

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علف های هرز و کنترل آنها

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی) ۱۴۱۰۸۸

۱- متوسط میزان خسارت سالیانه علف های هرز مزارع غلات در ایران چند درصد است؟

۳۵ .۴

۲۵ .۳

۱۵ .۲

۵ .۱

۲- بذر کدام علف هر ز در داخل بذرهای یونجه را نمی توان براحتی جدا کرد؟

۴. چاودار

۳. توق

۲. یولاف

۱. سس

۳- کدامیک از علف های هرز زیر جز. گیاهان C3 می باشد؟

۴. خرفه-علف شور

۳. تاج خروس-سورف

۲. سلمه تره-تاتوره

۱. کاکتوس-آگاوا

۴- علف هرز جو دره در چه مزرعه ای مشاهده می شود؟

۴. گندم

۳. ذرت

۲. برنج

۱. چغندر قند

۵- نام دیگر علف هرز چشم کدام گزینه است؟

۴. علف قناری

۳. خونی واش

۲. گیج دانه

۱. چاودار وحشی

۶- نام علمی کدام علف هرز می باشد؟ Alhagi camelorum

۴. کاسنی

۳. سورف

۲. هفت بند

۱. خارشتر

۷- علف هرز تاج ریزی جز. کدام خانواده می باشد؟

۴. سیب زمینی

۳. کاسنی

۲. گندمیان

۱. بقولات

۸- کدامیک از علف های زیر انگل می باشد؟

۴. علف باغ

۳. علف قناری

۲. علف پشمکی

۱. علف جادو

۹- استفاده از روش شیمیایی مبارزه با علف های هرز باعث بروز چه اتفاقی شده است؟

۲. ریشه کنی کامل علف های هرز

۱. کنترل کامل علف های هرز

۴. مقاومت به علف کش ها

۳. کاهش خطرات زیستی محیطی

۱۰- مدیریت تلفیقی علف های هرز مترادف با کدام گزینه است؟

۴. MPA

۳. PWT

۲. IWM

۱. IPM

۱۱- قدیمی ترین روش مبارزه با علف های هرز کدام گزینه است؟

۴. فیزیکی

۳. زراعی

۲. بیولوژیکی

۱. شیمیایی

۱۲- گراس ها توسط چه نوع دامی بیشتر مورد چرا واقع می شوند؟

۴. گوسفند

۳. گاو

۲. شتر

۱. بز

۱۳- اولین کنترل انتخابی علف هرز با مواد شیمیایی علیه پهنه برگهای گندم از چه ماده ای استفاده شد؟

۴. نمک طعام

MCPA .۳

۲. توفوردی

۱. اسید سولفوریک

۱۴- به ماده موثره به همراه حلال و افزودنی های دیگر را چه می نامند؟

۴. فرمولاسیون

۳. ایمن کننده

۲. تکنیکال

۱. ادجوت

۱۵- کدامیک از علف های زیر توسط نور خورشید سریع تجزیه می شود؟

۴. بوتاکلر

۳. ترفلان

۲. گراماکسون

۱. گلای فوزیت

۱۶- در کدام فرم علفکش توفوردی احتمال باد بردگی زیاد است؟

۴. بی

۳. آمینی

۲. استری

۱. نمکی

۱۷- نحوه عمل گروه تریازین ها اختلال در چه عملی می باشد؟

۴. سنتز آنزیم Accase

۳. تقسیم سلولی

۲. فتوسیستم II

۱. سنتز چربی

۱۸- دانه های روغنی نسبت به کدامیک از علفکش های زیر متحمل است؟

۴. سینتازین

۳. گرانستار

۲. توفوردی

۱. ترفلان

۱۹- در مورد علف کش گلای فوزیت کدام گزینه صحیح می باشد؟

۴. غیر انتخابی است

۳. سمیت زیاد دارد

۲. داوم طولانی دارد

۱. خاک مصرف است

۲۰- جهت کنترل علف های هرز چگندر از کدام علف کش زیر استفاده می شود؟

۴. ماقچتی

۳. متوصولفوروں متیل

۲. متربیوزین

۱. متامیترون