



998A

کد کنترل

998  
996

A



ریاست جمهوری

سازمان ملی تحقیق و ارزشیابی نظام آموزش کشور

صبح جمعه ۱۴۰۳/۰۴/۲۲

دفترچه شماره ۴

در زمینه مسائل علمی باید دنبال قله بود.

مقام معظم رهبری (مدظله العالی)

## آزمون اختصاصی (سراسری) ورودی دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی

### گروه آزمایشی علوم تجربی (ویژه دیپلم‌های بهیاری)

تعداد سؤال: ۳۰ مدت پاسخگویی: ۲۰ دقیقه

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	بهیاری	۳۰	۱۵۶	۱۸۵

نوبت دوم - تیرماه ۱۴۰۳

استفاده از ماشین حساب 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.

# توشه ای برای موفقیت

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

اینجانب ..... با شماره داوطلبی ..... با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالات تأیید می‌نمایم.

امضا:

۱۵۶- مراقبت بهباری قبل از عمل پانکراتیت، کدام یک از موارد زیر است؟

- (۱) استفاده از داروی دوزنگ  
 (۲) کنترل جذب و دفع مایعات  
 (۳) دادن پوزیشن نیمه‌نشسته  
 (۴) انجام ورزش‌های تنفسی مانند دم و بازدم عمیق

۱۵۷- دفع مدفوع چرب و بدبو، از علائم کدام بیماری زیر است؟

- (۱) فیسور مقعد  
 (۲) انسداد روده  
 (۳) گاستروانتریت  
 (۴) سندرم سوءجذب

۱۵۸- ملنا از علائم کدام یک از بیماری‌های زیر است؟

- (۱) واریس مری  
 (۲) آشالازی  
 (۳) دیورتیکول مری  
 (۴) آپاندیسیت

۱۵۹- روز دهم بعد از زایمان، تغییرات فیزیولوژیکی ته رحم در لمس از روی شکم چگونه است؟

- (۱) در حدود ناف لمس می‌شود.  
 (۲) نباید از روی شکم لمس شود.  
 (۳) دو انگشت زیر ناف احساس می‌شود.  
 (۴) دو انگشت بالای ناف احساس می‌شود.

۱۶۰- کدام بخش مانند کلاهی بر روی بیضه قرار گرفته و مستقیماً ترشحات خارجی این غده را دریافت می‌کند؟

- (۱) پرپوس  
 (۲) اسکروتوم  
 (۳) اپیدیدیم  
 (۴) غده کوپر

۱۶۱- اخلاص، نتیجه چیست؟

- (۱) نیت پاک  
 (۲) عمل صالح  
 (۳) نماز و روزه  
 (۴) اعتقاد به اصول دین

۱۶۲- اسید اوریک، توسط کدام بخش خون به اندام دفعی منتقل می‌شود؟

- (۱) گلبول‌های قرمز  
 (۲) گلبول‌های سفید  
 (۳) پلاکت  
 (۴) پلاسما

۱۶۳- وزن قلب انسان بالغ، چند گرم است؟

- (۱) ۱۵۰  
 (۲) ۳۰۰  
 (۳) ۵۵۰  
 (۴) ۴۰۰

۱۶۴- بیماری خاصی که در آفریقا وجود دارد، کدام مورد زیر است؟

- (۱) تب زرد  
 (۲) تیفوس  
 (۳) اسهال خونی  
 (۴) تب راجعه

۱۶۵- دلیل دیر بهبود یافتن گوش میانی، کدام مورد زیر است؟

- (۱) نبود مویرگ  
 (۲) حلزونی شکل بودن آن  
 (۳) وجود مویرگ کم  
 (۴) باریک و تنگ بودن آن

۱۶۶- گلودرد چرکی، پیش‌زمینه کدام یک از بیماری‌های زیر است؟

- (۱) شوک قلبی  
 (۲) آدم حاد ریه  
 (۳) آنژین صدری  
 (۴) روماتیسم قلبی

۱۶۷- وجود کدام ماده در ادرار، منجر به آسیب منتشر گلومرولی می‌شود؟

- (۱) اوره  
 (۲) پروتئین  
 (۳) اسید اوریک  
 (۴) لیپید

۱۶۸- بیماری دچار عفونت‌های حاد استرپتوکوک بتاهمولتیک در هفته‌های اخیر شده است. اگر خوب درمان نشود امکان

دارد دچار کدام بیماری شود که خیز صورت را به دنبال دارد؟

- (۱) سیستیت  
 (۲) پیلونفریت حاد  
 (۳) گلوپرونفریت حاد  
 (۴) پیلونفریت مزمن

- ۱۶۹- فرد بزرگسالی با جثه متوسط، حجم ادرار او کمتر از ۴۰۰ میلی لیتر در روز است. کدام مورد زیر در وی وجود دارد؟  
 (۱) کم ادراری (۲) تکرر ادرار (۳) شب ادراری (۴) فقدان ادرار
- ۱۷۰- کدام مورد، از بیماری‌های روانی خفیف است؟  
 (۱) توهم (۲) وسواس (۳) هذیان (۴) سوءظن
- ۱۷۱- کدام یک از موارد زیر، در شکل‌گیری شخصیت انسان در کودکی نقش مهم‌تری دارد؟  
 (۱) هم‌بازی‌ها (۲) اجتماع (۳) همسالان (۴) خانواده
- ۱۷۲- کدام بیماری به عفونت حاد پرده‌های مننژ اطراف مغز و نخاع گفته می‌شود؟  
 (۱) صرع (۲) آلزهایمر (۳) مننژیت (۴) آنسفالیت
- ۱۷۳- کدام مورد، مخ و مخچه را به پل مغز ارتباط می‌دهد؟  
 (۱) مغز میانی (۲) هیپوتالاموس (۳) تالاموس (۴) نخاع
- ۱۷۴- عنکبوتیه، در کجا قرار گرفته است؟  
 (۱) درست روی سطح مغز قرار گرفته و دارای رگ‌های خونی فراوان است.  
 (۲) پرده ظریفی است مابین نرم‌شامه و سخت‌شامه و در زیر آن مایع نخاعی جریان دارد.  
 (۳) مابین استخوان‌های کاسه سر و مغز قرار گرفته و از مغز محافظت می‌کند و سه لایه دارد.  
 (۴) درست زیر کاسه سر قرار دارد و از غشای فیبری سخت ساخته شده است.
- ۱۷۵- کندگی شبکیه، از علل کدام بیماری چشم است؟  
 (۱) کاتاراکت (۲) گلوکوم (۳) دیپلوی (۴) استرایسم
- ۱۷۶- کدام یک از اعضای چشم، فاقد عروق خونی است؟  
 (۱) شبکیه (۲) عنبیه (۳) قرنیه (۴) مشیمیه
- ۱۷۷- کدام مورد، قدرت بیماری‌زایی باکتری‌ها را بالا می‌برد؟  
 (۱) کپسول (۲) تاژک (۳) هسته (۴) غشای سیتوپلاسمی
- ۱۷۸- کدام ویتامین در سوخت‌وساز مواد پروتئینی نقش دارد؟  
 (۱) A (۲) D (۳) B<sub>۶</sub> (۴) E
- ۱۷۹- پروتئین کدام یک، ارزش غذایی کمتری دارد؟  
 (۱) سویا (۲) گردو (۳) لوبیا (۴) فندق
- ۱۸۰- شایع‌ترین و دردناک‌ترین اختلالات مفصلی، کدام مورد زیر است؟  
 (۱) کوفتگی (۲) استئومیلیت (۳) استئومالاسی (۴) آرتریت روماتوئید
- ۱۸۱- سیستم هاورس، از خصوصیات برجسته کدام بافت زیر است؟  
 (۱) عضلانی (۲) استخوانی متراکم (۳) غضروف (۴) استخوانی اسفنجی
- ۱۸۲- معنی اصطلاحات زیر به ترتیب از راست به چپ، کدام است؟  
 «SC, ID, OD, OU»  
 (۱) چشم چپ، چشم راست، تزریق داخل جلدی، تزریق زیرجلدی  
 (۲) هر دو چشم، چشم راست، تزریق زیرجلدی، تزریق داخل جلدی  
 (۳) هر دو چشم، چشم چپ، تزریق زیرجلدی، تزریق داخل جلدی  
 (۴) هر دو چشم، چشم راست، تزریق داخل جلدی، تزریق زیرجلدی

۱۸۳- کدام مورد نقطه‌ای است که سنگینی بدن بر آن متمرکز می‌شود و در حالت ایستاده در مرکز لگن و حفاصل بین ناف و استخوان عانه است، اما به هنگام حرکت پیوسته تغییر مکان می‌دهد؟

(۱) مرکز ثقل (۲) خط ثقل (۳) تکیه‌گاه (۴) لبه تکیه‌گاه

۱۸۴- Tuberculosis، نام دیگر کدام بیماری است؟

(۱) دیفتری (۲) سرخک (۳) سل (۴) سیاه سرفه

۱۸۵- التهاب هر دو لایه احشایی و جداری پرده جنب، کدام است؟

(۱) آمبولی ریه (۲) پلورزی (۳) آمپیم (۴) برونشیت

ایران توانسته  
توشه‌ای برای موفقیت