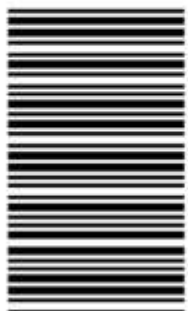


پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری



618A

کد کنترل

618

A



صبح جمعه

۹۷/۱۲/۳

دفترچه شماره (۱)



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

«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.»
امام خمینی (ره)

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) - سال ۱۳۹۸

رشته انگل‌شناسی دامپزشکی - کد (۲۷۱۴)

مدت پاسخ‌گویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

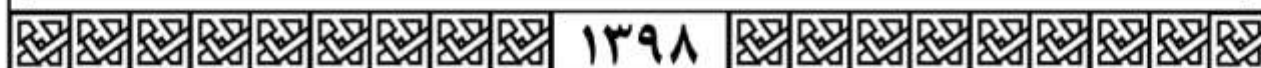
عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی: کرم‌های گرد و بیماری‌ها - کرم‌های پهن و بیماری‌ها - تک‌باخته و بیماری‌ها - بندپایان و بیماری‌ها - اصول همه‌گیری شناسی	۹۰	۱	۹۰

استفاده از ماشین‌حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

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

پی‌اچ‌دی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

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

اینجانب با شماره داوطلبی در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضا:

- ۱- در کدام یک از نماتوهای زیر، کرم ماده زنده‌زا بوده و در داخل بدن میزبان تکثیر می‌یابد؟
 - ۱) استرونیلوس ولگاریس
 - ۲) اکسیوریس اکوئی
 - ۳) پروبستیمیریا ویویپارا
 - ۴) اسکریابینما اویس
- ۲- مشاهده ضایعاتی بر روی خط سفید شکم اسب که با مورخستگی همراه باشد، در اثر کدام میکروفیلر ایجاد می‌شود؟
 - ۱) النوفورا بوهمی
 - ۲) اونکوسرکا سرویکالیس
 - ۳) تلازیا لاکریمالیس
 - ۴) ستاریا دیژیتاتا
- ۳- در مورد بیماری‌زایی گونزیلونما پولکروم در نشخوارکنندگان کدام جمله صحیح است؟
 - ۱) معمولاً باعث ایجاد تغییرات نئوپلاستیک می‌شود.
 - ۲) باعث نفخ شکم می‌شود.
 - ۳) باعث ایجاد تهوع و سختی بلع می‌شود.
 - ۴) بیماری‌زایی چندانی ندارد.
- ۴- در کدام کرم اختلاف اندازه نر و ماده چشمگیرتر است؟
 - ۱) دراکونکولوس مدیننسیس
 - ۲) دیروفیلاریا ایمیتس
 - ۳) نئواسکاریس ویتولوروم
 - ۴) فیزالوپترا پره‌پوتیالیس
- ۵- تشکیل فیبرین، نفوذ فاگوسیت، به همراه واکنش فیبروبلاستیک در اطراف انگل، در کدام بیماری انگلی وجود دارد؟
 - ۱) کوپریازیس
 - ۲) تریشوریازیس
 - ۳) تریکوسترونزیلوزیس
 - ۴) اوزوفاگوستومیازیس
- ۶- در کدام مورد احتمال بروز عوارض کلیوی بیشتر است؟
 - ۱) هابرونما - دیروفیلاریا
 - ۲) دیروفیلاریا - اسپيروسرکا
 - ۳) تریشینلا - استرونیلوس
 - ۴) دیوکتوفیما - انکیلوستوما
- ۷- میزبان اصلی معمول در کرم خمیازه، کرم کلیه و کرم گینه به ترتیب کدام است؟
 - ۱) گوشتخوار - پرنده - تشخوارکننده
 - ۲) تشخوارکننده - انسان - پرنده
 - ۳) پرنده - گوشتخوار - انسان
 - ۴) تشخوارکننده - پرنده - گوشتخوار
- ۸- در مورد کرم بالغ اسکاریس در نشخوارکنندگان، عبارت نادرست را انتخاب کنید؟
 - ۱) آلودگی در گوساله و گاوهای مسن دیده می‌شود.
 - ۲) پی‌پرازین داروی مناسبی برای درمان کرم بالغ است.
 - ۳) منشأ آلودگی شیر گاو شیروار تا یک ماه بعد از زایمان است.
 - ۴) فتنبدازول علیه نوزادان مهاجر مؤثر است.

- ۹- انتقال کدام گروه از انگل‌ها به فصل وابسته است؟
 (۱) تلازیا - گونزیلونما - نشواسکاریس
 (۲) پارابرونما - ستاریا - هابرونما
 (۳) اکسیوریس - پروتوسترئونزیلوس - اسکاریدیا
 (۴) پارافیلاریا - اسکریابینما - دیروفیلاریا
- ۱۰- کدام ویژگی ذکر شده در مورد روده نماتودها، از سایرین مشخص‌تر است؟
 (۱) الگوی حرکت مواد غذایی در روده
 (۲) سلول‌های پوششی در جدار روده
 (۳) آنزیم‌های موجود در جدار روده
 (۴) جذب مواد غذایی از جدار روده
- ۱۱- ساختار و شکل گوبرناکولوم در کدام خانواده اهمیت تشخیصی زیادی دارد؟
 (۱) تریکوسترونزیلیده
 (۲) دیکتیوکولیده
 (۳) متاسترونزیلیده
 (۴) استرونزیلیده
- ۱۲- به ترتیب **Garbage worm - Palisade worm** به کدام یک از کرم‌های زیر اطلاق می‌گردد؟
 (۱) استرونزیلوس ولگاریس - تریشینلا اسپیرالیس
 (۲) دراشیا مگاستوما - تریشوریس ولپیس
 (۳) اسپيروسرکا لویی - فیلاروتیدس اوسلری
 (۴) توکسوکارا کانیس - اکسیوریس اکویی
- ۱۳- در چرخه زندگی کدام یک از نماتودهای طیور، مهاجرت اکتوپیک می‌تواند، انجام شود؟
 (۱) امیدوستومم آنسریس
 (۲) سینگاموس تراکنه‌آ
 (۳) هتراکیس گالیناروم
 (۴) آسکاریدیا گالی
- ۱۴- داروی ضد انگلی آگونیسست استیل کولین و آگونیسست گابا به ترتیب کدام است؟
 (۱) آیورمکتین - لوامیزول
 (۲) لوامیزول - آیورمکتین
 (۳) آیورمکتین - پی پرازین
 (۴) آیورمکتین - پی پرازین
- ۱۵- کدام نماتود به ترتیب در مری و در قولون میزبان خود، مستقر می‌شود؟
 (۱) شابرثیا - استرتاژیا
 (۲) گونزیلونما - شابرثیا
 (۳) کوپریا - استرونزیلوس
 (۴) ازوفاگوستوموم - بونوستوموم
- ۱۶- کدام کرم موجب **Verminous arteritis** می‌شود؟
 (۱) اسپيروسرکا لویی
 (۲) دیروفیلاریا ایمیتیس
 (۳) استرونزیلوس ولگاریس
 (۴) اسکریابینما اویس
- ۱۷- داروی فبانتل متعل به کدام گروه دارویی است؟
 (۱) پروبنزیمیدازول‌ها
 (۲) بنزیمیدازول‌های هالوژنه
 (۳) ایمیدازوتیازول‌ها
 (۴) بنزیمیدازول‌های کارباماته
- ۱۸- کنترل مگس‌ها در مبارزه با کدام انگل اهمیت ندارد؟
 (۱) *Gongylonema* sp.
 (۲) *Thelazia* sp.
 (۳) *Parabronema* sp.
 (۴) *Habronema* sp.
- ۱۹- مبارزه با حلزون‌ها در پیشگیری از کدام انگل نقشی ندارد؟
 (۱) *Cystocaulus*
 (۲) *Dictyocaulus*
 (۳) *Protostrongylus*
 (۴) *Muellerius*

پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

- ۲۰- کرم بالغ گونه‌های *Onchocerca gutturosa* و *Onchocerca armillata*، به ترتیب، بیشتر در کدام یک از نواحی بدن میزبان مستقر می‌شوند؟
(۱) دیواره آئورت - لیگامنت نوچه، پشت و ناف
(۲) غضروف شانهای و گردن - لیگامنت نوچه
(۳) لیگامنت نوچه - پشت و ناف
(۴) لیگامنت نوچه - دیواره آئورت
- ۲۱- در بین نماتودهای نشخوارکنندگان، سیر تکاملی کدام نماتود نسبت به سایرین کاملاً منحصر به فرد است؟
(۱) *Haemonchus*
(۲) *Bunostomum*
(۳) *Strongyloides*
(۴) *Oesophagostomum*
- ۲۲- در دستگاه عصبی سستودها مهم‌ترین ترکیب مهارکننده و مهم‌ترین ترکیب تحریک‌کننده به ترتیب کدام است؟
(۱) استیل کولین - گابا
(۲) گابا - سروتونین
(۳) استیل کولین - سروتونین
(۴) سروتونین - استیل کولین
- ۲۳- کدام یک از جملات زیر در مورد داروهای مؤثر بر اکینوкокوس گرانولوزوس صحیح نمی‌باشد؟
(۱) پرازیکوانتل بر تخم سستودها مؤثر است.
(۲) نیکلوزاماید بر ضد اکینوкокوس گرانولوزوس مؤثر نمی‌باشد.
(۳) اثر مبندازول بر روی اکینوкокوس گرانولوزوس کمتر از سایر سستودها است.
(۴) بهترین دارو بر ضد اکینوкокوس گرانولوزوس پرازیکوانتل است.
- ۲۴- سنجاقک در سیر تکاملی کدام ترماتود میزبان واسط است؟
(۱) اکینوپاریفیوم و آپاتمون
(۲) پروستوگونیموس و اریترما
(۳) هیپودراتوم و پوستارموستوموم
(۴) براکلیموس و اکینوستوما
- ۲۵- در کدام گروه انگلی، پارگی کیسول گلیسون کبدی در میزبان، رخ نمی‌دهد؟
(۱) ترماتود خونی - کپلک شرقی
(۲) کپلک چینی - ترماتودلانست شکل
(۳) سستود قد کوتاه - کرم نواری گاو
(۴) کرم نواری ماهی - سستود خپاری
- ۲۶- کدام علامت بالینی در آمفیستومیازیس دیده نمی‌شود؟
(۱) تب
(۲) کاهش اشتها
(۳) ادم
(۴) اسهال
- ۲۷- ترماتود روده‌ای انسان و گوشتخواران به اندازه کوچک‌تر از ۲ میلی‌متر، مشخصه کدام یک است؟
(۱) کلونورکیس
(۲) کلینوستوموم
(۳) هتروفیس
(۴) فاسیولویسیس
- ۲۸- با رعایت ترتیب، بیماری زاترین سستود روده‌ای در نشخوارکنندگان و طیور کدام است؟
(۱) اوبتیلینا سنتری پونکتاتا - هیمتولپیس ماگنی نومیدا
(۲) مونیزیا بنه‌دنی - رایه تینا سستی سیلوس
(۳) هلیکومترا زیاردی - کوانوتنیا اینفاندیبولوم
(۴) استیلزیا گلویی پونکتاتا و رایه تینا اکینوبوتریدا
- ۲۹- با رعایت ترتیب عامل ایجادکننده «پبله زرد» و «ثورم پوست سرگری» کدام است؟
(۱) هتروبیلازیا - کلینوستوموم
(۲) اورنیتوبیلارزیا - دیپلوستوموم
(۳) دیپلوستوموم - شیستوزوما
(۴) کلینوستوموم - هتروبیلازیا

- ۳۰- وضعیت ایمنی گوسفند در برابر آلودگی مجدد در دیکروسلیازیس و آمفیستومیازیس به ترتیب چگونه است؟
(۱) مقاوم - حساس
(۲) حساس - مقاوم
(۳) هر دو مقاوم
(۴) هر دو حساس
- ۳۱- کم‌خونی در فاسیولیازیس ۱۰-۶ هفته پس از بلع تعداد نسبتاً زیاد متاسرکر از کدام نوع است؟
(۱) نورموکرومیک - ماکروسیتیک
(۲) نورموکرومیک - میکروسیتیک
(۳) هیپوکرومیک - ماکروسیتیک
(۴) هیپوکرومیک - میکروسیتیک
- ۳۲- لیگولا در کدام مرحله و در چه محلی در بدن ماهی وجود دارد؟
(۱) پلروسرکوئید - محوطه بطنی
(۲) پروسرکوئید - روده
(۳) پروسرکوئید - محوطه بطنی
(۴) بالغ - روده
- ۳۳- مهم‌ترین عوارض ناشی از سیستی سرکوس سلولوزه کدام است و در چه میزبانی ایجاد می‌شود؟
(۱) چشمی - انسان و خوک
(۲) عصبی - انسان
(۳) عصبی - انسان و خوک
(۴) چشمی - خوک
- ۳۴- تخم کدام سستود شباهت بیشتری به تخم ترماتودها دارد؟
(۱) مونیزیا
(۲) اتوپلوسفالا
(۳) دیفیلوبوتریوم
(۴) مزوستوتیدس
- ۳۵- تفاوت سیستی سرکوس بویس و سیستی سرکوس سلولوزه در چیست؟
(۱) تعداد اسکولکس
(۲) شکل بادکش
(۳) تعداد بادکش
(۴) وجود قلاب
- ۳۶- در آلودگی تک سمیان به فاسیولا هپاتیکا کدام یک از تغییرات زیر در کبد دیده نمی‌شود؟
(۱) پریکولانژیت
(۲) کولانژیت
(۳) هپاتیت مزمن بینابینی
(۴) رسوب مواد آهکی در مجاری صفراوی
- ۳۷- کدام یک از اشکال نوزادی سستودها به ترتیب در بندپایان آبری و خاکزی دیده می‌شود؟
(۱) پروسرکوئید - سیستی سرکوئید
(۲) کوراسیدیوم - اونکوسفر
(۳) سیستی سرکوئید - پلروسرکوئید
(۴) تتراتیریدیوم - پروسرکوئید
- ۳۸- کدام گروه از داروها در درمان مراحل نابالغ فاسیولا کارایی بیشتری دارد؟
(۱) کلرسلون - البندازول
(۲) کلوزانتل - رافوکساناید
(۳) نیتروکسینیل - اکسی کلوزانید
(۴) تریکلابندازول - دایامفتاید
- ۳۹- در مقطع بافتی از نیمه خلفی فاسیولا کدام اندام زیر دیده نمی‌شود؟
(۱) ویتلوژن
(۲) تخمدان
(۳) بیضه
(۴) سکوم
- ۴۰- رخداد کدام یک از آلودگی‌های زیر گله‌های گوسفند را مستعد ابتلا به بیماری سیاه می‌کند؟
(۱) فاسیولوپسیس
(۲) اورنیتوبیلارزیا
(۳) مونیزیا
(۴) سیستی سرکوس تنیوکولیس
- ۴۱- وجود یک یا دو حلقه خار دور بادکش دهانی از خصوصیات کدام خانواده می‌باشد؟
(۱) براکیلمیده
(۲) پارامفیستوماتیده
(۳) اکینوستوماتیده
(۴) شیستوزوماتیده

پی‌اچ‌دی تست: نخستین وب‌سایت تخصصی آزمون دکتری

- ۴۲- حلزون میزبان واسط ترمانود آپیستورکیس کدام است؟
 (۱) Planorbis
 (۲) Biomphalaria
 (۳) Melanopsis
 (۴) Bithynia
- ۴۳- کدام مورد از تک‌یاخته‌ها دو میزبانه اختیاری هستند؟
 (۱) بسنوئیتیا و توکسوپلازما
 (۲) نئوسپورا و بسنوئیتیا
 (۳) نئوسپورا و توکسوپلازما
 (۴) توکسوپلازما و ایمریا
- ۴۴- کدام مورد از بیماری‌های تک‌یاخته‌ای تاکنون از ایران گزارش نشده است؟
 (۱) Ehrlichiosis
 (۲) Dalmeny disease
 (۳) Equine protozoan myeloencephalitis
 (۴) Surra
- ۴۵- کدام مورد از روش‌های سرولوژی در برنامه کنترل و ریشه‌کنی بیماری دورین کاربرد بیشتری دارد؟
 (۱) IFAT
 (۲) ELISA
 (۳) CFT
 (۴) DA
- ۴۶- کدام تک‌یاخته اختصاصاً در سلول‌های ماکروفاژ تکثیر می‌شود؟
 (۱) Cryptosperidium
 (۲) Besnoitia
 (۳) Haemoproteus
 (۴) Leishmania
- ۴۷- کیست کدام مورد از تک‌یاخته‌ها، ممکن است در مدفوع انسان تشخیص داده شود؟
 (۱) Toxoplasma
 (۲) Sarcocystis
 (۳) Neospora
 (۴) Besnoitia
- ۴۸- تروفوزوایت کدام یک از عوامل بیماری‌زا است؟
 (۱) تریکوموناس
 (۲) انتاموبیا
 (۳) ژباردیا
 (۴) ایزوسپورا
- ۴۹- کدام تک‌یاخته، موجب هپاتیت می‌شود؟
 (۱) Histomonas
 (۲) Isospora
 (۳) Hexamita
 (۴) Giardia
- ۵۰- کدام تک‌یاخته، میتوکندری ندارد؟
 (۱) Theileria
 (۲) Trichomonas
 (۳) Plasmodium
 (۴) Toxoplasma
- ۵۱- کدام تک‌یاخته انگل دوازدهه نیست؟
 (۱) Giardia intestinalis
 (۲) Hexamita meleagridis
 (۳) Eimeria tenella
 (۴) Eimeria acervulina
- ۵۲- کدام یک از تعاریف درباره فرم حاد بسنوئیتوزیس در بز صحیح است؟
 (۱) فرم حاد بیماری بیشتر از فرم مزمن در بز دیده می‌شود.
 (۲) فرم حاد بیماری معمولاً در بز دیده نمی‌شود.
 (۳) فرم حاد بیماری در بزها کشنده است.
 (۴) فرم حاد و مزمن به‌طور یکسان در بزها دیده می‌شود.

- ۵۳- حادث‌ترین و ایمونوزئیک‌ترین گونه ایمریا در ماکیان به ترتیب کدام است؟
(۱) ایمریا برونٹی - ایمریا ماگزیمما
(۲) ایمریا ماگزیمما - ایمریا تنلا
(۳) ایمریا تنلا - ایمریا نکاتریکس
(۴) ایمریا تنلا - ایمریا ماگزیمما
- ۵۴- هیپاتوزئونوزیس ناشی از گونه هیپاتوزئون کانیس با چه علائمی در سگ ظاهر می‌شود؟
(۱) میوزیت و لنگش
(۲) علائم عصبی
(۳) کم خونی و کاهش وزن
(۴) اسهال
- ۵۵- اسهال ناشی از کریپتوسپوریدیوزیس در چه سنی در گوساله‌ها رخ می‌دهد؟
(۱) پنج تا پانزده روز
(۲) هفته سوم
(۳) کمتر از پنج روز
(۴) هفته چهارم
- ۵۶- کدام نوع از لیشمانیوز احشایی ناشی از گروه لیشمانیا دونووانی، فاقد مخزن می‌باشد؟
(۱) لیشمانیوز احشایی ناشی از دونووانی اینفانتوم
(۲) لیشمانیوز احشایی نوع آفریقایی
(۳) لیشمانیوز احشایی نوع آمریکایی
(۴) لیشمانیوز احشایی نوع هندی
- ۵۷- ادم ریوی، آسیب شدید کبدی، تورم نامحسوس عقده‌های لنفاوی از نشانه‌های کدام عامل بیماری انگلی است؟
(۱) تیلریا لستوکاردی
(۲) تیلریا آنولانا
(۳) بابزیا بویس
(۴) بابزیا اویس
- ۵۸- واکسن ضد کوکسیدیوز را برای کدام گله توصیه نمی‌نمائید؟
(۱) مادر
(۲) گوشتی
(۳) اجداد
(۴) تخمگذار
- ۵۹- کدام عبارت در مورد تیلریا صحیح نمی‌باشد؟
(۱) جهت درمان تیلریا می‌توان از پارواکون استفاده نمود.
(۲) تروفوزوایت در داخل گویچه‌های قرمز و شیزوگونی در داخل سلول‌های لنفوسیتی تشکیل می‌شود.
(۳) در حال حاضر از واکسن‌های مرده به‌منظور ایمن‌سازی دام استفاده می‌گردد.
(۴) انتقال تک‌یاخته از طریق بزاق کنه صورت می‌گیرد.
- ۶۰- کدام گزینه، جزء ساختار تاژکداران نمی‌باشد؟
(۱) میکرونم
(۲) کینتوپلاست
(۳) آکسونم
(۴) آنتی‌ژن‌های سطحی
- ۶۱- تشکیل مگالوشیزونت از اختصاصات سیر تکاملی کدام تک‌یاخته است؟
(۱) لوکوسیتوزون
(۲) هموپروتئوس
(۳) پلاسمودیوم
(۴) تیلریا
- ۶۲- فیکساتور اختصاصی برای ثابت نمودن نمونه مدفوع مشکوک به آلودگی انتامباهیستولیتییکا کدام است؟
(۱) ارتودی کلروبنزن
(۲) فرمالین بافردار
(۳) سوداین
(۴) فرمالین
- ۶۳- در علائم تیلریوزیس، خارش ایجاد شده در حیوان ناشی از کدام عامل است؟
(۱) افزایش ترشح کورتون‌ها به‌دلیل ضایعات شیردان
(۲) افزایش ترشح کورتون‌ها به‌دلیل واکنش التهابی بدن
(۳) افزایش هیستامین خون به‌دلیل ضایعات شیردان
(۴) افزایش هیستامین خون به علت واکنش التهابی بدن

- ۶۴- سطح خارجی غشاء اپی کوتیکول در بندپایان از چه ماده‌ای پوشیده شده است و منشأ آن از کجاست؟
 (۱) Wax - هموسل
 (۲) chitin - اپی درمیس
 (۳) Wax - اپی درمیس
 (۴) chitin - هموسل
- ۶۵- مرگ نوزاد کدام یک از مگس‌ها در محل استراحت زمستانه ممکن است منجر به آسیب به عصب واگ، نفخ و اختلال در بلع و آروغ در گاو گردد؟
 (۱) هایپودرما کروزی
 (۲) هایپودرما بویس
 (۳) گاستروفیلوس پکوروم
 (۴) هایپودرما لینه آنوم
- ۶۶- کدام مورد برای تخم‌گذاری به آب‌هایی که دارای مقادیر مناسبی اکسیژن است نیاز دارد؟
 (۱) کولکس
 (۲) سیمولیوم
 (۳) تابانوس
 (۴) آنوفل
- ۶۷- کدام مورد از بندپایان انگل اجباری و دائمی میزبان خود هستند؟
 (۱) دمودکس
 (۲) سیمکس
 (۳) کتنوسفالیدس
 (۴) ایکسودس
- ۶۸- در معاینه‌ای که بر روی یک گاو انجام گرفت، کنه بالغ خون نخورده و نوچه خون خورده آماده به پوست‌اندازی جدا گردید. کنه مذکور چند میزبان است؟
 (۱) یک میزبان
 (۲) دو میزبان
 (۳) سه میزبان
 (۴) اطلاعات مذکور برای تعیین تعداد میزبان کافی نیست.
- ۶۹- عامل شوره متحرک کدام جرب است؟
 (۱) ترومبیکولا
 (۲) کیلتیلا
 (۳) سارکوپتس
 (۴) دمودکس
- ۷۰- Summer exema در اثر آلودگی به کدام بندپا و در کدام حیوان دیده می‌شود؟
 (۱) سارکوپتس - سگ
 (۲) کک - نشخوارکنندگان
 (۳) کک - سگ
 (۴) سارکوپتس - نشخوارکنندگان
- ۷۱- کدام عبارت در مورد دستگاه دفعی حشرات صحیح می‌باشد؟
 (۱) لوله‌های مالپیگی مواد زائد از ته را به صورت اسید اوریک به ناحیه پیلور در روده خلفی می‌ریزند.
 (۲) لوله‌های مالپیگی مواد زائد از ته را به صورت اوره به ناحیه پیلور در روده خلفی می‌ریزند.
 (۳) لوله‌های مالپیگی مواد زائد از ته را به صورت اسید اوریک به رکتوم در روده خلفی می‌ریزند.
 (۴) لوله‌های مالپیگی مواد زائد از ته را به صورت اوره به رکتوم در روده خلفی می‌ریزند.
- ۷۲- کدام مورد از مگس‌ها خونخوار است؟
 (۱) Hippobosca
 (۲) Chrysomia
 (۳) Hypoderma
 (۴) Fannia
- ۷۳- اندام هالر در کنه‌ها نسبت به تمامی عوامل زیر حساس است، به جز:
 (۱) دی‌اکسید کربن
 (۲) رطوبت
 (۳) حرارت
 (۴) نور

- ۷۴- عوامل بیماری‌زای بورلیا انسرینی، ازیپتینلا پولوروم و بورلیا پرسیکا به ترتیب توسط کدام مورد از کنه‌های نرم انتقال می‌یابند؟
- (۱) آرگاس پرسیکوس، آرگاس پرسیکوس، اورنیتودوروس تولوزانی
(۲) اورنیتودوروس تولوزانی، اتوبیوس مگنینی، اورنیتودوروس لاهورنسیس
(۳) آرگاس پرسیکوس، آرگاس رفلکسوس، اورنیتودوروس تولوزانی
(۴) اتوبیوس مگنینی، اورنیتودوروس تولوزانی، آرگاس رفلکسوس
- ۷۵- کدام مورد از کنه‌های زیر دارای پراکنش جغرافیایی فراوان‌تر در ایران می‌باشد؟
- (۱) ایکسودس (۲) ری پی سفالوس
(۳) هیالوما (۴) بواقیلوس
- ۷۶- در کدام مورد از میزبان‌ها آلودگی به جرب در مانیسوس، اصلاً مشاهده نمی‌شود؟
- (۱) انسان (۲) ماکیان
(۳) سگ (۴) جوندگان
- ۷۷- بهترین رنگ‌آمیزی جهت بررسی سلول‌های خونی در همولنف بندپایان کدام است؟
- (۱) فولگن (۲) گیمسا
(۳) متیل‌گرین پیرونین (۴) کربول فوشین
- ۷۸- مشخصات «وجود خارهای کوچک روی بند دوازدهم بدن و حضور منافذ تنفسی خلفی به صورت شیار در داخل یک فضای عمیق بر روی بند آخر بدن» از مشخصات کدام مورد از لاروهای مگس می‌باشد؟
- (۱) سارکوفاگا (۲) موسکا
(۳) کالیفورا (۴) استوموکسیس
- ۷۹- کدام یک از عوامل در پدیده سخت شدن جلد (Tanning process) دخالت ندارد؟
- (۱) تشکیل دوپامین (۲) افزایش انوسیت‌ها
(۳) افزایش تیروزین (۴) افزایش لیپوپروتئین‌ها
- ۸۰- نمونه‌برداری به روش خراش عمقی برای تشخیص کدام مورد توصیه می‌شود؟
- (۱) Otodectes در گربه (۲) Cheyletiella در خرگوش
(۳) Notoedres در گربه (۴) Dermanyssus در مرغ
- ۸۱- کدام مورد جزو عوارض آلودگی به شپش در ماکیان نمی‌باشد؟
- (۱) اضطراب (۲) کم‌خونی
(۳) کاهش تخمگذاری (۴) کاهش تغذیه
- ۸۲- عامل اسکروروم دنیای جدید به کدام مگس اطلاق می‌شود؟
- (۱) Wholfartia magnifica (۲) Auchmeromyia luteola
(۳) Cordylobia entropophoga (۴) Cochliomyia homonivorax
- ۸۳- در بیماری ناشی از جرب واروآ، انتقال از کندوی به کندوی دیگر بیشتر توسط کدام یک صورت می‌گیرد؟
- (۱) زنبور کارگر (۲) زنبور نر و ملکه
(۳) زنبور ملکه (۴) زنبور نر

- ۸۴ - شپش‌های اسب از کدام جنس می‌باشند؟
(۱) دامالینیا و هماتوپینوس
(۲) لینوگناتوس و تریکودکتس
(۳) گونیودس و لینوگناتوس
(۴) فلیکولا و دامالینیا
- ۸۵ - پرندگان در پراکندگی و انتشار کدام یک از گونه‌های تریشینلا نقش دارند؟
(۱) تریشینلا پاپوا
(۲) تریشینلا بریتوی
(۳) تریشینلا پسودواسپیرالیس
(۴) تریشینلا اسپیرالیس
- ۸۶ - متداولترین راه انتقال بسنوئتیا در بز و گاو چیست؟
(۱) گزش کنه
(۲) گزش حشرات خونخوار
(۳) آمیزش جنسی
(۴) خوردن اووسیست اسپوروله
- ۸۷ - جمع روزانه مدفوع از سطح اصطبل در کنترل کدام یک از آلودگی‌های کرمی در اسب کاربرد ندارد؟
(۱) استرونزیلوس ولگاریس
(۲) اکسیوریس اکوتی
(۳) سیانوستومم تراکانتوم
(۴) پراسکاریس اکونوروم
- ۸۸ - در اسب‌ها Sweet itch توسط گزش کدام یک از دوبلان ایجاد می‌شود؟
(۱) کولیکوئیدس
(۲) فلبوتوموس
(۳) تابانوس
(۴) سیمولیوم
- ۸۹ - کدام عامل میاز دارای میزبان و محل آلودگی اختصاصی است؟
(۱) کرایزومیا
(۲) لوسیلیا
(۳) سارکوفاگا
(۴) هایپودرما
- ۹۰ - آلودگی به فاسیولا در نشخوارکنندگان کدام استان، شایع‌تر است؟
(۱) اردبیل
(۲) مازندران
(۳) گیلان
(۴) گلستان

پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۲

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه متمرکز) - کد (۲۷۱۴) 618A
