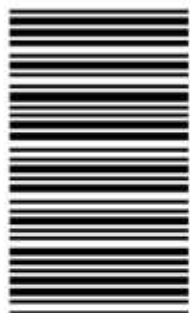


کُد کنترل

240

B



240B

آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌های کشور

دفترچه شماره ۳
صبح جمعه
۱۳۹۷/۴/۸



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

«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.»
امام خمینی (ره)

آزمون اختصاصی
گروه آزمایشی علوم تجربی

مدت پاسخ‌گویی: ۳۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۵۰

عنوان مواد امتحانی آزمون اختصاصی گروه آزمایشی علوم تجربی، تعداد، شماره سؤالات و مدت پاسخ‌گویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخ‌گویی
۱	بهباری	۵۰	۲۷۱	۳۲۰	۳۰ دقیقه

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.

سال ۱۳۹۷

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضاء در مندرجات جدول ذیل، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب..... با شماره داوطلبی..... در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضاء:

- ۲۷۱- هرگاه لخته خون از جدار شریان کنده شود و در مسیر رگ حرکت نماید را چه گویند؟
 (۱) ترومبوفلیبیت (۲) آمبولی ریه (۳) آمبولی شریانی (۴) ترمبوز شریانی
- ۲۷۲- به بالا رفتن فشارخون در هنگام انقباض قلب چه می‌گویند؟
 (۱) اولیه (۲) سیستولی (۳) دیاستولی (۴) متناوب
- ۲۷۳- کدام یک، وظیفه اصلی گلبول‌های سفید خون می‌باشد؟
 (۱) ثابت نگه داشتن pH خون (۲) فعال نمودن عوامل انعقادی
 (۳) انتقال اکسیژن بین ریه و بافت‌های بدن (۴) محافظت بدن در مقابل باکتری‌های مهاجم
- ۲۷۴- بیماری بدخیمی که مغز استخوان، طحال و گره‌های لنفاوی را درگیر می‌کند، کدام است؟
 (۱) لوسمی (۲) هموفیلی A (۳) تالاسمی (۴) هموفیلی B
- ۲۷۵- مهم‌ترین عارضه بعد از برداشتن طحال، کدام است؟
 (۱) خونریزی (۲) کم‌خونی همولتیک
 (۳) خطر ابتلا به عفونت‌های بسیار شدید (۴) مبتلا شدن به بیماری‌هایی نظیر لوسمی و لنفوم
- ۲۷۶- در بهداشت روانی، کدام مرحله از بیماری، بیمار بهترین و عملی‌ترین راه حل موجود را انتخاب و اجرا می‌کند؟
 (۱) پنجم (۲) چهارم (۳) سوم (۴) دوم
- ۲۷۷- در بهداشت روانی پرخاشگری و توجه به ظاهر مربوط به کدام یک از مراحل رشد می‌باشد؟
 (۱) نوجوانی (۲) بزرگسالی (۳) میانسالی (۴) پیری
- ۲۷۸- اولین کمک برای کم کردن فشار روانی از بیمار صعب‌العلاج، شناخت کدام مورد است؟
 (۱) شغل (۲) مشخصات بیمار
 (۳) میزان تحصیلات (۴) نگرانی‌ها و مشکلات وی
- ۲۷۹- وظیفه‌شناسی جزء کدام مورد است؟
 (۱) مراقبه (۲) محاسن (۳) محاسبه (۴) معاتبه
- ۲۸۰- اولین صفت لازمه برای بهیار از نظر امیرالمؤمنین علی (ع)، کدام است؟
 (۱) تقوا (۲) نظم (۳) مهارت (۴) آگاهی علمی
- ۲۸۱- انقباض کدام عضلات باعث حرکات ارادی بدن می‌شود؟
 (۱) صاف (۲) رباطی (۳) مخطط (۴) تاندونی
- ۲۸۲- کدام یک، از عوارض دیررس شکستگی‌ها می‌باشد؟
 (۱) شوک (۲) آمبولی
 (۳) عفونت (۴) محدودیت حرکات مفصلی
- ۲۸۳- عفونت استخوان را چه می‌گویند؟
 (۱) استئوپروز (۲) استئومیلیت (۳) استئومالاسی (۴) آرتريت روماتوئید
- ۲۸۴- کدام مورد، از بیماری‌های قارچی پوست می‌باشد؟
 (۱) تب خال (۲) نایسریا گنوره (۳) آکنه و لگاریس (۴) درماتوفیتوزها
- ۲۸۵- عارضه التهابی پوست که در اثر تماس با ماده محرک شیمیایی - فیزیکی و بیولوژیکی ایجاد می‌شود، کدام است؟
 (۱) زونا (۲) جرب (۳) درماتیت تماسی (۴) پسوریازیس

- ۲۸۶- اصطلاحات sc, H.s. به کدام معنا می باشد؟
 (۱) تزریق زیر جلدی، هر ساعت
 (۲) وقت خواب، تزریق زیر جلدی
 (۳) وقت خواب، تزریق داخل جلدی
 (۴) تزریق زیر جلدی، یک روز در میان
- ۲۸۷- کدام مورد، نخ بخیه قابل جذب است؟
 (۱) کرومیک
 (۲) نایلون
 (۳) ابریشم
 (۴) سیمی
- ۲۸۸- در بیماری که مشکل شدید تنفسی دارد، وضعیت مناسب کدام است؟
 (۱) دمر
 (۲) به پهلو
 (۳) به پشت
 (۴) نشسته با زاویه ۹۰
- ۲۸۹- از کدام مورد، جهت رفع انسداد مجرای گوش خارجی، از آب جهت شستشو می توان استفاده کرد؟
 (۱) وجود حشره در گوش
 (۲) وجود حبوبات در گوش
 (۳) وجود اجسام خارجی در گوش
 (۴) وجود حبوبات و سبزیجات در گوش
- ۲۹۰- از علائم خونریزی بعد از جراحی کاتاراکت، کدام است؟
 (۱) درد شدید - تهوع و استفراغ - تاری دید
 (۲) تازی دید - تهوع و استفراغ - ترس از نور
 (۳) درد شدید - سردرد مداوم - ترشح و التهاب چشم
 (۴) متورم شدن قرنیه - ترس از نور - کاهش بینایی
- ۲۹۱- رژیم غذای بیماران بعد از عمل جراحی لوزه، کدام است؟
 (۱) مایعات
 (۲) غذای سفت و سرد
 (۳) غذای سفت و گرم
 (۴) مایعات ترش و گرم
- ۲۹۲- حجم ترین سینوس بینی چه نام دارد؟
 (۱) پروانه ای
 (۲) پرویزنی
 (۳) پیشانی
 (۴) فکی
- ۲۹۳- محافظت از تارهای صوتی توسط کدام قسمت می باشد؟
 (۱) سیب آدم
 (۲) غضروف گریکوئید
 (۳) شبکه غضروفی حنجره
 (۴) غضروف اپی گلوت
- ۲۹۴- در بیماران مبتلا به آسم داخلی امکان دارد کدام مشکل در فرد وجود داشته باشد؟
 (۱) خلط ریه
 (۲) انحراف بینی
 (۳) برادی پنه
 (۴) حساسیت به اسپرین
- ۲۹۵- باسیل کخ به جز ریه کدام یک از قسمت های بدن را درگیر می نماید؟
 (۱) کبد
 (۲) کلیه ها
 (۳) پوست
 (۴) دستگاه گوارش
- ۲۹۶- مصرف طولانی مدت آنتی بیوتیک در آبسه ریوی باعث کدام عارضه در بدن می گردد؟
 (۱) یبوست
 (۲) کاهش سیستم ایمنی
 (۳) افزایش ایمنی
 (۴) رشد قارچ در مخاط دهان
- ۲۹۷- مانور هیملیچ از راه های درمان کدام بیماری می باشد؟
 (۱) برونشیت
 (۲) انسداد راه تنفسی
 (۳) ایست قلبی
 (۴) آتلکتازی
- ۲۹۸- دو استخوان بی نام در کجا قرار دارد؟
 (۱) دست
 (۲) پا
 (۳) لگن
 (۴) ستون فقرات
- ۲۹۹- کدام یک، از علل نازایی در مردان است؟
 (۱) واریکوسل
 (۲) هیدروسل
 (۳) فتق نافی
 (۴) سل
- ۳۰۰- کدام یک، از عوامل خطر در ایجاد سرطان پستان نمی باشد؟
 (۱) سن
 (۲) نژاد
 (۳) جغرافیا
 (۴) چاقی
- ۳۰۱- ایران از چه زمانی به عضویت سازمان بهداشت جهانی درآمد؟
 (۱) از سال ۱۹۴۶
 (۲) از سال ۱۹۴۷
 (۳) از ابتدای تشکیل سازمان
 (۴) بعد از گذشت حدود یکسال از تشکیل سازمان
- ۳۰۲- کدام بیماری از طریق مگس به انسان سرایت می نماید؟
 (۱) مالاریا
 (۲) دیفتری
 (۳) کرمک
 (۴) حصه

- ۳۰۳- آب ناسالم در انتقال غیرمستقیم کدام بیماری نقش دارد؟
 (۱) مالاریا (۲) آسکاریس (۳) فلج اطفال (۴) یرقان عفونی
- ۳۰۴- کدام یک، ژنوتیب یک فرد بیمار است؟
 (۱) $Hb^A Hb^S$ (۲) $Hb^S Hb^S$ (۳) $Hb^A Hb^A$ (۴) HbHb
- ۳۰۵- عامل بیماری گلودرد چرکی، کدام است؟
 (۱) ویروس (۲) استافیلوکوک (۳) دیپلوکوک (۴) استرپتوکوک
- ۳۰۶- اشک چشم جزء ایمنی کدام مورد است؟
 (۱) ذاتی (۲) موقت (۳) اکتسابی فعال (۴) اکتسابی غیرفعال
- ۳۰۷- بهترین زمان جهت جراحی شکاف لب، کدام است؟
 (۱) ۳ ماهگی (۲) ۶ ماهگی (۳) ۹ ماهگی (۴) بلافاصله بعد از تولد
- ۳۰۸- پوشش زیر مخاطی مری حاوی کدام موارد می باشد؟
 (۱) پوشش سروزی و فیبری (۲) لایه داخلی و مخاطی (۳) عضلات طولی و حلقوی (۴) رگ های خونی و رشته های عصبی
- ۳۰۹- علائمی مانند خواب آلودگی و لرزش دست ها از علائم کدام بیماری می باشد؟
 (۱) آلزایمر (۲) پارکینسون (۳) اغمای کبدی (۴) فتوکروموسیتوم
- ۳۱۰- با تماس مواد غذایی به دیواره معده، کدام مورد اتفاق می افتد؟
 (۱) ترشح آنزیم رنین (۲) ترشح هورمونی گاسترین (۳) ترشح اسید کلریدریک (۴) ترشح آنزیم پسیپنوژن
- ۳۱۱- افزایش ترشح پاراتیرومون باعث کدام بیماری می گردد؟
 (۱) گواتر (۲) هیپرتیروئیدسم (۳) هیپوتیروئیدسم (۴) پرکاری پاراتیروئید
- ۳۱۲- تنظیم مقدار الکترولیت های مایع خارجی سلولی از وظایف کدام عضو بدن است؟
 (۱) کلیه (۲) کبد (۳) قلب (۴) شش
- ۳۱۳- یکی از مراقبت های بیماری قبل از دیالیز صفاقی، تخلیه می باشد.
 (۱) روده (۲) مثانه (۳) مثانه و روده (۴) معده و مثانه
- ۳۱۴- فعالیت بیش از حد قشر آدرنال باعث بروز کدام بیماری می شود؟
 (۱) ادیسون (۲) سندرم کوشنیک (۳) سندرم نفروتیک (۴) پیلونفرویت مزمن
- ۳۱۵- مابین بصل النخاع و مغز میانی کدام عضو واقع شده است؟
 (۱) مخ (۲) مخچه (۳) پل مغز (۴) نخاع شوکی
- ۳۱۶- اختلال در کار روده ها و مثانه در بیماری اسکروز متعدد ناشی از کدام مورد می باشد؟
 (۱) گرفتاری نخاع شوکی (۲) گرفتاری لب پیشانی (۳) گرفتاری مخچه (۴) سفتی عضلات
- ۳۱۷- خوابیدن با فاصله معین روی شکم در کدام بیماری توصیه می گردد؟
 (۱) صرع (۲) پارکینسون (۳) کره هانتینگتون (۴) میاستنی گراویس
- ۳۱۸- قند موجود در شیر چه نام دارد؟
 (۱) کلیگوزن (۲) ساکارز (۳) فروکتوز (۴) لاکتوز
- ۳۱۹- وقتی تخم مرغ تازه را در آب قرار می دهیم:
 (۱) روی آب می ماند - به صورت افقی قرار می گیرد. (۲) به ته ظرف می رود - به صورت افقی قرار می گیرد.
 (۳) روی آب می ماند - در حالت افقی قرار نمی گیرد. (۴) به ته ظرف می رود - در حالت افقی قرار نمی گیرد.
- ۳۲۰- رژیم غذایی که باعث دریافت ۱۲۰-۱۰۰ گرم پروتئین در شبانه روز گردد، چه نام دارد؟
 (۱) معمولی (۲) پرکالری (۳) پر پروتئین (۴) کم پروتئین