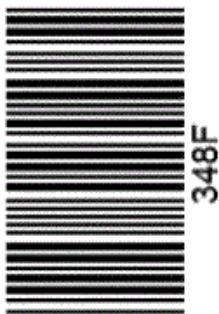


348

F



نام :

نام خانوادگی :

محل امضاء :



اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.
امام خمینی (ره)

صبح جمعه

۹۲/۱۲/۱۶

دفترچه شماره (۱)

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

آزمون ورودی
دوره‌های دکتری (نیمه مرکز) داخل
سال ۱۳۹۳

انگلشناسی دامپزشکی
(کد ۲۷۱۴)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی (کرم‌های گرد و بیماری - کرم‌های بیهق و بیماری‌ها - تک باخته و بیماری‌ها - بندهایان و بیماری‌ها - اصول همه‌گیری شناسی)	۹۰	۱	۹۰

اسفندماه سال ۱۳۹۲

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای نمایش اشخاص حقوقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با مخالفین برای مقررات رفتار می‌شود.

- کدام میزبان، به آلودگی با **Syngamus trachea** حساس‌تر می‌باشد؟ -۱
 ۱) اردک ۲) قرقاول
 ۳) مرغ شاخدار ۴) کبوتر
- در آزمایش مدفوع نشخوارکنندگان، احتمال اشتباه تخم کدام دو کرم کم‌تر است؟ -۲
 ۱) تریکوسترونژیلوس و اوزوفاگوستوموم ۲) پارامفیستوموم و فاسیولا
 ۳) شابرتیا و اوزوفاگوستوموم ۴) نماتودیروس و مارشالاجیا
- آلودگی با کدام انگل روده‌ای می‌تواند باعث علائم ریوی گردد؟ -۳
 ۱) آسکاریدیا گالی ۲) فیزوالپترا پره‌پوتیالیس
 ۳) پاراسکاریس اکوئورم ۴) مولریوس کاپیلاریس
- در مورد استرونزیلوئیدس استرکورالیس همه موارد زیر صحیح‌اند بجز: -۴
 ۱) در شرایط نامساعد سیر تکاملی انگلی دارد.
 ۲) کرم ماده غیرانگلی تولیدمثل بکرزایی دارد.
 ۳) راه ورود آلودگی عمدتاً از طریق پوست است.
 ۴) افراد مبتلا به ضعف سیستم ایمنی مستعد آلودگی با آن هستند.
- کدام نماتود را در بخشی از سیر تکاملی خود، می‌توان انگل داخل سلولی به حساب آورد؟ -۵
 ۱) اونکوسرکا ولولوس ۲) استرونزیلوئیدس استرکورالیس
 ۳) تریشینلا اسپیرالیس ۴) تلازیا لاکریمالیس
- از آزمایش نات، برای تشخیص کدام گروه از انگل‌های زیر استفاده می‌شود؟ -۶
 ۱) الثوفرا بوهی - دیپتانوما اوانسی ۲) پارافیلاریا مولتی پاپیلوزا - اونکوسرکا آرمیلاتا
 ۳) دیروفیلاریا ایمیتیس - دراکونکولوس مدیننسیس ۴) ستاریا اکینا - دیروفیلاریا روپنس
- در آلودگی اسب به استرونزیلوس ولگاریس علت اصلی کولیک چیست؟ -۷
 ۱) آزاد شدن مواد فعال فارماکولژیکی و انقباض عروق مزانتریک
 ۲) فشار ناشی از آنوریسم سرخرگ روده‌بند قدامی بر شبکه اعصاب
 ۳) خونخواری کرم
 ۴) انسداد روده توسط کرم بالغ
- در عفونت شیردان یا اوستریا کدام یک از نشانه‌های زیر دیده می‌شود؟ -۸
 ۱) افزایش گاسترین خون ۲) کاهش آلبومین خون
 ۳) کاهش pH خون ۴) کاهش پیسینوژن خون
- کدام نماتود در مرحله نوزادی بیماری‌زایی بیشتری دارد؟ -۹
 ۱) استرونزیلوئیدس ۲) اوزوفاگوستوموم
 ۳) نماتودیروس ۴) تریکوسترونژیلوس
- در پدیده بهبود خودبه‌خودی، کدام نماتودها از میزبان دفع می‌شوند؟ -۱۰
 ۱) تمامی نماتode‌های دستگاه گوارش ۲) نماتودهای ساکن در شیردان
 ۳) نماتودهای بالغ شیردان ۴) نوزادهای تازه وارد شده
- در همه حیوانات زیر امکان مشاهده تخم تریشوریس وجود دارد بجز: -۱۱
 ۱) اسب ۲) سگ ۳) شتر
 ۴) گاو
- ضایعه پاتولوژیک دیروفیلاریا ایمیتیس در انسان کدام است؟ -۱۲
 ۱) درماتیت اوزینوفیلی ۲) هپاتیت اوزینوفیلی
 ۳) میوکاردیت اوزینوفیلی ۴) گرانولوم ریوی اوزینوفیلی
- کدام یک از نماتودهای دستگاه تنفسی در نشخوارکنندگان کوچک بیماری‌زایی بیشتری دارد؟ -۱۳
 ۱) پروتوسترونژیلوس رفسانس ۲) دیکتیوکولوس فیلاریا
 ۳) مولریوس کاپیلاریس

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

- ۱۴ روشه Cryosurgery در درمان کدام آلودگی کرمی کاربرد دارد؟
- (۱) اسپرورسرکا لوبی
 - (۲) دراشیا مگاستوما
 - (۳) دیروفیلاریا ایمیتیس
 - (۴) دراکونکولوس مدیننسیس
- ۱۵ سیر تکاملی کدام یک از نماتودهای زیر دارای تنوع بیشتری است؟
- (۱) اسپرورسرکا لوبی
 - (۲) توکسوکارا کاتی
 - (۳) دیروفیلاریا ایمیتیس
 - (۴) توکسوکارا کانیس
- ۱۶ کدام یک از داروهای زیر تنها روی نماتودهای خونخوار مؤثر است؟
- (۱) پی پرازین و مورانتل
 - (۲) تریکلابندازول و آزوتوول
 - (۳) کلوزانتل و رافوکساناید
 - (۴) فبانتل و تیوفانیت
- ۱۷ توکسوکاریازیس در انسان چگونه تشخیص داده می‌شود؟
- (۱) آزمایش مدفع
 - (۲) روش‌های مولکولی
 - (۳) بیوپسی عضو آلوده
 - (۴) روش‌های سرمی
- ۱۸ در تشخیص کدام آلودگی از روش‌های انگل‌شناسی نمی‌توان استفاده کرد؟
- (۱) ستاریوز در نشخوارکنندگان کوچک
 - (۲) دیروفیلاریوز در گوشتخواران
 - (۳) فاسیولوز در نشخوارکنندگان کوچک
 - (۴) هابرونموز در تک سمیان
- ۱۹ در چرخه تکاملی کدام انگل مهاجرت خارج گوارشی وجود ندارد؟
- (۱) اکسیوریس اکویی
 - (۲) استرونژیلوس اکینوس
 - (۳) سیلیکوسيکلولوس رادیاتوس
 - (۴) هابرونمما موسکه
- ۲۰ بیماری زایی کدام انگل در اسب را کم اهمیت تر می‌دانید؟
- (۱) اکسیوریس اکویی
 - (۲) پاراسکاریس اکوئورم
 - (۳) دراشیا مگاستوما
 - (۴) سیاتوستوموم لاپیاتوم
- ۲۱ در تشخیص تفریقی کدام انگل اسب نیاز به کشت مدفع است؟
- (۱) استرونژیلوس ولگاریس
 - (۲) اوکسیوریس اکویی
 - (۳) پاراسکاریس اکوئورم
 - (۴) هابرونمما موسکه
- ۲۲ مناسب‌ترین راه تشخیص آلودگی کرمی لوله گوارش نشخوارکنندگان کدام است؟
- (۱) آزمایش مدفع
 - (۲) روش برمن
 - (۳) روش سرمی
 - (۴) کشت مدفع
- ۲۳ کدام یک از گونه‌های زیر با مشخصه اختلاف اندازه اسپیکول‌ها تشخیص داده می‌شوند؟
- (۱) تریکوسترونژیلوس اورینتالیس
 - (۲) تریکوسترونژیلوس ویترینوس
 - (۳) تریکوسترونژیلوس کاپریکولا
 - (۴) تریکوسترونژیلوس اکسهای
- ۲۴ برای تشخیص نماتودها و ترماتودها وزن مخصوص محلول‌های مورد استفاده برای شناورسازی به ترتیب کدام است؟
- (۱) نماتود ۱/۱ - ترماتود ۱/۱
 - (۲) نماتود ۱/۱۵ - ترماتود ۱/۴۵
 - (۳) نماتود ۱/۱۵ - ترماتود ۱/۰۵
 - (۴) نماتود ۱/۶ - ترماتود ۱/۷
- ۲۵ متراترم (Metraterm) چیست و نقش آن کدام است؟
- (۱) بخشی از پارانشیم است و محل ذخیره مواد غذایی است.
 - (۲) بخشی از تگومنت است و وظیفه حسی دارد.
 - (۳) بخشی از تگومنت است و نقش حفاظتی دارد.
 - (۴) بخش انتهای رحم است و نقش مهبل و دفع تخم را به عهده دارد.
- ۲۶ لیگولا اینستینالیس در کدام مرحله تکاملی و در چه محلی از بدن ماهی زندگی می‌کند؟
- (۱) بالغ - محوطه روده
 - (۲) بالغ - محوطه شکمی
 - (۳) پلروسکوئید - محوطه روده
 - (۴) پلروسکوئید - محوطه شکمی
- ۲۷ بیماری زاترین سستوتک سمی‌ها کدام است؟
- (۱) آنولوسفالا پروفولیاتا
 - (۲) آنولوسفالا ماغنا
 - (۳) استیلزیا گلوبی پونکتاتا
 - (۴) پارانولوسفالا مامیلاتا

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

مجموعه دروس تخصصی

صفحه ۴

348F

- ۲۸ هنگام پارگی کیست هیداتیک واکنش حساسیت فوری حاصل کدام عامل است؟
۱) پلی مورفونوکلرها و IgA
۲) لنفوسیت‌ها و IgE
۳) ماست سل‌ها و IgE
۴) مونوسیت‌ها و IgM
- ۲۹ جهت بررسی آلدگی سگ‌های گله یک منطقه به اکینوکوکوس گرانولوزوس کدام روش را مناسب می‌دانید؟
۱) ردیابی تخم کرم در مدفوع با روش کلیتون لین
۲) ردیابی تخم کرم در مدفوع با روش فرمل اتر
۳) ردیابی انگل بالغ در مدفوع با استفاده از داروی آیورمکتین
۴) ردیابی انگل بالغ در مدفوع با استفاده از داروی برومیدرات آرکولین
بادکش‌های کدام کرم دارای قلاب نمی‌باشد? -۳۰
- ۱) *Raillietina tetragona* (۲)
۲) *Davainea proglostina* (۱)
۳) *Raillietina echinobothrida* (۴)
۴) *Raillietina cesticillus* (۳)
- ۳۱ مرحله نوزادی کدام یک از سستودهای گوشتخواران قابلیت ورود به محوطه صفاقی و تکثیر غیرجنسی را دارد؟
۱) تنیا سریالیس
۲) جویوکسیلا اکینورنکوتیدس
۳) مزوستوتئیدس لینه آتوس
۴) دیپلیدیوم کانینوم
- ۳۲ استربیلولوسکوس فاسیولاریس مرحله نوزادی کدام انگل است؟
۱) تنیا مولتی سپس
۲) تنیا تنبیه فورمیس
۳) تنیا کرابی
- ۳۳ در حال حاضر آلدگی به کدام ترماتود در نشخوارکنندگان ایران از فراوانی بیشتری برخوردار است؟
۱) اورنیتوبیلارزیا
۲) پارامفیستوموم
۳) فاسیولا
۴) دیکروسلیوم
- ۳۴ مناسب ترین محلول شناورسازی تخم ترماتودها کدام است؟
۱) سولفات روی اشباع
۲) کلوروروی و نمک اشباع
۳) نیترات سدیم اشباع
۴) مهمنترین عامل بیماری‌زایی شیستوزوما کدام است؟ -۳۵
- ۱) انسداد عروق توسط تخم کرم‌ها
۲) مهاجرت انگل از روده به طرف کبد
۳) واکنش آماسی ناشی از نفوذ تخم‌ها در مخاط روده
۴) همولیز خون ناشی از حرکات کرم بالغ در عروق خونی
- ۳۶ فاسیولیازیس حاد گوسفند بیشتر به چه شکل دیده می‌شود؟
۱) ازدیاد غیرطبیعی حرکات تنفسی
۲) مرگ ناگهانی
۳) مخاطلات فوق العاده بی‌رنگ
۴) ضعف و کاهش اشتها
- ۳۷ مرحله نوزادی انگل‌های خانواده آنولوسفالیده چه نام دارد؟
۱) استربیلولوسکوس
۲) تتراتریدیوم
۳) سیستی سرکوئید
۴) سیستی سرکوس
- ۳۸ حضور کدام نوروتراسمیتر تاکنون در ترماتودها به اثبات نرسیده است؟
۱) اکتوپامین
۲) افردرین
۳) نوراپی‌نفرین
۴) هیستامین
- ۳۹ بیماری‌زایی گاسترولیکس در چه مرحله‌ای از سیر تکاملی و در کدام اندام صورت می‌گیرد؟
۱) کرم نابالغ، روده باریک
۲) کرم بالغ، روده باریک
۳) کرم بالغ، شکمبه
۴) کرم نابالغ، شکمبه
- ۴۰ داروی انتخابی علیه شیستوزوما و اکینوکوکوس به ترتیب کدام است؟
۱) آلبندازول - پرازیکوانتل
۲) پرازیکوانتل - پرازیکوانتل
۳) مبندازول - پرازیکوانتل
۴) پرازیکوانتل - نیکلوزامید

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

مجموعه دروس تخصصی

صفحه ۵

348F

- ۴۱ پدیده **Occult infection** در کدام یک از نماتودهای زیر اتفاق می‌افتد؟
 Dioctophyma renale (۲) Dirofilaria immitis (۱)
 Dictyocaulus filaria (۴) Setaria equina (۳)
 کدام یک از حیوانات زیر نسبت به بروز توکسوپلاسموزیس مقاومت بیشتری نشان می‌دهد؟
 (۱) اسب (۳) گاو (۲) خوک (۱) ادم ربوی
 (۴) میمون (۳) گزینه در مورد تک یاخته انتاموئیا هیستولیتیکا صحیح نمی‌باشد؟
 (۱) انگل به فراوانی در سگ و گربه کیستدار می‌شود.
 (۲) عفونت‌های ناشی از انتاموئیا هیستولیتیکا اکثرآ فاقد نشانه می‌باشد.
 (۳) معمولاً از انسان به حیوانات خانگی منتقل می‌گردد.
 (۴) گاهی به ندرت به سایر اندام‌های بدن نیز حمله می‌کند.
 -۴۴ کدام گزینه در مورد تک یاخته انتاموئیا هیستولیتیکا صحیح نمی‌باشد?
 (۱) اینگل به فراوانی در سگ و گربه کیستدار می‌شود.
 (۲) عفونت‌های ناشی از انتاموئیا هیستولیتیکا اکثرآ فاقد نشانه می‌باشد.
 (۳) معمولاً از انسان به حیوانات خانگی منتقل می‌گردد.
 (۴) گاهی به ندرت به سایر اندام‌های بدن نیز حمله می‌کند.
 -۴۵ کدام یک از ترکیبات زیر در درمان توکسوپلاسموزیس در سگ مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
 (۱) کلیندامایسین (۳) پارومومایسین (۲) تایلوزین (۱) ایمیدوکارپ
 آنودگی به کدام یک از تک یاخته‌ای‌ها در میزبان اصلی نشانه‌های بالینی ایجاد نمی‌کند؟
 (۱) توکسوپلاسمما گوندی (۳) ژیارديا کنیس (۲) تریپانوزما کروزی (۴) سارکوسیستیس کروزی
 -۴۶ نشانه‌های «رشد کند، اختلالات کلیوی و بروز ناهنجاری‌های عصبی در سگ» مربوط به ابتلا به کدام یک از بیماری‌های تک یاخته‌ای می‌باشد؟
 (۱) آمیبیوزیس (۳) بالانتیدیوزیس (۲) انسفالیتوزئونوزیس (۴) کریپتوسپوریدیوزیس
 -۴۷ غالب بودن کدام یک از عوامل اینمی در بروز لیشمانیوز به شکل پیشرونده و غیرقابل درمان دخالت دارد؟
 Thelper 2 (۲) Helper 1 (۱)
 MHC II (۴) MHC I (۳)
 -۴۸ ناقل ارلیشیا بویس کدام گروه از بندپایان بوده و جایگاه این عامل در بدن میزبان اصلی کجا است?
 (۱) کنه‌ها - مونوپسیت و ماکروفازها (۲) کنه‌ها - سلول‌های چند هسته‌ای
 (۳) مگس‌های گزنه - سلول‌های تک هسته‌ای (۴) شپش‌ها - گلوبول‌های قرمز
 -۴۹ کدام یک از گونه‌های بازیا جزء بازیاهای همولیتیک نمی‌باشند؟
 (۱) بازیا بازی‌مینا (۲) بازیا بویس (۳) بازیا مازور (۴) بازیا دایورجنس
 -۵۰ تک یاخته کریپتوسپوریدیا، به کدام یک از عوامل زیر جهت ضدغوفونی محیط مقاومت نشان می‌دهد؟
 (۱) محلول فرمالدئید ۱۰ درصد (۲) محلول آمونیاک ۵۰ درصد
 (۳) دمای پاستوریزاسیون (۴) هیپوکلریت سدیم ۲۵/۵ درصد
 -۵۱ شایع‌ترین عارضه ویروس توکسوپلاسموز مادرزادی در انسان کدام است؟
 Microcephaly (۲) Cerebral calcification (۱)
 Hydrocephaly (۴) Retinochoroiditis (۳)
 -۵۲ کدام یک از گونه‌های **Babesia**، شیزوگونی درون لمفوسيتی دارد?
 B.caballi (۲) B.equi (۱)
 B.bovis (۴) B.bigemina (۳)

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

- ۵۴ در عفونت **Babesia bovis**, کدام ضایعه ایجاد نمی‌شود؟
- (۱) اتساع عروق
 - (۲) کم خونی
 - (۳) کاهش نفوذپذیری عروق
 - (۴) لیزگلbulهای قرمز
- ۵۵ دومین مرحله شیزوگونی و مرحله گامتogونی ایمريا زورنی در کدام قسمت دستگاه گوارش گوساله تشکیل می‌شود؟
- (۱) هر دو مرحله در انتهای ایلثوم
 - (۲) هر دو مرحله در سکوم و قولون
 - (۳) مرحله شیزوگونی در انتهای ایلثوم و مرحله گامتogونی در سکوم
 - (۴) مرحله شیزوگونی در سکوم و مرحله گامتogونی در قولون
- ۵۶ کدام عامل نقش بیشتری در مقاومت گوساله‌های کمتر از ۹ ماه علیه بازیوز دارد؟
- (۱) ایمنی ذاتی
 - (۲) دریافت آغاز
 - (۳) مادر ایمن
 - (۴) امکان تماس بیشتر با گنجهای
- ۵۷ کدام یک از عوامل تک یاخته‌ای، به طور ویژه ایجاد کننده سقط در حیوانات نیست؟
- (۱) نئوسپورا کانینوم در گاو
 - (۲) تری تریکوموناس فتوس در گاو
 - (۳) تریپانوزوما اکوئی پردم در اسب
 - (۴) سارکوویستیس تنلا در گوسفند
- ۵۸ اگر در آزمایش گسترش خون محیطی یک رأس گاو اشکال داخل اریتروسیتی تیلریا آنولاتا مشاهده شود، آیا این گاو مبتلا به تیلریوز است؟
- (۱) در مراحل اولیه تیلریوز است.
 - (۲) در مراحل نهایی تیلریوز است.
 - (۳) حتماً مبتلا به تیلریوز است.
 - (۴) ممکن است مبتلا به تیلریوز باشد.
- ۵۹ در تشخیص توکسوپلاسموز کدام یک از روش‌های زیر از نظر امنیت زیستی دارای اشکال می‌باشد؟
- (۱) آزمایش ثبوت مکمل
 - (۲) آیمونوهیستوشیمی
 - (۳) آزمایش رنگی Dye Test
 - (۴) آزمایش ایمونوفلورسانس غیرمستقیم
- ۶۰ کیست‌های کاذب (**Pseudocysts**) در آلدگی به کدام یک از تک یاخته‌های زیر تشکیل نمی‌گردد؟
- (۱) بستوئیتیا بستوئیتی
 - (۲) تریپانوزوما کروزی
 - (۳) کریپتوسپوریدم پارووم
 - (۴) نئوسپورا کانینوم
- ۶۱ گامتogونی و شیزوگونی سارکوویستیس تنلا به ترتیب در کدام یک از حیوانات زیر صورت می‌گیرد؟
- (۱) سگ - گوسفند
 - (۲) سگ - گاو
 - (۳) گوسفند - سگ
 - (۴) گاو - سگ
- ۶۲ به منظور تشخیص تک یاخته انتامونیا هیستولیتیکا، کدام یک از روش‌های رنگ آمیزی زیر مورد استفاده قرار نمی‌گیرد؟
- (۱) آهن - هماتوکسیلین
 - (۲) تری کروم
 - (۳) متیلن بلو
 - (۴) گیمسا
- ۶۳ به منظور شکستن جداره اسیست ایمريا در شرایط آزمایشگاهی از کدام یک از ترکیبات زیر استفاده می‌شود؟
- (۱) تریپسین
 - (۲) صفرا
 - (۳) تریپسین و صفرا
 - (۴) محیط هنکس
- ۶۴ درمان در آلدگی با کدام یک از بندپایان زیر برای حیوان با خطرات بالقوه‌ای همراه است؟
- (۱) اوستروس اویس
 - (۲) پرژوالسکیانا کراسی
 - (۳) لینگواتولا سرانا
 - (۴) هیپودرم بوبس
- ۶۵ کدام یک از جرب‌های زیر حفار است؟
- (۱) پژوروپیتس
 - (۲) کنمیدوکوپتس
 - (۳) درمانیسوس
 - (۴) ترومیبیکولا
- ۶۶ مشخصات «شکل مخروطی نوزاد مگس با منفذ تنفسی مخفی، و دارا بودن خارهای قوی روی سطح بدن» مربوط به نوزاد کدام یک از مگس‌های انگلی می‌باشد؟
- (۱) سارکوفاگا
 - (۲) کالیفورنا
 - (۳) کرايزومیا
 - (۴) وولفارتیا

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

مجموعه دروس تخصصی

صفحه ۷

348F

- ۶۷ لامینوسیوپتس سیستی کولا مربوط به کدام یک از زیر راسته ها می باشد؟
۱) آستیگماتا
۲) پرواستیگماتا
۳) کریپتو استیگماتا
۴) مزاو استیگماتا
- ۶۸ جهت درمان بیماری ناشی از پسوروپتس، از کدام یک از ترکیبات نمی توان استفاده نمود؟
۱) دیازینون
۲) سیرومازین
۳) کومافوس
۴) فلومترین
- ۶۹ اجرام «بابزیابویس، تیلریا اورینتالیس و بابزیا بایژمینا»، به ترتیب توسط کدام یک از کنه ها انتقال می یابند؟
۱) ایکسودس ریسینوس، هیالوما دتریتوم، بوافیلوس آنولاتوس
۲) بوافیلوس آنولاتوس، هیالوما آریاتیکوم، ری پی سفالوس بورسا
۳) ری پی سفالوس تورانیکوس، ری پی سفالوس سنگوئنوس، ایکسودس ریسینوس
۴) هیالوما آناتولیکوم، هیالوما اسکاواتوم، بوافیلوس کوهلسی
- ۷۰ کدام یک از انگل های خارجی زیر، قادر به ایجاد آلودگی در انسان نمی باشند؟
۱) اکیدنوفاگا گالیناسوم
۲) پلی پلاکس سراتا
۳) سراتوفیلوس نیجر
- ۷۱ واکنش کنه ها، نسبت به نور چگونه است؟
۱) اورتوکینتیک
۲) فاقد واکنش
۳) نور گریزی
۴) نور گرایی فوری
- ۷۲ مکانیزم عمل سموم پایروترونیدها کدام است؟
۱) افزایش ترشح گاما آمینوبوتیریک اسید
۲) افزایش ورود سدیم به داخل کانال عصبی
۳) ممانعت از عمل استیل کولین استراز
- ۷۳ حشره کش های مربوط به گروه کلره، فسفره و پایروترونید به ترتیب کدامند؟
۱) ددت، توکسافن، سیرومازین
۲) فوکسیم، آمیتاز، دلتامترین
۳) لیندن، دیازینون، سایپرمترین
- ۷۴ کدام یک از انگل های زیر از همولنف زنبور عسل استفاده نمی کند؟
۱) آکاراپیس اکسترنس
۲) تروپیله لپس کلاره
۳) ملوئه پراسکرابیتوس
۴) واروا دستراکتور
- ۷۵ ساس ها در چرخه زندگی خود، چند مرحله نوچه ای دارند؟
۱) دو
۲) سه
۳) پنج
- ۷۶ غلاف پوپ (Pupa) در کدام یک از حشرات زیر، از سخت شدن کوتیکول آخرین مرحله نوزادی تشکیل می شود?
Simulium sp. (۲) Musca sp. (۱)
Tabanus sp. (۴) Phlebotomus sp. (۳)
- ۷۷ حضور **Sensillium** مشخصه کدام یک از گروه های حشرات است?
Phthiraptera (۲) Diptera (۱)
Siphonaptera (۴) Hemiptera (۳)
- ۷۸ تخریب سلول های **Keratinocyte** پوست طی جرب زدگی، مشخصاً موجب رها شدن می شود.
IL-2 (۲) IL-1 (۱)
IL-10 (۴) IL-8 (۳)

پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۸

348F

مجموعه دروس تخصصی

-۷۹

تشخیص آزمایشگاهی سیتاکزئون فلیس از چه طریق انجام می‌شود؟

۱) مشاهده شیزونت‌ها و تروفوزوآیت‌ها در گلبول‌های قرمز

۲) مشاهده شیزونت‌ها در چند هسته‌ای‌ها و گامت‌ها در گلبول‌های قرمز

۳) مشاهده تروفوزوآیت‌ها در بافت کبد و طحال و شیزونت‌ها در گلبول‌های قرمز

۴) مشاهده تروفوزوآیت‌ها در گلبول‌های قرمز و شیزونت‌ها در تک هسته‌ای‌های مغز استخوان

عامل ایجاد صورت فلسمی در پرندگان چیست؟

۱) کنمیدوکوپتس پیله

۲) کنمیدوکوپتس گالینه

واکنش دندان گرفتن (Nibbling reaction) در کدام بیماری ناشی از مایت‌ها در گوسفند دیده می‌شود؟

۱) Sheep scab

۱) Barn itch

۲) Scabies

۲) Chorioptic mange

آلودگی با کدام انگل ارتباط بیشتری با شرایط جغرافیایی دارد؟

۱) آسکاریس‌ها

۲) دیکرسیلیوم

۳) نماتودهای شیردان

۳) کرم‌های قلابدار

در سال‌های اخیر آلودگی به کدام انگل در ایران گزارش نشده است؟

۱) تریشینلا و تریشوریس

۱) تریشینلا و تریشوریس

۲) کاپیلاریا و تریشینلا

۳) شیستوزما و دراکونکولوس

کرم‌های فاسیولا هپاتیکا و فاسیولا ژیگانتیکا به ترتیب در چه مناطق آب و هوایی پراکنده‌گی بیشتری دارند؟

۱) معتدل - گرم

۱) معتدل - گرم

۲) گرم - معتدل

۲) سرد - معتدل

۳) سرد - سرد

۳) سرد - سرد

بیشترین آلودگی گاوها به بونوستومم در چه سنی و در چه فصلی از سال می‌باشد؟

۱) ۲-۱ سال، بهار

۱) ۲-۱ سال، بهار

۲) ۱۲-۴ ماه، زمستان

۲) ۱۲-۴ ماه، زمستان

۳) ۱۲-۴ ماه، بهار

استفاده از سیستم اطلاع‌رسانی جغرافیایی (GIS) در پیشگیری از آلودگی با کدام انگل بیشتر است؟

۱) تنبیه‌ها تیزنا

۱) تنبیه‌ها تیزنا

۲) فاسیولا هپاتیکا

۲) فاسیولا هپاتیکا

۳) همونکوس کونتورتوس

۳) ستاریا دیزبتانا

در یک نمونه‌گیری عددی را با قرعه‌کشی یافته، اعداد دیگر را با فاصله‌های معین از عدد مذکور مشخص کردہ‌ایم. از کدام نمونه‌گیری

استفاده کردده‌ایم؟

۱) ساده

۱) ساده

۲) تصادفی ساده

۲) تصادفی ساده

در بررسی‌های همه‌گیرشناسی، کدام مورد، پیشگیری نوع دوم است؟

۱) ارتقای بهداشت عمومی

۲) تصفیه آب آشامیدنی

۳) کشف و درمان بیماری‌ها

۴) محدود کردن میزان ناتوانی ناشی از بیماری‌ها

مطالعه‌های تحلیلی برای کدام منظور صورت می‌گیرد؟

۱) اصلاح فرضیه

۲) پذیرش یا رد فرضیه

۳) تدوین فرضیه

۴) تدوین و اصلاح فرضیه

میزان بروز یک بیماری عبارت است از در یک سال تقسیم بر

۱) موارد جدید - جمعیت در معرض خطر

۲) موارد موجود بیماری - کل جمعیت

۳) موارد موجود بیماری - جمعیت در معرض خطر

۴) موارد جدید بیماری - کل جمعیت