

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۰

دروس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) چندبخشی ۱۴۱۰۶۴

۱- در سیستم های پرورشی متراکم به طور متوسط یک گاو شیری، چند دوره شیردهی نگهداری می شود؟

۱. ۳ دوره ۲. ۴ دوره ۳. ۵ دوره ۴. ۶ دوره

۲- در چه زمانی از شیرواری ذخایر بافت چربی بدن گاو شیری بازسازی می شود؟

۱. اوایل دوره شیردهی ۲. اواسط دوره شیردهی
۳. اخر دوره شیردهی ۴. ارتباطی با شیردهی ندارد

۳- میزان واسطه اصلی بیماری سل گاوی چیست؟

۱. حلزون ۲. سگهای وحشی ۳. گورکن ۴. کنه

۴- خشکسالی بر شدت بروز کدام بیماریها موثر است؟

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

۵- کدام یک از بیماریها در اثر شرایط نامناسب جایگاه، در زمان استرس ایجاد می شود؟

۱. استئومالاشیا ۲. بوتولیسم ۳. سهلا ۴. پنومونی

۶- بهترین زمان کشتار برای گاوی که در طول مسیر حمل به کشتارگاه دچار استرس شده، چه موقع است؟

۱. یک روز بعد ۲. دو روز بعد
۳. یک هفته بعد ۴. به محض رسیدن به کشتارگاه

۷- فرومون های فحلی از کدام قسمت بدن گاو آزاد می شود؟

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

۸- کدام یک از انواع یادگیری از طریق آزمون و خطا انجام می شود؟

۱. یادگیری هوشمندانه ۲. شرطی شدن کلاسیک ۳. شرطی شدن فعل ۴. رفتار کنجدکاوانه

۹- صفت «ماهیچه مضاعف بودن» در گاو نژاد آبی بلژیکی با کدام صفت همبستگی دارد؟

۱. سخت زایی ۲. دوقلوzaیی ۳. جفت ماندگی ۴. تولید شیر

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریعی:

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریعی:

دروس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) چندبخشی ۱۴۱۰۶۴

۱۰- گزینه صحیح را انتخاب کنید؟

۱. تکرار بازی برای گاوها نگهداری شده در جایگاه، با شدت نور ارتباط دارد.

۲. برای گوساله های سن بالا، مادر یک محرك مهم برای شروع بازی محسوب می شود.

۳. جنسیت برای گاوها نگهداری شده در جایگاه، هیچ تاثیری برای شروع بازی ندارد.

۴. اولین شکل بازی در گوساله ها به شکل انفرادی شاخ به شاخ شدن است.

۱۱- کدام گوشه زیباتر از سایر گونه هامی تواند بوهای تولید شده توسط گاو ماده را در مرحله پرو استرس، تشخیص دهد؟

۴. گاو نر

۳. سگ

۲. گربه

۴. محركهای هورمونی

۳. محركهای محیطی

۲. محركهای هریزی

۱. محركهای عصبی

۱۲- برای بروز حالت های تهابی در گاو کدام محركهای مهم تر هستند؟

۱. بیشتر می شود.

۳. کمتر می شود.

۲. گلواهای غالب بیشتر می شود

۱۳- گزینه صحیح را انتخاب کنید:

۱. وراثت پذیری داخل نزادی خلق و خوپایی است و محیط بر آن بی اثر است.

۲. وراثت پذیری داخل نزادی خلق و خوپایی است و محیط بر آن اثر قابل توجه دارد.

۳. وراثت پذیری داخل نزادی خلق و خوپایی است و محیط بر آن بی اثر است.

۴. وراثت پذیری داخل نزادی خلق و خوپایی است و محیط بر آن اثر قابل توجه دارد.

۱۴- مهمترین فاکتور تعیین کننده اندازه و مقدار لقمه برای گاو در مورد چمن چیست؟

۴. رنگ چمن

۳. کیفیت چمن

۲. تراکم چمن

۱. ارتفاع چمن

۱۵- گزینه صحیح را انتخاب کنید:

۱. پس از هر بار چرا، یک دوره استراحت توانم با نشخوار و سپس استراحت مطلق وجود دارد.

۲. در مراتعی که سطح تحت پوشش چرا گسترده باشد، با افزایش تراکم گاو در چرا چرخشی، جستجو را کمتر و تولید را بیشتر می کند.

۳. توانایی گاوها برای چرا در زمینهای شیب دار نسبت به گوسفندان بیشتر است.

۴. گلواهای در شرایط گرم بیشتر چرا کرده و کمتر وقت خود را در استراحت می گذرانند.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریعی:

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریعی:

دروس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کشاورزی (علوم دامی) چندبخشی ۱۴۱۰۶۴

۱۷- فرم و ترکیب غذا به ترتیب چه تاثیری بر خوشخواری و سرعت مصرف غذا دارد؟

۱. بی تاثیر- موثر ۲. بی تاثیر- بی تاثیر ۳. موثر- بی تاثیر ۴. موثر- موثر

۱۸- حضور یک گاو نر در گله تلیسه ها به ترتیب چه تاثیری بر جلو افتادن سن اولین فحلی و شدت فحلی دارد؟

۱. بی تاثیر- موثر ۲. بی تاثیر- بی تاثیر ۳. موثر- بی تاثیر ۴. موثر- موثر

۱۹- گزینه صحیح را انتخاب کنید:

۱. در گاو های پر تولید شدت فحلی افزایش پیدامی کند.

۲. گاو های پیر و مسنگی نسبت به تلخه های سبک، تمایل بیشتری به نشان دادن فحلی دارند.

۳. تغذیه انرژی کمی بر شدت فحلی تأثیر ندارد.

۴. مصرف پایین انرژی تاثیری بر شدت فحلی ندارد.

۲۰- در انتخاب گاو تیزر برای یافتن گاو های فحل، کدام مورد قابل اعتقاد نیست و خطای زیادی دارد؟

۱. گاو نر اخته شده ۲. گاو نر وازنگنومی شده

۳. ماده های تستوسترون درمانی شده

۱. راست

۲. چپ

۳. جلو

۴. عقب

۲۱- ماهیچه های بدن گاو جهت حرکت به کدام سمت طراحی شده است؟

۱. گاو های دوقلو آبستن

۲. گاو های تک قلو آبستن

۳. گوساله های نر و ماده

۴. گاو های پیر

۲۲- در کدام سطح هوشیاری گاو، بیشتر عمل «نشخوار» انجام می شود؟

۱. در شب QS

۲. در روز DR

۳. در آس AS

۴. در شب AW

۲۳- بیشترین رفتارهای غیر عادی را در کدام دسته از گاوها می توان مشاهده کرد؟

۱. گاو های در حال چرا در چراغ

۲. گاو های در حال نشخوار

۳. گاو های کم تولید در جایگاه متراکم

۲۴- بهترین زمان فحل یابی در گاوچه ساعتی از روز می باشد؟

۱. ساعت خنک روز

۲. ساعت گرم روز

۳. زمان شیردوشی

۴. زمان غذاخوردن