



998A

کد کنترل

998

A



ریاست جمهوری

سازمان ملی سنجش 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

خارج از کشور

گروه آزمایشی علوم تجربی (ویژه دیپلم‌های بهیاری)

مدت پاسخگویی: ۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۳۰

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.

* 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- کاهش غلظت کلسیم در پلاسما، باعث افزایش کدام هورمون در بدن می‌شود؟

- (۱) تیروکسین (۲) انسولین (۳) پاراتورمن (۴) آلدسترون

۱۵۷- هورمونی که عامل پایین آورنده قند خون است و به تنظیم متابولیسم چربی و پروتئین نیز کمک می‌کند، از کدام مورد ترشح می‌شود؟

- (۱) سلول‌های برون‌ریز لوزالمعده (۲) عضوی پروانه‌ای شکل
(۳) غده‌ای در جلوی معده (۴) جزایر لانگرهانس

۱۵۸- ترشح فاکتور داخلی معده، باعث جذب کدام ویتامین در بدن می‌شود؟

- (۱) A (۲) B_{۱۲} (۳) B_۶ (۴) E

۱۵۹- لنفاد نوپاتی و از دست دادن تکه‌ای موی سر یا ابرو، چندمین مرحله از علائم سیفلیس است؟

- (۱) اول و دوم (۲) اول و سوم (۳) دوم و سوم (۴) سوم و چهارم

۱۶۰- باز شدن دهانه رحم تا اتساع کامل آن، مربوط به کدام مرحله یا مراحل زایمان است؟

- (۱) دوم و سوم (۲) اول و دوم (۳) دوم (۴) اول

۱۶۱- وظیفه‌شناسی، جزو کدام یک از موارد زیر است؟

- (۱) محاسبه (۲) محاسن (۳) مکارم (۴) مراقبه

۱۶۲- فردی که همواره در هر لحظه از کار فعالیت خود خدا رو در نظر دارد، خواه کسی بداند یا نداند او نسبت به انجام

وظیفه خود دقیق و دلسوزانه عمل خواهد کرد، چگونه انسانی است؟

- (۱) باتقوا (۲) ایثارگر (۳) متواضع (۴) مهربان

۱۶۳- شایع ترین علت بروز آنژین صدری، کدام یک از موارد زیر است؟

- (۱) میوکاردیت (۲) آندوکاردیت (۳) تصلب شرائین (۴) آریتمی

۱۶۴- پشه خاکی، ناقل کدام بیماری زیر است؟

- (۱) مالاریا (۲) سالک (۳) دیسانتری (۴) تراخم

۱۶۵- عامل ایجاد بیماری تراخم، کدام مورد زیر است؟

- (۱) انگل (۲) قارچ (۳) باکتری (۴) ویروس

۱۶۶- فردی بیماری کمبود هورمون‌های قشر آدرنال دارد. وی به کدام بیماری دچار شده است؟

- (۱) آدیسون (۲) سندرم نفروتیک (۳) سندرم کوشینگ (۴) سیستیت

۱۶۷- فتوکروموستیوم در اغلب موارد، از کدام سلول‌ها منشأ می‌گیرد؟

- (۱) طحال (۲) کبد (۳) کلیه (۴) غده فوق کلیه

۱۶۸- کدام مورد، ترشح کورتیزول و ACTH را تنظیم نمی‌کند؟

- (۱) پاراتیروئید (۲) هیپوفیز (۳) هیپوتالاموس (۴) کورتیزول

- ۱۶۹- کدام مورد، از روش‌های ناسالم مقابله با ناکامی است؟
 (۱) بی‌تفاوتی (۲) آرامش ذهنی
 (۳) در میان گذاشتن مشکل با دیگران (۴) متمرکز کردن توجه به مسائل دیگر
- ۱۷۰- دانش‌آموزی در آزمون موفق نشده و فکر می‌کند استعداد کافی ندارد، وی دست از تلاش برمی‌دارد. در چنین شرایطی چه تغییری باعث موفقیت او در آینده خواهد شد؟
 (۱) طلب نمودن هیچ‌گونه حمایتی از خانواده (۲) افزایش فشار روانی و اضطراب
 (۳) خودداری از برقراری ارتباط با دوستان (۴) تغییر طرز فکر و نگرش وی به موضوع
- ۱۷۱- ترشح بیش از حد هورمون رشد قبل از بلوغ چه علائمی در فرد بیمار نشان می‌دهد؟
 (۱) پهن شدن استخوان‌های چانه و فک (۲) موجب پهن شدن استخوان‌های انگشتان دست و پا
 (۳) رشد بیش از حد استخوان‌های دراز و بلندی قد بیش از حد (۴) بزرگ شدن قلب و ایجاد بیماری آکرومگالی
- ۱۷۲- اختلال مزمن و پیشرونده دستگاه عصبی مرکزی که مشخصه آن حرکات غیرطبیعی و غیرارادی رقص‌مانند و کاهش فعالیت فکری و اختلالات عاطفی است، به کدام بیماری تعلق دارد؟
 (۱) پارکینسون (۲) کره هانتینگتون (۳) میاستنی گراویس (۴) گیلن‌باره
- ۱۷۳- کدام مورد، در قسمت‌های عمقی مخ قرار دارد و محل گذرگاه تارهای عصبی از محیط به مغز است؟
 (۱) بصل‌النخاع (۲) مخچه (۳) تالاموس (۴) پل مغز
- ۱۷۴- برای مشاهده پرده صماخ، از کدام وسیله زیر استفاده می‌شود؟
 (۱) اتوسکوپ (۲) آفتالموسکوپ (۳) لارنگوسکوپ (۴) نگاتوسکوپ
- ۱۷۵- کره چشم، توسط چند عضله حرکت می‌کند؟
 (۱) سه (۲) چهار (۳) پنج (۴) شش
- ۱۷۶- کدام مورد، جزو ایمنی ذاتی نیست؟
 (۱) پوست (۲) غشاهای محیطی (۳) مایعات بدن (۴) آنتی‌بادی‌ها
- ۱۷۷- نمودار تغییرات وزن کودک که گاهی رو به بالا و گاهی به‌طور افقی یا رو به پایین حرکت نشان می‌دهد، نشانگر کدام مورد نیست؟
 (۱) نیاز به اندازه‌گیری مجدد وزن کودک (۲) بیماری
 (۳) سلامتی (۴) مشکل تغذیه‌ای
- ۱۷۸- فردی با علائمی مثل ترس از نور، خارش و سوزش چشم، سردرد مخصوصاً در ناحیه پیشانی و پریدگی رنگ چهره و ترک خوردن گوشه لب، کمبود چه ویتامینی دارد؟
 (۱) B_۲ (۲) B_{۱۲} (۳) B_۱ (۴) PP
- ۱۷۹- سرم رینگر لاکتات، در چند ساعت اول سوختگی برای بیمار تجویز می‌شود؟
 (۱) ۶ (۲) ۸ (۳) ۱۲ (۴) ۲۴
- ۱۸۰- کدام مورد زیر، از عوارض دیررس شکستگی است؟
 (۱) شوک (۲) آمبولی چربی (۳) عفونت بافت نرم (۴) محدودیت حرکات مفصلی
- ۱۸۱- ورزش غیرفعال که توسط بهیار به بیمار داده می‌شود، بیشتر برای بیمارانی با کدام مشکل توصیه می‌شود؟
 (۱) دارای مشکلات تنفسی (۲) دارای مشکلات قلبی (۳) ضعف عضلانی (۴) دارای مشکل شنوایی

۱۸۲- کدام مورد، از عوارض شدید حساسیت دارویی است؟

- (۱) فشارخون بالا (۲) مشکلات تنفسی (۳) ورم پا (۴) تب

۱۸۳- انجام آزمون داخل پوستی، از اقدامات تشخیصی کدام بیماری است؟

- (۱) سل (۲) پنومونی (۳) آسم (۴) آبسه ریوی

۱۸۴- چماقی شدن انگشتان، از علائم کدام بیماری زیر است؟

- (۱) پنومونی (۲) آمفیزم (۳) آمپیم (۴) برونشکنازی

۱۸۵- کدام نوع از تنفس‌های غیرطبیعی، در بیماران مبتلا به نارسایی کلیه دیده می‌شود؟

- (۱) ارتوپنه (۲) برادی‌پنه (۳) کوسمال (۴) شین استوک

