

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: زراعت غلات

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۰۸۷

۱- زائد کوچکی که در محل اتصال غلاف به ساقه در غلات وجود دارد چه می نامند؟

Rachis . ۴

Auricles . ۳

۲. گوشوارک

۱. زبانک

۲- کدامیک از گیاهان زیر شامل غلات مناطق گرم می باشد؟

۴. تریتیکاله

۳. یولاف

۲. برنج

۱. گندم

۳- متحمل ترین گیاه زراعی نسبت به شوری کدام است؟

۴. ذرت

۳. جو

۲. گندم

۱. یولاف

۴- در مناطقی که رطوبت محدود کننده نباشد؛ بهترین گیاهان برای تناوب با سورگوم کدامند؟

۲. دانه های روغنی

۱. حبوبات

۴. بقولات علوفه ای

۳. لگومینوزها

۵- در کدامیک از شرایط زیرنیاز به مصرف بذر بیشتری جهت کشت گندم می باشد؟

۲. کشت مکانیزه

۱. هیرم کاری

۴. کشت کرپه و رطوبت زیاد

۳. وزن هزار دانه کم

۶- در زراعت گندم کدامیک از علف های هرز باریک برگ هستند؟

۴. ماشک

۳. خاکشیر

۲. چشم

۱. خردل وحشی

۷- مناسب ترین زمان برداشت گندم چند روز بعد از رسیدگی فیزیولوژیکی دانه می باشد؟

۲. ۱۰ تا ۱۱ روز

۱. ۳ تا ۸ روز

۴. ۱۲ تا ۱۶ دوز

۳. ۱۱ تا ۱۵ روز

۸- عمق کاشت بذر گندم پاییزه به چه عواملی بستگی دارد؟

۲. رطوبت و بافت خاک

۱. اندازه بذر و بافت خاک

۴. اقلیم و اندازه بذر

۳. ادوات کاشت و نوع بذر

۹- نام علمی کدام گیاه است؟ Oryza sativa

۴. برنج

۳. گندم

۲. جو

۱. ذرت

۱۰- کدامیک از گیاهان زیر چهار کربنه (C4) است؟

۴. تریتیکاله

۳. ذرت

۲. گندم

۱. یولاف

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: زراعت غلات

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۰۸۷

۱۱- کدام ماده باعث تولید ریشه و ساقه قوی و سبب زودرسی گیاه برنج می گردد؟

۱. اسید فسفریک ۲. آمونیاک ۳. اوره ۴. سولفات آمونیوم

۱۲- میزان مصرف بذر برنج برای کشت در ۱۰۰ مترمربع خرانه در استانهای مازندران چند کیلوگرم است؟

۱. ۸-۶ ۲. ۱۸-۱۶ ۳. ۸۰-۶۰ ۴. ۱۸۰-۱۶۰

۱۳- مهمترین بیماری برنج چه نام دارد؟

۱. سیاهک ۲. سفیدک ۳. زنگ زرد ۴. بلاست

۱۴- مهمترین غله آفریقا کدام گیاه زیر است؟

۱. ذرت ۲. جو ۳. سورگوم ۴. گندم

۱۵- کدامیک از ارزن های زیر دیررس می باشد؟

۱. کودو ۲. معمولی ۳. مازندران ۴. گاورس کاشان

۱۶- کدامیک از ارقام سینگل کراس ذرت زیر بیشترین سطح زیر کشت را در ایران بخود اختصاص داده اند؟

۱. ۱۰۸.۱ ۲. ۳۰۱.۲ ۳. ۶۰۴.۳ ۴. ۷۰۴.۴

۱۷- از ارقام معروف جو در استان فارس کدام است؟

۱. فلات ۲. ریحانه ۳. روشن ۴. بروستایا

۱۸- برای جلوگیری از بیماری سیاهک قبل از کاشت بذر از کدام سم استفاده می کنید؟

۱. دیازینون ۲. تیلت ۳. ویتاواکس ۴. دسیس

۱۹- در زمان برداشت جو با کمباین رطوبت دانه چند درصد بایستی باشد؟

۱. ۵.۱ ۲. ۱۰.۲ ۳. ۱۵.۳ ۴. ۲۰.۴

۲۰- استفاده مستقیم دام از علوفه تازه کدام گیاه ممکن است باعث مسمومیت دام شود؟

۱. سورگوم ۲. ذرت ۳. تربیتیکاله ۴. بولاف

۲۱- عملکرد دانه بولاف چند تن در هکتار می باشد؟

۱. ۲-۱.۱ ۲. ۵-۳.۲ ۳. ۹-۷.۳ ۴. ۱۲-۱۰.۴

۲۲- چند درصد از بولاف در ممالک تولید کننده به مصرف تغذیه انسان می رسد؟

۱. ۵.۱ ۲. ۱۰.۲ ۳. ۱۵.۳ ۴. ۲۰.۴

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: زراعت غلات

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی علوم کشاورزی ۱۴۱۰-۸۷

۲۳- به چه دلیل احتیاجات یولاف در دوره زندگی به مواد غذایی مختلف کمتر از گندم و جو است؟

۱. ارتفاع کم ساقه یولاف ۲. عملکرد کم یولاف ۳. دوره کوتاه یولاف ۴. ریشه عمیق تر یولاف

۲۴- تراکم مناسب بوته گیاه چاودار در اراضی شنی در متر مربع چقدر است؟

۱. ۳۰۰-۲۰۰ ۲. ۵۰۰-۴۰۰ ۳. ۷۰۰-۶۰۰ ۴. ۸۰۰-۷۰۰

۲۵- بطور کلی میزان کود مورد نیاز تریتیکاله نسبت به گندم چگونه در نظر می گیرند؟

۱. ۵درصد بیشتر از گندم ۲. ۱۰درصد کمتر از گندم ۳. ۱۰درصد بیشتر از گندم ۴. ۵درصد کمتر از گندم

۲۶- از نظر سطح زیر کشت و میزان کل تولید کدام گیاه در جهان در مقام اول می باشد؟

۱. ذرت ۲. برنج ۳. جو ۴. گندم

۲۷- در چه نوع خاکی میزان گلوتن دانه گندم کاهش می یابد؟

۱. رسی ۲. شنی ۳. لومی ۴. لومی شنی

۲۸- شیار شکمی در گندم دیم نسبت به گندم آبی چگونه است؟

۱. کرک دار ۲. بی کرک ۳. تنگ تر ۴. بازتر

۲۹- استفاده از علف کش تو فور دی در گندم چه زمانی است؟

۱. قبل از پنجه زنی ۲. بعد از پنجه زنی ۳. در موقع کاشت ۴. مخلوط با خاک

۳۰- کدامیک از علفکش های زیر در زراعت ذرت بکار می رود؟

۱. آترازین ۲. استام اف ۳۴ ۳. ترفلان ۴. ماجتی