

نام درس: دامپروری عمومی
رشته تحصیلی و کد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) (استی) (۱۱۳۱۰۳۱) - (مهندسی: اقتصاد کشاورزی - آب و خاک - ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون - منابع طبیعی و محیط زیست - مدیریت و آبادانی روستاها - علوم دامی - علوم کشاورزی) (تجمیع) - تولیدات دامی (ناپیوسته) (۱۱۳۱۰۵۳) **آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗**
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: — مجاز است.**

امام علی (ع): شرافت به خرد و ادب است نه به دارایی و نژاد.

۱. نیاز بشر به کدامیک از موارد زیر الزاماً از تولیدات دامی تأمین می‌شود؟

الف. ویتامین B_{12} ب. پروتئین ج. انرژی د. آهن

۲. کدامیک از موارد زیر از فرآورده‌های فرعی پس از کشتار دام می‌باشد؟

الف. چربی ب. استخوان ج. گوشت د. جگر

۳. کدامیک از موارد زیر از وظایف دستگاه گوارش نشخوارکنندگان نمی‌باشد؟

الف. هضم میکروبی ب. تبدیل مواد غذایی به مواد مغذی ج. جذب د. متابولیسم

۴. کدامیک از ویتامین‌های زیر توسط میکروارگانیسم‌های شکمبه نشخوارکنندگان ساخته می‌شود؟

الف. A ب. E ج. K د. D

۵. قاطر از تلاقی کدام دو حیوان حاصل می‌شود؟

الف. قاطر و استر ب. مادیان و درازگوش ج. اسب نر و درازگوش د. استر و مادیان

۶. کروموزوم جنسی میش به چه صورتی نشان داده می‌شود؟

الف. ZZ ب. XY ج. XX د. ZW

۷. افزایش کدام عامل موجب کوچکتر شدن اندازه تخم‌مرغ تولیدی می‌شود؟

الف. پروتئین جیره ب. دمای محیط پرورش ج. جثه مرغ د. سن مرغ

۸. یونجه جزو کدام دسته از علوفه‌های زیر می‌باشد؟

الف. علوفه مرتعی ب. علوفه لگومینه ج. علوفه گرامینه د. غلات علوفه‌ای

۹. شیر پس چرخ از نظر کدام ماده زیر فقیر است؟

الف. پروتئین ب. قند ج. چربی د. مواد معدنی

۱۰. کدامیک از فرآورده‌های فرعی زراعی زیر در تغذیه دام و طیور کاربرد ندارد؟

الف. سبوس ب. تفاله‌ها ج. شلتوک د. مالت

۱۱. مراحل سیکل فعلی در پستانداران به ترتیب عبارت است از:

الف. استروس - پرواستروس - دی استروس - مت استروس ب. مت استروس - استروس - دی استروس - پرواستروس

ج. استروس - مت استروس - پرواستروس - دی استروس د. پرواستروس - استروس - مت استروس - دی استروس

۱۲. در کدامیک از حیوانات زیر غده پریستات وجود ندارد؟

الف. گاو ب. اسب ج. خروس د. بز

۱۳. در کدام قسمت از اویدوکت، تخم‌مرغ فرم و قالب واقعی خود را پیدا می‌کند؟

الف. ایستموس ب. رحم ج. مگنوم د. اینفاندیبولوم

۱۴. علت بروز کدامیک از بیماریهای زیر یک عامل غیر زنده است؟

الف. گامبرو ب. کتوز ج. آسپرژیلوز د. بروسلوز

نام درس: دامپروری عمومی
رشته تحصیلی و کد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) (استی) (۱۱۲۱۰۳۱) - (مهندسی: اقتصاد کشاورزی - آب و خاک - ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون - منابع طبیعی و محیط زیست - مدیریت و آبادانی روستاها - علوم دامی - علوم کشاورزی) (تجميع) - تولیدات دامی (ناپیوسته) (۱۱۲۱۰۵۳) **آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗**
کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: -- مجاز است.

۱۵. کدام یک از بیماریهای زیر به شکل مزمن در می آید؟
الف. *BSE* ب. تب برفکی ج. اسیدوز د. *CRD*
۱۶. برای همزمان کردن فعلی، بهترین موقع تزریق هورمون چه زمانی است؟
الف. روز اول چرخه فعلی ج. روز اول تا هیجدهم چرخه فعلی
ب. سه روز آخر چرخه فعلی د. روز دهم چرخه فعلی
۱۷. واکسن کشته (روغنی) به چه روشی تجویز می شود؟
الف. قطره چشمی ب. اسپری ج. تزریق عضلانی د. آب آشامیدنی
۱۸. بیماریهای زئونوز به کدام دسته از بیماریها گفته می شود؟
الف. بیماریهای عفونی دامی ج. بیماریهای انگلی دامی
ب. بیماریهای مشترک بین حیوانات اهلی د. بیماریهای مشترک بین انسان و حیوانات
۱۹. استفاده کدام یک از موارد زیر در تغذیه گاو شیری موجب کاهش چربی شیر می شود؟
الف. کنسانتره زیاد ب. بی کربنات سدیم ج. علوفه زیاد د. اکسید منیزیم
۲۰. کدام یک از موارد زیر از مزایای جایگاه باز گاوداری محسوب می شود؟
الف. تشخیص فعلی آسان ج. کنترل تغذیه انفرادی گاوها
ب. تمیز بودن سطح بدن گاوها د. نیاز به فضای کم
۲۱. بیشترین جمعیت گوسفند ایرانی مربوط به کدام نژاد است؟
الف. افشاری ب. بلوچی ج. زل د. کلکوهی
۲۲. پراکنش گوسفند نژاد زندی در کدام منطقه است؟
الف. قزوین ب. شیراز ج. همدان د. ورامین
۲۳. در مورد نژادهای مرغ کدام گزینه صحیح است؟
الف. مرغهای انگلیسی تیپ تخمگذار هستند. ج. ساق پای مرغهای آسیایی دارای پر می باشد.
ب. پوسته تخم مرغ نژادهای مدیترانه ای قهوه ای است. د. مرغهای آمریکایی دارای لاله گوش سفید هستند.
۲۴. در سالن های با کف نرده و پوشال نسبت نرده و پوشال چگونه است؟
الف. ۷۰٪ نرده و ۳۰٪ پوشال ج. ۷۰٪ پوشال و ۳۰٪ نرده
ب. ۶۰٪ نرده و ۴۰٪ پوشال د. ۶۰٪ پوشال و ۴۰٪ نرده
۲۵. مدت دوره جوجه کشی در مرغ و شترمرغ (بر حسب روز) به ترتیب عبارت است از:
الف. ۲۸ و ۳۰ ب. ۲۱ و ۴۲ ج. ۲۱ و ۲۸ د. ۳۰ و ۴۲

نام درس: دامپروری عمومی	تعداد سؤالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
رشته تحصیلی و کد درس: مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) (استی) (۱۱۲۱۰۳۱) - (مهندسی: اقتصاد کشاورزی - آب و خاک - ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون - منابع طبیعی و محیط زیست - مدیریت و آبادانی روستاها - علوم دامی - علوم کشاورزی) (تجميعی) - تولیدات دامی (ناپیوسته) (۱۱۲۱۰۵۳)	زمان آزمون: تستی: ۳۰ تشریحی: ۳۰ دقیقه
کد سری سؤال: یک (۱)	آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗
استفاده از: --	مجاز است.

« سؤالات تشریحی »

* هر سؤال ۱/۳ نمره دارد.

۱. نقش استفاده از چربی در تغذیه دام و طیور را بنویسید.
۲. علت وجود لکه خون و گوشت در تخم مرغ بدون نطفه را بنویسید.
۳. تاثیر عوامل جوی بر میزان تولید شیر در گاو را بنویسید.
۴. حمام ضد انگل های خارجی برای کدام دسته از حیوانات اهلی الزامی است؟ توضیح دهید.
۵. منحنی تخم گذاری در تولید تخم مرغ خوراکی را رسم کرده، مراحل آن را توضیح دهید.