



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: سبزی کاری و گل کاری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۰۵

۱- گل سوسن را چگونه تکثیر می کنند؟

۱. پیازچه های اطراف ساقه و پیازچه های(فلسها) زیر زمینی
۲. پیازچه های زیر زمینی و بذر
۳. تقسیم بوته و پیازچه های زیر زمینی
۴. پیازچه های زیر زمین

۲- کدامیک در رابطه با تکثیر کوبک صحیح است؟

۱. استفاده از قلمه ریشه
۲. تقسیم پیاز به همراه مقداری از ساقه و یک جوانه
۳. قلمه ساقه به همراه مقداری از ریشه
۴. فقط به وسیله بذر

۳- در رابطه با سنبل و لاله کدام گزینه صحیح است؟

۱. گلدهی لاله زودتر از سنبل و اتمام آن دیرتر است
۲. گلدهی سنبل زودتر از لاله و اتمام آن نیز زودتر است
۳. گلدهی سنبل زودتر از لاله و اتمام آن دیرتر است
۴. گلدهی سنبل و لاله به طور همزمان می باشد

۴- پیاز کدام گیاه را می توان در آب کاشت به گونه ای که آب فقط با سطح زیرین پیاز در تماس باشد؟

۱. لاله
۲. نرگس
۳. زعفران
۴. سنبل

۵- گل‌های آهار و بنفشه به ترتیب متعلق به چه فصلی هستند؟

۱. گرم- گرم
۲. سرد- گرم
۳. گرم- سرد
۴. سرد- سرد

۶- کدامیک از گیاهان با ریزوم ازدیاد می شوند؟

۱. خیزران و زنبق
۲. زنبق و نرگس
۳. لاله و میخک
۴. هوستا و سرخس ها

۷- کودهای حیوانی در pH خاک چه تاثیری دارند؟

۱. کودهای حیوانی pH را به طرف اسیدی می برند.
۲. کودهای حیوانی pH را به طرف قلیایی برند.
۳. کودهای حیوانی در تغییر pH تاثیری ندارند.
۴. کودهای حیوانی بافت خاک را تغییر می دهند.

۸- برای توسعه ریشه و اندامهای هوایی (شاخ و برگها) به ترتیب از کدام عناصر استفاده می شود؟

۱. پتاسیم و ازت
۲. ازت و فسفر
۳. فسفر و ازت
۴. فسفر و پتاس

۹- اگر در روی کیسه کود سه عدد ۳۵-۵-۱۵ نوشته شده باشد، نشانگر چه عنصری است؟

۱. ۱۵درصد ازت، ۵درصد فسفر، ۳۵درصد پتاسیم
۲. ۱۵ درصد فسفر، ۵درصد ازت، ۳۵درصد پتاسیم
۳. ۳۵درصد ازت، ۵درصد فسفر، ۱۵درصد پتاسیم
۴. ۵درصد ازت، ۱۵درصد فسفر، ۳۵درصد پتاسیم



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سبزی کاری و گل کاری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۰۵

۱۰- علت اصلی استفاده از خزانه و نشاء کاری چیست؟

۱. پیش رس کردن محصول و مراقبت بیشتر
۲. مقرون به صرفه بودن
۳. کنترل آفات و بیماریها
۴. دیررس کردن محصول

۱۱- شاسی سرد چیست؟

۱. وسیله حفاظت نشاءها و گیاهان حساس به سرما است که در آن از انرژی فسیلی استفاده میشود.
۲. وسیله حفاظت نشاءها و گیاهان حساس به سرما است که در آن از انرژی نورخورشید استفاده میشود.
۳. مکانی برای تامین نیاز سرمایی گیاهان
۴. مکانی برای خواب زمستانه گیاهان

۱۲- کدام گزینه در مورد گل جعفری صحیح است؟

۱. بذرهاى گل جعفرى را در اول بهار مى کارند و در طول تابستان تا اواخر پاییز گل میدهد.
۲. بذرهاى گل جعفرى را در اول پاییز مى کارند و در طول زمستان تا اواسط پاییز گل میدهد.
۳. قلمه های گل جعفری را در اول بهار می کارند و در طول تابستان تا اواخر پاییز گل میدهد.
۴. قلمه های گل جعفری را در اول پاییز می کارند و در طول زمستان تا اواسط پاییز گل میدهد.

۱۳- برای اینکه گل‌های داودی درشت شوند چه کاری مفید است؟

۱. استفاده از کودهای شیمیایی، بخصوص کودهای ازته
۲. آبیاری مناسب به گونه ای که خاک همیشه اشباع باشد
۳. حذف تمامی غنچه ها در شاخه و نگهداری فقط یک غنچه
۴. در صورتی که زود کاشته شود گل‌های آن درشت می شوند

۱۴- بادام زمینی گیاه مخصوص کدام مناطق است؟

۱. سرد
۲. گرم و بیابانی
۳. سردوخشک
۴. گرم و مرطوب

۱۵- کاشت نخود فرنگی در مناطق جنوبی کشور در چه زمانی صورت می گیرد؟

۱. در اوایل تابستان
۲. در اوایل پاییز
۳. در اوایل بهار
۴. در اواخر زمستان

۱۶- باقلا سبز، بامیه، لوبیا و هویج به ترتیب سبزیهای چه فصلی هستند؟

۱. سرد- گرم- گرم- سرد
۲. گرم- گرم- سرد- سرد
۳. سرد- گرم- سرد- گرم
۴. گرم- سرد- گرم- سرد

۱۷- در کدامیک از کلم ها به علت سطحی بودن ریشه ها، خاک آن نباید خشک شود؟

۱. کلم گل
۲. کلم پیچ
۳. کلم بروکلی
۴. کلم دکمه ای



تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: سبزی کاری و گل کاری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۰۵

۱۸- در مورد چغندر لبویی، هر چه هوا گرم تر باشد؟

۱. میزان رنگ و قند آن زیاد می شود.
۲. میزان قند آن زیاد، ولی رنگ آن کم می شود.
۳. میزان قند و رنگ آن کم می شود.
۴. رنگ آن تغییر نمی کند.

۱۹- زمان کاشت سیب زمینی در مناطق جنوبی کشور و روش کاشت آن چگونه است؟

۱. پاییز- به وسیله غده هایی که حاوی حداقل یک جوانه باشند.
۲. تابستان- به وسیله غده هایی که حاوی حداقل یک جوانه باشند.
۳. اواسط زمستان- به وسیله غده هایی که حاوی حداقل دو جوانه باشند.
۴. در هر زمان از سال می شود کشت کرد.

۲۰- در صورتی که بخواهیم گوگرد در اختیار گیاه قرار دهیم از کدامیک از عناصر زیر استفاده می کنیم؟

۱. سولفات پتاسیم و اوره
۲. سولفات آمونیوم و اوره
۳. سولفات آمونیوم و سولفات پتاسیم
۴. اوره و سوپر فسفات تریپل