

۱۳۹۶/۱۰/۰۲
۰۸:۳۰

کارشناسی و کارشناسی ارشد

دانشکاه پیام نور
مرکز آزمون و سنجش

سری سوال : یک

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی :

عنوان درس : باغبانی عمومی، علوم باغی، مبانی تولید گیاهان باغی

رشته تحصیلی / کد درس : مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی گرایش زراعت ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ، ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون مهندسی علوم کشاورزی ، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای ، مهندسی آب و خاک ، مهندسی منابع طبیعی - محیط ، - زبست ، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، مهندسی علوم دامی ۱۱۲۱۰۶۱ مهندسی کشاورزی- بیوتکنولوژی کشاورزی ۱۴۱۱۱۸۴ - ، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ - ، مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ، مهندسی زراعت و اصلاح نباتات ۱۴۱۱۴۹۳ - ، مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی ۱۴۱۶۶۱ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، اقتصاد کشاورزی ۱۴۱۳۰۳۲ - ، مهندسی کشاورزی- آب علوم و مهندسی آب ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون ، - ۱۴۱۴۰۱۶ - کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوشه انرژی ۱۴۱۵۰۰۸

۱- غنی ترین منبع ویتامین A و پتاسیم در کدامیک از محصولات زیر دیده می شود؟

۱. هویج ۲. پسته ۳. موز ۴. برگه زردآلو

۲- کدام گیاه دو ساله است؟

۱. کاهو ۲. اطلسی ۳. هویج ۴. ریواس

۳- منشاء پوسته بذر کدام است؟

۱. تخمک پوش ها ۲. آندوسپرم ۳. بافت خورش ۴. سفت

۴- کدام گیاه زیر خفتگی مورفولوژیکی از نوع رویان نابالیده دارد؟

۱. میمون ۲. آلاله ۳. پامچال ۴. اطلسی

۵- زمان لازم برای تیمار آبشویی جهت برداشت بازدارنده ها از روی بذر چند ساعت است؟

۱. ۴ الی ۸ ساعت ۲. ۸ الی ۱۲ ساعت ۳. ۱۲ الی ۲۴ ساعت ۴. ۲۴ الی ۴۸ ساعت

۶- کدام گیاه به وسیله قلمه علفی تکثیر می شود؟

۱. سانسوریا ۲. بنفسه آفریقایی ۳. حسن یوسف ۴. بگونیا

۷- کدام نوع پیوند به پیوند رومیزی معروف است؟

۱. پیوند نیمانیم ۲. پیوند اسکنه ای ۳. پیوند وصله ای ۴. پیوند لوله ای

۸- از کدام نوع خوابانیدن برای تکثیر سیاه توت رونده استفاده می کنند؟

۱. خوابانیدن ماریچی ۲. خوابانیدن انتهایی ۳. خوابانیدن ساده ۴. خوابانیدن هوازی

۹- کدام گیاه دارای ریشه غده ای یا گوشتشی است؟

۱. سیب زمینی ترشی ۲. کوکب ۳. سیکلامن ۴. زنبق

۱۳۹۶/۱۰/۰۲
۰۸:۳۰

کارشناسی و کارشناسی ارشد

دانشکاه پیام نور
مرکز آزمون و سنجش

سری سوال: ۱ یک

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باغی، مبانی تولید گیاهان باغی

رشته تحصیلی/ کد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی گرایش زراعت ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ، ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون ، مهندسی علوم کشاورزی ، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای ، مهندسی آب و خاک ، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، مهندسی علوم دامی ۱۱۲۱۰۶۱ - ، مهندسی کشاورزی- بیوتکنولوژی کشاورزی ۱۴۱۱۱۸۴ - ، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ - ، مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ، مهندسی زراعت و اصلاح نباتات ۱۴۱۱۴۹۳ - ، مهندسی توسعه و ژنتیک گیاهی ۱۴۱۱۶۶۱ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، اقتصاد کشاورزی ۱۴۱۳۰۳۲ - ، مهندسی کشاورزی- آب ۱۴۱۴۰۱۶ - ، علوم و مهندسی آب ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوشه انرژی ۱۴۱۵۰۰۸

- پیاز کدام گیاه از نوع پیاز توبیر است؟

۱. نرگس ۲. گلابیول ۳. سوسن ۴. لاله

- کمبود کدام عنصر در گوجه فرنگی باعث یوسیدگی گلگاه میوه می شود؟

۱. ازت ۲. فسفر ۳. کلسیم ۴. پتاسیم

- کدامیک از علائم زیر مربوط به کمبود مس است؟

۱. کوچک ماندن برگها و برگ سوختگی سر شاخه های جوان ۲. سوختگی کنار برگها یا لکه های سوخته میانه برگ ۳. زرد شدن برگهای پیر ۴. قرمز شدن برگها و ریزش آنها

- گل انگیزی در دمای پایین چه نام دارد؟

۱. فتوستتر ۲. فتوتروپیسم ۳. فتوبریوپیسم ۴. ورنالیزاسیون

- عامل کنترل کننده فتوتروپیسم در گیاه کدام هورمون است؟

۱. اکسین ۲. سیتوکینین ۳. جیبرلین ۴. اتیلن

- کدام گیاه به طول روز بی تفاوت است؟

۱. کاهو ۲. کوجه فرنگی ۳. داوودی ۴. اطلسی

- از کدام هورمون جهت ریشه دار کردن قلمه ها استفاده می شود؟

۱. اتیلن ۲. جیبرلین ۳. اکسین ۴. سیتوکینین

- به تاخیر افتادن پیری اندام ها و گل ها از اثر کدام هورمون است؟

۱. اکسین ۲. اسید آبسیزیک ۳. جیبرلین ۴. سیتوکینین

۱۳۹۶/۱۰/۰۲
۰۸:۳۰

کارشناسی و کارشناسی ارشد



سری سوال: ۱ یک

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باغی، مبانی تولید گیاهان باغی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی گرایش زراعت ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ، ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون ، مهندسی علوم کشاورزی ، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای ، مهندسی آب و خاک ، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، مهندسی علوم دامی ۱۱۲۱۰۶۱ - ، مهندسی کشاورزی-بیوتکنولوژی کشاورزی ۱۴۱۱۱۸۴ - ، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ - ، مهندسی کشاورزی-زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ، مهندسی زراعت و اصلاح نباتات ۱۴۱۱۴۹۳ - ، مهندسی توسعه و ژنتیک گیاهی ۱۴۱۶۶۱ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، اقتصاد کشاورزی ۱۴۱۳۰۳۲ - ، مهندسی کشاورزی-آب ۱۴۱۴۰۱۶ - ، علوم و مهندسی آب ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی کشاورزی-مکانیزاسیون کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش ارزی ۱۴۱۵۰۰۸

- در چه فصلی هرس سیاه انجام می گیرد؟

۱. زمستان ۲. بهار ۳. پاییز ۴. تابستان

- تربیت به شکل پاچراغی برای کدام درخت استفاده می شود؟

۱. مو ۲. گلابی ۳. سیب ۴. هلو

- کدام درخت میوه به هرس بیشتری نیاز دارد؟

۱. پرتقال ۲. هل ۳. سیب ۴. گلابی

- در سیب از کدام ماده برای جلوگیری از رشد پاجوش ها استفاده می شود؟

۱. آلاز ۲. مالیک هیدروزاید ۳. اسید نفتالین استیک ۴. اسید ایندول بوتیریک

- جهت پیوند درخت هلو عموماً از چه پایه ای استفاده می شود؟

۱. سیب ۲. گلابی ۳. بادام ۴. گیلاس

- کدام منطقه برای کشت درختان میوه بصورت دیم مناسب است؟

۱. بارندگی بیش از 700 میلیمتر در سال ۲. بارندگی حدود 500 میلیمتر در سال

۳. بارندگی بین 250-500 میلیمتر در سال ۴. بارندگی حدود 250 میلیمتر در سال

- در درخت سیب چند درصد از شکوفه ها لازم است حفظ شود تا درخت محصول خوبی دهد؟

۱. ۵ درصد ۲. ۱۵ درصد ۳. ۲۵ درصد ۴. ۳۰ درصد

- کدام سبزی به شوری مقاوم تر است؟

۱. تریچه ۲. اسفناج ۳. هندوانه ۴. کاهو

۱۳۹۶/۱۰/۰۲
۰۸:۳۰

کارشناسی و کارشناسی ارشد

دانشکاه پیام نور
مرکز آزمون و سنجش

سری سوال: ۱ یک

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باغی، مبانی تولید گیاهان باغی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی گرایش زراعت ، مهندسی کشاورزی- ترویج و آموزش کشاورزی ، ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۰۱۰ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون ، مهندسی علوم کشاورزی ، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای ، مهندسی آب و خاک ، مهندسی منابع طبیعی- محیط زیست ، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، مهندسی علوم دامی ۱۱۲۰۶۱ - ، مهندسی کشاورزی- بیوتکنولوژی کشاورزی ۱۴۱۱۱۸۴ - ، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ - ، مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ، مهندسی زراعت و اصلاح نباتات ۱۴۱۱۴۹۳ - ، مهندسی توسعه و ژنتیک گیاهی ۱۴۱۱۶۶۱ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ، اقتصاد کشاورزی ۱۴۱۳۰۳۲ - ، مهندسی کشاورزی- آب ۱۴۱۴۰۱۶ - ، علوم و مهندسی آب ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی ، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوشه انرژی ۱۴۱۵۰۰۸

۴۶- بذر کدام گیاه را باید عمیق تراز بقیه گیاهان کاشت؟

۱. بامیه ۲. کلم ۳. گوجه فرنگی ۴. شلغم

۴۷- میانگین دمای هوای مناطق مناسب کشت سیب زمینی کدام است؟

۱. میانگین دمای هوا ۱۲-۸ درجه سانتیگراد ۲. میانگین دمای هوا ۱۵-۱۲ درجه سانتیگراد ۳. میانگین دمای هوا ۱۸-۱۵ درجه سانتیگراد ۴. میانگین دمای هوا ۲۵-۱۸ درجه سانتیگراد

۴۸- مناسبترین خاک برای کشت چمن چه نوع خاکی است؟

۱. شنی ۲. رسی ۳. رسی شنی ۴. سیلتی

۴۹- از دیاد گل جعفری به چه طریقی انجام می گیرد؟

۱. بذر ۲. قلمه ۳. ریزوم ۴. پیاز

۵۰- کدام گیاه جزء درختچه های زینتی نیست؟

۱. اسپیره ۲. صنوبر ۳. به رانی ۴. برگ نو