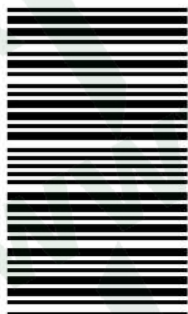


کد کنترل

934

A



934A

صبح جمعه

۱۳۹۸/۱۰/۶

دفترچه شماره ۱ از ۱



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور

... در کار کارگزاریان بنگر و آنان را با آزمودن به کار گمار و به  
میل خود و بی‌مشورت دیگران آنها را سرپرست کاری مکن ...  
از نامه حضرت علی(ع) به مالک اشتر

## آزمون متقاضیان کارشناسی رسمی دادگستری سال ۱۳۹۸

رشته دامپروری و دامپزشکی (کدرشته ۴۰)

مدت پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۶۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالها

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه سؤالات رشته دامپروری و دامپزشکی	۶۰	۱	۶۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

۱۳۹۸

دی‌ماه

\* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذیل، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب ..... با شماره داوطلبی ..... با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالات و پایین پاسخنامه را تأیید می‌نمایم.

امضا:

- ۱- دوره نهفتگی (انکوباسیون) ویروس بیماری نیوکاسل، به طور میانگین چند روز است؟
 

(۱) ۲-۳	(۲) ۵-۶
(۳) ۱۲-۱۳	(۴) ۱۵-۱۶
- ۲- کدامیک از گونه‌های زیر، بیشترین حساسیت را نسبت به بیماری آبله دارد؟
 

(۱) کبوتر	(۲) ماکیان
(۳) قناری	(۴) شترمرغ
- ۳- عمل نوک‌چینی مرغان تخم‌گذار در ایران، معمولاً در چه سنی انجام می‌شود؟
 

(۱) ۷-۱۲ روزگی	(۲) ۸-۱۰ هفتگی
(۳) یک‌روزگی	(۴) ۶-۷ هفتگی
- ۴- واکسیناسیون کدامیک از بیماری‌های زیر، به روش تلقیح در بال صورت می‌گیرد؟
 

(۱) آنفلوانزا	(۲) آبله
(۳) گامبورو	(۴) نیوکاسل
- ۵- شکست واکسیناسیون در مورد کدامیک از بیماری‌های زیر، از اهمیت بیشتری برخوردار است؟
 

(۱) برونشیت عفونی	(۲) نیوکاسل
(۳) گامبورو	(۴) مارک
- ۶- یونوفرها در کدامیک از گونه‌های زیر، منع مصرف دارد؟
 

(۱) بلدرچین	(۲) بوقلمون
(۳) کبک	(۴) مرغ
- ۷- پیک تولید تخم‌مرغ در مرغان تخم‌گذار، چند درصد است؟
 

(۱) ۸۹-۹۰	(۲) ۹۲-۹۳
(۳) ۹۵-۹۶	(۴) ۹۷-۹۸
- ۸- کدامیک از پرندگان زیر، نسبت به بیماری آنفلوانزای فوق‌حاد پرندگان مقاوم است؟
 

(۱) بوقلمون	(۲) شترمرغ
(۳) اردک	(۴) مرغ

- ۹- علایم کالبدگشایی محرومیت از آب در مرغان، ممکن است با علایم کالبدگشایی کدام بیماری زیر، اشتباه شود؟  
 (۱) کمبود ویتامین A  
 (۲) برونشیت عفونی  
 (۳) آسپرژیلوز  
 (۴) نیوکاسل
- ۱۰- در خصوص کدام یک از بیماری‌های زیر، تنها راه پیشگیری از بیماری، کنترل آن در گله‌های مولد (اجداد و مادر) است؟  
 (۱) لکوز لنفوئید  
 (۲) آنفلوانزا  
 (۳) گامبورو  
 (۴) نیوکاسل
- ۱۱- کدام یک از نشانه‌های بالینی زیر، در طیور مبتلا به آسپرژیلوز، کمک بیشتری به تشخیص می‌کند؟  
 (۱) لنگش  
 (۲) کوری  
 (۳) تنفس با دهان باز  
 (۴) پیچش گردن
- ۱۲- کدام یک از ویتامین‌های زیر، در مواقع بروز تنش گرمایی در گله‌های تخم‌گذار، با تأثیر بر رادیکال‌های آزاد اکسیژن، در بهبود وضعیت گله کمک‌کننده است؟  
 (۱) K  
 (۲) C  
 (۳) B  
 (۴) A
- ۱۳- در صورت بالا بودن فسفر جیره طیور، افزودن کدام آنزیم به جیره، باید مدنظر قرار گیرد؟  
 (۱) گلوکوناز  
 (۲) سلولاز  
 (۳) آرابینوز  
 (۴) فیتاز
- ۱۴- ابتلای زودهنگام به کدام یک از بیماری‌های زیر، باعث پیدایش مرغان موسوم به **Blind layer** می‌شود؟  
 (۱) گامبورو  
 (۲) آبله  
 (۳) برونشیت عفونی  
 (۴) نیوکاسل
- ۱۵- کدام یک از اسیدهای آمینه زیر، مهم‌ترین نقش را در کنترل اندازه تخم‌مرغ دارد؟  
 (۱) متیونین  
 (۲) لیزین  
 (۳) آرژنین  
 (۴) ترئونین
- ۱۶- کدام مورد، بیانگر تفاوت دستگاه هجر با دستگاه ستر در یک کارخانه جوجه‌کشی است؟  
 (۱) دمای هجر، بالاتر از ستر است.  
 (۲) رطوبت هجر، بیشتر از ستر است.  
 (۳) چرخش تخم‌مرغ در هجر، بیشتر از ستر است.  
 (۴) در ستر برخلاف هجر، چرخش تخم‌مرغ انجام نمی‌شود.
- ۱۷- در کدام یک از بیماری‌های زیر، نقاط سفیدرنگ در عضلات پیش‌معدة و سنگدان مشاهده می‌شود؟  
 (۱) آنسفالومیلیت پرندگان  
 (۲) وبای ماکیان  
 (۳) آبله  
 (۴) آسپرژیلوز
- ۱۸- رایج‌ترین میزان تراکم در مورد جوجه‌های گوشتی، چند کیلوگرم وزن زنده در هر مترمربع است؟  
 (۱) ۱۵-۲۰  
 (۲) ۲۰-۲۵  
 (۳) ۳۰-۴۲  
 (۴) ۴۵-۵۰

- ۱۹- کمبود کدام یک از مواد معدنی زیر، بیشترین نقش را در ایجاد بیماری تنانی مادیان‌های شیرده دارد؟  
 (۱) Mg  
 (۲) P  
 (۳) Mn  
 (۴) Ca
- ۲۰- کدام یک از سیستم‌های بیان انرژی، در جیره‌نویسی طیور مورد استفاده قرار می‌گیرد؟  
 (۱) انرژی قابل هضم  
 (۲) انرژی قابل متابولیسم  
 (۳) انرژی خام  
 (۴) انرژی خالص
- ۲۱- کدام یک از نژادهای زیر، جزو نژادهای بی‌دنبه گوسفند است؟  
 (۱) مغنی  
 (۲) زل  
 (۳) افشاری  
 (۴) قزل
- ۲۲- کدام ویتامین، در بدن گوساله سنتز می‌شود و نیازی به اضافه کردن آن به جیره دام نیست؟  
 (۱) A  
 (۲) E  
 (۳) C  
 (۴) B12
- ۲۳- در کدام یک از دام‌های زیر، آبستنی دوقلوئی جنین‌های نر و ماده در اکثر موارد منجر به عقیمی نوزاد ماده خواهد شد؟  
 (۱) گاو  
 (۲) بز  
 (۳) گوسفند  
 (۴) مادیان
- ۲۴- کدام مورد، باعث افزایش استعداد به نفخ شیردان در نوزاد نشخوارکنندگان می‌شود؟  
 (۱) عدم تحرک کافی  
 (۲) خوراندن شیر گرم  
 (۳) مصرف آب فراوان پس از خوردن شیر  
 (۴) استفاده بیش از حد از جایگزین‌شونده‌های شیر بی‌کیفیت
- ۲۵- منظور از دوره انتقالی (Transition period) در گاو شیری، چه زمانی است؟  
 (۱) ۳ هفته قبل تا ۳ هفته بعد از زایمان  
 (۲) از زمان تلقیح تا تأیید آبستنی  
 (۳) پیک تولید شیر  
 (۴) ۲ ماه دوره خشکی
- ۲۶- کدام مورد، از نژادهای گوسفند پوستی گوشتی است؟  
 (۱) لری بختیاری  
 (۲) کبود شیراز  
 (۳) عرب  
 (۴) کرمانی
- ۲۷- سن اقتصادی ماده‌گاو شیری، چند سال است؟  
 (۱) ۹  
 (۲) ۸  
 (۳) ۷  
 (۴) ۵
- ۲۸- حداکثر میزان جایگاه گاو شیری در مدل جایگاه مسقف و باز، چند مترمربع است؟  
 (۱) ۱۴  
 (۲) ۱۲  
 (۳) ۱۱  
 (۴) ۵ تا ۶
- ۲۹- میزان مجاز آرد جو در جیره دام گوشتی، چند درصد است؟  
 (۱) ۱۵  
 (۲) ۳۰  
 (۳) ۴۵-۴۲  
 (۴) ۲۵-۲۲

- ۳۰- وزن مخصوص شیر، کدام است؟  
 (۱) ۱,۰۲۹ تا ۱,۳۲  
 (۲) ۱,۰۴ تا ۱,۰۶  
 (۳) ۰,۹ تا ۱  
 (۴) ۱,۵ تا ۱,۷
- ۳۱- عامل بیماری BSE، کدامیک از عوامل بیماری‌زای زیر است؟  
 (۱) میکروب  
 (۲) انگل  
 (۳) پریون  
 (۴) ویروس
- ۳۲- کدامیک از بیماری‌های زیر، فوق‌العاده مسری در نشخوارکنندگان است؟  
 (۱) آبله  
 (۲) طاعون  
 (۳) تب برفکی  
 (۴) اسهال ویروسی
- ۳۳- عامل بیماری لمپی‌اسکین، بیشتر توسط کدامیک از عوامل زیر، منتقل می‌شود؟  
 (۱) باد  
 (۲) پرندگان  
 (۳) جوندگان  
 (۴) حشرات
- ۳۴- در کدامیک از بیماری‌های زیر، هماتوری دیده نمی‌شود؟  
 (۱) آناپلاسموز  
 (۲) بایزیوز  
 (۳) لپتوسپیروز  
 (۴) مسمومیت با مس
- ۳۵- در کدامیک از بیماری‌های زیر، سلول سوماتیک افزایش می‌یابد؟  
 (۱) تب برفکی  
 (۲) شاربن علامتی  
 (۳) تیلریوز  
 (۴) ورم پستان
- ۳۶- در کدام بیماری، آرتريت شديد، ورم پستان و ورم قرنيه مشاهده می‌شود؟  
 (۱) شاربن  
 (۲) آگالاکسی  
 (۳) آنروتوکسمی  
 (۴) شاربن علامتی
- ۳۷- گوسفند در شرایط آب‌وهوای خشک و چرای آزاد، تقریباً به چند لیتر آب در روز نیاز دارد؟  
 (۱) ۸  
 (۲) ۶  
 (۳) ۴  
 (۴) ۲
- ۳۸- کدام نژاد گاو شیری، نسبت به نژادهای دیگر، دیرتر بالغ می‌شود؟  
 (۱) هولشتاین  
 (۲) جرسی  
 (۳) براون سوئیس  
 (۴) گرانزی
- ۳۹- میزان فضای مسقف (آغل) و بهار بند مورد نیاز به‌ازای هر رأس میش، به ترتیب چند مترمربع است؟  
 (۱) ۱ تا ۲  
 (۲) ۱,۵ تا ۲,۵  
 (۳) ۱ تا ۴  
 (۴) ۲ تا ۴
- ۴۰- طول عمر اقتصادی در گوسفند را معمولاً چند سال در نظر می‌گیرند؟  
 (۱) ۶ الی ۷  
 (۲) ۴ الی ۶  
 (۳) ۳ الی ۴  
 (۴) ۲ الی ۴

۴۱- محدوده راحتی و خنثی جهت نگهداری بره و بزغاله، در کدام محدوده دمایی بر حسب سانتی گراد است؟

- (۱) ۱۵-۱۰  
(۲) ۲۰-۱۵  
(۳) ۳۰-۲۵  
(۴) ۲۵-۲۰

۴۲- کدام نژاد گوسفند، نسبت به بقیه، کوچک جثه تر است؟

- (۱) افشاری  
(۲) مهربان  
(۳) کلکوهی  
(۴) شال

۴۳- در اثر تغذیه طیور با سنگ آهک دولومیتی، کمبود کدام عنصر ممکن است اتفاق بیفتد؟

- (۱) کلسیم  
(۲) فسفر  
(۳) منیزیم  
(۴) منگنز

۴۴- جهت تأمین پروتئین جیره غذایی طیور، حداکثر تا چند درصد را می توان از منابع پروتئینی حیوانی تأمین کرد؟

- (۱) ۴۵  
(۲) ۳۵  
(۳) ۲۵  
(۴) ۱۵

۴۵- کدام یک از اسیدهای زیر، به اسید چرب آمگا ۶ (ω<sub>۶</sub>) معروف است؟

- (۱) اسید اولئیک  
(۲) اسید لینولئیک  
(۳) اسید لینولنیک  
(۴) اسید پالمیتولئیک

۴۶- طول دوره جوجه کشی در شترمرغ، چند روز است؟

- (۱) ۴۸  
(۲) ۴۲  
(۳) ۳۰  
(۴) ۱۸

۴۷- استرس گرمایی در طیور، کدام مورد زیر را موجب نمی شود؟

- (۱) نازک شدن پوسته تخم مرغ  
(۲) کاهش فعالیت کربنیک آهنیدراز در رحم  
(۳) آلكالوز تنفسی  
(۴) کاهش ترشح کورتیکوسترون

۴۸- کدام مورد، به هورمون آبستنی معروف است؟

- (۱) پروژسترون  
(۲) استروژن  
(۳) تستوسترون  
(۴) آلدوسترون

۴۹- مصرف کدام مورد، جهت پیشگیری از کبد چرب در گاوهای شیری توصیه می شود؟

- (۱) پانتوسنیک اسید  
(۲) تیامین  
(۳) ریبوفلاوین  
(۴) نیاسین

۵۰- کدام استان در تولید بوقلمون گوشتی صنعتی رتبه اول در کشور را دارد؟

- (۱) سمنان  
(۲) تهران  
(۳) گیلان  
(۴) اصفهان

۵۱- تخریب اپی تلیال روده و اسهال خونی همراه با موکوس در بره‌ها، از علایم کدام بیماری است؟

- (۱) کوکسیدیوز  
(۲) پنومونی  
(۳) پلی آنسفالو مالاسیا  
(۴) آنروتوکسمی

- ۵۲- کدام مورد، جزو ناهنجاری‌های متابولیکی تغذیه‌ای در گاو شیری نیست؟  
 (۱) جابه‌جایی شیردان  
 (۲) لپتوسپیروز  
 (۳) کتوز  
 (۴) لنگش
- ۵۳- احتمال بروز مسمومیت آبستنی در گوسفند، در کدام شرایط افزایش می‌یابد؟  
 (۱) جفت‌ماندگی  
 (۲) ورم پستان  
 (۳) سخت‌زایی  
 (۴) دوقلوزایی
- ۵۴- ناول‌های کوچک زردرنگ بر روی پلک‌های چشم و گوش و تغییرات دیفتروئید در غشای مخاطی دهان، از مهم‌ترین علائم کدام بیماری در شترمرغ است؟  
 (۱) آنتریت کلی باسیل  
 (۲) نیوکاسل  
 (۳) آنفلوانزا  
 (۴) آبله
- ۵۵- کدام یک از علائم اسیدوز، در گاو شیری نیست؟  
 (۱) افزایش چربی شیر  
 (۲) اسهال  
 (۳) درد سم‌ها و لنگش  
 (۴) کاهش مدت‌زمان نشخوار
- ۵۶- در اثر بروز کتوز در گاو شیری، غلظت کدام مورد در خون، بیشتر از حد طبیعی است؟  
 (۱) اسید پروپیونیک  
 (۲) اسید والریک  
 (۳) اسید بوتیریک  
 (۴) اسید استیک
- ۵۷- کدام مورد، صحیح نیست؟  
 (۱) افزایش ید باعث بیماری فوت‌رات می‌شود.  
 (۲) مس برای سنتز کراتین ضروری است.  
 (۳) کاهش سنتز کراتین سبب لنگش در گاو می‌شود.  
 (۴) منیزیم در سنتز کلاژن و غضروف شرکت می‌کند.
- ۵۸- ناهنجاری تحلیل عضلانی در گوسفند، ناشی از کمبود کدام مورد است؟  
 (۱)  $V_{B_{12}}$   
 (۲)  $V_K$   
 (۳)  $V_A$   
 (۴)  $V_E$
- ۵۹- در ناهنجاری تب شیر در گاو شیری، افت ناگهانی کدام ماده زیر، در خون اتفاق می‌افتد؟  
 (۱) فسفر  
 (۲) کلسیم  
 (۳) منیزیم  
 (۴) منگنز
- ۶۰- کدام یک از بیماری‌های زیر، به‌طور غیرمستقیم، باعث کاهش درصد جوجه‌آوری می‌شود؟  
 (۱) برونشیت و نیوکاسل  
 (۲) مارک و اسهال سفید  
 (۳) لوکوز  
 (۴) اسهال خونی

کلید آزمون کارشناسی رسمی دادگستری رشته دامپرووری و دامپزشکی سال ۹۸

شماره سؤال	گزینه صحیح	شماره سؤال	گزینه صحیح
۱	۲	۳۱	۳
۲	۳	۳۲	۲
۳	۱	۳۳	۴
۴	۲	۳۴	۱
۵	۴	۳۵	۴
۶	۲	۳۶	۲
۷	۳	۳۷	۳
۸	۳	۳۸	۳
۹	۴	۳۹	۱
۱۰	۱	۴۰	۲
۱۱	۳	۴۱	۴
۱۲	۲	۴۲	۳
۱۳	۴	۴۳	۱
۱۴	۳	۴۴	۳
۱۵	۱	۴۵	۲
۱۶	۲	۴۶	۲
۱۷	۱	۴۷	۴
۱۸	۳	۴۸	۱
۱۹	۴	۴۹	۴
۲۰	۲	۵۰	۳
۲۱	۲	۵۱	۱
۲۲	۳	۵۲	۲
۲۳	۱	۵۳	۴
۲۴	۴	۵۴	۴
۲۵	۱	۵۵	۱
۲۶	۲	۵۶	۳
۲۷	۴	۵۷	۱
۲۸	۴	۵۸	۴
۲۹	۳	۵۹	۲
۳۰	۱	۶۰	۱