

- ۵۱ - بیماریابی فعال و واکسیناسیون در سطح وسیع برای کنترل کدامیک از بیماری های زیر توصیه می شود؟
- (الف) جذام      (ب) سیاه سرفه      (ج) هپاتیت      (د) نسل

- ۵۲ - کدامیک از عبارات زیر صحیح است؟
- (الف) واکسن توان بزرگسالان شامل دیفتری، سیاه سرفه و کزان است.
- (ب) جز سیاه سرفه واکسن DPT توان آنتی بادی توکسوئیدهای دیفتری را کاهش می دهد.
- (ج) مناسب ترین واکسن برای شیرخواران استفاده از DPT است.
- (د) مناسب ترین واکسن برای شیر خواران DT می باشد.

- ۵۳ - گدام یک از اپیدمی های زیر در جامعه ای رخ می دهد که اینمی آن (Herd immunity) پایین است و افراد مستعد، تجمعی دارند؟

- (الف) اپیدمی با منبع مشترک  
 (ب) اپیدمی پیشرونده  
 (ج) اپیدمی آرام  
 (د) اپیدمی با مواجهه متعدد

- ۵۴ - شدت صوت در خیابانهای پر ترافیک به طور متوسط چند دسی بل است؟
- (الف) ۶۰      (ب) ۷۰      (ج) ۸۵      (د) ۹۵

- ۵۵ - کدامیک از موارد زیر از نشانه های اصلی مسمومیت حاملگی است؟
- (الف) ورم پا      (ب) سر درد      (ج) وجود آلبومین در ادرار      (د) وجود قند در ادرار

- ۵۶ - تست کومبس (Coombs's) برای چه کودکانی انجام می شود؟
- (الف) مادران Rh منفی  
 (ب) مادران مبتلا به تالاسمی  
 (ج) مادران با سابقه کم کاری غده تیروئید  
 (د) مادران با احتمال ابتلا به فاویسم

مرکز تخصصی خدمات آموزشی گروه پژوهشی نخبگان  
 دکتری تخصصی گارشناصی ارشد کارشناسی ارشد کارشناسی به کارشناسی  
 مجموعه زیست شناسی

### زیر نظر دکتر دعایی

۰۱۳۱-۳۲۳۸۰۰۲      ۰۲۱-۶۶۹۰۲۰۶۱

- ۵۷ - در رابطه با بیماری مalaria کدام عبارت صحیح است؟
- (الف) نوزادان در برابر آلدگی به پلاسموپاروم فالسی پاروم مقاوم هستند.  
 (ب) دوره پنهانی در عفونت با مalaria فالسی پاروم ۲۸ روز می باشد.  
 (ج) پریماکین داروی انتخابی برای درمان مalaria فالسی پاروم می باشد.  
 (د) زنان بیشتر از مردان در معرض ابتلا به Malaria هستند.

- ۵۸ - درصد اسیدهای چرب اشباع شده در کدامیک از روغن های زیر بیشتر است؟
- (الف) پنبه دانه      (ب) بادام زمینی      (ج) نارگیل      (د) مارگارین

- ۵۹ - حساس ترین ابزار اندازه گیری میزان آهن موجود در خون چیست؟
- (الف) غلظت هموگلوبین      (ب) غلظت آهن سرم      (ج) میزان فربیتن سرم      (د) میزان اشباع ترانسفیرین سرم