

کد کنترل

934

A

[www.irankarshenas.com](http://www.irankarshenas.com)

صبح جمعه

۱۳۹۸/۱۰/۶

دفترچه شماره ۱ از ۱



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و تئوری  
سازمان متخصص آموزش کشور

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

## آزمون متقارضیان کارشناسی رسمی دادگستری سال ۱۳۹۸

رشته دامپزشکی (کدرشته ۴۰)

مدت پاسخگویی: ۱۰۰ دقیقه

[www.irankarshenas.com](http://www.irankarshenas.com)

تعداد سوال: ۶۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤال‌ها

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

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سوالات 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، بهمنزله 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 سوالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سوالات و پایین پاسخنامه ام را تأیید می نمایم.

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 کدام یک از گونه های زیر، بیشترین حساسیت را نسبت به بیماری آبله دارد؟
- (۱) کبوتر (۲) ماکیان (۳) قناری (۴) شترمرغ
- ۳ عمل نوک چینی مرغان تخم گذار در ایران، معمولاً در چه سنی انجام می شود؟
- (۱) ۷-۱۲ روزگی (۲) ۸-۱۵ هفتگی (۳) ۶-۷ هفتگی
- ۴ واکسیناسیون کدام یک از بیماری های زیر، به روش تلقیح در بال صورت می گیرد؟
- (۱) آنفلوانزا (۲) آبله (۳) گامبورو (۴) نیوکاسل
- ۵ شکست واکسیناسیون در مورد کدام یک از بیماری های زیر، از اهمیت بیشتری برخوردار است؟
- (۱) برونشیت عفونی (۲) نیوکاسل (۳) گامبورو (۴) مارک
- ۶ یونوفراها در کدام یک از گونه های زیر، منع مصرف دارد؟
- (۱) بلدرچین (۲) بوقلمون (۳) کبک (۴) مرغ
- ۷ پیک تولید تخم مرغ در مرغان تخم گذار، چند درصد است؟
- (۱) ۸۹-۹۰ (۲) ۹۲-۹۳ (۳) ۹۵-۹۶ (۴) ۹۷-۹۸
- ۸ کدام یک از پرنده گان زیر، نسبت به بیماری آنفلوانزای فوق حاد پرنده گان 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) نیوکاسل  
 (۴) آسپرژیلوز

-۱۰ در خصوص کدامیک از بیماری‌های زیر، تنها راه پیشگیری از بیماری، کنترل آن در گله‌های موّل (اجداد و مادر) است؟

- (۱) لکوز لنفوئید  
 (۲) آنفلوانزا  
 (۳) گامبورو  
 (۴) نیوکاسل

-۱۱ کدامیک 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 کدامیک از ویتامین‌های زیر، در موقع بروز تنفس گرمایی در گله‌های تخم‌گذار، با تأثیر بر رادیکال‌های آزاد اکسیژن، در بهبود وضعیت گله کمک کننده است؟

- (۱) K  
 (۲) C  
 (۳) B  
 (۴) A

-۱۳ در صورت بالا بودن فسفر جیره طیور، افزودن کدام آنزیم به جیره، باید مدت‌نظر قوار گیرد؟

- (۱) گلوکوناز  
 (۲) سلولاز  
 (۳) آرابینوز  
 (۴) فیتار

-۱۴ ابتلای زودهنگام به کدامیک از بیماری‌های زیر، باعث پیدایش مرغان موسوم به Blind layer می‌شود؟

- (۱) گامبورو  
 (۲) آبله  
 (۳) برونشیت عفونی  
 (۴) نیوکاسل

-۱۵ کدامیک از اسیدهای آمینه زیر، مهم‌ترین نقش را در کنترل اندازه تخم مرغ دارد؟

- (۱) متیونین  
 (۲) لیزین  
 (۳) آرژنین  
 (۴) ترئونین

-۱۶ کدام مورد، بیانگر تفاوت دستگاه هچر با دستگاه ستر در یک کارخانه جوجه‌کشی است؟

- (۱) دمای هچر، بالاتر از ستر است.

- (۲) رطوبت هچر، بیشتر از ستر است.

- (۳) چرخش تخم مرغ در هچر، بیشتر از ستر است.

- (۴) در ستر برخلاف هچر، چرخش تخم مرغ انجام نمی‌شود.

-۱۷ در کدامیک از بیماری‌های زیر، نقاط سفیدرنگ در عضلات پیش‌معده و سنگدان مشاهده می‌شود؟

- (۱) آنسفالومیلیت پرنده‌گان  
 (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 کدامیک از مواد معدنی زیر، بیشترین نقش را در ایجاد بیماری تتانی مادیان‌های شیرده دارد؟

P (۲)

Mg (۱)

Ca (۴)

Mn (۳)

-۲۰- کدامیک از سیستم‌های بیان انرژی، در جیره‌نویسی طیور مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

(۱) انرژی قابل متابولیسم

(۴) انرژی خالص

(۱) انرژی قابل هضم

(۳) انرژی خام

-۲۱- کدامیک از نژادهای زیر، جزو نژادهای بی‌دبه گوسفند است؟

(۲) زل

(۱) مغانی

(۴) قزل

(۳) افشاری

-۲۲- کدام ویتامین، در بدن گوساله سنتز می‌شود و نیازی به اضافه کردن آن به جیره دام نیست؟

E (۲)

A (۱)

B12 (۴)

C (۳)

-۲۳- در کدامیک از دام‌های زیر، آبستنی دوقلویی جنین‌های نر و ماده در اکثر موارد منجر به عقیمی نوزاد ماده خواهد شد؟

(۲) بز

(۱) گاو

(۴) مادیان

(۳) گوسفند

-۲۴- کدام مورد، باعث افزایش استعداد به نفح 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 بی کیفیت

-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

(۴) ۲ ماه دوره خشکی

(۳) پیک تولید شیر

-۲۶- کدام مورد، از نژادهای گوسفند پوستی گوشتی است؟

(۱) لری بختیاری

(۲) کبود شیراز

(۴) کرمانی

(۳) عرب

-۲۷- سن اقتصادی ماده‌گاو شیری، چند سال است؟

(۲) ۸

(۱) ۹

(۴) ۵

(۳) ۷

-۲۸- حداقل میزان جایگاه گاو شیری در مدل جایگاه مسقف و باز، چند مترمربع است؟

(۲) ۱۲

(۱) ۱۴

(۴) ۵ تا ۶

(۳) ۱۱

-۲۹- میزان مجاز آرد جو در جیره دام گوشتی، چند درصد است؟

(۲) ۳۰

(۱) ۱۵

(۴) ۲۲-۲۵

(۳) ۴۲-۴۵

- ۳۰ وزن مخصوص شیر، کدام است؟

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| (۱) ۱,۰۶ تا ۱,۰۴ | (۲) ۱,۳۲ تا ۱,۰۲۹ |
| (۳) ۱,۷ تا ۱,۵   | (۴) ۱ تا ۰,۹      |

- ۳۱ عامل بیماری BSE، کدامیک از عوامل بیماری‌زای زیر است؟

- |            |           |
|------------|-----------|
| (۱) میکروب | (۲) انگل  |
| (۳) پریون  | (۴) ویروس |

- ۳۲ کدامیک از بیماری‌های زیر، فوق العاده مسری در نشخوارکنندگان است؟

- |              |                  |
|--------------|------------------|
| (۱) آبله     | (۲) طاعون        |
| (۳) تب برفکی | (۴) اسهال ویروسی |

- ۳۳ عامل بیماری لمپی اسکین، 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) آنابلاسموز | (۲) بازیوز        |
| (۳) لپتوسپیروز | (۴) مسمومیت با مس |

- ۳۵ در کدامیک از بیماری‌های زیر، سلول سوماتیک افزایش می‌یابد؟

- |              |                  |
|--------------|------------------|
| (۱) تب برفکی | (۲) شارین عالمتی |
| (۳) تیلریوز  | (۴) ورم پستان    |

- ۳۶ در کدام بیماری، آرتربیت شدید، ورم پستان و ورم قرنیه مشاهده می‌شود؟

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (۱) شارین       | (۲) آگالاکسی     |
| (۳) آنتروتوکسمی | (۴) شارین عالمتی |

- ۳۷ گوسفند در شرایط آب و هوای خشک و چرای آزاد، تقریباً به چند لیتر آب در روز نیاز دارد؟

- |       |       |
|-------|-------|
| (۱) ۸ | (۲) ۶ |
| (۳) ۴ | (۴) ۲ |

- ۳۸ کدام تراز گاو شیری، نسبت به نژادهای دیگر، دیرتر بالغ می‌شود؟

- |                 |            |
|-----------------|------------|
| (۱) هولشتاین    | (۲) جرسی   |
| (۳) براون سوئیس | (۴) گرانزی |

- ۳۹ میزان فضای مسقف (آغل) و بهاربند موردنیاز 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 درنظر می‌گیرند؟

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (۱) ۶ الی ۷ | (۲) ۴ الی ۶ |
| (۳) ۳ الی ۴ | (۴) ۲ الی ۴ |

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

- |          |          |          |
|----------|----------|----------|
| ۱) ۱۵-۲۰ | ۲) ۲۰-۲۵ | ۳) ۲۵-۳۰ |
|----------|----------|----------|

- ۴۲ - کدام نژاد گوسفند، نسبت به بقیه، کوچک‌جثه‌تر است؟

- |          |           |           |
|----------|-----------|-----------|
| ۱) اشاری | ۲) مهربان | ۳) کلکوهی |
|----------|-----------|-----------|

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

- |          |         |          |
|----------|---------|----------|
| ۱) کلسیم | ۲) فسفر | ۳) منگنز |
|----------|---------|----------|

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

- |       |       |       |
|-------|-------|-------|
| ۱) ۴۵ | ۲) ۴۵ | ۳) ۲۵ |
|-------|-------|-------|

- ۴۵ - کدام یک از اسیدهای زیر، به اسید چرب امگا (ω۶) معروف است؟

- |                |                  |                  |
|----------------|------------------|------------------|
| ۱) اسید اولئیک | ۲) اسید لینولئیک | ۳) اسید لینولنیک |
|----------------|------------------|------------------|

- ۴۶ - طول دوره جوجه‌کشی در شترمرغ، چند روز است؟

- |       |       |       |
|-------|-------|-------|
| ۱) ۴۸ | ۲) ۴۲ | ۳) ۳۰ |
|-------|-------|-------|

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

- |                         |                                       |                  |
|-------------------------|---------------------------------------|------------------|
| ۱) نازک شدن پوسته تخمرغ | ۲) کاهش فعالیت کربنیک آنهیدراز در رحم | ۳) آلکالوز تنفسی |
|-------------------------|---------------------------------------|------------------|

- ۴۸ - کدام مورد، به هورمون آبستنی معروف است؟

- |               |            |               |
|---------------|------------|---------------|
| ۱) پروژستررون | ۲) استروژن | ۳) تستوژسترون |
|---------------|------------|---------------|

- ۴۹ - مصرف کدام مورد، جهت پیشگیری از کبد چرب در گاوهاش شیری توصیه می‌شود؟

- |                    |           |               |
|--------------------|-----------|---------------|
| ۱) پانتوسینیک اسید | ۲) تیامین | ۳) ریبوفلاوین |
|--------------------|-----------|---------------|

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

- |          |          |          |
|----------|----------|----------|
| ۱) سمنان | ۲) تهران | ۳) گیلان |
|----------|----------|----------|

- ۵۱ - تخریب اپی‌تیال روده و اسهال خونی همراه با موکوس در برّه‌ها، از علایم کدام بیماری است؟

- |              |            |                        |
|--------------|------------|------------------------|
| ۱) کوکسیدیوز | ۲) پنومونی | ۳) پلی‌آنسفالو مالاسیا |
|--------------|------------|------------------------|

- 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 - تاول‌های کوچک زدرنگ بر روی پلک‌های چشم و گوش و تغییرات دیفتروئید در غشای مخاطی دهان، از

- (۱) آنتریت کلی باسیل
- (۲) نیوکاسل
- (۳) آنفلوانزا
- (۴) آبله

- ۵۵ - کدام یک از عالیم اسیدوز، در گاو شیری نیست؟

- (۱) افزایش چربی شیر
- (۲) اسهال
- (۳) درد سمهای و لنگش
- (۴) کاهش مدت زمان 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، ناسی 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) لوكوز
- (۴) اسهال خونی

کلید سوالات آزمون کارشناسی رسمی دادگستری سال ۱۳۹۸

دامپروری و دامپزشکی

شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	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