

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: میوه مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۲۴۰

۱- کدامیک از موارد زیر از خصوصیات مناطق نیمه گرمسیری است؟

۱. دارای فصول مشخص خشک و مرطوب هستند
۲. نوسانات حرارتی در فصول مختلف ندارند
۳. این مناطق بدون بخبندان هستند
۴. در سردترین ماه سال درجه حرارت به زیر صفر می رسد

۲- زمان هرس بهره برداری در انار چه هنگامی است؟

۱. تیرماه
۲. اوایل مرداد
۳. اواسط مرداد
۴. اواخر شهریور

۳- کدام آفت انار به عنوان عامل ثانویه بعد از سرمای زودرس پاییزه و تابش مستقیم آفتاب، خسارت زیادی وارد میکند؟

۱. شته انار
۲. سوسک چوبخوار
۳. کرم سفید ریشه انار
۴. سوسک میوه خوار انار

۴- عامل تلخی میوه زیتون چیست؟

۱. جوگلان
۲. سولانین
۳. گلوکوزینولات
۴. اولئوروپین

۵- میوه زیتون از چه نوعی است؟

۱. سته
۲. مجتمع
۳. شفت
۴. گندمه

۶- کدامیک از موارد ذیل در خصوص زیتون درست است؟

۱. درختی است شدیداً سال آور
۲. گلپهای زیتون خودگشن هستند
۳. زیتون به شرایط غرقابی مقاوم است
۴. بذر جهت کاشتن نیاز به تیمار خاصی ندارد

۷- زمان برداشت زیتون روغنی چه هنگامی است؟

۱. هنگامی که میوه سبز رنگ است
۲. هنگامی که رنگ سبز میوه به زردی متمایل شود
۳. از اواخر پاییز تا اوایل زمستان
۴. از اوایل تا اواخر پاییز

۸- Ficus carica نام علمی کدام درخت است؟

۱. موز
۲. پاپایا
۳. زیتون
۴. انجیر

۹- معمولاً درخت انجیر به چه روشی تکثیر می یابد؟

۱. قلمه زدن
۲. پیوند زدن
۳. کشت بذر
۴. قلمه ریشه

۱۰- کدامیک از موارد ذکر شده از خصوصیات مرکبات است؟

۱. معمولاً دارای خواب هستند
۲. دارای میوه نافرازگرا هستند
۳. همگی نیاز به هرس دارند
۴. بیشتر میوه ها حاصل لقاح می باشد

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: میوه مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۲۴۰

۱۱- گریپ فروت حاصل تلاقی کدامیک از مرکبات است؟

۱. شدوک و پوملو ۲. شدوک و نارنگی ۳. پوملو و پرتقال ۴. پرتقال و نارنگی

۱۲- کدامیک از مرکبات به سلطان مرکبات معروف است؟

۱. پوملو ۲. نارنج ۳. گریپ فروت ۴. پرتقال

۱۳- هیبرید بکرانی نارنگی حاصل کدام تلاقی است؟

۱. نارنگی انشو و نارنگی کینگ ۲. نارنگی و لیموترش
۳. نارنگی کینگ و نارنگی ویلوفیف ۴. نارنگی ویلوفیف و لیموترش

۱۴- کدامیک از انواع پایه های مرکبات مناسب یا کوتاه کردن درختان است؟

۱. سیترنج ها ۲. گریپ فروت ۳. سیتروملوها ۴. فلاینگ دراگون

۱۵- مهمترین عامل محدود کننده کشت مرکبات در مناطق نیمه گرمسیری کدام است؟

۱. حساسیت به سرما ۲. داشتن فصل خشک ۳. نور شدید خورشید ۴. رطوبت بالای منطقه

۱۶- در کدامیک از روش های کشت مرکبات، تراکم کاشت بیشتر را به همراه نفوذ بهتر نور داریم؟

۱. مستطیلی ۲. دایره ای ۳. مربعی ۴. لوزی

۱۷- عامل کدامیک از بیماری های مرکبات به ناحیه ریشه و طوقه حمله میکند؟

۱. پوسیدگی آرمیلاریا ۲. قارچ دوده ۳. ملانوز ۴. پوسیدگی قهوه ای

۱۸- کدامیک از خصوصیات میوه های گرمسیری است؟

۱. در تمام آنها میوه از طریق بکرزایی تشکیل میگردد ۲. میوه ها فساد پذیر نیستند
۳. این میوه ها تحمل یخبندان را ندارند ۴. در این میوه ها پدیده چند جنینی نداریم

۱۹- کدامیک از ارقام خرماي مورد کشت در ایران جزء زودرس ترین ارقام است؟

۱. حلاوی ۲. دیری ۳. شاهانی ۴. مرداسنک

۲۰- به آخرین مرحله رشد خرما چه می گویند؟

۱. حبابوک ۲. رطب ۳. تمار ۴. کیمری

۲۱- میوه خرما از چه نوعی است؟

۱. سته ۲. فندقه ۳. گندمه ۴. شفت

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: میوه مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۱۲۴۰

۲۲- کدامیک از آفات خرما در مرحله حشره کامل به خرما خسارت وارد میکنند؟

۱. سرخرطومی حنایی ۲. زنبور قرمز ۳. چوبخوار خرما ۴. سوسک شاخکدار

۲۳- کدامیک از موارد زیر در خصوص موز درست است؟

۱. تکثیر توسط پاجوش زودتر به بار می نشیند ۲. غالباً از طریق بذر تکثیر میگردد
۳. نهال حاصله از ریزوم در سال دوم به بار می نشیند ۴. میوه موز از نوع شفت است

۲۴- کدامیک از درختان گرمسیری و نیمه گرمسیری دارای فرم رشدی روزت و علفی بوده و از گروه تک لپه‌ای‌ها است؟

۱. انبه ۲. زیتون ۳. انار ۴. آناناس

۲۵- کدامیک از موارد زیر در خصوص درخت نارگیل درست است؟

۱. از طریق قلمه و پاجوش تکثیر میگردد ۲. از طریق بذر تکثیر می شود
۳. بذر آن فاقد دوره خواب است ۴. پنج ماه زمان برای رسیدن میوه لازم است

۲۶- اسم علمی انبه کدام است؟

۱. *Phoenix Dactylifera* ۲. *Carica Papaya*
۳. *Cocos Nucifera* ۴. *Mangifera Indica*

۲۷- کدامیک از موارد زیر در خصوص خربزه درختی صحیح است؟

۱. از طریق قلمه تکثیر میگردد ۲. درختی است کاملاً مقاوم به خشکی
۳. هرگاه ۸۰ درصد میوه زرد شود بهترین کیفیت را دارد ۴. کلیه گلهای آن دوجنس و خودگرده افشان است

۲۸- علت سبز ماندن پوست پرتقال در اقلیم گرمسیر چیست؟

۱. رنگ پرتقال ژنتیکی بوده و ربطی به اقلیم ندارد ۲. کاهش رطوبت موجب سبز ماندن پوست میگردد
۳. افزایش رطوبت موجب سبز ماندن میوه میگردد ۴. چون در آخر فصل حرارت برای ساخت کلروفیل بالا است

۲۹- کدامیک از ارقام نارنگی به عنوان بهترین پایه برای مناطق بم و جیرفت است؟

۱. کلفوپاترا ۲. پونکن ۳. اتابکی ۴. ساتسوما

۳۰- کاپری فیکاسیون یا بر دادن چیست؟

۱. تامین نیاز سرمایی برای جوانه زنی زیتون ۲. تامین نیاز سرمایی برای گلدهی انجیر
۳. انتقال گرده به کلاله گل ماده در انجیر ۴. انتقال گرده به کلاله گل ماده در زیتون