

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: کودکیاری	سوالات امتحان نهایی درس: بیماری‌های شایع کودکان
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۳۹۵/۱۰/۸	سال سوم آموزش متوسطه	نام و نام خانوادگی:
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵	

ردیف	تعداد سوالات: ۲۳	نمره														
۱	<p>کلمه صحیح داخل پرانتز را انتخاب و در برگه پاسخنامه خود بنویسید.</p> <p>الف - شایع‌ترین درد در کودکان (درد شکم / درد اندام) می‌باشد.</p> <p>ب - خونریزی از معده (ایبستاکسی / هماتمز) نام دارد.</p> <p>پ - استفاده از فورسپس در حین زایمان، ممکن است سبب بروز (فلج ارب / فلج عصب صورتی) در نوزاد شود.</p> <p>ت - راه انتقال هپاتیت (B/A) مدفوعی - دهانی می‌باشد.</p>	۱														
۲	<p>صحیح و غلط بودن عبارات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) بیماری ابله مرغان و زونا هر دو از یک نوع ویروس به وجود می‌آیند.</p> <p>ب) هپاتیت B هیچگاه به صورت مزمن در بدن انسان در نمی‌آید.</p> <p>پ) افزایش فشار خون در کودکان اغلب منشاء ثانویه دارد.</p> <p>ت) مصرف غذاهای حاوی ویتامین A، بهترین راه برای پیشگیری راشیتیس است.</p>	۱														
۳	<p>عبارات زیر را با کلمات مناسب تکمیل کنید.</p> <p>الف) بزرگی سر نوزادان به علت انسداد در مسیر گردش مایع مغزی نخاعی..... نام دارد.</p> <p>ب) اولین علامت سوء تغذیه در کودکان می‌باشد.</p> <p>پ) چکاندن قطره نیترات نقره، بلافاصله پس از تولد، در چشم نوزاد به منظور پیشگیری از می‌باشد.</p> <p>ت) مهمترین خصیصه دوران کودکی می‌باشد.</p>	۱														
۴	<p>مشخص کنید هر یک از عوارض نامبرده در ستون (ا) به کدام بیماری در ستون (ب) مرتبط است.</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>ستون ب</th> <th>ستون ا</th> </tr> <tr> <th>نام بیماری</th> <th>عوارض بیماری</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(۱) اوریون</td> <td>الف) فلج دائمی و معلولیت</td> </tr> <tr> <td>(۲) سیاه سرفه</td> <td>ب) خونریزی زیر ملتحمه چشم</td> </tr> <tr> <td>(۳) مخملک</td> <td>پ) خونریزی از روده و سوراخ شدن روده باریک</td> </tr> <tr> <td>(۴) حصبه</td> <td>ت) ورم بیضه و تخمدان</td> </tr> <tr> <td>(۵) پولیومیلیت</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ستون ب	ستون ا	نام بیماری	عوارض بیماری	(۱) اوریون	الف) فلج دائمی و معلولیت	(۲) سیاه سرفه	ب) خونریزی زیر ملتحمه چشم	(۳) مخملک	پ) خونریزی از روده و سوراخ شدن روده باریک	(۴) حصبه	ت) ورم بیضه و تخمدان	(۵) پولیومیلیت		۱
ستون ب	ستون ا															
نام بیماری	عوارض بیماری															
(۱) اوریون	الف) فلج دائمی و معلولیت															
(۲) سیاه سرفه	ب) خونریزی زیر ملتحمه چشم															
(۳) مخملک	پ) خونریزی از روده و سوراخ شدن روده باریک															
(۴) حصبه	ت) ورم بیضه و تخمدان															
(۵) پولیومیلیت																

ادامه‌ی سوالات در صفحه‌ی دوم

مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: کودکان	سوالات امتحان نهایی درس: بیماری‌های شایع کودکان
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۳۹۵/۱۰/۸	سال سوم آموزش متوسطه	نام و نام خانوادگی:
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵	

ردیف	تعداد سوالات: ۲۳	نمره
به سوالات زیر پاسخ دهید.		
۵	تفاوت بیماری‌های بزرگسالان و کودکان را بنویسید.	۰/۷۵
۶	چهار مورد از علل تشنج در کودکان را بنویسید.	۱
۷	دو ویژگی بیمار در حالت مرگ مغزی را بنویسید.	۰/۵
۸	چهار آزمایشی که در برنامه غربالگری نوزادان، مورد بررسی قرار می‌گیرد، را نام ببرید.	۱
۹	دو ویژگی بیماری‌های عفونی در نوزادان را بنویسید.	۱
۱۰	اختلالات ایمنی ناشی از سوء تغذیه را توضیح دهید.	۱
۱۱	عامل هر یک از بیماری‌های زیر را بنویسید. الف) سالک (ب) پاراتیفوئید (شبه حصبه) (پ) اوریون (ت) برفک دهان	۱
۱۲	راه انتقال هر یک از بیماری‌های زیر را بنویسید. الف) تب مالت (ب) اوریون	۰/۵
۱۳	برای هر یک از بیماری‌های نامبرده، دوروش پیشگیری ذکر کنید. الف) سل (ب) مالاریا (ب) کهپیر پاپولر	۱/۵
۱۴	اصطلاح سوفل قلبی را تعریف کنید.	۰/۵
۱۵	علائم نامبرده مربوط به کدامیک از بیماری‌ها می‌باشد؟ الف) زبان تمشکی (ب) دانه‌های خارش دار که در اثر نقب زدن حشره زیر پوست ایجاد می‌شود. پ) نقاط کوپلیک (ت) ادرار زیاد، عطش فراوان و کاهش ناگهانی وزن	۱
۱۶	در رفتگی مادرزادی مفصل ران (CHD) بیشتر در چه نوزادانی مشاهده می‌شود؟	۰/۵
۱۷	۳ مورد از عللی که سبب بروز تبلی چشم می‌شود را نام ببرید.	۰/۷۵
۱۸	دو مورد از راهکارهایی که برای پیشگیری از بروز حملات آسم توصیه می‌شود، بنویسید.	۱
۱۹	کودکان بیشتر در چه سنینی در معرض خطر کم خونی فقر آهن هستند؟	۱
۲۰	دو راه درمان اولسرپپتیک (زخم معده و اثنی عشر) را بنویسید.	۰/۵
۲۱	انواع آگزم در کودکان را نام ببرید.	۰/۷۵
۲۲	تفاوت‌های بیماری تب خال با سایر بیماری‌های ویروسی چیست؟ توضیح دهید.	۱/۲۵
۲۳	چرا جوشاندن بهترین راه از بین بردن انگل زیاردیا است؟	۰/۵
	جمع	۲۰
	«موفق باشید»	

ساعت شروع : ۱۰ صبح	رشته : کودکیاری	راهنمای تصحیح سؤالات امتحان نهایی درس: بیماری‌های شایع کودکان
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان : ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۸	سال سوم آموزش متوسطه
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir	دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵	

نمره	راهنمای تصحیح	ردیف
------	---------------	------

۱/۵	الف) جدا کردن فرد مسلول از سالم و واکسیناسیون ب) از بین بردن پشه انوفل - پشه بند - کاربرد داروی حشره کش پ) استفاده از حشره کش های مناسب، نصب توری، مالیدن بعضی روغن ها و پماد هر کدام دو مورد	۱۳
۰/۵	صداهای اضافی قلب (۰/۲۵) که در سمع بعضی کودکان به گوش می‌رسد و اهمیت چندانی ندارد (۰/۲۵)	۱۴
۱	الف) مخملک (۰/۲۵) ب) سرخک (۰/۲۵) ج) گال (۰/۲۵) د) قند (دیابت) (۰/۲۵)	۱۵
۰/۵	نوزادان دختر و آن‌هایی که با نمای بریچ به دنیا آمده اند (۰/۵)	۱۶
۰/۷۵	لوچی، آب مروارید، کدورت قرنیه، افتادگی پلک (۳ مورد، هر مورد ۰/۲۵)	۱۷
۱	۱- اگر عامل کمک کننده بروز اسم، سینوزیت و لوزه های چرکی باشد، اقدام به درمان کرد. ۲- منع کودک از انجام ورزش های سنگین ۳- عدم استفاده از اسپرین به عنوان مسکن و تب بر ۴- نبودن پشم و پوست و پر در وسایل خواب و بازی کودک ۵- عدم استفاده از افشانه های معطر و عطر (۲ مورد، هر مورد ۰/۵)	۱۸
۱	در سنین ۶ ماهگی (۰/۲۵) تا ۲ سالگی (۰/۲۵)، چون مقدار آهنی که از مادر (۰/۲۵) در دوران جنینی به کودک می‌رسد برای ساخته شدن هموگلوبین (۰/۲۵) کافی است	۱۹
۰/۵	۱- رژیم غذایی مناسب ۲- حذف مواد غذایی محرک ۳- حذف نوشابه های گازدار و قهوه ۴- تجویز داروهای ضد اسید و پانسمان کننده معده (۲ مورد، هر مورد ۰/۲۵)	۲۰
۰/۷۵	اگزمای سرشتی (اتوپیک) - اگزمای چرب سبورئیک - اگزمای محل پوشک (هر مورد، ۰/۲۵)	۲۱
۱/۲۵	عود بیماری (۰/۲۵) است و یک بار ابتلا به آن سبب مصونیت نمی‌شود (۰/۲۵). ویروس در نقطه ای از بدن خاموش می‌ماند بعداً در اثر خستگی (۰/۲۵)، استرس و فعال شده و تبخال (۰/۲۵) مجدداً ظاهر می‌شود.	۲۲
۰/۵	زیرا، کیست (۰/۲۵) زیاردیا با کلر از بین نمی‌رود (۰/۲۵) و فقط باید جوشانده شود.	۲۳
۲۰	همکار محترم خدا قوت	

ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: کودکانی	راهنمای تصحیح سؤالات امتحان نهایی درس: بیماری‌های شایع کودکان
تعداد صفحه: ۲	تاریخ امتحان: ۱۳۹۵/۱۰/۸	سال سوم آموزش متوسطه
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
	مصحح گرامی، در صورتی که دانش آموز مفهوم را رسانده باشد، نمره کامل منظور گردد.	
۱	الف) درد شکم (۰/۲۵) ب) هماتمز (۰/۲۵) پ) فلج عصب صورتی (۰/۲۵) ت) A (۰/۲۵)	۱
۲	الف) صحیح ب) غلط پ) صحیح ت) غلط (هر مورد ۰/۲۵)	۱
۳	الف) هیدروسفالی ب) اختلال در رشد پ) ورم ملتحمه چشم ت) رشد و تکامل (اشاره به یکی کافی است) (هر مورد ۰/۲۵)	۱
۴	الف ← پولیومیلیت (۵) ب ← سیاه سرفه (۲) پ ← حصبه (۴) ت ← اوریون (۱) (هر مورد ۰/۲۵)	۱
۵	شیوع بیماری (۰/۲۵) و نشانه های آن (۰/۲۵) و یا سیر بیماری در کودکان و بزرگسالان متفاوت است (۰/۲۵) - اشاره به ۳ مورد کافی است (مفهوم مد نظر می باشد)	۰/۷۵
۶	تب، سرع، بیماری های مغزی، اختلالات متابولیکی، افزایش و یا کاهش بعضی مواد در خون، مسمومیت، نرسیدن اکسیژن ۴ مورد کافی است (هر مورد ۰/۲۵)	۱
۷	سلول های مغزی هیچ فعالیتی انجام نمی دهند، نور مغزی خط صاف نشان می دهد، به هیچ تحریکی بیمار جواب نمی دهد، امیدی به زنده ماندن نیست. ۲ مورد (هر کدام ۰/۲۵)	۰/۵
۸	هیپو تیروئیدی - کمبود G ₆ PD - فنیل کتونوری - کری مادرزادی هر مورد ۰/۲۵	۱
۹	عفونت خیلی سریع پیشرفت می کند و در مدت کوتاه می تواند نوزاد را از پای در آورد - شباهت نشانه های بیماری عفونی و غیر عفونی در نوزادان - بسیاری از بیماری های عفونی نوزادان مربوط به همه گیری بخش نوزادان است	۱
۱۰	سوء تغذیه سبب از بین رفتن سلامت پوست (۰/۲۵) و مخاط تنفسی و گوارش (۰/۲۵) و یا از بین رفتن سدهای دفاعی شده (۰/۲۵)، میکروب ها به آسانی وارد بدن شده و بر عملکرد سلول های T و B اثر می گذارد (۰/۲۵).	۱
۱۱	الف) لیشرمانیا ب) سالمونلا ج) ویروس ت) کاندیدا آلبیکنس (نوشتن قارچ یا کاندیدا کافی است) (هر مورد ۰/۲۵)	۱
۱۲	الف) تماس با خون و ادرار گوسفند و بز - مصرف شیر نجوشیده و غیر پاستوریزه ب) تماس با فرد بیمار - عطسه و سرفه (اشاره به راه تنفسی صحیح است) در هر قسمت ذکر یک مورد کافی است	۰/۵

ادامه‌ی راهنمای تصحیح در صفحه‌ی دوم