

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سبزی کاری و گل کاری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۰۵

۱- کدام مورد زیر را جمع به اندازه ذرات خاک صحیح می باشد؟

۱. تهویه در ذرات درشت تر خاک بهتر است و بنابراین تنفس ریشه و موجودات ریز بهتر انجام می گیرد
۲. تهویه خاک در ذرات رسی کمتر و هرچه ذرات درشت تر می شوند خاصیت شیمیایی و تبادل یون های عناصر در آنها بیشتر می شود
۳. تهویه خاک در ذرات رسی بهتر، بنابراین تنفس ریشه و موجودات ریز بهتر صورت می گیرد
۴. تهویه خاک در ذرات درشت تر کمتر و هر چه ذرات درشت تر می شوند خاصیت شیمیایی و تبادل یون های عناصر در آنها کمتر می شود

۲- عناصر پر مصرف (ماکرو) شامل کدام مورد زیر است؟

۱. روی، منیزیم، ازت
۲. ازت، فسفر، بتاسیم
۳. روی، فسفر، ازت
۴. ازت، بتاسیم، آهن

۳- ریشه کدام گیاه زیر با باکتری های ریزو بیوم زندگی همزیستی دارد و کدام عنصر را تثبیت می کند؟

۱. گوجه-ازت
۲. خیار-ازت
۳. باقلا-ازت
۴. بیاز-ازت

۴- کدام مورد زیر راجع به عنصر فسفر صحیح می باشد؟

۱. تولید گل، میوه و ریشه گیاه شدیداً به وجود آن بستگی دارد
۲. خطر شسته شدن آن از خاک و خارج شدن از دسترسی ریشه وجود دارد
۳. در رشد ریشه گیاه نقشی نداشته اما امکان شسته شدن آن از خاک وجود ندارد
۴. در رشد ریشه گیاه نقشی نداشته اما امکان شسته شدن آن از خاک وجود دارد

۵- کدام گزینه زیر جزء سبزیجات فصل گرم می باشد؟

۱. کلم
۲. کاهو
۳. نخود سبز
۴. گوجه فرنگی

۶- مهمترین خصوصیت بذر کدام مورد زیر بوده و عمر بذر ذرت بلال چند سال است؟

۱. زنده بودن ۱-سال
۲. خلوص بذر-۱سال
۳. زنده بودن-۲سال
۴. خلوص بذر-۲سال

۷- منظور از سله شکنی چیست؟

۱. از بین بردن علفهای هرز
۲. از بین بردن بوته های اضافی
۳. از بین بردن لایه سخت رویی خاک
۴. از بین بردن آفات خطرناک

۸- کدام گیاه زیر به خوبی قابل نشاء کاری نمی باشد؟

۱. کلم
۲. بادمجان
۳. فلفل
۴. کدو

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سبزی کاری و گل کاری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۱۰۵

۹- کدام مورد د زیر راجع به کلم پیچ صحیح میباشد؟

۱. مناسبترین آب و هوا برای آن، آب و هوای خیلی سرد است
۲. بهترین PH برای آن ۶-۶/۵ است
۳. نسبت به یخبندان حساس اما نسبت به گرما مقاوم است
۴. نسبت به یخبندان مقاوم اما نسبت به گرما نیمه مقاوم است

۱۰- مهمترین اعمال زراعی در فلفل سبز کدام مورد زیر است؟

۱. تنک کردن بوته و دفع علف هرز
۲. سله شکنی و دفع علف هرز
۳. تنک کردن بوته و سله شکنی
۴. سله شکنی

۱۱- کدام مورد زیر راجع به اکو لوژیک گوجه فرنگی صحیح است؟

۱. نسبت به طول روز حساسیت زیادی نشان می دهد
۲. بهترین درجه حرارت برای رشد آن ۳۵ درجه سانتیگراد می باشد
۳. بادهای گرم و خشک دشمن گلهای آن است زیرامیوه تشکیل نمی گردد
۴. در روزهای سرد کمتر از ۱۵ درجه سانتی گراد گلها تلقیح می شوند

۱۲- منظور از ترس آب در خیار چیست؟

۱. اولین آبیاری را پس از سبز شدن بذر، زمانی که بوته ها رو به بژمردگی می رود انجام دهند
۲. دومین آبیاری را پس از سبز شدن بذر، زمانی که بوته ها رو به بژمردگی می رود انجام دهند
۳. سومین آبیاری را پس از سبز شدن بذر زمانی که بوته ها رو به بژمردگی می رود انجام دهند
۴. آخرین آبیاری را زمانی که بوته ها رو به بژمردگی می رود انجام دهند

۱۳- بهترین زمان برداشت بادمجان کدام است؟

۱. زمانی که میوه ها دارای بذر فراوان می باشند
۲. زمانی که میوه رنگ بنفش و شفاف خود را از دست نداده باشد
۳. زمانی که میوه بسیار کوچک است
۴. زمانی که رنگ میوه بنفش با رگه های کم رنگ هستند

۱۴- در ایران کدام کدو از اهمیت بیشتری برخوردار است؟

۱. کدو خورشتی
۲. کدو حلوائی
۳. کدو تنبل
۴. کدو تنبل و حلوائی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): ۴۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سبزی کاری و گل کاری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۰۵

۱۵- کدام مورد زیر راجع به طالبی صحیح است؟

۱. در روش نم کاری در هر کپه ۳-۵ عدد بذر و تنک کردن در مرحله ۴برگی انجام می شود
۲. در روش نم کاری در هر کپه ۷-۵ عدد بذر و تنک کردن در مرحله ۶برگی انجام می شود
۳. در روش نم کاری در هر کپه ۳-۵ عدد بذر و تنک کردن در مرحله ۶برگی انجام می شود
۴. در روش نم کاری در هر کپه ۷-۵ عدد بذر و تنک کردن در مرحله ۴برگی انجام می شود

۱۶- کدام مورد زیر راجع به هرس میوه هندوانه صحیح می باشد؟

۱. شاخه های خزنده بس از اینکه به ۲/۵ متر رسیدند جوانه انتهایی آنها باید حذف گردد
۲. هرس میوه را باید با توجه به رقم آن انجام داد
۳. رقم هایی که میوه آنها خیلی درشت می شوند ۲ میوه آنها کافی است و بقیه حذف می گردند
۴. هرس میوه در تمام ارقام یکسان است

۱۷- در PHهای پایین خاک کدام عنصر باعث مسموم شدن اسفناج می شود؟

۱. آلومینیوم
۲. آهن
۳. منیزیم
۴. روی

۱۸- کدام عامل باعث زود بذر دادن گیاه کاسنی می گردد؟

۱. سرما
۲. باد
۳. گرمای شدید
۴. گرما

۱۹- منظور از Corms چیست؟

۱. سوخ
۲. پیاز
۳. غده
۴. ریزوم

۲۰- گلابول از کدام خانواده است؟

۱. Iridaceae
۲. Begoniaceae
۳. Cannaceae
۴. Liliaceae