

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۰

دوس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

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

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 واسط 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 - کتونز      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. اسهال      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- فرمون های فحلی از کدام قسمت بدن گاو آزاد می شود؟

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

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

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

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۰

دوس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

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

سری سوال: ۱ یک

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

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 گونه زیربهتر 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

۱. موش صحرایی

۱۲- برای بروز حالت های تهاجمی در گاو کدام محركها مهم تر هستند؟

۴. محركهای هورمونی

۳. محركهای محیطی

۲. محركهای غریزی

۱. محركهای عصبی

۱۳- با جدا کردن گاوها غالباً و زیر دست در چرا، میزان تولید شیر چه تغییری می کند؟

۲. تغییر نمی کند.

۴. در گاوها غالباً بیشتر می شود

۱. بیشتر می شود.

۳. کمتر می شود.

۱۴- گزینه صحیح را انتخاب کنید:

۱. وراثت پذیری داخل نژادی خلق و خوپایین است و محیط بر آن بی اثر است.

۲. وراثت پذیری داخل نژادی خلق و خوپایین است و محیط بر آن اثر قابل توجه دارد.

۳. وراثت پذیری داخل نژادی خلق و خو بالاست و محیط بر آن بی اثر است.

۴. وراثت پذیری داخل نژادی خلق و خو بالاست و محیط بر آن اثر قابل توجه دارد.

۱۵- 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

۱۶- گزینه صحیح را انتخاب کنید:

۱. پس از هر بار چرا، یک دوره استراحت توان 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. گاوها در شرایط گرم بیشتر چرا کرده و کمتر وقت خود را در استراحت می گذرانند.

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۰

دوس: رفتارشناسی حیوانات اهلی

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

۱۷- فرم و ترکیب غذا به ترتیب چه تاثیری بر خوشخوارکی 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 گاوهای پر تولید شدت فحلی افزایش پیدامی کند.
۲. گاوهای پیر و سنگین نسبت به تلیسه های سبک، تمایل بیشتری به نشان دادن فحلی دارند.
۳. تغذیه انر کمی بر شدت بروز فحلی دارد.
۴. مصرف پایین انرژی تاثیری بر فعالیت فحلی ندارد.

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

۱. گاو نر اخته شده      ۲. گاو نر واژکتومی شده      ۳. ماده های تستوسترون درمانی شده      ۴. گاوهای نیمفوماتیک

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

۱. راست      ۲. چپ      ۳. جلو      ۴. عقب

۲۲- کدام دسته از گاوهای تمایل بیشتری برای خوابیدن روی پهلوی سمت چپ را دارند؟

۱. گاوهای دوقلو آبستن      ۲. گاوهای تک قلو آبستن      ۳. گواشله های نر و ماده      ۴. گاوهای پیر

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

۱. در شب Qs      ۲. در شب DR      ۳. در شب AS      ۴. در شب AW

۲۴- بیشترین رفتارهای غیر عادی را در کدام دسته از گاوهای می توان مشاهده کرد؟

۱. گاوهای در حال چرا در چراغ      ۲. گاوهای در حال نشخوار      ۳. گاوهای کم تولید در جایگاه متراکم      ۴. گاوهای پر تولید در جایگاه متراکم

۲۵- بهترین زمان فحل یابی در گاوهای ساعتی از روز می باشد؟

۱. ساعت خنک روز      ۲. ساعت گرم روز      ۳. زمان شیردوشی      ۴. زمان غذاخوردن