

سیوی سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۴۵ تشریحی :

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باغی،

**روشنه تحقیقی/ کد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی- دسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ - ، مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی چندبخشی )، مهندسی کشاورزی (علوم دامی )، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی) روستاها، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست 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 ۱۴۱۴۰۱۶ - ، علوم و مهندسی آب خوشه آبیاری و، زهکشی ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوشه انداخت ۱۴۱۵۰۰۸،**

- میوه تمشک چه نوع میوه‌ای است؟

۱. شفت ۲. سته ۳. مک ۴. محتمع

۲- کدام سیزی به سر ما حساس نیست؟

۱. طالس، ۲. کده، ۳. ذرت شش بیان، ۴. نخود

۳- کدام گل، یا سزه محسوب می شود؟

۱. بنفشه ۲. اطلس ۳. حرفی، ۴. شاه سنند

۴ - کدام گیاه تک لیه است؟

١. لهما زينة . ٢. كاج . ٣. كاج . ٤. هم

۵- رکود اولیه‌ای که در بسیاری از بذرهای تازه برداشت شده گیاهان علفی دیده و با خشک انباری از میان می‌رود کدام نوع خفتگ است؟

۱. شہیار ۲. مقولہ بکر ۳. فن بعلہ بکر ۴. فن بکر

- ۶- به ڈاپن تو سطح کدام نوع قلمہ تکش م۔ یاد؟

۱. علفه ۲. بیگ ۳. شه ۴. حوانه بیگ

- کدام نوع سوند حزء که سوند است؟

۱. اسکنه، ۲. نیمانیه، ۳. شکمک، ۴. زانه ای،

- ۸- کدام گیاه با خواهاند، تکثیر می‌باشد؟

- ۱- مکان ایجاد شد  
۲- نگاهداشت  
۳- حادثه هایی  
۴- دین و فنا را خواهی

۹- ساختار ساقه‌ای اختصاصی شده‌ای که در آن محور اصلی گیاه به صورت افقی در سطح و یا کمی زیر سطح زمین رشد می‌کند چه نام دارد؟

سیری سوال: ۱ پک

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

٣٠ تشریحی: نتیجہ: تعداد سوالات:

عنوان درس: باگبانی عمومی، علوم باگی

**رشته تحصیلی/گد درس:** مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی - دسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۰۱۰ - ، مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۱۲۰۶۱ - ، 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 ۱۴۱۴۰۱۶ - . علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش آبیاری ۱۴۱۵۰۰۸.

- کدام جمله صحیح نیست؟

۱. بافت خاک ثابت است.  
۲. ساختار خاک تغییرپذیر است.  
۳. بافت خاک از وینگر، هاء، فینیک، خاک است.  
۴. طه: قرار گرفت: ذات خاک همان: بافت خاک است.

۱۱- در PHهای پالا زردی برگ ها همراه با سیز ماندن رگبرگ ها در نتیجه غیر قابل جذب بودن کدام عنصر است؟

۱. ازت ۲. آهن ۳. روی ۴. منیزیم

۱۲- کمیود کدام عنصر پا ایت زرد شدن برگ های جوان می شود؟

۱. ازت ۲. آهن ۳. منزیله ۴. فسفر

۱۳- کدام مورد اولین گروه هورمون های گیاهی هستند که کشف و مورد استفاده قرار گرفتند؟

۱. اکسین ها      ۲. جیبرلین ها      ۳. سیتو کنین ها      ۴. اتین

۱۴- کدام هورمون می تواند در بذرهایی که برای جوانه زنی به نور نیازمندند جانشین نور شده و باعث جوانه زنی بذرها در تاریکی شود؟

٤. اتيلن ٣. جيبرلين ٢. سيتوكينين ١. اكسين

۱۵- در شبیه‌سازی، خیساندن غده‌ها یا GA چه اثری بر روی گلدهی دارد؟

۱. کاهش تعداد گل
  ۲. افزایش تعداد گل
  ۳. تأخیر در تکامل گل
  ۴. تأخیر در ظهور گل

۱۶- حذف نرک ها و پاجوش ها مریوط به کدام نوع هرس می باشد؟

۱. سیاه ۲. شاخه ۳. زمستانه ۴. سبز

۱۷- در گیاه اگر تعادل شاخصاره و ریشه در جهت ریشه به هم بخورد چه اتفاقی می‌افتد؟

۱۰. گیاه تولید شاخصاره بسیار می کند.  
۱۱. درصد تبدیل گل به میوه زیاد می یابد.  
۱۲. باردهی گیاه به جلو می افتد.

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

سوی سوال: ۱ یک

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

**عنوان درس:** باطنی علوم، علوم باغی

**رشته تحصیلی / گذ درس:** مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی - دسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ - ، مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست 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 ۱۴۱۴۰۱۶ - ، علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش آرزوی ۱۴۱۵۰۰۸

**۱۸- در میوه کاری برای محدود کردن ارتفاع درخت و گستردگی کدام تاج از کدام نوع شکل تربیت استفاده می‌کنند؟**

۱. هرمی      ۲. شلجمی      ۳. جامی      ۴. پاچراغی

**۱۹- در زیتون جوانه های گل بر روی کدام شاخه ها تشکیل می گردد؟**

۱. سال جاری      ۲. یکساله      ۳. دو ساله      ۴. چند ساله

**۲۰- کدام گیاه برای گل انگیزی به طول روز حساس است؟**

۱. سیب      ۲. گیلاس      ۳. زیتون      ۴. توت فرنگی

**۲۱- در مناطقی که باد منظم می وزد رشد پیوندک باید در چه جهتی نسبت به باد باشد؟**

۱. رو به باد      ۲. پشت به باد      ۳. درعرض باد نباشد      ۴. تقاوی ندارد

**۲۲- چند درصد از شکوفه های آلبالو و گیلاس به میوه تبدیل شوند گیاه محصول خوبی خواهد داد؟**

۱. ۱۵ درصد      ۲. ۳۵-۳۰ درصد      ۳. ۳۰-۲۵ درصد      ۴. ۵۰ درصد

**۲۳- کدام سبزی جزء سبزی های برگی نیست؟**

۱. جعفری      ۲. گشنیز      ۳. کلم      ۴. شاهی

**۲۴- در مناطق نیمه گرمسیر سیب زمینی چه زمانی کشت می شود؟**

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

**۲۵- سوخ پیاز در چه شرایط آب و هوایی تشکیل می شود؟**

۱. هوای گرم و روز بلند      ۲. هوای گرم و روز کوتاه      ۳. هوای خنک و روز بلند      ۴. هوای خنک و روز کوتاه

**۲۶- کدام سبزی به شوری مقاوم تر است؟**

۱. اسفناج      ۲. تربچه      ۳. خیار      ۴. هندوانه

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

سوی سوال : ۱ یک

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : باطنی علومی، علوم باغی

رشته تحصیلی / گذ درس : مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، کارشناسی - دسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ۱۱۲۱۰۱۰ - ، مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست 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 ۱۴۱۴۰۱۶ - ، علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی ۱۴۱۴۰۴۱ - ، مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی، مهندسی مکانیزاسیون کشاورزی خوش آنرژی ۱۴۱۵۰۰۸

۲۷- از دیاد کدام گل توسط بذر و قلمه انجام می گیرد؟

۱. آهار      ۲. اطلسی      ۳. جعفری      ۴. میمون

۲۸- گیاه افرا از کدام خانواده است؟

۱. رزاسه      ۲. آسراسه      ۳. کالیکانتاسه      ۴. مالواسه

۲۹- بذر کدام گیاه در ماه های تابستان کشت می شود و در پاییز به گل می رود؟

۱. بنت القنسول      ۲. سینیر      ۳. حسن یوسف      ۴. میخک

۳۰- قلمه های ساقه برگ انجیری بدون برگ ظرف چه مدت ریشه دار و برگ دار می شوند؟

۱. ۴-۳ هفته      ۲. ۸-۷ هفته      ۳. ۲ ماه      ۴. ۳ ماه