

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

www.PnuNews.com

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی

ماشینهای ک x و مکانیزا) چندبخشی، مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها (چندبخشی)  
مهندسی آب و خاک (چندبخشی)، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) چندبخشی، مهندسی،  
اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست (چندبخشی) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی - علوم و  
صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲

۱- کمبود کدام ویتامین در افراد گیاهخوار می تواند ایجاد بیماری کند؟

- ۱. vit C
- ۲. vit K
- ۳. vit A
- ۴. vit B12

۲- میانگین نیاز روزانه آب در کدام یک از حیوانات زیر بیشتر است؟

- ۱. اسب
- ۲. گوسفند
- ۳. گاو شیره
- ۴. گاو پرواری

۳- کدام یک از موارد زیر در دانه غلات از میزان کمتری برخوردار است؟

- ۱. کلسیم
- ۲. فسفر
- ۳. لایزین
- ۴. نشاسته

۴- بهترین غذا برای گاوهای شیری و پرواری در زمستان کدام گزینه است؟

- ۱. علف حبوبات
- ۲. کاه غلات
- ۳. کاه حبوبات
- ۴. ذرت سیلو شده

۵- رنگدانه هایی که رنگ پوسته تخم مرغ را مشخص می سازند در کدام ناحیه ساخته می شوند؟

- ۱. رحم
- ۲. مگنوم
- ۳. قیف فالوپ
- ۴. ایستموس

۶- کدام گزینه زیر در ارتباط با دستگاه تناسلی دام نر صحیح است؟

- ۱. پروستات سبب افزایش اسیدیته منی می گردد.
- ۲. بیضه ها فقط وظیفه تولید اسپرماتوزوئید دارد.
- ۳. وزیکول سمینال باعث افزایش غلظت اسپرم می شود.
- ۴. غده کوپر سبب تمیز نمودن مجاری ادرار می شود.

۷- با مشاهده یک راس گاوشیری با علائمی مانند لنگش، کاهش چربی شیر، امتناع از خوردن غذا و اسهال گازدار به کدام بیماری مشکوک می شوید؟

- ۱. تب شیر
- ۲. اسیدوز
- ۳. کتوز
- ۴. تب برفکی

۸- عامل کدام بیماری زیر "پریون" است؟

- ۱. آفلاتوکسیکوز
- ۲. آنتراکس
- ۳. کوکسیدیوز
- ۴. اسکرپی

۹- کدام یک از مشخصات زیر از صفات مطلوب گاو شیرده خوب محسوب می گردد؟

- ۱. ظرافت اسکلت
- ۲. پستان گوشتی
- ۳. سرپستانک خیلی کوچک
- ۴. سرپستانک خیلی بزرگ

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

www.PnuNews.com

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی

(ماشینهای ک × مکانیزا) چندبخشی، مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها (چندبخشی)، مهندسی آب و خاک (چندبخشی)، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) (چندبخشی، مهندسی اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست (چندبخشی) (۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲

۱۰- کدام یک از گاوهای شیری زیر از درصد چربی شیر بیشتری برخوردار است؟

- ۰۱. براون سوئیس
- ۰۲. هولشتاین
- ۰۳. ایرشایر
- ۰۴. گرنزی

۱۱- کدامیک از نژادهای گاوهای زیر مقاومت بیشتری در برابر کم آبی، بی غذایی و گرما دارد؟

- ۰۱. آبردین آنگوس
- ۰۲. لیموزین
- ۰۳. زبو
- ۰۴. سیمنتال

۱۲- چه زمان دوره خشکی در گاوهای شیرده صورت می گیرد؟

- ۰۱. ۲ ماه قبل از زایمان
- ۰۲. ۲ ماه بعد از زایمان
- ۰۳. ۶ ماه قبل از زایمان
- ۰۴. ۶ ماه پس از زایمان

۱۳- کدام یک از موارد زیر از مزایای جایگاه باز محسوب می شود؟

- ۰۱. تمیزی گاوها
- ۰۲. دمای ثابت
- ۰۳. کنترل تغذیه انفرادی
- ۰۴. تشخیص فحلی آسان

۱۴- کدام یک از موارد زیر در مقایسه ویژگیهای بین گوسفند و بز صحیح است؟

- ۰۱. شیر بز در انسان ایجاد حساسیت نمی کند
- ۰۲. نحوه چرای گوسفند بیشتر انتخابی است
- ۰۳. بو و طعم گوشت گوسفند زیاد است
- ۰۴. نسبت گوشت به چربی بزها کمتر است

۱۵- نژادهای بز ایران بیشتر برای تولید چه هدفی پرورش می یابند؟

- ۰۱. شیر و کرک
- ۰۲. گوشت
- ۰۳. شیر
- ۰۴. کرک

۱۶- پوست کدام یک از نژادهای گوسفند زیر از مرغوبیت و ارزش زیادی برخوردار است؟

- ۰۱. شال
- ۰۲. قزل
- ۰۳. زل
- ۰۴. قره گل

۱۷- کدام یک از گزینه های زیر در ارتباط با ماشینهای جوجه کشی صحیح می باشد؟

- ۰۱. درجه حرارت ماشین ستر کمتر از هچر است.
- ۰۲. تخم مرغها در حالت عمودی در ماشین هچر قرار می گیرند.
- ۰۳. حد تحمل CO2 در داخل ماشین هچر ۱ درصد است.
- ۰۴. میزان رطوبت ماشین هچر بیشتر از ستر است.

۱۸- کدام یک از نژادهای زیر دارای پوسته تخم مرغ سفید رنگ می باشد؟

- ۰۱. ساسکس
- ۰۲. لاری
- ۰۳. رد کپ
- ۰۴. اورپینگتون

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

www.PnuNews.com

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) (۱۱۲۱۰۵۳) - مهندسی کشاورزی

(ماشینهای ک × مکانیزا) چندبخشی، مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها (چندبخشی)، مهندسی آب و خاک (چندبخشی)، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) (چندبخشی)، مهندسی اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست (چندبخشی) (۱۱۲۱۰۵۳) - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲

۱۹- مقدار کدام یک از ترکیبات زیر در گوشت شتر مرغ، بیشتر از مرغ است؟

- ۱. کلسترول
- ۲. پروتئین
- ۳. چربی
- ۴. انرژی

۲۰- دستگاه گوارش شتر مرغ به کدام حیوان شباهت بیشتری دارد؟

- ۱. مرغ
- ۲. گوزن
- ۳. اسب
- ۴. خرگوش

۲۱- غشاهای زیر پوسته تخم مرغ در کدام ناحیه از دستگاه تناسلی مرغها ساخته می شوند؟

- ۱. واژن
- ۲. مگنوم
- ۳. رحم
- ۴. ایستموس

۲۲- مهمترین وظیفه کنسانتره در جیره گاوهای شیری چیست؟

- ۱. تامین مواد معدنی
- ۲. تامین ویتامینها
- ۳. تامین مواد غذایی
- ۴. تامین مواد پروتئین

۲۳- کدام گزینه از مشخصات غله سنتتیک تریتیکال است؟

- ۱. ایجاد مدفوع چسبنده و آبکی
- ۲. سرمازدگی زیادتر از چاودار
- ۳. پروتئین کمتر از گندم
- ۴. قدرت تولید بالاتر از گندم

۲۴- سیکل فحلی در بز چند روز است؟

- ۱. ۱۷ روز
- ۲. ۲۳ روز
- ۳. ۲۲ روز
- ۴. ۲۱ روز

۲۵- سیستم نیمه متمرکز پرورش شتر مرغ چه مزیتی نسبت به سیستم متمرکز آن دارد؟

- ۱. جمع آوری تخم آسانتر
- ۲. تشخیص جفتگیری بهتر
- ۳. کاهش هزینه تغذیه
- ۴. افزایش تخمهای بارور

۲۶- راه اصلی انتقال بیماری برونشیت عفونی طیور کدام است؟

- ۱. هوا
- ۲. آب
- ۳. دان
- ۴. هر ۳ مورد

۲۷- کدام یک از گاوهای گوشتی، بهترین کیفیت لاشه را دارد؟

- ۱. لیموزین
- ۲. سیمنتال
- ۳. هر فورد
- ۴. شاروله

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: دامپروری عمومی، علوم دامی

www.PnuNews.com

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) ۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی

(ماشینهای ک × مکانیزا) چندبخشی، مهندسی علوم کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها (چندبخشی)، مهندسی آب و خاک (چندبخشی)، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته)، مهندسی کشاورزی (علوم دامی) (چندبخشی، مهندسی اقتصاد کشاورزی (چندبخشی)، مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست (چندبخشی) (۱۱۲۱۰۵۳ - مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی ۱۴۱۱۲۸۲

۲۸- کدام یک از موارد زیر، از عوامل محیطی موثر بر تولید شیر در گاوهای شیری است؟

۱. فاصله دو زایش
۲. مدت زمان خشک بودن گاو
۳. مرحله شیردهی (لاکتاسیون)
۴. فحلی و آبستنی

۲۹- کدام یک از گوسفندان زیر، از نژادهای با پشم نسبتاً ظریف می باشد؟

۱. دورست
۲. لای سیستر
۳. آواسی
۴. رامبویه

۳۰- کدام یک از اسیدهای آمینه زیر، غیر ضروری هستند؟

۱. فنیل آلانین
۲. والین
۳. سیستئین
۴. تریپتوفان