

عصر جمعه ۱۳۸۸/۵/۲۳



شورای عالی کارشناسان رسمی دادگستری
مدیریت هماهنگی آزمون‌ها

آزمون متقاضیان کارشناسی رسمی دادگستری

مردادماه ۱۳۸۸

دفترچه سؤالات رشته: دامپروری و دامپزشکی

کد: ۴۰

مدت پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه

تعداد: ۶۰ سؤال

شماره صندلی:

نام و نام خانوادگی:

توجه:

۱- هر سؤال و چهار گزینه آن را با دقت بخوانید، پس از انتخاب گزینه صحیح در پاسخنامه مربع مستطیل مربوط به آن را سیاه کنید.

۲- در این دفترچه هیچ‌گونه علامتی ننزید و در پایان وقت امتحان آن را همراه با پاسخنامه و کارت ورود به جلسه به مراقبین تحویل دهید.

موفق باشید.

۱- کدامیک از ویتامین‌های ذیل دارای خاصیت آنتی‌اکسیدان قوی می‌باشد؟

(۱) A (۲) D (۳) E (۴) K

۲- کدامیک از باکتری‌های زیر به تتراسایکلین مقاوم است؟

(۱) استافیلوکوک (۲) استرپتوکوکسی غیر همولیتیک

(۳) سالمونلا (۴) کلستریدیا

۳- از گوسفندان دنبه‌دار ایرانی با بدنی رنگین و وزن سنگین می‌باشد؟

(۱) بلوچی (۲) کردی (۳) مهربان (۴) ماکویی

۴- واکسیناسیون کدامیک از بیماری‌های ذیل در گوسفندان باید قبل از قوچ‌اندازی در گله انجام شود؟

(۱) آنترتوکسمی (۲) آبله (۳) تب برفکی (۴) شاربن

۵- کرم بالغ کیست هیداتید در بدن چه میزبانی زندگی می‌کند؟

(۱) انسان (۲) سگ (۳) گاو (۴) گوسفند

۶- میزان متوسط شیر تولیدی گاو هولشتاین در ایران در طی ۳۰۵ روز دوره شیردهی چند کیلو است؟

(۱) ۳۵۰۰ (۲) ۴۵۰۰ (۳) ۶۰۰۰ (۴) ۸۰۰۰

۷- کدامیک از گاوهای بومی ایران در ذیل از نژاد گوشتی به شمار رفته و از نظر کار شهرت دارد؟

(۱) نجدی (۲) گلپایگانی (۳) سرابی (۴) سیستانی

۸- کدام دسته از بیماری‌های ذیل حاصل کنه‌زدگی در گاو و گوسفند می‌باشد؟

(۱) پاستورلوز، بابیزوزو بروسلوز (۲) تیلریوز، بابیزوزو پاستورولوز

(۳) تیلریوز، پیروپلاسماوز پاستورولوز (۴) تیلریوز، بابیزوزو آناپلاسماوز

۹- فاکتورهای مؤثر در میزان بروز بیماری مارک کدام است؟

(۱) سویه ویروس و مقدار آن (۲) سن مرغ در زمان آلودگی

(۳) فاکتورهای مدیریتی (۴) هر سه مورد

۱۰- در بیماری مارک منبع اصلی دفع ویروس کدام است؟

(۱) اپی تلیوم فیلکول‌های پر (۲) بورس فابریسیوس

(۳) طحال (۴) غدد تیموس

۱۱- آلودگی شدید محیط جوجه‌کشی یا پوسته تخم‌مرغ با یکی از باکتری‌های آلوده‌کننده باعث آلودگی جوجه‌ها به این بیماری می‌گردد:

(۱) اسهال سفید (۲) C.R.D (۳) عفونت کیسه زرده (۴) نیوکاسل

۱۲- عامل بیماری برونشیت عفونی (I.B) در جوجه‌های جوان و مرغان تخم‌گذار کدام است؟

(۱) آدنو ویروس‌ها (۲) آلفا هریس‌ها

(۳) دسته دیپلورنا ویروس‌ها (۴) ویروسی از خانواده کروناویروس‌ها (corona viridae)

۱۳- عامل بیماری کریزای عفونی infectious coryza در طیور کدام است؟

(۱) سالمونلا گالینارم (۲) مایکوپلاسما گالی سپتیکوم

(۳) هموفیلوس گالینارم (۴) هیچ‌کدام

۱۴- اسپریلوس فومیگاتوس عامل کدام بیماری است؟

- (۱) باکتریایی (۲) قارچی (۳) ویروسی (۴) هر سه مورد

۱۵- میزان نمک در هر لیتر آب آشامیدنی طیور تا چند گرم مقدار مطلوب است؟

- (۱) بین ۱ تا ۳ گرم (۲) بین ۳ تا ۵ گرم (۳) بین ۵ تا ۷ گرم (۴) بیش از ۷ گرم

۱۶- کدام بیماری منشاء مادری دارد و از طریق تخم مرغ منتقل می گردد؟

- (۱) کریزا (۲) CRD (۳) گامبورو (۴) نیوکاسل

۱۷- عامل بیماری آنفلوآنزای خوک که اخیراً شایع گردیده است کدام است؟

- (۱) N_1H_1 (۲) N_2H_9 (۳) N_2H_5 (۴) هر سه مورد

۱۸- کدام بیماری از طریق گوشت مرغ به انسان منتقل می شود؟

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

۱۹- کدام گزینه از علایم تیپیک بیماری گامبورو در مرغان گوشتی و پولت ها است؟

- (۱) بزرگ شدن غده بورسا و خونریزی داخل آن

- (۲) خونریزی در پیش معده

- (۳) خونریزی در سنگدان و خونریزی در پیش معده

- (۴) خونریزی در روده ها

۲۰- ارزش غذایی و پروتیین کدام کنجاله بیشتر است؟

- (۱) آفتاب گردان (۲) تخم پنبه (۳) سویا (۴) کلزا

۲۱- محدودیت مصرف در کدام کنجاله وجود دارد؟

- (۱) آفتاب گردان (۲) پنبه دانه (۳) سویا (۴) کلزا

۲۲- کمبود کدام ویتامین باعث نازک شدن پوسته تخم مرغ و عدم جذب کلسیم می گردد؟

- (۱) A (۲) E (۳) d_3 (۴) K

۲۳- کدامیک از دانه های روغنی ذیل و کنجاله آنها از نظر پروتیین و اسید آمینه لیزین غنی می باشد؟

- (۱) آفتاب گردان (۲) سویا (۳) کلزا (۴) کنجد

۲۴- سن شروع تخم گذاری در مرغان تخم گذار در چند ماهگی است؟

- (۱) ۳ ماهگی (۲) ۴ ماهگی (۳) ۵ ماهگی (۴) ۶ ماهگی

۲۵- در جیره غذایی طیور مهم ترین آمینواسیدها ضروری که در تولید حایز اهمیت می باشد کدام است؟

- (۱) آلانین و ترئونین (۲) آرژنین و متیوین (۳) سرین و پرولین (۴) میتونین و لیزین

۲۶- آنزیمیت چیست؟

- (۱) از مواد کانی است و باعث جلوگیری از مسمویت با قارچ های سمی می گردد.

- (۲) زئولیتی است فرآوری شده برای تغذیه دام و طیور.

- (۳) نوعی سنگ معدنی است و مصرف آن باعث استحکام بیشتر پوسته تخم مرغ می گردد.

- (۴) هر سه مورد.

۲۷- ساعات نور مورد نیاز در گله‌های تخم‌گذار و در طول دوران تولید ساعت و با شدت می‌باشد.

- (۱) ۸ تا ۱۰ ساعت و ۲ وات بر متر مربع
 (۲) ۱۰ تا ۱۲ ساعت و ۱ وات بر متر مربع
 (۳) ۱۴ تا ۱۵ ساعت و ۲ وات بر متر مربع
 (۴) ۱۶ تا ۱۷ ساعت و ۳ وات بر متر مربع

۲۸- در محصول دی کلسیم فسفات میزان کلسیم و فسفر چند درصد است؟

- (۱) ۱۷ - ۱۵ درصد (۲) ۲۳ - ۱۸ درصد (۳) ۲۵ - ۲۰ درصد (۴) ۲۷ - ۲۲ درصد

۲۹- یونجه خشک‌شده منبع خوبی از پروتئین و است و مصرف آن در جیره می‌تواند رنگ زرده تخم‌مرغ را به نارنجی نزدیک نماید.

- (۱) سبزینه (۲) بتاکاروتن (۳) گزانتوفیل (۴) هر سه مورد

۳۰- سندرم کاهش تولید تخم‌مرغ (E.d.s) در مرغان تخم‌گذار توسط کدام یک از عوامل زیر ایجاد می‌شود؟

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

۳۱- وزن مطلوب برای مرغان تخم‌گذار در شروع تخم‌گذاری چقدر است؟

- (۱) ۱۳۶۰ گرم (۲) ۱۵۰۰ گرم (۳) ۱۶۰۰ گرم (۴) ۱۷۰۰ گرم

۳۲- در نژاد Hy-line و در طول دوران تخم‌گذاری میانگین تولید هر مرغ چند کیلوگرم تخم‌مرغ است؟

- (۱) ۱۵ (۲) ۱۶ (۳) ۱۹ (۴) ۲۰

۳۳- عامل اصلی عدم جوجه در آوری تخم‌مرغ‌ها کدام گزینه می‌باشد؟

- (۱) آلودگی‌های باکتریایی و قارچی (۲) نگهداری تخم‌مرغ

- (۳) عدم باروری واقعی ناشی از سن گله (۴) هر سه مورد

۳۴- میانگین دوره پرورش در مرغان تخم‌گذار هفته و دوره تولید هفته می‌باشد؟

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

۳۵- در جوجه‌کشی‌ها، جوجه‌های با مشخصات کدام گزینه باید حذف شوند؟

- (۱) عفونت کیسه زده (۲) ناف بسته شده

- (۳) شکل‌های غیر عادی (۴) هر سه مورد

۳۶- کدام استان در تولید جوجه یک‌روزه گوشتی مقام نخست را دارد؟

- (۱) آذربایجان غربی (۲) تهران (۳) گیلان (۴) مازندران

۳۷- تولید تقریبی سالیانه گوشت مرغ و تخم‌مرغ در کشور ما به ترتیب چقدر است؟

- (۱) ۱/۵ میلیون تن گوشت مرغ و ۷۵۰ هزار تن تخم‌مرغ

- (۲) ۸۵۰ هزار تن گوشت مرغ و ۵۵۰ هزار تن تخم‌مرغ

- (۳) ۷۵۰ هزار تن گوشت مرغ و ۴۵۰ هزار تن تخم‌مرغ

- (۴) ۶۵۰ هزار تن گوشت مرغ و ۴۵۰ هزار تن تخم‌مرغ

۳۸- تولید سالیانه شیرخام و گوشت قرمز در کشور ما به ترتیب حدود میلیون تن شیرخام و هزار تن گوشت قرمز

می‌باشد.

- (۱) ۸۵۰ - ۸/۵

- (۲) ۷۵۰ - ۷/۵

- (۳) ۶۵۰ - ۶/۵

- (۴) ۵۵۰ - ۵/۵

۳۹- خصایص شیردهی در گاوهای شیری کدام است؟

- (۱) داشتن پستان قرینه و بزرگ و چسبیده به اندام
- (۲) داشتن پستان حجیم و جدا از اندام
- (۳) داشتن گردنی کوتاه و بالنسبه پهن
- (۴) دارای اندامی قوی و گوشتی

۴۰- پولساتور در دستگاه شیردوشی با سرعت مناسب چه نقشی به عهده دارد؟

- (۱) موجب کندی یا آهستگی عمل دوشش می‌شود.
- (۲) سبب باز شدن سریع و جمع شدن آهسته پستانک‌های گاو شیری می‌گردد.
- (۳) تخلیه نهایی شیر از پستان را سبب می‌شود.
- (۴) موجب سرعت عمل شیردوشی می‌گردد.

۴۱- برای سیلو کردن علوفه سبز در گاوداری کدام گزینه زیرا باید رعایت کرد؟

- (۱) باید علوفه سبز را قبل از سیلو کردن خرد کرد.
- (۲) بعد از سیلو کردن باید حتماً سیلو را پوشاند.
- (۳) باید در ازاء هر تن علوفه سبز ۳۰ کیلو ملاس به آن افزود.
- (۴) مواد سیلویی را باید در سیلو به خوبی کوبید.

۴۲- پلت در خوارک دام کدام گزینه است؟

- (۱) خوراک فشرده و فشنگی شکل دام‌ها
- (۲) خوارک ارزان قیمت دام‌ها
- (۳) خوراک مواد خشکی دام‌ها
- (۴) خوارک آردی شکل دام‌ها

۴۳- درصد چربی شیر کدام نژاد گاوها بیشتر است؟

- (۱) جرزی
- (۲) سرابی
- (۳) هولشتاین
- (۴) بران سویس

۴۴- فواصل یا حریم گاوداری‌های داشتی با یکدیگر براساس نظام دامداری چند متر باید باشد؟

- (۱) ۲۵۰
- (۲) ۳۰۰
- (۳) ۵۰۰
- (۴) ۱۰۰۰

۴۵- براساس نظام جدید دامداری مساحت ساختمان‌های مسقف برای گاوهای مولد و خشک هر رأس چند مترمربع است؟

- (۱) ۹
- (۲) ۱۵/۶
- (۳) ۱۹/۵
- (۴) ۳۲

۴۶- یونجه خشک با کیفیت و مرغوب عمدتاً به کدام چین یونجه تعلق دارد؟

- (۱) اول
- (۲) دوم
- (۳) سوم
- (۴) آخرین چین

۴۷- از مواد اولیه خوراک دام پروتئین خام کدام گزینه بیشتر است؟

- (۱) سبوس گندم
- (۲) دانه جو
- (۳) تفاله خشک چغندر
- (۴) یونجه خشک

۴۸- در کدامیک از بیماری‌های طیور مایه کوبی جوجه‌ها در یک‌روزگی انجام می‌شود؟

- (۱) برنشیت عفونی
- (۲) کامبورو
- (۳) مارک
- (۴) نیوکاسل

۴۹- در جایگاه گاوها مشخصات فری استال مربوط به کدام گزینه است؟

- (۱) جایگاه نیمه‌باز غرفه‌ای گاوها
(۲) جایگاه باز گاوها
(۳) طویله بسته سربسر
(۴) طویله بسته کپل به کپل

۵۰- از صد کیلو شیر خام چند کیلو پنیر سفت رسیده می‌توان به دست آورد؟

- (۱) ۸ (۲) ۱۰ (۳) ۱۵ (۴) ۲۰

۵۱- در کدامیک از بیماری‌های انگلی دامها ادرار قرمز رنگ شده و مخاطات مایل به زرد می‌گردد؟

- (۱) پیروپلاسموز (۲) تیلریوز (۳) کپلک (۴) هیپودرموز

۵۲- بیماری تب بی‌دوام سه روزه به کدام دام مربوط است؟

- (۱) اسبها (۲) گاوها (۳) گوسفندها (۴) گوساله‌ها

۵۳- در کدام بیماری دامها باید هر ۴ الی ۶ ماه مایه کوبی را یک مرتبه دیگر تکرار کرد؟

- (۱) بروسلوز (۲) پاستورلوز (۳) تب برفکی دامها (۴) شارین

۵۴- حداکثر مدت صحیح پرواربندی بره‌های گوشتی حدود چند روز است؟

- (۱) ۶۰ تا ۶۵ (۲) ۹۰ تا ۱۰۰ (۳) ۱۵۰ (۴) ۱۸۰

۵۵- پرواربندی کدامیک از بره‌های نژاد ایرانی به صرفه نزدیک‌تر است؟

- (۱) بلوچی - سنگسری (۲) زل - قره کل (۳) شال و افشاری (۴) ماکویی - کلکوهی

۵۶- وزن تقریبی پوست در یک گوسفند ۴۰ کیلویی چند کیلوگرم می‌باشد؟

- (۱) ۵ الی ۵/۵ (۲) ۲/۵ تا ۳ (۳) ۳/۵ الی ۴ (۴) ۵/۱ الی ۵/۲

۵۷- متوسط مساحت مفید بنای مسقف برای هر رأس میش (مادر) براساس نظام دامداری چند مترمربع است؟

- (۱) ۲ (۲) ۲/۶ (۳) ۳ (۴) ۳/۵

۵۸- بیماری آنتروتوکسمی مربوط به کدام دام است؟

- (۱) اسب (۲) شتر (۳) گوسفند (۴) گاو

۵۹- در تزریق بین جلدی تویرکولین برای تشخیص بیماری سل در گاوها در چه موقع می‌توان واکنش را مثبت تلقی کرد؟

(۱) ضخامت پوست به اندازه یک برابر و نیم حالت طبیعی شود.

(۲) ضخامت پوست تغییر نکند.

(۳) ضخامت از یک برابر کمتر گردد.

(۴) ضخامت پوست از دو برابر حالت طبیعی تجاوز کند.

۶۰- در گاوهای شیری کدام بیماری ناشی از کمبود کلسیم در خون می‌باشد؟

- (۱) بیمار کتوز (۲) نیامدن جفت بعد از زایش

- (۳) فلجی بعد از زایش (۴) سوء هاضمه