

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: باغبانی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: آموزش حرفه و فن ۱۲۱۱۳۲۷

۱- کدام گروه از محصولات باغبانی بالاترین ارزش غذایی را دارند؟

۱. میوه ها ۲. خشکبارها ۳. سبزی ها ۴. گل ها

۲- در کدام گیاه زیر تعداد لپه ها از بقیه بیشتر است؟

۱. گندم ۲. زنبق ۳. لوبیا ۴. کاج

۳- در کدام سبزی قسمت خوراکی ساقه است؟

۱. آرتیشو ۲. ریواس ۳. کلم گل ۴. اسفناج

۴- کدام گیاه دوساله است؟

۱. کاهو ۲. اطلسی ۳. هویج ۴. نعناع

۵- کدام گل به سرما حساس است؟

۱. بنفشه ۲. میناچمنی ۳. شب بوی زرد ۴. آهار

۶- مناسب ترین گستره pH خاک برای قابل استفاده بودن فسفر کدام گزینه است؟

۱. ۴/۵-۵/۵ ۲. ۶-۷ ۳. ۷-۸/۵ ۴. ۸-۹/۵

۷- کدام نوع خفتگی زیر مربوط به رویان است؟

۱. خفتگی شیمیایی ۲. خفتگی مرفولوژیکی ۳. خفتگی مکانیکی ۴. خفتگی ثانویه

۸- بذر کدام گیاه رویان نابالیده دارد؟

۱. بگونیا ۲. اطلسی ۳. تاج خروس ۴. شقایق

۹- جهت رفع خفتگی بذر گونه هایی از کاج که دارای مواد رزینی هستند چه نوع خراش دهی استفاده می شود؟

۱. خراش دهی مرطوب گرم ۲. خراش دهی با دمای زیاد
۳. خراش دهی با آب گرم ۴. خراش دهی با اسید

۱۰- کدام گیاه زیر از طریق ریزوم تکثیر می شود؟

۱. سوسن ۲. زنبق ۳. کوکب ۴. پیاز خوراکی

۱۱- بگونیا توسط چه نوع قلمه ای تکثیر می شود؟

۱. قلمه چوب نرم ۲. قلمه چوب سخت ۳. قلمه علفی ۴. قلمه برگ

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: باغبانی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: آموزش حرفه و فن ۱۲۱۱۳۲۷

۱۲- کدام روش خوابانیدن برای تکثیر کلماتیس به کار می رود؟

۱. خوابانیدن انتهای ۰۱
۲. خوابانیدن مارپیچی ۰۲
۳. خوابانیدن هوایی ۰۳
۴. خوابانیدن کپه ای ۰۴

۱۳- در شیپوری خیساندن غده ها با جیبرلین چه اثری روی گلدهی دارد؟

۱. کاهش تعداد گل ۰۱
۲. تأخیر در تکامل گل ۰۲
۳. افزایش تعداد گل ۰۳
۴. تأخیر در ظهور گل ۰۴

۱۴- سیب زمینی جزء کدام گروه زیر می باشد؟

۱. گیاهان روز کوتاه ۰۱
۲. گیاهان روز بلند ۰۲
۳. گیاهان روز کوتاه غیر الزامی ۰۳
۴. گیاهان بی تفاوت ۰۴

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

۱. کلسیم ۰۱
۲. روی ۰۲
۳. منیزیم ۰۳
۴. ازت ۰۴

۱۶- کدام گروه از هورمون ها تا کنون بطور مصنوعی تولید نشده اند؟

۱. اکسین ها ۰۱
۲. جیبرلین ها ۰۲
۳. سیتوکینین ها ۰۳
۴. اتیلن ۰۴

۱۷- کدام نوع پیوند جزء کوپیوند می باشد؟

۱. پیوند زبانه ای ۰۱
۲. پیوند نیمانیم ۰۲
۳. پیوند شکمی ۰۳
۴. پیوند اسکنه ۰۴

۱۸- گل انگیزی در دمای پایین چه نام دارد؟

۱. ایبی ناستی ۰۱
۲. ورنالیزاسیون ۰۲
۳. فتوتروپیسم ۰۳
۴. فتوپریودیسم ۰۴

۱۹- ماده MCP (متیل سیکلوپروپن) به کدام منظور مورد استفاده قرار می گیرد؟

۱. شکستن خواب جوانه ها و بذرها ۰۱
۲. انگیزش جوانه گل ۰۲
۳. تسریع در رسیدن میوه ها ۰۳
۴. تأخیر در پیری گل های بریده ۰۴

۲۰- کدام گیاه را می توان به وسیله قلمه ریشه تکثیر کرد؟

۱. خرزهره ۰۱
۲. بگونیا ۰۲
۳. سانسوریا ۰۳
۴. آزالیا ۰۴