

نام درس: باغبانی عمومی
رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی اقتصاد کشاورزی - مهندسی آب و خاک - مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون - مهندسی منابع طبیعی و محیط زیست - مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها - مهندسی علوم دامی - مهندسی علوم کشاورزی (۱۱۲۱۰۶۱) آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗
تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: ۴۵ دقیقه

گد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: --- مجاز است. --- منبع: ---

پیامبر اعظم (ص): روزه سیر آتش جهنم است.

۱. میزان جمعیت دنیا که به نحوی دچار سوء تغذیه و آثار آن هستند چقدر است؟
الف. ۱۰٪ ب. ۶۶٪ ج. ۲۳٪ د. ۲۵٪
۲. در بین محصولات باغبانی بالاترین ارزش غذایی متعلق به کدام است؟
الف. سبزیها ب. خشکبارها ج. میوهها د. گله
۳. کدامیک از گیاهان زیر جزء مکسالهها محسوب می شود؟
الف. هویج ب. پیاز ج. شب بو د. کاهو
۴. کدامیک از گیاهان زیر جزء گیاهان علفی محسوب شده که به قیم نیاز دارند و روی ساقه خود می ایستند؟
الف. شمعدانی ب. هندوانه ج. کدو د. تمشک
۵. کدامیک از گلهای زیر حساس به سرما می باشد؟
الف. شب بوی زرد ب. گل بنفشه ج. اطلسی د. تاج الملوک
۶. گیاه جدیدی که در اثر ترکیب گامت های نر و ماده و در نتیجه لقاح حاصل شده باشد چه نامیده می شود؟
الف. رویان ب. بافت ذخیره ای ج. پوشش های بذر د. بذر
۷. کدامیک از گیاهان زیر تک لپه است؟
الف. زنبق ب. لوبیا ج. کاج د. باقلا
۸. در تیره آمارانتاسه چه نوع رویانی وجود دارد؟
الف. کوچک ب. نابالیده ج. احاطه گر د. خطی
۹. برای گونه هایی از کاج از چه نوع خراش دهی استفاده می شود؟
الف. معمولی ب. دمای متوسط ج. دمای زیاد د. دمای کم
۱۰. برای کاشت چمن ها عمدتاً از چه نوع بذرکاری استفاده می شود؟
الف. نشاکاری ب. مستقیم ج. قلمه زنی د. خوابانیدن
۱۱. شمعدانی و حسن یوسف توسط چه نوع قلمه ای تکثیر می شوند؟
الف. چوب نرم ب. چوب سخت ج. علفی د. نیمه سخت
۱۲. در گیاهانی مانند سیاه توت رونده برای تولید مثل طبیعی از کدام روش زیر استفاده می کنند؟
الف. خوابانیدن ساده ب. خوابانیدن انتهایی ج. خوابانیدن مارپیچی د. خوابانیدن هوایی
۱۳. گونه های چوبی که افزایش آنها از طریق خوابانیدن کپه ای مشکل است از چه روشی برای خوابانیدن آنها استفاده می کنیم؟
الف. هوایی ب. مرکب ج. شکاری د. انتهایی

نام درس: باغبانی عمومی
رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی اقتصاد کشاورزی - مهندسی آب و خاک - مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون - مهندسی منابع طبیعی و محیط زیست - مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها - مهندسی علوم دامی - مهندسی علوم کشاورزی (۱۱۲۱۰۶۱)
تعداد سؤالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: ۴۵ دقیقه
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: --- مجاز است. منبع: ---

«سؤالات تشریحی»

* هر سؤال ۱/۳ نمره دارد.

۱. میوه را تعریف کرده و از نظر احتیاجات حرارتی به چند دسته تقسیم می‌شوند؟
۲. طبقه‌بندی گیاهان زینتی بر اساس چرخه زندگی را بنویسید و توضیح دهید.
۳. اجزای اصلی بذر را نام برده و توضیح دهید.
۴. تیمارهای لازم برای از بین بردن خفنگی بذر را نوشته و توضیح دهید.
۵. پیوند زدن را تعریف کرده و مهمترین روشهای پیوند زنی که در گلکاری کاربرد بسیار دارند را نام ببرید.

نام درس: باغبانی عمومی
رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی اقتصاد کشاورزی - مهندسی آب و خاک - مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون - مهندسی منابع طبیعی و محیط زیست - مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها - مهندسی علوم دامی - مهندسی علوم کشاورزی (۱۱۲۱۰۶۱) آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗
تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: ۴۵ دقیقه

گد سری سؤال: یک (۱)	استفاده از: —	مجاز است.	منبع: —
۱۴. در سوسن چه نوع پیازی دیده می شود؟	الف. پوشش دار	ب. بدون پوشش	ج. معمولی
۱۵. کالادیوم چه چیزی تولید می کند؟	الف. پیاز	ب. پدازه	ج. ژوخه
۱۶. سیکلامن چه نوع ریشه ای یا ساقه ای است؟	الف. ریشه غده ای	ب. ریشه گوشتی	ج. ساقه غده ای
۱۷. بوی سیر مربوط به کدام عنصر می تواند باشد؟	الف. پتاسیم	ب. کلسیم	ج. گوگرد
۱۸. کوتاه شدن فاصله میانگره ها از علائم کمبود کدام عنصر است؟	الف. آهن	ب. بر	ج. روی
۱۹. در چه خاکی مس قابل استفاده تر است؟	الف. بازی	ب. خنثی	ج. اسیدی
۲۰. مقدار امواج نورانی که در واحد زمان به واحد سطح می رسد چه نامیده می شوند؟	الف. انرژی تشعشعی	ب. کیفیت نور	ج. شدت نور
۲۱. گوجه فرنگی جزء کدام دسته از گیاهان زیر می باشد؟	الف. بی تفاوت	ب. روز بلند	ج. روز کوتاه
۲۲. واکنش گیاه به مدت زمان تابش متوالی نور را چه می گویند؟	الف. فتوسنتز	ب. نورگرایی	ج. فتوپریودیسم
۲۳. اولین گروه هورمون های گیاهی که کشف شدند؟	الف. جیبرلین	ب. اکسین	ج. اتیلن
۲۴. زمان هرس به چه چیزی بستگی دارد؟	الف. نوع گیاه	ب. هدف از هرس	ج. نوع گیاه و هدف از هرس
۲۵. گیاهی دو ساله با گل های سفید، صورتی، قرمز که برخی از آنها به صورت پر پر و برخی به صورت کمپر می باشد چه نام دارد؟	الف. انگشتانه	ب. گل استکانی	ج. گلایل