

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باگی

و شته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی دسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۰۱۰ -، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست مهندسی آب و خاک، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) مهندسی مدیریت آبادانی روستاها ۱۱۲۰۶۱ -، مهندسی کشاورزی- بیوتکنولوژی کشاورزی ۱۴۱۱۸۴ -، مهندسی کشاورزی (علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ -، مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۴۹۳ -، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی ۱۴۱۳۰۳۲ -، مهندسی کشاورزی- آب ۱۴۱۰۱۶ -، علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی مهندسی ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش انرژی ۱۴۱۵۰۰۸ -، ۱۴۱۴۰۴۱ -

۱- کدام روش برای افزایش ریشه زایی در قلمه چوبی سخت کاربرد دارد؟

۱. نگهداری قلمه در محیط سرد

۲. قرار دادن سر قلمه در هوای آزاد

۳. تیمار با هورمون جیبرلین

۲- بالاترین ارزش غذایی در بین محصولات باغبانی مربوط به کدام گزینه است؟

۱. میوه های تازه

۲. سبزی های خشک

۳. خشکبارها

۴. سبزی های تازه

۳- کدام گیاهان زیر به ترتیب دوساله و یکساله هستند؟

۱. هویج- کرفس

۲. کاهو- اطلسی

۳. پیاز- کاهو

۴. شب بو- کرفس

۴- میوه توت و توت فرنگی به ترتیب چه نوع میوه ای است؟

۱. مجتمع- مرکب

۲. مجتمع- مجتمع

۳. مرکب- مجتمع

۴. مرکب- مرکب

۵- کدام سبزی به سرما خیلی حساس است؟

۱. اسفناج

۲. کاهو

۳. بادمجان

۴. تربچه

۶- در کدام نوع خوابانیدن شاخه در طول خود به طور متناوب به زیر خاک فرو رفته و بیرون می آید و به این ترتیب گیاه جدید پدید می آید؟

۱. ساده

۲. انتهایی

۳. هوایی

۴. مرکب

۷- گیاه در کدام مرحله زندگی خود به طور منظم گل می دهد؟

۱. نونهالی

۲. جوانی

۳. انتقال

۴. بلوغ

۸- کدام نوع خفتگی در ارتباط با رویان توسعه نیافته است؟

۱. شیمیایی

۲. مرفلولوژیکی

۳. فیزیولوژیکی

۴. فیزیکی

۹- زمان برداشت کدام قلمه زمان خواب گیاه است؟

۱. قلمه علفی

۲. قلمه ریشه

۳. قلمه برگ

۴. قلمه جوانه برگ

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باگی

و شته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی- دسی کشاورزی- ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ -، مهندسی کشاورزی- اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی- محیط زیست، مهندسی آب و خاک، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای ۱۱۲۱۰۶۱ -، مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۴۹۳ -، مهندسی کشاورزی- اقتصاد کشاورزی ۱۴۱۳۰۳۲ -، مهندسی کشاورزی- آب ۱۴۱۰۶ -، علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی ۱۴۱۴۰۴۱ -، مهندسی ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش آنرژی ۱۴۱۵۰۰۸

۱۰- طرز قرار گرفتن مواد متخلکه خاک را چه می گویند؟

۱. ساختار خاک

۴. ظرفیت تبادل کاتیونی خاک

۵-۴ . ۱

۱۱- مناسب ترین PH برای مصرف فسفر کدام است؟

۷-۶ . ۳

۶-۵ . ۲

۸-۷ . ۴

۱۲- فیتوكروم کنترل کننده کدام یک از واکنش های گیاه نمی باشد؟

۱. گلدھی

۲. سبز شدن بذر

۳. تولید غده

۴. ریشه دھی

۱۳- کدام هورمون سبب نورگرایی و زمین گرایی می شود؟

۱. اکسین

۲. جیبرلین

۳. سیتوکینین

۴. اسید آبسزیک

۱۴- ساخته شدن کدام هورمون در ریشه ها و نوک ریشه ها است و انتقال آن از طریق آوندهای چوبی به سایر اندامها صورت می گیرد؟

۱. اکسین

۲. جیبرلین

۳. سیتوکینین

۴. اسید آبسزیک

۱۵- کدام هورمون باعث ایجاد رکود در بذرها و جوانه ها می شود؟

۱. اکسین

۲. جیبرلین

۳. سیتوکینین

۴. اسید آبسزیک

۱۶- ریشه ای که شامل ساقه کوچکی می شود که توسط برگهای گوشتی فلس مانند پوشیده شده است را چه می نامند؟

۱. ژوخه

۲. پیاز توپر

۳. سوخ پوشش دار

۴. سوخت

۱. ژوخه

۱۷- کدام کود باعث اسیدی شدن خاک می شود؟

۱. سولفات آمونیوم

۲. کربنات منیزیم

۳. آهک

۴. سولفات آهن

۱۸- علائم کمبود کدام ماده معدنی ابتدا در برگهای جوان گیاه ظاهر می شود؟

۱. مولیبدن

۲. ازت

۳. منگنز

۴. فسفر

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باگی

و شته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی- دسی کشاورزی- ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ -، مهندسی کشاورزی- اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی- محیط زیست، مهندسی آب و خاک، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای ۱۱۲۱۰۶۱ -، مهندسی کشاورزی- بیوتکنولوژی کشاورزی ۱۴۱۱۱۸۴ -، مهندسی کشاورزی- علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ -، مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۴۹۳ -، مهندسی کشاورزی- اقتصاد کشاورزی ۱۴۱۳۰۳۲ -، مهندسی کشاورزی- آب ۱۴۱۰۱۶ -، علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی ۱۴۱۴۰۴۱ -، مهندسی ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش آنرژی ۱۴۱۵۰۰۸

۱۹- برای هلو و آلو ژاپنی بیشتر از کدام نوع شکل تربیت استفاده می شود؟

۴. پاچراغی

۳. جامی

۲. شلجمی

۱. هرمی

۲۰- اولین مرحله در احداث باغ میوه کدام مورد است؟

۲. بررسی عوامل محیطی

۴. آماده سازی زمین و کاشتن نهال

۱. بررسی عوامل اقتصادی

۳. گزینش رقم و تهیه نهال

۲۱- اگر میزان جذب آب در گیاه بیشتر از تبخیر آب باشد کدام یک از گزینه های زیر اتفاق می افتد؟

۲. کمبود ریشه نسبت به شاخصاره

۴. هرس بی قاعده

۱. خشک بودن خاک

۳. تیرگی رنگ برگها

۲۲- از مواد شیمیایی ضد اتیلن کدام ماده باعث تاخیر پیری گلهای بریده و محصولات گلداری می شود؟

۴. آکسل

۳. فلورل

۲. تیو سولفات نقره

۱. متیل سیکلو پروپن

۲۳- در کدامیک از انواع تربیت درختان شاخه پیشانگ مرتب تغییر می کند؟

۴. داربستی

۳. جامی

۲. شلجمی

۱. هرمی

۲۴- حذف نرکها و پاجوشها مربوط به کدامیک از انواع هرس می شود؟

۴. هرس خشک

۳. هرس زمستانه

۲. هرس سبز

۱. هرس سیاه

۲۵- کدام یک از عوامل زیر در کاهش دمای محیط موثر هستند؟

۲. کم شدن ارتفاع از سطح دریا

۴. شدت نور خورشید

۱. عرض جغرافیایی بالا

۳. شیب رو به جنوب

۲۶- کدام روش کاشت در مناطق سردسیری مفید است و در آن فاصله روی ردیف بیشتر از فاصله بین ردیف می باشد؟

۴. داربستی

۳. مثالی

۲. مستطیلی

۱. مربعی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باگبانی عمومی، علوم باگی

سیری سوال: ۱ یک زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

و شته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی- دسی کشاورزی- ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ -، مهندسی کشاورزی- اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی- محیط زیست، مهندسی آب و خاک، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای ۱۱۲۱۰۶۱ -، مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۴۹۳ -، مهندسی کشاورزی- اقتصاد کشاورزی- آب ۱۴۱۳۰۳۲ -، مهندسی کشاورزی- آب ۱۴۱۴۰۱۶ -، علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی ۱۴۱۴۰۴۱ -، مهندسی ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش آنرژی ۱۴۱۵۰۰۸

۲۷- در کدام روش آبیاری بازده مصرفی بیشتر و حدود ۸۰ درصد است؟

۱. روش نشتی ۲. روش بارانی ۳. روش قطره ای ۴. روش کرتی

۲۸- در مراحل رشدی گیاه پیاز هوا گرم و روزهای بلند چه تاثیر در رشد گیاه دارد؟

۱. باعث تشکیل سوخ می شود  
۲. باعث تولید ساقه گلدهنده می شود  
۳. باعث زودرسی در گیاه می شود  
۴. تاخیر در رشد گیاه ایجاد می کند

۲۹- کدام گیاه ریزوم دار و مقاوم به سرما است؟

۱. زنبق ۲. گلایول ۳. کوکب ۴. نرگس

۳۰- کدام گیاه روز کوتاه است و در پاییز به گل می رود؟

۱. بنت القنسول ۲. سیکلمن ۳. سینزr ۴. فیکوس