

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: میوه های مناطق معتدل و میوه های ریز  
رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۲۳۸

۱- به ترتیب، زمان تمایز گل و فصل باز شدن گل در انار چگونه است؟

۱. اواسط بهار-بهار سال بعد

۲. اوخر زمستان-اوخر زمستان

۳. اوخر زمستان-اواسط تابستان

۲- کدامیک از میوه های زیر جزو میوه های ساده طبقه بندی می شوند؟

۱. آناناس

۲. سیب

۳. توت فرنگی

۴. انجیر

۳- دوران نونهالی درختان هلو چند سال است؟

۱. ۵ تا ۶ سال

۲. ۱۰ سال

۳. ۳ تا ۸ سال

۴- در کدام روش در صورت امکان گرده افشاری میوه های دانه دار و در صورت عدم گرده افشاری میوه های بی دانه به وجود می آید؟

۱. بکرباری اختیاری

۲. بکرباری تحریک شده

۳. بکرباری کاذب

۴. بکرباری رویشی

۵- Entomophilous به چه معناست؟

۱. درختان گرده افشاری شونده توسط باد

۲. درختان گرده افشاری شونده توسط انسان

۳. درختان گرده افشاری شونده توسط حشرات

۶- پدیده نر پیش رسی در کدام درختان دیده می شود؟

۱. سیب- انجیر

۲. مرکبات

۳. انگور

۴. گردی ایرانی- پسته

۷- استفاده از کدام هورمون ریشه زایی رایج تر بوده و در ریشه زایی موثر است؟

۱. IBA

۲. IAA

۳. NAA

۴. Zn

۵- کدام پایه برای بادام مناسب نیست و علایم ناسازگاری را نشان می دهد؟

۱. بادام

۲. زردآلو

۳. بادام تلخ

۴. هلو

۶- کدام پایه مركبات به پوسیدگی، فيتوفترا و گموز مقاوم است؟

۱. کلثوپاترا

۲. پرتقال

۳. سیترنچ

۴. نارنج

۷- کدام گروه جزء درختان مناطق معتدل گرم هستند؟

۱. سیب- گلابی- آبلالو

۲. هلو- بادام- زردآلو

۳. زردآلو- گیلاس- به

۴. گردو- سیب- فندق

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: میوه های مناطق معتدل و میوه های ریز  
رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۲۳۸

۱۱- عمدہ ترین عامل کاهش محصول در مناطق خشک و نیمه خشک چیست؟

۱. زیادی نور آفتاب  
۲. کمبود عناصر ریز مغذی  
۳. کمبود آب  
۴. گرد و خاک

۱۲- برای تامین گوگرد از کدام ترکیب می توان استفاده کرد؟

۱. سولفات پتاسیم  
۲. نیترات آمونیوم  
۳. فسفات آمونیوم  
۴. اوره

۱۳- با افزایش PH خاک جذب آهن چگونه است؟

۱. جذب آهن افزایش می یابد  
۲. جذب آهن کاهش می یابد  
۳. تاثیری در جذب آهن ندارد  
۴. مسمومیت ناشی از آهن ایجاد می شود

۱۴- کدام روش تربیت برای درختان میوه مناسب نمی باشد؟

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

۱۵- کدام هورمون در تشکیل مریستم ثانویه دخیل می باشد؟

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

۱۶- کدام هورمون ها باعث تحریک رشد در بخش های هوایی گیاه می شوند؟

۱. سالیسیلاتها  
۲. اتیلن ها  
۳. جیبرلین ها  
۴. جاسموناتها

۱۷- سیب از کدام تیره است؟

۱. نخل ها  
۲. توت ها  
۳. سرو ها  
۴. گلسرخیان

۱۸- کدامیک از ارقام سیب سال آوری دارند؟

۱. ارقامی که بیشتر جوانه های گل آنها انتهای شاخه ها تشکیل می شود  
۲. ارقامی که بیشتر جوانه های گل آنها روی شاخه ها تشکیل می شود  
۳. ارقامی که بیشتر جوانه های گل آنها روی سیخک ها تشکیل می شود  
۴. تمامی ارقام به یک اندازه سال آوری دارند

۱۹- برای رفع ناسازگاری پیوند گلابی بر روی به از کدام میان پایه استفاده می کنند؟

۱. به  
۲. ویلیامز  
۳. بارتلت  
۴. الدهوم

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: میوه های مناطق معتدل و میوه های ریز  
رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۲۳۸

۲۰- از دیاد درخت به چگونه است؟

۴. پیوند روی گلابی

۳. پیوند

۲. قلمه های خشی

۱. قلمه علفی

۲۱- اسم علمی کدام گیاه است؟ Perunus persica

۴. نارنگی

۳. به

۲. انجیر

۱. هلو

۲۲- در کدام درخت ، گلهای قبل از برگها ظاهر می شوند؟

۴. انجیر

۳. سیب

۲. زردآلو

۱. برقال والنسیا

۲۳- کدام درخت به سرمای دیررس بهاره نسبت به سایر موارد حساس تر است و شکوفه های آن خسارت زیادی می بیند؟

۴. بادام

۳. سیب

۲. انار

۱. انگور

۲۴- کدام درخت خودبارور است و نیاز به درخت گرده دهنده ندارد؟

۴. پسته

۳. موز

۲. آبلو

۱. گیلاس

۲۵- روش تکثیر گردو کدام است؟

۴. خوابانیدن

۳. قلمه ریشه

۲. قلمه ساقه

۱. بذر

۲۶- از دیاد فندق چگونه است؟

۴. پاجوش

۳. بذر

۲. بذر و قلمه

۱. قلمه برگ

۲۷- در باغ پسته درصد پایه های نر چقدر است؟

۴. ۵۰ درصد

۳. ۲۰ درصد

۲. ۱۰ الی ۱۵ درصد

۱. ۶ الی ۱۰ درصد

۲۸- روش معمول از دیاد انجیر چیست؟

۲. ریشه دار کردن قلمه های نرم

۴. پیوند

۳. ریشه دار کردن قلمه های خشی

۱. بذر

۲۹- کدامیک از درختان زیر دو پایه است؟

۴. کیوی

۳. سیب

۲. برقال

۱. انجیر

۳۰- کدام گیاه به خشکی، شوری و غرقاب شدن خاک بسیار مقاوم است؟

۴. تمشک

۳. کیوی

۲. خرما

۱. انگور

رقم سؤال	ماسخ صحيح	وضعية كليد
1	الف	عادي
2	ج	عادي
3	ج	عادي
4	الف	عادي
5	ج	عادي
6	د	عادي
7	الف	عادي
8	ب	عادي
9	د	عادي
10	ب	عادي
11	ج	عادي
12	الف	عادي
13	ب	عادي
14	د	عادي
15	الف	عادي
16	ج	عادي
17	د	عادي
18	ج	عادي
19	د	عادي
20	ب	عادي
21	الف	عادي
22	ب	عادي
23	د	عادي
24	ب	عادي
25	الف	عادي
26	د	عادي
27	الف	عادي
28	ج	عادي
29	د	عادي
30	ب	عادي