

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

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

۱- کدامیک از اسیدهای آمینه زیر ضروری هستند؟

۱. گلوتامین ۲. لیزین ۳. پرولین ۴. گلیسین

۲- تعداد دندان های دایمی در گاو و گوسفند چه تعداد است؟

۱. به ترتیب ۲۰ عدد و ۳۲ عدد
۲. به ترتیب ۳۲ عدد و ۲۰ عدد
۳. به ترتیب ۲۰ عدد و ۲۰ عدد
۴. به ترتیب ۳۲ عدد و ۳۲ عدد

۳- معده حقیقی در نشخوارکنندگان چه نامیده می شود؟

۱. شکمبه ۲. نگاری ۳. هزارلا ۴. شیردان

۴- کدامیک از قسمتهای زیر بیشترین ظرفیت را در دستگاه گوارش اسب به خود اختصاص داده است؟

۱. معده ۲. روده کوچک ۳. روده بزرگ ۴. معده حقیقی

۵- میزان TDS آب شور چند میلی گرم در لیتر است؟

۱. ۱۰۰۰۰-۳۵۰۰۰ ۲. بیشتر از ۳۵۰۰۰ ۳. بیشتر از ۲۰۰۰۰ ۴. ۲۰۰۰۰-۳۵۰۰۰

۶- حاصل تفاضل انرژی مدفوع از انرژی کل موجود در غذا چیست؟

۱. انرژی قابل هضم ۲. انرژی خالص ۳. انرژی قابل متابولیسم ۴. انرژی نگهداری

۷- در کدامیک از گزینه های زیر کربوهیدرات ها به شکل بتا گلوکان ها موجود است؟

۱. جو ۲. گندم ۳. برنج ۴. ذرت

۸- میزان کدامیک از اسیدهای آمینه زیر در کنجاله سویا، پایین تر از حد مطلوب است؟

۱. لیزین ۲. سیستئین ۳. آرژنین ۴. تریپتوفان

۹- میزان ازت در اوره خالص چند درصد است؟

۱. ۴۶/۶ ۲. ۳۵/۵ ۳. ۲۹/۱ ۴. ۲۸/۰

۱۰- اولین محصول تولید شده از تخمیر قندها توسط لاکتوباسیل ها، در سیلو چیست؟

۱. اسید پیروویک ۲. اسید لاکتیک ۳. اسید بوتیریک ۴. اسید استیک

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

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

۱۱- ترشحات قلیایی کدامیک از غدد زیر باعث کاهش اسیدیته منی می شود؟

۱. پروستات ۲. کوپر ۳. وزیکول سمینال ۴. مخاطی

۱۲- در کدامیک از مراحل زیر فولیکول به حداکثر رشد خود می رسد؟

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

۱۳- سفیده تخم مرغ در کدامیک از قسمت های زیر تشکیل می شود؟

۱. ایستموس ۲. مگنوم ۳. رحم ۴. تنگه

۱۴- در کدامیک از روش های جفتگیری زیر دو حیوان که از نظر ژنوتیپی خالص ولی از نژادهای مختلف هستند با یکدیگر تلاقی داده می شوند؟

۱. همخونی ۲. آمیخته گری ۳. جفتگیری خویشاوندی ۴. تکثیر هموزیگوته

۱۵- تغییرات pH شیر در گاو مبتلا به ورم پستان چگونه است؟

۱. تغییری نمی کند ۲. کاهش می یابد
۳. افزایش می یابد ۴. ابتدا کاهش و سپس افزایش می یابد

۱۶- دوره نهفته کدامیک از بیماری های زیر ۲/۵-۸ سال است؟

۱. جنون گاوی ۲. شاربن ۳. سل ۴. گامبرو

۱۷- کدامیک از نژادهای زیر جزو نژادهای دومنظوره می باشد؟

۱. هلشتاین ۲. فریزین ۳. براون سوئیس ۴. جرسی

۱۸- شیر گاوهای کدامیک از نژادهای زیر حاوی بیشترین درصد چربی است؟

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

۱۹- نژاد آمیزی چهار نژاد معروف زیبو که از هندوستان به آمریکا برده شد، چه نژادی را ایجاد کرده است؟

۱. براهمن ۲. آبردین آنگوس ۳. شورت هورن ۴. سیمنتال

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

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

۲۰- کدامیک از هورمون های زیر باعث خروج شیر از پستان می شود؟

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

۲۱- کدام عامل در مقدار تولید شیردر گاو شیری، اثر محسوسی دارد؟

۱. سن گاو ۲. فصل زایش ۳. تغییرات طول روز ۴. دمای ۲۴ درجه سانتی گراد

۲۲- بهترین روش تشخیص آبستنی در روزهای ۲۱-۲۳ از دوره فحلی کدام است؟

۱. لمس شاخهای رحم از رکتوم ۲. مشاهده اندازه شکم گاو ۳. اندازه گیری سطح پروژسترون شیر ۴. آزمایش BHCG

۲۳- معروفترین نژاد بز شیری جهان چیست؟

۱. آلباین ۲. سانن ۳. نوبیان ۴. توگن برگ

۲۴- محل احداث بهار بند در یک مزرعه گوسفندداری کجاست؟

۱. در نزدیکی محل نگهداری میشها ۲. در نزدیکی محل نگهداری بره ها ۳. پشت آغل ۴. جلوی آغل

۲۵- مدت زمان قرار گیری گوسفند در حوضچه ضد انگلی، حداقل چه مدت است؟

۱. ۳ دقیقه ۲. ۵ دقیقه ۳. ۱۰ دقیقه ۴. ۸ دقیقه

۲۶- در صنعت مرغداری از تلاقی لاین ها چه پدید می آید؟

۱. گله اجداد ۲. گله مادر ۳. جوجه یکروزه گوشتی ۴. جوجه یکروزه تخمگذار

۲۷- منظور از تولک رفتن چیست؟

۱. شروع تخمگذاری ۲. بلوغ ۳. پرریزی ۴. تولید تخم مرغ های ریز

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

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

۲۸- کدام مورد از سویه های تجاری مهم مرغ گوشتی در دنیا است؟

۱. نیک چیک ۲. راس ۳. باب کوک ۴. یووانس

۲۹- نیپل در سیستم مرغداری چیست؟

۱. آبخوری پستانکی ۲. آبخوری آویز ۳. آبخوری ناودانی ۴. آبخوری دستی

۳۰- افت استخوان در گوشت آماده برای طبخ کدام حیوان از بقیه کمتر است؟

۱. طیور ۲. گوسفند ۳. بز ۴. شتر