقب توسط سوئیچ در کدام قسمت تراکتور نصب می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) روی بدنه تراکتور (۲) به استارت (۳) پوسته جعبه دنده (۴) زیر داشبورد تراکتور

۹۹- در لامپ چراغ‌های بزرگ جلو برای تبدیل انرژی الکتریکی باتری به نور از کدام فلز استفاده می‌شود؟ (iranarze.ir)

(۱) روی (۲) فلز (۳) تنگستن (۴) مس

۱۰۰- اگر در زمانی که موتور روشن است استارت بزنییم چه اشکالی پیش می‌آید؟ (iranarze.ir)

(۱) دنده استارت را خراب می‌کند (۲) برای خود موتور ضرر دارد

(۳) دنده فلاپویل را خراب می‌کند (۴) ۱ و ۳ صحیح است

ایران‌زرعه
IRANARZE.IR

فروشگاه کالاهای داتلودی

ایران عرضه

مرجع نمونه سوالات

آزمون های استخدامی

به همراه پاسخنامه تشریحی

خدمات ایران عرضه:

- ارائه اصل سوالات آزمون های استخدامی
- پاسخنامه های تشریحی سوالات
- جزوات و درسنامه های آموزشی

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی هنرآموز ماشین های کشاورزی، اینجا بزنید

برای دانلود رایگان مرجع این سوالات، کتاب تعمیر و تنظیم ماشینهای زراعی و باغی دوازدهم اینجا بزنید

«انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه مجاز می باشد»

