

نام درس: دامپروری عمومی

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی — تشریحی ۵

رشته تحصیلی: گرایش: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) - بخش مهندسی کشاورزی

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ نوبت تشریحی ۵۰ نوبت

کد درس: ۱۱۲۱۰۳۱ - طرح تجمیع: ۱۱۲۱۰۵۳

تعداد کل صفحات: ۳

۱. اسید آمینه محدود کننده چیست ؟
الف. اسید آمینه‌ای که کمترین مقدار را در ماده غذایی دارد .
ب. اسید آمینه‌ای که بدن به کلی توانایی ساخت آنرا ندارد .
ج. اسید آمینه‌ای که کمترین مقدار را در ماده غذایی نسبت به نیاز بدن دارد .
د. اسید آمینه‌ای که جهت رشد بدن لازم است .
۲. اسپرماتوزوئید در کدام قسمت مجرای تخمدان مرغ ، تخمک را بارور می‌کند ؟
الف. واژن ب. رحم ج. مگنوم د. شیپور (قیف فالوپ)
۳. مدت دوره انکوباسیون در مرغ و شترمرغ (بر حسب روز) به ترتیب عبارت است از :
الف. ۲۸ و ۳۰ ب. ۲۱ و ۲۸ ج. ۲۱ و ۴۲ د. ۳۰ و ۴۲
۴. جنسیت جنین مرغ در داخل تخم مرغ در چه سنی مشخص می‌شود ؟
الف. روز دهم ب. روز هیجدهم ج. روز پنجم د. روز چهاردهم
۵. رنگ پر در شتر مرغ نر و ماده به ترتیب عبارت است از :
الف. سیاه - سفید ب. سیاه - خاکستری ج. سفید - سیاه د. خاکستری - سیاه
۶. در مورد وزن تخم مرغ کدام مورد زیر صحیح است ؟
الف. وزن تخم مرغ بستگی به جثه مرغ ندارد. ب. تخم مرغها اول دوره تولید بزرگتر از تخم مرغهای آخر دوره می‌باشد.
ج. پروتئین جیره بر وزن تخم مرغ اثر دارد. د. افزایش گرمای سالن باعث بزرگی تخم مرغ می‌گردد .
۷. مدت توقف تخم مرغ در ناحیه رحم چند ساعت است ؟
الف. ۴ ب. ۱۲ ج. ۱۹ د. ۱/۵
۸. وجود تخم مرغ دو زرده در مرغ به کدامیک از دلایل زیر است ؟
الف. اختلال تخمگذاری ب. تغذیه اضافی ج. نور زیاد د. تراکم کم گله
۹. مدت آبستنی در کدام حیوان طولانی تر است ؟
الف. گوسفند ب. اسب ج. گاو د. شتر
۱۰. کدام مرحله از سیکل فحلی آشکار و مشخص است ؟
الف. مت استروس ب. دی استروس ج. پرو استروس د. استروس
۱۱. کدام هورمون در دوران آبستنی گاو غالب است ؟
الف. استروژن ب. آدرنالین ج. پرولاکتین د. پروژسترون
۱۲. کدام هورمون باعث آزاد شدن تخمک از تخمدان می‌شود ؟
الف. استروژن ب. FSH ج. LH د. پروژسترون
۱۳. چه زمانی در تغذیه گاو شیری از جوش شیرین به عنوان بافر استفاده می‌شود ؟
الف. اشتهای زیاد ب. مصرف زیاد علوفه ج. مصرف زیاد کنسانتره د. هر سه
۱۴. فحلی به چه حالتی از دام گفته می‌شود ؟
الف. عدم شیردهی ب. آمادگی جفتگیری دام نر
ج. حالت قبل از زایمان د. آمادگی جفتگیری دام ماده

نام درس: دامپروری عمومی

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی — تشریحی ۵

رشته تحصیلی: گرایش: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) - بخش مهندسی کشاورزی

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ دقیقه تشریحی ۵۰ دقیقه

کد درس: ۱۱۲۱۰۳۱ - طرح تجميع: ۱۱۲۱۰۵۳

تعداد کل صفحات: ۳

۱۵. در یک سیلوی خوب کدام اسید به وجود آمده است ؟
الف. اسید استیک ب. اسید پروپیونیک ج. اسید لاکتیک د. اسید بوتیریک
۱۶. عامل کدام بیماری انگل می باشد ؟
الف. آبله ب. بروسلوز ج. شاربن د. کپک
۱۷. وظیفه اساسی چینه دان در دستگاه گوارش مرغ چیست ؟
الف. هضم غذا ب. خرد کردن غذا ج. انبار کردن و نرم کردن غذا د. جذب آب غذا
۱۸. ذرت خوشه‌ای در تغذیه طیور باید بطور محدود استفاده شود زیرا حاوی است .
الف. تانن ب. ساپونین ج. کومارین د. گوسیپول
۱۹. کروموزومهای ZZ، جزو کروموزومهای کدام حیوان است ؟
الف. خروس ب. تلیسه ج. مرغ د. قوچ
۲۰. کدام بیماری در اثر کمبود مواد مغذی است ؟
الف. اسیدوز ب. تب شیر ج. گامبرو د. کوکسیدیوز
۲۱. کدام مورد زیر از ویژگی های جایگاه باز گاوداری نیست ؟
الف. هزینه ساخت ارزانتر ب. کار کمتر کارگر ج. تمیز بودن سطح بدن گاوها د. سختی جمع آوری فضولات
۲۲. در نژادهای معروف گاو شیری کدام دو نژاد از نظر درصد چربی از بقیه بالاترند ؟
الف. ایرشایر و هلشتاین ب. جرسی و براون سوئیس ج. جرسی و گرنزی د. گرنزی و ایرشایر
۲۳. انرژی قابل هضم نمایانگر کدام انرژی است ؟
الف. انرژی مربوط به اعمال فیزیولوژیکی بدن ب. انرژی باقیمانده در بدن پس از متابولیسم
ج. تمام انرژی قابل سوخت در بدن د. انرژی کل به استثنای انرژی موجود در مدفوع
۲۴. کدام بیماری بین انسان و دام مشترک است ؟
الف. گامبرو ب. تب شیر ج. CRD د. سیاه زخم
۲۵. یکی از با ارزشترین پوستهای گوسفند مربوط به کدام نژاد می باشد ؟
الف. افشاری ب. قره گل ج. کردی د. شال
۲۶. بیماری تب برفکی مخصوص کدام حیوان است ؟
الف. مرغ و خروس ب. گوسفند و بز ج. گاو و گاومیش د. اردک و غاز
۲۷. کدامیک از مواد زیر جزو مواد ازت دار غیر پروتئینی است ؟
الف. پوسته کنجاله تخم پنبه ب. پودر خون ج. اوره د. پودر پر
۲۸. غلات از نظر انرژی و میزان الیاف خام به ترتیب چگونه می باشد ؟
الف. غنی ، غنی ب. غنی ، کم ج. کم ، غنی د. کم ، کم
۲۹. معروفترین نژاد بز شیری کدام است ؟
الف. آنقوره ب. بوئر ج. مرغز د. آلباین

نام درس: دامپروری عمومی

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی — تشریحی ۵

رشته تحصیلی: گرایش: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) - بخش مهندسی کشاورزی

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ دقیقه تشریحی ۵۰ دقیقه

کد درس: ۱۱۲۱۰۳۱ - طرح تجميع: ۱۱۲۱۰۵۳

تعداد کل صفحات: ۳

۳۰. کدامیک از موارد زیر از ویژگی های گوسفند نیست ؟

الف. غدد بین سمی دارد.

ب. غده مترشحه فرومون در اطراف دم دارد.

ج. لب بالایی بی حرکت است.

سؤالات تشریحی

۱. کاربرد خوراک اکستروود را بنویسید .

۲. ویژگی های بافت پستان یک گاو شیری خوب را بنویسید .

۳. تأثیر عوامل جوی را بر تولید شیر بنویسید .

۴. مکانیسم تأثیر فلاشینگ بر دوقلو زایی گوسفند را بنویسید .

۵. انواع بستر سالنهای مرغداری را نام برده ، بهداشتی ترین نوع و علت آنرا بنویسید .