

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باطنی عمومی، علوم باطنی

و شته تحصیلی / کد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، ۱۱۲۱۰۱۰ -، مهندسی آب و خاک
مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم باطنی)، مهندسی
، ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۱۲۱۰۶۱
مهندسي کشاورزی- بیوتکنولوژی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۱۸۴ -، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ -، مهندسی
ماشینهای کشاورزی- مکانیزاسیون کشاورزی ۱۴۱۵۰۰۸ -



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): ۴۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باگی

روش تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، ۱۱۲۱۰۰ - ، مهندسی آب و خاک،
مهندسی کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم اجتماعی)، مهندسی
ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۱۲۱۰۶۱ -
مهندسي کشاورزی-بيوتكنولوجى کشاورزى ۱۴۱۱۱۸۴ -، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ -، مهندسی
ماشینهای کشاورزی-مکانیزاسیون کشاورزی ۱۴۱۵۰۰۸ -



۱۱- کدام نوع پیوند از انواع کوپیوند است؟

۱. شکمی ۲. اسکنه ۳. نیمانیم ۴. مجاورتی

۱۲- قلمه ریشه در گیاه شقایق شرقی در چه زمانی برداشت می شود؟

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

۱۳- در پیچ کلماتیس از کدام روش پیوند استفاده می شود؟

۱. پیوند زبانه ای ۲. پیوند اسکنه ای ۳. پیوند نیمانیم ۴. پیوند شکمی

۱۴- جهت افزایش فیکوس از کدام روش خوابانیدن استفاده می شود؟

۱. خوابانیدن هواپی ۲. خوابانیدن کپه ای ۳. خوابانیدن مارپیچی ۴. خوابانیدن انتهایی

۱۵- گیاه ساگسیفراز به چه روشی تکثیر می یابد؟

۱. ریزوم ۲. ساقه های رونده ۳. پاجوش ۴. رونخه

۱۶- لوله شدن برگ ها و قهوه ای شدن ریشه از علائم کمبود کدام یک از عناصر غذایی است؟

۱. نیتروژن ۲. پتاسیم ۳. فسفر ۴. کلسیم

۱۷- کمبود کدام عنصر باعث کاهش تبدیل گل به میوه به علت عدم رشد لوله گرده می گردد؟

۱. ازت ۲. بر ۳. روی ۴. کلسیم

۱۸- گرده افشاری کدام درخت توسط باد صورت می گیرد؟

۱. خرما ۲. خرمalo ۳. گردو ۴. پرتقال

۱۹- واکنش گیاه نسبت به مدت زمان تابش متواتی نور را چه می نامند؟

۱. فتوتروپیسم ۲. نورگرایی ۳. فتوپریودیسم ۴. ورنالیزاسیون

۲۰- پارتنوکارپی از اثرات کدام هورمون است؟

۱. اکسین ۲. جیبرلین ۳. سیتوکینین ۴. اتیلن

۲۱- کدام هورمون سبب طولانی کردن عمر گل های بریده و سبزی های برگی در مراحل بعد از برداشت می شود؟

۱. اکسین ۲. جیبرلین ۳. سیتوکینین ۴. اتیلن

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: باغبانی عمومی، علوم باگی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی)، ۱۱۲۱۰۰ - ، مهندسی آب و خاک،
مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم زمین)، مهندسی
ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۱۲۱۰۶۱ -
مهندسي کشاورزی-بيوتكنولوجى کشاورزى ۱۴۱۱۱۸۴ -، مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۷۹ -، مهندسی
ماشینهای کشاورزی-مکانیزاسیون کشاورزی ۱۴۱۵۰۰۸ -



-۲۲- طول عمر سیخک های بار دهنده در کدام درخت از همه کمتر است؟

۴. زرد آلو

۳. گیلاس

۲. گلابی

۱. سیب

-۲۳- معمول ترین روش پرورش نهال هلو در مناطق سردسیر و داری آب و هوای ابری کدام است؟

۴. داربستی

۳. شلجمی

۲. پرچینی

۱. بادبزنی

-۲۴- کدام یک از روش های آبیاری بیشترین بازده مصرفی را دارد؟

۴. آبیاری قطره ای

۳. آبیاری بارانی

۲. آبیاری غرقابی

۱. آبیاری نشتی

-۲۵- پژمرده شدن پیچک مجاور دم میوه علامت رسیدن کدام میوه است؟

۴. هندوانه

۳. خیار

۲. گوجه فرنگی

۱. طالبی

-۲۶- کدام سبزی به شوری مقاوم تر است؟

۴. تربچه

۳. اسفناج

۲. خیار

۱. هندوانه

-۲۷- عمق کاشت سبز زمینی در خاک های سبک چند سانتی متر است؟

۴. ۱۸-۱۲ سانتی متر

۳. ۱۲-۱۰ سانتی متر

۲. ۱۰-۷ سانتی متر

۱. ۳-۷ سانتی متر

-۲۸- درخت افرا متعلق به کدام خانواده است؟

۴. Salicaceae

۳. Rosaceae

۲. Aceraceae

۱. Malvaceae

-۲۹- کدام یک از گیاهان زیر از خانواده زیتون است؟

۴. ختمی

۳. برگ نو

۲. به زپنی

۱. اسپیره

-۳۰- گل های کدام گیاه معمولاً در اواخر اسفند ماه و اوائل بهار قبل از باز شدن جوانه های برگ شکوفا می شوند؟

۴. یاس زرد

۳. گل بیخ

۲. به زپنی

۱. گل عروس