

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

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

دوس: زراعت غلات

روش تخصصی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی) ۱۴۱۰۸۷۲

۱- زائدہ های کوچکی که در طرفین غلاف در محل زبانک قرار دارد چه نامیده می شود؟

۴. لیگول

۳. لگوم

۲. پانیکول

۱. گوشوارک

۲- کدامیک از سازمانهای زیردر مورد اصلاح و بهبود جهانی گندم فعالیت می کند؟

۴. UNDP

۳. FA.O

۲. سیمیت

۱. ایکاردا

۳- بهترین و مناسبترین خاک برای تولید عملکرد بالای گندم کدام نوع خاک می باشد؟

۴. لومی

۳. آهکی

۲. شنی

۱. رسی

۴- بهترین و عملی ترین راه مبارزه با علفهای هرز مزارع گندم کدام روش است؟

۴. مبارزه فیزیکی

۳. مبارزه شیمیایی

۲. مبارزه بیولوژیکی

۱. مبارزه مکانیکی

۵- ارقامی که در مقابل ریزش دانه حساس می باشد بایستی در چه زمانی برداشت شوند؟

۲. مرحله شیری شدن

۱. قبل از رسیدن کامل

۴. رطوبت دانه ۱۴ درصد باشد

۳. بین مرحله شیری و خمیری شدن

۶- نام علمی برنج کدام گزینه است؟

Hordum vulgar .۲

Zae mays .۱

Avena fatua .۴

Oryza sativa .۳

۷- افزایش حرارت در هنگام شب در برنج موجب چه اتفاقی می گردد؟

۴. عملکرد بالا

۳. مقاوم شدن به گرما

۲. سفیدشدن دانه ها

۱. دیررسی محصول

۸- برای از بین بردن علفهای هرز داخل خزانه برنج می توان از چه علف کشی استفاده نمود؟

۴. ترفلان

۳. کاراثان

۲. آترازین

۱. استام اف ۳۴

۹- مهمترین آفت برنج کدام گزینه است؟

۴. سن

۳. پروانه ساقه خوار

۲. زنجرک

۱. پروانه تک نقطه

۱۰- کدام یک از اجزا در تعیین عملکرد برنج بیشترین اهمیت را دارد؟

۴. تعداد پنجه

۳. تعداد سنبلاک

۲. تعداد خوشة

۱. وزن هزار دانه

۱۱- کدامیک از غلات زیر دارای ریشه هوایی می باشد؟

۴. ارزن

۳. برنج

۲. ذرت

۱. گندم

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۰

دوس: زراعت غلات

روش تحقیلی/گد درس: مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی) ۱۴۱۰۸۷

۱۲- بیشترین عملکرد در واحد سطح متعلق به کدام نوع ذرت است؟

۴. دندان اسبی

۳. شیرین

۲. آردی

۱. بلوری

۱۳- پر مصرف ترین کود در زراعت ذرت کدام کود می باشد؟

۴. گوگرد

۳. پتانس

۲. فسفر

۱. ازت

۱۴- در ایران مناسب ترین عمق کاشت ذرت چند سانتی متر است؟

۹-۷ . ۴

۵-۳ . ۳

۳-۱ . ۲

۷-۵ . ۱

۱۵- مناسبترین زمان برداشت ذرت علوفه ای کدام گزینه می باشد؟

۴. اواخر گلددهی

۳. رسیدن کامل دانه ها

۲. خمیری شدن دانه ها

۱. شیری شدن دانه ها

۱۶- کدام یک از گیاهان زیر معروف به شتر گیاهان زراعی می باشد؟

۴. یولاف

۳. سورگوم

۲. ارزن

۱. ذرت

۱۷- کدام یک از اغلات زیر دارای یک عدد ریشه بدتری می باشند؟

۴. برنج

۳. گندم

۲. سورگوم

۱. جو

۱۸- صفر گیاه سورگوم چند درجه سانتی گراد است؟

۷ . ۴

۵ . ۳

۱۵ . ۲

۱۰ . ۱

۱۹- بیشترین میزان درصد پروتئین دانه یولاف در چه مرحله ای است؟

۲. قبل از شیری شدن دانه

۱. بعد از خمیری شدن دانه

۴. قبل از خمیری شدن دانه

۳. رسیدن کامل دانه

۲۰- کدام یک از گیاهان زیر مخصوص مناطق کوهستانی و سرد سیر می باشد؟

۴. تریتیکاله

۳. چاودار

۲. جو

۱. گندم

۲۱- گیاه تریتیکاله از تلاقی چه گیاهانی بوجود آمده است؟

۴. گندم و چاودار

۳. جو و چاودار

۲. گندم و جو

۱. جو و یولاف

۲۲- کدام یک از گیاهان زیر از نظر گل دهی روزکوتاه می باشند؟

۴. چاودار

۳. تریتیکاله

۲. ارزن

۱. گندم

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۰

دوس: زراعت غلات

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی) ۱۴۱۰۸۷۷

۲۳- کدام یک از غلات زیر از نوع دگرگشن می باشند؟

۴. چاودار

۳. برنج

۲. جو

۱. گندم

۲۴- مصرف بیش از حد کدام عنصر باعث ورس در غلات می شود؟

۴. روی

۳. پتانس

۲. ازت

۱. فسفر

۲۵- کدام یک از علفهای زیر در مزارع برنج کشور بیشتر رشد و نمو می کند؟

۴. منتاب

۳. سلمه تره

۲. سورف

۱. تاج خروس