

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۳۱ - مهندسی آب و خاک مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲ - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۵۱۱ - مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی ۱۴۱۵۰۲۳

۱- به ترتیب پوست و پشم جزء کدام دسته از فرآورده های دامی می باشند؟

۱. فرآورده فرعی کشتار غیرخوراکی-فرآورده دام زنده غیرخوراکی
۲. فرآورده دام زنده خوراکی-فرآورده فرعی کشتار غیرخوراکی
۳. فرآورده فرعی کشتار خوراکی-فرآورده فرعی کشتار غیرخوراکی
۴. فرآورده دام زنده غیرخوراکی - فرآورده فرعی کشتار غیرخوراکی

۲- کدام جمله صحیح است؟

۱. بزاق نشخوارکنندگان قلبیایی بوده و تنها در هنگام غذا خوردن تولید بزاق به چندین برابر حالت استراحت می رسد
۲. بزاق نشخوارکنندگان قلبیایی بوده و در هنگام غذا خوردن و نشخوار تولید بزاق به چندین برابر حالت استراحت می رسد
۳. بزاق نشخوارکنندگان اسیدی بوده و در هنگام غذا خوردن و نشخوار تولید بزاق به چندین برابر حالت استراحت می رسد
۴. بزاق نشخوارکنندگان اسیدی بوده و تنها در هنگام غذا خوردن تولید بزاق به چندین برابر حالت استراحت می رسد

۳- کدام گروه از ویتامینهای زیر توسط میکروارگانیسم های شکمبه ساخته می شوند؟

۱. A      ۲. B      ۳. C      ۴. D

۴- کدام گزینه جزء اسیدهای چرب فرار نمی باشد؟

۱. اسیداستیک      ۲. اسیدپروپیونیک      ۳. اسیدبوتریک      ۴. اسیدهیدروکلریک

۵- کدام گزینه صحیح است؟

۱. در هنگام تولد شیردان بسیار کوچک و شکمبه بزرگ است
۲. بین نشخوارکننده و میکروارگانیسم های شکمبه یک زندگی رقابتی وجود دارد
۳. بخشی از جذب مواد در دیواره داخلی شکمبه صورت می گیرد
۴. تخمیر میکروبی گلوکز و کربوهیدراتهای پیچیده باعث تولید چربی می شود

۶- کدام بخش از معده نشخوارکنندگان، با انقباضات شدید خود باعث برگرداندن غذا به دهان می شود؟

۱. شکمبه      ۲. نگاری      ۳. هزارلا      ۴. شیردان

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) (۱۱۲۱۰۳۱) - مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) (۱۱۲۱۰۵۳) - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی (۱۴۱۱۲۸۲) - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت (۱۴۱۱۵۱۱) - مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی (۱۴۱۵۰۲۳)

۷- پیش معده در پرندگان مانند کدام بخش معده در نشخوارکنندگان می باشد؟

۱. شکمبه      ۲. نگاری      ۳. هزارلا      ۴. شیردان

۸- کدام عنصر معدنی از عناصر پر مصرف در دام است؟

۱. آهن      ۲. ید      ۳. منیزیم      ۴. منگنز

۹- کدام عنصر معدنی جزء عناصر کم مصرف در بدن دام است؟

۱. گوگرد      ۲. کروم      ۳. کلر      ۴. کلسیم

۱۰- انرژی قابل هضم در گاو از چه اجزایی تشکیل شده است؟

۱. انرژی قابل متابولیسم+انرژی مدفوع  
۲. انرژی قابل متابولیسم+انرژی گاز+انرژی مدفوع  
۳. انرژی قابل متابولیسم+انرژی حرارتی+انرژی گاز  
۴. انرژی قابل متابولیسم+انرژی گاز+انرژی ادرار

۱۱- ملاس، سویا و یونجه به ترتیب جزء کدام گروه از خوراک های حیوان قرار می گیرند؟

۱. علوفه ای- پروتئینی- انرژی زا  
۲. پروتئینی- انرژی زا- علوفه ای  
۳. انرژی زا- پروتئینی- علوفه ای  
۴. علوفه ای- پروتئینی- علوفه ای

۱۲- کدام خوراک در تک معده ایها به تنهایی میتواند به عنوان ترکیب انرژی برای جیره در نظر گرفته شود؟

۱. دانه غلات      ۲. پودر چربی      ۳. کنجاله سویا      ۴. علوفه سبز

۱۳- گزینه صحیح را انتخاب کنید؟

۱. علف خشک، خوراکی است که درصد رطوبت آن صفر باشد.  
۲. مراحل واکنشهای بیوشیمیایی سیلو به ترتیب هوازی و غیرهوازی است.  
۳. PH مطلوب سیلو، قلیایی است.  
۴. پلت کردن علوفه در جیره گاوهای شیری، موجب افزایش درصد چربی شیر می شود.

۱۴- کدام مرحله فحلی در حیوانات، بهترین زمان برای جفت گیری می باشد؟

۱. دی استروس      ۲. مت استروس      ۳. استروس      ۴. پرواستروس

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۳۱ - مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲ - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۵۱۱ - مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی ۱۴۱۵۰۲۳

۱۵- کدامیک از عوامل زیر موجب افزایش اندازه و تعداد تخم مرغ تولیدی می شود؟

۱. مرحله تولید      ۲. جثه مرغ      ۳. پروتئین جیره      ۴. اسید لینولنیک

۱۶- کدام گزینه در مورد بیماری اسیدوز شکمبه صحیح می باشد؟

۱. از مصرف بیش از اندازه علوفه و کم کنسانتره بوجود می آید.  
۲. میزان اسیدلاکتیک شکمبه افزایش می یابد  
۳. در اثر بیماری های سم حاصل میشود.  
۴. میزان اسیداستیک شکمبه افزایش و در نتیجه چربی شیر کاهش می یابد

۱۷- کوچک ترین نژاد گاو شیری دنیا کدام است؟

۱. گرنزی      ۲. ایرشایر      ۳. جرسی      ۴. براون سوئیس

۱۸- در ساخت شیر کدام هورمون به غدد سازنده شیر کمک می کند؟

۱. پروژسترون      ۲. پروستوگلاندین      ۳. پرولاکتین      ۴. اکسی توسین

۱۹- کدامیک از عوامل زیر جزء عوامل فیزیولوژیکی موثر بر تولید شیر می باشد؟

۱. مرحله شیردهی      ۲. دفعات شیردوشی  
۳. تغذیه      ۴. مدت زمان خشک بودن گاو

۲۰- کدام گزینه در مورد خشک کردن گاو صحیح است؟

۱. خشک کردن گاو تنها از نظر تولید شیر در دوره بعد از زایش اهمیت دارد  
۲. خشک کردن گاو روی تغذیه جنین در ماههای اول آبستنی حائز اهمیت است  
۳. خشک کردن دام تنها با دو روش دوشیدن ناقص و متناوب امکان پذیر است  
۴. یک دوره خشکی گاو باید در حدود ۴۵ الی ۶۰ روز بطول انجامد

۲۱- در کدامیک از جایگاهها در گاوداری، تشخیص به موقع فحلی آسانتر است؟

۱. سیستم بسته      ۲. سیستم باز  
۳. سیستم نیمه باز      ۴. سیستم دو ردیفه سر به سر

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۳۱ - مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲ - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۵۱۱ - مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی ۱۴۱۵۰۲۳

۲۲- مزیت و عیب سیستم شیردوشی چرخشی به ترتیب چیست؟

۱. اشغال فضای کمتر، شیوه رفت و آمد دشوارتر
۲. شیوه رفت و آمد ساده تر، اشغال فضای بیشتر
۳. اشغال فضای کمتر، هزینه طراحی بیشتر
۴. هزینه طراحی کمتر، اشغال فضای بیشتر

۲۳- کدام گزینه در مورد خصوصیات رفتاری گوسفند و بز صحیح است؟

۱. مراتع سایه دار و مشجر را به مراتع آفتابی ترجیح می دهند.
۲. گوسفند و بز باد دوست هستند بنابراین باید جایگاه آنها رو به باد باشد
۳. مراتع آفتابی را به مراتع مشجر و سلیه دار ترجیح می دهند
۴. بز گله دوست تر از گوسفند است

۲۴- از پشم کدام نژاد گوسفند در صنعت قالیبافی استفاده می شود؟

۱. رامبویه
۲. مریئوس
۳. ماکویی
۴. کاریدال

۲۵- پرورش گوسفند به کدام روش نگهداری و کدام روش تغذیه ای، صرفه اقتصادی دارد؟

۱. پرورش در مزرعه - استفاده از جیره دستی
۲. چرای آزاد - استفاده از مراتع طبیعی
۳. چرای نیمه آزاد - استفاده از جیره دستی
۴. پرورش در مزرعه - استفاده از مراتع طبیعی

۲۶- در کدام نژاد از مرغ ها، دوره تولک رفتن آنها کوتاهتر بوده و دیرتر کرچ می شوند؟

۱. لگهورن
۲. کورنیش
۳. نیوهمشایر
۴. براهما

۲۷- کدام گزینه جزء معایب استفاده از قفس در پرورش طیور می باشد؟

۱. از تجمع طیور جلوگیری می شود
۲. برای مصرف غذا بین پرندگان حداقل رقابت وجود دارد
۳. به علت نبودن بستر، گرد و خاک در سالن خیلی کمتر است
۴. به دلیل فعالیت بدنی کمتر، چربی بدن افزایش می یابد

۲۸- کدام گزینه از وظایف دستگاههای جوجه کشی نمی باشد؟

۱. کنترل درجه حرارت
۲. کنترل رطوبت نسبی
۳. ایجاد نور کافی
۴. چرخاندن تخمها



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۳۱ - مهندسی آب و خاک، مهندسی علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی)، مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲ - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۵۱۱ - مهندسی ماشینهای کشاورزی - مکانیزاسیون کشاورزی ۱۴۱۵۰۲۳

۲۹- روند تولید جوجه های یکروزه صنعتی چگونه می باشد؟

۱. از تلاقی لاینها، گله اجداد و از تلاقی اجداد، گله مادر و سرانجام از تلاقی مادرها، تولید می شوند
۲. از تلاقی اجداد، گله لاین ها و از تلاقی لاینها، گله مادر و سرانجام از تلاقی مادرها، تولید می شوند
۳. از تلاقی مادرها، گله اجداد و از تلاقی اجداد، گله لاین و سرانجام از تلاقی لاینها، تولید می شوند
۴. از تلاقی لاینها، گله مادر و از تلاقی مادرها، گله اجداد و سرانجام از تلاقی اجداد، تولید می شوند

۳۰- ضریب تبدیل غذایی چیست؟

۱. مقدار غذایی است که حیوان مصرف می کند تا زنده بماند
۲. مقدار غذایی است که حیوان مصرف می کند تا ۱ کیلوگرم محصول تولید کند
۳. مقدار غذایی است که در بدن به انرژی تبدیل می شود
۴. مقدار غذایی است که حیوان مصرف می کند تا به سن رشد برسد