

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ۱۴۱۱۰۶۴

۱- با افزایش سن دام سرعت رشد و میزان چربی دام چه تغییری می کند؟

۱. کمتر - بیشتر ۲. بیشتر - کمتر ۳. کمتر - کمتر ۴. بیشتر - بیشتر

۲- کدام گزینه از معایب اصلی تلقیح مصنوعی است؟

۱. کاهش رفاه دام ۲. انتقال بیماری های تولید مثلی
۳. کاهش تنوع ژنتیکی ۴. افزایش هزینه ها

۳- پیشرفت ژنتیکی در مورد کدام صفت سرعت بیشتری داشته است؟

۱. سرعت رشد ۲. اضافه وزن ۳. تولید شیر ۴. دوقلو زایی

۴- گرسنگی معمولاً در اثر کمبود کدام ماده بروز می کند؟

۱. انرژی ۲. پروتئین ۳. مواد معدنی ۴. ویتامین ها

۵- ابتلا به کدام بیماری با میزان تولید شیر رابطه مستقیم دارد؟

۱. سل ۲. بروسلوز ۳. کتوز ۴. جنون گاوی

۶- در ورم پستان دما و تولید شیر چه تغییری پیدا می کند؟

۱. افزایش - افزایش ۲. کاهش - کاهش ۳. کاهش - افزایش ۴. افزایش - کاهش

۷- کدام دسته از بیماری های زیر در زمان خشکسالی بیشتر بروز می کند؟

۱. مسمومیت گیاهی و بوتولیسم ۲. مسمومیت گیاهی و تب برفکی
۳. کتوز و تب برفکی ۴. استئومالاشیا و تب برفکی

۸- گاوهای کاری که زیاد عرق می کنند به کدام عنصر بیشتر نیاز دارند؟

۱. روی ۲. مس ۳. سدیم ۴. کلسیم

۹- خطر هاپوکسی در هنگام زایش در کدام گروه بیشتر است؟

۱. گوساله های بزرگ از گاوهای کوچک ۲. گوساله های بزرگ از گاوهای بزرگ
۳. گوساله های کوچک از گاوهای بزرگ ۴. گوساله های کوچک از گاوهای کوچک

۱۰- گوساله های گوشتی در چه سنی از شیر گرفته می شوند؟

۱. 1 تا 2 ماهگی ۲. 4 تا 9 ماهگی ۳. 2 تا 4 ماهگی ۴. 9 تا 12 ماهگی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ۱۴۱۱۰۶۴

۱۱- دمای بحرانی پائین در گوساله های زیر یک هفته چند درجه است؟

۱. ۸ درجه ۲. ۱۵ درجه ۳. ۲۰ درجه ۴. ۲۵ درجه

۱۲- برای جلوگیری از سندرم گوشت سیاه و کاهش استرس قبل از کشتار کدام روش مؤثر است؟

۱. اخته ۲. علامت گذاری ۳. شاخ بری ۴. واکسیناسیون

۱۳- هنگام حمل و نقل دام ها کدام گروه بیشتر به عفونت های گوارشی مبتلا می شوند؟

۱. دام های مسن ۲. دام های ماده ۳. دام های نر ۴. گوساله ها

۱۴- گاوهای که دچار استرس شدید هستند چه زمانی باید کشتار شوند؟

۱. ۱۲ ساعت پس از ورود به کشتارگاه ۲. ۲۴ ساعت پس از ورود به کشتارگاه
۳. ۴۸ ساعت پس از ورود به کشتارگاه ۴. بلافاصله پس از ورود به کشتارگاه

۱۵- گزینه صحیح را انتخاب کنید؟

۱. گاوها شنوایی بالا در فرکانس های بالا دارند ۲. گاوها شنوایی بالا در فرکانس های پائین دارند.
۳. ماشین شیردوشی صدایی با فرکانس پایین تولید می کند ۴. اهمیت شنوایی در گاو بیشتر از بینایی است.

۱۶- حس چشائی تلخی در گاو چه کاربردی دارد؟

۱. تنظیم PH ۲. تعادل الکترولیت ها
۳. تامین انرژی ۴. دوری از سموم

۱۷- گزینه صحیح را انتخاب نمایید؟

۱. اولین شکل جنب جوش و بازی در گوساله ها انفرادی است. ۲. نقش های هم بازی ها در بازی همواره ثابت است.
۳. در حیوانات جوان که بازی می کنند بیشتر چربی ذخیره می شود ۴. گوساله های ماده بازی را آغاز می کنند

۱۸- کدام عوامل ترتیب آغاز چرا را تعیین می کنند؟

۱. تولید و سن ۲. تولید و احتیاجات غذایی ۳. سن و جنس ۴. احتیاجات غذایی و جنس

۱۹- کدام یک از گاوهای زیر در ورود به سالن شیردوشی اکراه بیشتری دارند؟

۱. گاوهای کم شیر ۲. گاوهای ورم پستانی ۳. گاوهای پرشیر ۴. گاوهای لاغر

۲۰- تنش مکرر در گاو باعث افزایش کدام هورمون می شود؟

۱. پروستاگلاندین ۲. استروژن ۳. کورتیزول ۴. اکسی توسین

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) ۱۴۱۱۰۶۴

۲۱- یوفازی چیست؟

۱. چاقی گاو
۲. فحلی گاو
۳. گرسنگی های خاص
۴. استرس های حرارتی و سرمای

۲۲- کدام گیرنده ها در زبان فرآیند نشخوار را کنترل می کنند؟

۱. تلخی
۲. شوری
۳. pH
۴. گیرنده های دما

۲۳- چرا گاوها سیلاز را به علوفه درو شده ترجیح می دهند؟

۱. خوشخوراک تر است
۲. پروتئین بالاتری دارد
۳. راحت تر خورده می شود
۴. قطعات درشت تری دارد

۲۴- سن بلوغ در جنس نر و ماده از چه زمانی آغاز می شود؟

۱. 3 ماهگی
۲. 6 ماهگی
۳. 12 ماهگی
۴. 18 ماهگی

۲۵- ترتیب مراحل چرخه فحلی به چه صورت است؟

۱. استروس-پرواستروس-دای استروس-مت استروس
۲. استروس-مت استروس-دای استروس-پرواستروس
۳. مت استروس-پرواستروس-دای استروس-استروس
۴. دای استروس-مت استروس-استروس-پرواستروس

۲۶- اولین فحلی در گاوها چند روز پس از زایش دیده می شود و دوره غلبه جسم زرد کدام مرحله فحلی است؟

۱. 50 روز - استروس
۲. 50 روز - دی استروس
۳. 150 روز - مت استروس
۴. 60 روز - پرواستروس

۲۷- بهترین حالت بروز فحلی کدام گزینه زیر است؟

۱. مقاومت در برابر پرش
۲. بالاگرفتن سر و تحرک بالا
۳. ایستائی برای پرش
۴. سر و صدا کردن

۲۸- دائمی بودن فحلی و فقدان فحلی به ترتیب تعریف کدام گزینه های زیر است؟

۱. نیمفومانیا - آنستروس
۲. آنستروس - نیمفومانیا
۳. هرمدوفریت - آنستروس
۴. هرمدوفریت - نیمفومانیا

۲۹- ترتیب مراحل خواب (از نظر سطح هوشیاری) از راست به چپ چگونه است؟

۱. AS , QS , DR , AW
۲. AS , AW , DR , QS
۳. DR , AW , QS , AS
۴. AW , QS , DR , AS

۳۰- خواب تناقضی در کدام مراحل زیر تعریف می شود؟

۱. AS
۲. QS
۳. AW
۴. DR