

عنوان درس: ماشین های کشاورزی، ماشینهای کشاورزی

روش تحصیلی / گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۰۶ - ، مهندسی آب و خاک
مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی
ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۱۲۰۵-۶

- | | | | |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| ۱. ساقه یونجه در زمان چیدن چند درصد آب دارد؟ | ۲. ۸۵ درصد | ۳. ۶۰ درصد | ۴. ۳۰ درصد |
| ۲- سمپاشی در کدام یک از مراحل عملیاتی صورت می‌گیرد؟ | ۱. خاک ورزی | ۲. کاشت | ۳. برداشت |
| ۳- چند نوع کود داریم؟ | ۱. ۲ نوع | ۲. ۳ نوع | ۳. ۴ نوع |
| ۴- خاک ورزی را در چه فصلی از سال انجام می‌دهند؟ | ۱. بهار | ۲. تابستان | ۳. پاییز |
| ۵- برای دفن بهتر بقایای گیاهان سطح خاک از چه وسیله‌ای استفاده می‌گردد؟ | ۱. دنباله | ۲. سرخیش | ۳. پاشنه |
| ۶- برای بهتر خود کردن خاک‌های رسی و چسبنده از چه وسیله‌ای استفاده می‌شود؟ | ۱. دنباله | ۲. کفشه | ۳. سرخیش |
| ۷- هر خیش از چند اجزاء تشکیل شده است؟ | ۱. ۴ تا | ۲. ۸ تا | ۳. ۶ تا |
| ۸- عمق شخم زدن برای چغندر قند چقدر است؟ | ۱. ۱۰ سانتی متر | ۲. ۱۵ سانتی متر | ۳. ۲۰ سانتی متر |
| ۹- در موتورهای دیزلی برای خاموش کردن موتور چه عاملی را قطع می‌کنند؟ | ۱. گرمایش | ۲. اکسیژن | ۳. ماده سوختنی |
| ۱۰- برای ورود و خروج هوا و دود از سیلندر چه وسیله‌ای تعییه شده است؟ | ۱. سوپاپ | ۲. کارتر | ۳. میل بادامک |
| ۱۱- کدام یک از موارد زیر جزء زمان‌های کاری هر موتور بنزینی نمی‌باشد؟ | ۱. انقباض | ۲. تخلیه | ۳. تراکم |

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: ماشین های کشاورزی، ماشینهای کشاورزی

روش تحصیلی / گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۰۶، مهندسی آب و خاک،
مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی
ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۱۲۱۰۵۶



سری سوال: ۱ بک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

۱۲- بابت به چه منظوری طراحی شده است؟

۱. میل لنگ را از ساییدگی ناشی از ناخالصی های جریان روغن محافظت کند
۲. یکتواخت کردن سرعت متغیر میل لنگ
۳. وظیفه پایش سوخت به درون هوای سیلندر در موتورهای دیزلی
۴. جرقه زنی و انفجار سوخت در موتورهای بنزینی

۱۳- برای هر سوپاپ چند اسبک لازم است؟

۱. یک اسبک
۲. دو اسبک
۳. سه اسبک
۴. اسبک لازم نمی باشد

۱۴- برای سوختن هر لیتر بنزین چه مقدار هوا لازم است؟

۱. ۱۰۰۰ لیتر
۲. ۲۰۰۰ لیتر
۳. ۵۰۰۰ لیتر
۴. ۹۰۰۰ لیتر

۱۵- دستگاه سوخت رسانی در موتور بنزینی چیست؟

۱. پمپ افشارنگ
۲. پمپ انژکتور
۳. کاربراتور
۴. ژیکلور

۱۶- کدامیک از قطعات زیر جزء قطعات اصلی کاربراتور نمی باشد؟

۱. ساست
۲. پروانه گاز
۳. پمپ دستی
۴. سوزن شناور

۱۷- قلب مدار جرقه زنی چیست؟

۱. شمع
۲. باتری
۳. کوبیل
۴. دلکو

۱۸- وظیفه ی ترمومترات چیست؟

۱. ثابت نگهداشتن درجه حرارت آب موتور
۲. استارت زدن
۳. جرقه زنی
۴. رساندن هوا به سیلندر

۱۹- هر چند مدتی بایستی ضد یخ ماشین را تجدید کرد؟

۱. هر سال
۲. هر دو سال
۳. هر ۶ ماه
۴. هر ۳ ماه

۲۰- کلاچ بر روی چه سوار می شود؟

۱. صفحه کلاچ
۲. بلبرینگ
۳. پدال
۴. چرخ لنگر

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: ماشین های کشاورزی، ماشینهای کشاورزی

روش تحصیلی / گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۶۰۰ -، مهندسی آب و خاک،
مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی
ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۱۲۰۵۶

۲۱- کار اصلی دیفرانسیل چیست؟

۱. اختلاف انداختن بین سرعت چرخ های محرک یا گرداننده
۲. تغییر ۹۰ درجه ای جهت حرکت جریان توان
۳. افزایش گشتاور به نسبت تعداد دنده های کرون وبل به پینیون
۴. قطع و وصل کردن توان از موتور به ماشین

۲۲- خاک ورزی چیست؟

۱. به عملیات قبل از کاشت می گویند
۲. به عملیات بعد از برداشت می گویند
۳. به عملیاتی در زمان داشت می گویند

۲۳- برای تشکیل یک سانتی متر خاک چه زمانی لازم است؟

۱. ۱۰ سال
۲. ۲۰ سال
۳. ۴۰ سال
۴. ۸۰ سال

۲۴- کشت آبی بیشتر در چه کشورهایی مرسوم است؟

۱. کشورهای شرقی
۲. کشورهای غربی
۳. کشورهای معتدل
۴. کشورهای سردسیر

۲۵- در ایران بیشتر از چه گاو آهن هایی استفاده می شود؟

۱. یک طرفه ۳ خیش
۲. یک طرفه ۲ خیش
۳. یک طرفه ۴ خیش
۴. ۲ طرفه

۲۶- کدام نوع دروغگرها از همه ارجح تر است؟

۱. شانه ای
۲. بشقابی
۳. شلاقی
۴. عمودی

۲۷- متداولترین نوع جارو در ایران کدام است؟

۱. جاروی کپه کن
۲. جاروی خورشیدی
۳. جاروی نیرویی
۴. جاروی پخش کن

۲۸- قدیمی ترین نوع جارو در جهان کدام است؟

۱. جاروی کپه کن
۲. جاروی خورشیدی
۳. جاروی نیرویی
۴. جاروی پخش کن

۲۹- رطوبت مناسب برای بسته بندی یونجه چقدر است؟

۱. ۳۰ درصد
۲. ۱۸ درصد
۳. ۵۰ درصد
۴. ۱۰ درصد

۳۰- دومین خوراک مطلوب دام چیست؟

۱. ذرت علوفه ای
۲. جودوس
۳. چاودار
۴. سورگم