

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

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

۱- حدودا طول عمر متوسط گاوهای شیری در سیستم های پرورشی فشرده چند سال است؟

۱. ۱۲ ۲. ۸ ۳. ۵ ۴. ۳

۲- زمانی که گاوها از علوفه جوان سریع رشدی استفاده می کنند که کود پتاسیم دریافت کرده، دچار کمبود کدام عنصر می شوند؟

۱. سدیم ۲. فسفر ۳. منیزیم ۴. کبالت

۳- لنگش ها بیشتر در کدام پا و در چه زمانی رخ می دهند؟

۱. انگشت جانبی پای جلو- قبل از زایش
۲. انگشت جانبی پای جلو- بعد از زایش
۳. انگشت جانبی پای عقب- قبل از زایش
۴. انگشت جانبی پای عقب- بعد از زایش

۴- برای ورود گاوها به سالن شیردوشی بهتر است از کدام روش استفاده شود؟

۱. سالن شیردوشی با ورودی اتوماتیک
۲. ورود گاوها با استفاده از نیروی کارگری
۳. استفاده از زور
۴. استفاده از نرده های الکتریکی

۵- کدام یک از رفتار های زیر عصبی هستند؟

۱. مکیدن پستان همدیگر
۲. لیسیدن بیش از حد
۳. تیمار کردن بیش از حد
۴. چرخاندن زبان

۶- اگر گاو استخوان های آلوده را بخورد به چه بیماری دچار می شود؟

۱. استئومالاسیا ۲. بوتولیسم ۳. تب شیر ۴. هیپوگلاسمی

۷- برای گاوهای کاری کدام عنصر را باید به مقدار بیشتری تأمین نمود؟

۱. سدیم ۲. کلسیم ۳. کلر ۴. پتاسیم

۸- در هنگام زایش چه خطری برای گوساله وجود دارد؟

۱. هایپوگلاسمی ۲. هایپرگلاسمی ۳. هایپوکسی ۴. هایپوکسمی

۹- وسایل کنترل کننده مکیدن شیر چه عارضه ای را می تواند به دنبال داشته باشد؟

۱. تورم هیپوفیز ۲. تورم گلو ۳. دفورمیتی فک ها ۴. آتروفی مخچه

۱۰- کدام یک از مزایای باکس انفرادی در گوساله های شیرپرور است؟

۱. بروز رفتار های طبیعی ۲. بازی بیشتر ۳. سرعت رشد بالاتر ۴. مرگ و میر کمتر

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

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

۱۱- حمل و نقل دریایی تکثیر کدام سلول های ایمنی را کاهش می دهد؟

۱. مونوسیت ها ۲. لمفوسیت ها ۳. بازوفیل ها ۴. نوتروفیل ها

۱۲- گاوها در حال حرکت توسط وسیله نقلیه به چه صورت می ایستند؟

۱. موازی با جهت حرکت ۲. عمود بر مسیر حرکت
۳. با زاویه اریب ۴. در همه حالت ها به صورت مکرر جا به جا می شوند

۱۳- سقف وسیله نقلیه حداقل باید چند سانتی متر بالاتر از سر گوساله باشد؟

۱. ۵ ۲. ۸ ۳. ۱۰ ۴. ۷۶

۱۴- گاوها معمولا حرکت در کدام مسیر را ترجیح می دهند؟

۱. پیچ ملایم-سرازیری خفیف ۲. پیچ ملایم-سربالایی خفیف
۳. پیچ تند-سرازیری خفیف ۴. پیچ تند-سربالایی خفیف

۱۵- چند درصد کل اطلاعات حسی توسط بینایی دریافت می شود؟

۱. ۲۰ ۲. ۳۰ ۳. ۵۰ ۴. ۸۰

۱۶- گاوها در کدام فرکانس شنوایی بهتری دارند؟

۱. پایین ۲. متوسط
۳. بالا ۴. در تمام فرکانس ها شنوایی یکسانی دارند

۱۷- پایانه های عصبی بویایی اندام ومرونازال در کدام قسمت قرار دارد؟

۱. حفره بینی ۲. سقف دهان ۳. مغز ۴. بصل النخاع

۱۸- فرمون فحلی از کدام قسمت ترشح می شود؟

۱. ادرار ۲. مدفوع ۳. ترشحات واژن ۴. کل سطح بدن

۱۹- اولین شکل بازی گوساله ها به چه صورت است؟

۱. انفرادی ۲. با بالغین کم سن ۳. بین همتایان ۴. بازی با مادر

۲۰- رفتار کنجکاوی بلافاصله پس از تولد بر کدام فرد متمرکز است؟

۱. مادر ۲. سایر افراد گله ۳. محیط ۴. هم سالان

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

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

۲۱- کدام یک از حالت های زیر جزو حالت های تهاجمی و حمله نیست؟

۱. پایین آوردن سر
۲. کشیدن چانه به طرف بدن
۳. کشیدن سم به زمین
۴. حرکت فلمن

۲۲- هدف از نبرد و رفتارهای تهاجمی در گاوها چیست؟

۱. تشکیل گروه
۲. تثبیت غالبیت
۳. از بین بردن حریف
۴. جزو رفتارهای تولید مثل است

۲۳- آزادی ایجاد صوت با زیر و بم بیشتر مخصوص کدام حیوانات است؟

۱. حیوانات رده پایین تر
۲. حیوانات رده بالاتر
۳. گوساله ها
۴. نرها

۲۴- گاوها در شیردوشی یا تغذیه چه صوتی تولید می کنند؟

۱. مم
۲. مو
۳. من
۴. لو

۲۵- مهم ترین موضوع در تعیین سلسله مراتب در پرورش فشرده چیست؟

۱. دسترسی به خوراک
۲. دسترسی به مکان
۳. دسترسی به شیردوشی
۴. دسترسی به جفت جنسی

۲۶- وقتی گاوها غذای غیرمتصل به زمین را می خورند از کدام عضو برای انتقال غذا به دهان استفاده می کنند؟

۱. دندان
۲. لب بالا
۳. لب پایین
۴. زبان

۲۷- طولانی ترین و فشرده ترین وعده غذایی کدام است؟

۱. پس از طلوع آفتاب
۲. قبل از شیردوشی صبح
۳. بعد از شیردوشی صبح
۴. عصر کمی بعد از تاریکی

۲۸- بلوغ در نرها و ماده ها در چه سنی آغاز می شود؟

۱. ۶-۸ ماهگی
۲. ۶-۶ ماهگی
۳. ۸-۶ ماهگی
۴. ۴-۶ ماهگی

۲۹- در ساختمان های پرتراکم که کف لغزنده است رفتار پرش در چه زمانی بیشتر رخ می دهد؟

۱. صبح زود
۲. میانه روز
۳. عصر
۴. دیروقت در شب

۳۰- گاوهای آبستن بیشتر به کدام سمت می خوابند؟

۱. چپ
۲. راست
۳. به شکم
۴. غلطیدن به پهلو

شماره سوال	پاسخ صحيح	وضعيت كليد
1	ج	عادي
2	ج	عادي
3	د	عادي
4	الف	عادي
5	د	عادي
6	ب	عادي
7	الف	عادي
8	ج	عادي
9	الف	عادي
10	د	عادي
11	ب	عادي
12	ب	عادي
13	ج	عادي
14	ب	عادي
15	ج	عادي
16	الف	عادي
17	ب	عادي
18	د	عادي
19	الف	عادي
20	الف	عادي
21	د	عادي
22	ب	عادي
23	ب	عادي
24	الف	عادي
25	ب	عادي
26	د	عادي
27	د	عادي
28	ب	عادي
29	د	عادي
30	الف	عادي