

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



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

صبح جمعه

۹۵/۸/۱۴

دفترچه شماره ۱ از ۱

آزمون متقاضیان کارشناسی رسمی دادگستری

سال ۱۳۹۵

رشته دامپرووری و دامپزشکی - کد رشته ۴۰

(کد دفترچه ۴۳۵)

نام و نام خانوادگی:

شماره داوطلبی:

تعداد سؤال: ۶۰

مدت پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤال‌ها

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه سؤال‌های رشته دامپرووری و دامپزشکی	۶۰	۱	۶۰

این آزمون نمره منفی دارد.
استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

آبان‌ماه - سال ۱۳۹۵

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.

۴۳۵

- ۱- کدام یک از بیماری‌های زیر، به شکل نوعی مسمومیت اجسام کتونی در خون و ادرار مشاهده می‌شود؟
 (۱) بیماری یون
 (۲) جونز دیزز
 (۳) فلجی بعد از زایش
 (۴) بیماری کتوز
- ۲- در خصوص مصرف آمینوگلوکوزیدها با لینکوزامیدها، کدام مورد صحیح است؟
 (۱) تداخل دارویی
 (۲) بی‌اثر بودن هر دو
 (۳) عدم تداخل دارویی
 (۴) ایجاد مسمومیت دارویی
- ۳- در کدام بیماری، سلول‌های سوماتیک در شیر افزایش می‌یابد؟
 (۱) کتوز
 (۲) تیلریوز
 (۳) ورم پستان
 (۴) تب برفکی
- ۴- مایه‌کوبی در کدام بیماری زیر، واکنشی شبیه بیماری می‌دهد و ممکن است با تلفات همراه باشد؟
 (۱) بابزیوز
 (۲) آنتروتوکسمی
 (۳) تب برفکی
 (۴) تیلریوز گاوی
- ۵- کمبود فسفر در جیره غذایی گاوها، موجب کدام یک از عوارض زیر در دام می‌شود؟
 (۱) لرزش
 (۲) اختلال در باروری
 (۳) فلجی
 (۴) کم‌اشتهایی
- ۶- درصد پروتئین کدام یک از مواد غذایی مورد مصرف دام شیری، از همه بیشتر است؟
 (۱) دانه ذرت
 (۲) دانه جو
 (۳) کنجاله تخم‌پنبه
 (۴) سبوس گندم
- ۷- حداقل سن شروع بیماری کوکسیدیوز در گوساله‌های شیری، هفته چندم است؟
 (۱) اول
 (۲) دوم
 (۳) سوم
 (۴) پنجم
- ۸- داروی تتراسیکلین با کدام داروی زیر، سینرژسم دارد؟
 (۱) کلرامفنیکل
 (۲) پنی‌سیلین
 (۳) استرپتومایسین
 (۴) اینروفلوکسالین
- ۹- بیشترین عامل جفت‌ماندگی در گاو و گوسفند، کمبود کدام ویتامین است؟
 (۱) A
 (۲) E و سلنیوم
 (۳) D_۳
 (۴) B کمپلکس
- ۱۰- ذات‌الریه در بره‌های شیرخوار، به وسیله کدام یک از عوامل زیر ایجاد می‌گردد؟
 (۱) سالمونلاها
 (۲) ای‌کولای
 (۳) باسیلوس‌ها
 (۴) پاستورلا همولتیکا
- ۱۱- کیست هیداتید، به وسیله نوزاد کدام کرم ایجاد می‌شود؟
 (۱) تنیا
 (۲) کپلک
 (۳) اکینو‌کوکوس گرانولوزوس
 (۴) قزل قورت

- ۱۲- باکتری باسیلوس آنتراسیس، عامل کدام بیماری است؟
 (۱) مشمشه
 (۲) سیاه زخم
 (۳) بوتولیسم
 (۴) هیپاتیت نکروزان
- ۱۳- مهم ترین علامت بیماری بروسلوز در حیوانات، کدام مورد است؟
 (۱) لنگش
 (۲) ورم پستان
 (۳) تب زیاد
 (۴) سقط جنین
- ۱۴- میزبان اصلی بروسلای آبورئوس، کدام حیوان است؟
 (۱) گوسفند
 (۲) سگ
 (۳) گاو
 (۴) اسب
- ۱۵- شایع ترین بیماری مشترک انسان و دام، کدام است؟
 (۱) بروسلوز
 (۲) هاری
 (۳) شاربن
 (۴) اکتیمای واگیر
- ۱۶- در کدام بیماری، آرتریت شدید، ورم پستان و تورم قرنیه مشاهده می شود؟
 (۱) آنروتوکسمی
 (۲) شاربن علامتی
 (۳) شاربن
 (۴) اگلاکسی
- ۱۷- کدام بیماری، در دستگاه عصبی رشد می کند؟
 (۱) تب کیو
 (۲) هاری
 (۳) تب سه روزه
 (۴) دیستمپر
- ۱۸- کدام بیماری، در جهان ریشه کن شده است؟
 (۱) شاربن علامتی
 (۲) ابله گاوی
 (۳) طاعون گاوی
 (۴) تب دره ریفت
- ۱۹- ویروس آبله گوسفندی، در کدام حیوان، بیماری ایجاد می نماید؟
 (۱) گوسفند و بز
 (۲) گوسفند و بره
 (۳) بره و بزغاله
 (۴) بز و بزغاله
- ۲۰- کدام مورد، از نژاد گوسفند گوشتی شیری است؟
 (۱) کرمانی
 (۲) سنجابی
 (۳) فشندی
 (۴) عربی
- ۲۱- میزان مجاز مکمل مواد معدنی و ویتامینی در دام گوشتی اصیل، چند گرم در روز است؟
 (۱) ۵۰ تا ۷۵
 (۲) ۳۰۰ تا ۴۰۰
 (۳) ۸۵
 (۴) ۱۰۰
- ۲۲- کدام مورد در خصوص درصد مناسب خونی گاوهای نر و ماده گله، صحیح است تا موجب افزایش همخونی نگردد؟
 (۱) از ۱۳٪ تجاوز نکند.
 (۲) از ۱۰٪ تجاوز نکند.
 (۳) حدود ۳/۵٪
 (۴) همخونی نقشی ندارد.

- ۲۳- با اضافه کردن ۱٪ اوره به جیره غذایی، چند درصد پروتئین خام جیره افزایش می‌یابد؟
 (۱) ۵
 (۲) ۲٫۸
 (۳) ۲
 (۴) ۱٫۵
- ۲۴- برای تولید ۱ کیلو گوشت گوسفند، چند واحد علوفه‌ای خوراک مورد نیاز است؟
 (۱) ۱۸
 (۲) ۱۴
 (۳) ۱۱ تا ۱۲
 (۴) ۹
- ۲۵- جیره فلاشینگ، در میش، از چه زمانی شروع می‌شود؟
 (۱) یک‌ماه قبل از جفت‌گیری
 (۲) بلافاصله بعد از جفت‌گیری
 (۳) دو ماه قبل از جفت‌گیری
 (۴) ۱۵ روز بعد از جفت‌گیری
- ۲۶- بستر دام شیری در زمستان، به کدام شکل زیر، مناسب است؟
 (۱) کلش
 (۲) خاک اره
 (۳) کود خشک
 (۴) کلش + کود خشک
- ۲۷- کدام نژاد گوسفند ایرانی، پوستی گوشتی است؟
 (۱) لری
 (۲) ماکویی
 (۳) زندی
 (۴) کلکوهی
- ۲۸- میانگین وزن کدام نژاد گوسفند ایرانی، بیشتر است؟
 (۱) افشاری
 (۲) قره‌گل سرخس
 (۳) کردی خراسانی
 (۴) لری بختیاری
- ۲۹- کدام نژاد گوسفند ایرانی، پشمی گوشتی است؟
 (۱) زل
 (۲) بلوچی
 (۳) بهمنی
 (۴) افشاری
- ۳۰- حریم تأسیسات گاو شیری از گاوداری گاوگوشتی، مطابق نظام دامداری چند متر باید باشد؟
 (۱) ۳۰۰
 (۲) ۱۵۰
 (۳) ۵۰۰
 (۴) ۱,۰۰۰
- ۳۱- جایگاه فری‌استال برای پرورش کدام یک از دام‌های زیر، به‌طور گله‌ای مورداستفاده قرار می‌گیرد؟
 (۱) اسب
 (۲) گوسفند
 (۳) گاو شیری
 (۴) پرورش دام پرواری
- ۳۲- افزایش کدام یک از مواد معدنی زیر، باعث افزایش بیشتر چربی شیر می‌شود؟
 (۱) اکسید منیزیم + بی‌کربنات سدیم
 (۲) بی‌کربنات سدیم
 (۳) بی‌کربنات منیزیم
 (۴) مواد پروبیوتیک
- ۳۳- میزان مصرف اوره در خوراک دام شیری و گوشتی، تا چند درصد مجاز است؟
 (۱) ۰٫۲۵
 (۲) ۰٫۵
 (۳) ۱
 (۴) ۲

۳۴- ذرت زرد، غله اصلی مورداستفاده در جیره‌های طیور است. میزان انرژی ذرت در هر کیلوگرم، چند کیلوکالری است؟

- (۱) ۳,۳۰۰
(۲) ۲,۵۰۰
(۳) ۲,۸۰۰
(۴) ۴,۲۰۰

۳۵- میزان درصد پروتئین کنجاله سویا (پروتئین قابل‌هضم) و میزان انرژی قابل سوخت‌وساز (کیلوکالری در کیلوگرم)، به ترتیب کدام است؟

- (۱) ۲۸ درصد - ۲,۸۰۰
(۲) ۳۰ درصد - ۲,۵۰۰
(۳) ۴۴ درصد - ۲,۵۵۰
(۴) ۳۵ درصد - ۲,۲۰۰

۳۶- به کدام دلیل، از کنجاله تخم‌پنبه در جیره‌های طیور به‌طور گسترده‌ای استفاده نمی‌شود؟

- (۱) کمبود پروتئین
(۲) غیرقابل‌هضم بودن
(۳) بقایای روغن بسیار زیاد
(۴) میزان بالای فیبر و گوسیپول

۳۷- کدام یک از کنجاله‌های زیر، دارای پروتئین قابل‌هضم بیشتری هستند؟

- (۱) گلرنگ
(۲) کنجد
(۳) آفتابگردان
(۴) کانولا

۳۸- محتوای فسفر و کلسیم در محصول مونوکلسیم فسفات (MCP)، حداقل چقدر است؟

- (۱) ۲۲٫۷ درصد فسفر و ۱۵ درصد کلسیم
(۲) ۱۸ درصد فسفر و ۲۳ درصد کلسیم
(۳) ۱۵ درصد فسفر و ۱۸ درصد کلسیم
(۴) ۲۵ درصد فسفر و ۱۲ درصد کلسیم

۳۹- کدام تعریف پروبیوتیک، صحیح است؟

- (۱) باعث خنثی‌سازی سموم روده‌ای می‌شوند.
(۲) افزودنی‌های مجاز خوراکی با ماهیت گیاهی هستند.
(۳) می‌توانند از طریق پیوند مستقیم با عامل بیماری‌زا، اثرات درمانی داشته باشند.
(۴) پروبیوتیک‌ها افزودنی‌های زنده میکروبی هستند که از طریق بهبود تعادل جمعیت میکروبی، اثرات سودمندی را بر میزبان اعمال می‌نمایند.

۴۰- یونجه خشک، منبع خوبی از پروتئین و است و مصرف آن در جیره طیور تخمگذار می‌تواند رنگ زرده را به نارنجی نزدیک نماید.

- (۱) سبزینه
(۲) آمیلوپکتین
(۳) بتاکاروتن
(۴) گزانتوفیل

۴۱- کدام ویتامین، باعث جذب کلسیم از راه دیواره روده می‌شود و برای معدنی کردن استخوان‌ها و استحکام آنها ضروری است؟

- (۱) D_۳
(۲) E
(۳) C
(۴) B.Complex

۴۲- اصلی‌ترین اسید آمینه موردنیاز در جیره طیور گوشتی و تخمگذار، کدام است؟

- (۱) آمینو اسید ترئونین
(۲) آمینو اسید متیونین
(۳) آمینو اسید گلوتامین
(۴) آمینو اسید فنیل آلانین

۴۳- کدام یک از ویتامین‌های زیر، محلول در چربی بوده و قابلیت آنتی‌اکسیدان قوی دارد؟

- (۱) A
(۲) C
(۳) D
(۴) E

۴۴- بیماری پولوروم (Pullorum disease) به‌خاطر تلفات در جوجه‌ها و ضررهای حاصله در اثر کاهش تخم‌گذاری، یکی از مهم‌ترین بیماری‌های ماکیان به‌شمار می‌آید. باکتری عامل بیماری، دارای کدام ویژگی است؟

- (۱) گرم منفی و غیرمتحرک
(۲) گرم مثبت و غیرمتحرک
(۳) گرم مثبت و متحرک
(۴) گرم منفی و متحرک

۴۵- کدام بیماری، معمولی‌ترین عامل مرگ‌ومیر اولیه در جوجه‌ها است و اغلب ظرف ۲۴ تا ۷۲ ساعت، جوجه‌ها پس از ورود به سالن می‌میرند؟

- (۱) کلی‌باسیلوز
(۲) گامبورو
(۳) عفونت کیسه زرده
(۴) C.R.D

۴۶- عامل بیماری مزمن تنفسی (Chronic Respiratory disease) C.R.D در طیور، کدام است؟

- (۱) میکوپلاسما گالی‌سپتیکم (*Mycoplasma-gallisepticum*)
(۲) کلی‌باسیل اشرشیاکلی (*Escherichia coli*)
(۳) میکوپلاسما سینوویه
(۴) هموفیلوس

۴۷- عامل اصلی بیماری زکام عفونی (*infectious coryza*)، کدام یک از موارد زیر است؟

- (۱) استافیلوکوک‌ها
(۲) استریتوکوک‌ها
(۳) سالمونلا گالینارم
(۴) هموفیلوس گالینارم

۴۸- نام دیگر بیماری عفونی بورس (*Infectious Bursal Disease*) IBD، کدام است؟

- (۱) گامبورو
(۲) انسفالومیلیت
(۳) پاستورلوز
(۴) پسیتاکوز

۴۹- آسپرژیلوس فومیگاتوس، عامل کدام یک از بیماری‌های زیر است؟

- (۱) انگلی
(۲) ویروسی
(۳) قارچی
(۴) باکتریایی

۵۰- در بیماری مارک، منبع اصلی دفع ویروس کدام یک از موارد زیر است؟

- (۱) طحال
(۲) اپی‌تلیوم فلیکول‌های پر
(۳) غدد تیموس
(۴) بورس فابریسیوس

۵۱- عامل بیماری تورم عفونی حنجره و نای (I.L.T)، ویروسی از کدام خانواده زیر است؟

- (۱) کروناویروس‌ها
(۲) آدنوویروس‌ها
(۳) پارامیکزوویریده
(۴) هرپس ویروس‌ها

۵۲- کدام یک از بیماری‌های زیر، منشأ مادری داشته و Egg Born است؟

- (۱) C.R.D
(۲) کریزا
(۳) گامبورو
(۴) نیوکاسل

۵۳- سندرم کاهش تولید تخم مرغ (Egg drop syndrome) E.d.s در مرغان تخمگذار، توسط کدامیک از عوامل زیر ایجاد می‌شود؟

- (۱) باکتری‌های گرم مثبت
(۲) باکتری‌های گرم منفی
(۳) آدنو ویروس‌ها
(۴) هموفیلوس‌ها

۵۴- کدامیک از پسماندهای زیر، دارای پروتئین بیشتری است؟

- (۱) ضایعات بیسکویت
(۲) سبوس برنج
(۳) ضایعات ماکارونی
(۴) سبوس گندم

۵۵- کدام استان، با تولید حدود ۳۱ درصد جوجه یک‌روزه گوشتی و حدود ۱۱ درصد گوشت مرغ، رتبه اول را به لحاظ کمی و کیفی در کشور داراست؟

- (۱) گیلان
(۲) مازندران
(۳) اردبیل
(۴) گرگان

۵۶- حدود تولید سالیانه گوشت مرغ و تخم مرغ در کشور در سال ۱۳۹۵، به ترتیب چگونه برنامه‌ریزی شده است؟

- (۱) ۶۵۰ هزار تن - ۴۰۰ هزار تن
(۲) ۱٫۵ میلیون تن - ۷۵۰ هزار تن
(۳) ۸۵۰ هزار تن - ۴۵۰ هزار تن
(۴) ۲٫۱ میلیون تن - ۹۳۰ هزار تن

۵۷- وزن مطلوب برای مرغان تخمگذار در شروع تخمگذاری، چند گرم است؟

- (۱) ۱٫۳۵۰
(۲) ۱٫۵۰۰
(۳) ۱٫۶۰۰
(۴) ۱٫۷۰۰

۵۸- در ارتباط با رنگ پوسته، تخم‌مرغ‌های قهوه‌ای با سفید، چه تفاوتی با هم دارند؟

- (۱) رنگ سفید، ماندگاری بیشتری دارد.
(۲) تخم‌مرغ‌های قهوه‌ای، قوت بیشتری دارد.
(۳) رنگ پوسته قهوه‌ای تخم‌مرغ، باعث سلامت تخم‌مرغ است.
(۴) رنگ پوسته به نوع و گونه جوجه بستگی دارد و هیچ ارتباطی با سلامت مرغ یا تخم‌مرغ ندارد.

۵۹- کدامیک از بیماری‌های زیر، می‌تواند از طریق گوشت مرغ به انسان منتقل شود؟

- (۱) تب مالت
(۲) سالمونلا
(۳) سل
(۴) آنفلوآنزا

۶۰- میانگین دوره پرورش و تولید در مرغان تخمگذار، به ترتیب چند هفته است؟

- (۱) ۷۰ و ۳۰
(۲) ۷۵ و ۱۵
(۳) ۶۵ و ۲۵
(۴) ۶۰ و ۲۰

کلید آزمون کارشناسی رسمی دادگستری رشته دامپروری و دامپزشکی سال ۹۵

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