

خارج از کشور

C

نام:

نام خانوادگی:

شماره داوطلبی:

محل امضا:

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



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

دفترچه شماره ۳

آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌های کشور - سال ۱۳۹۵

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.

- ۲۷۱- توصیه به عدم صحبت در هنگام غذا خوردن از مراقبت‌های کدام بیماری می‌باشد؟  
 (۱) صرع (۲) پارکینسون (۳) میاستنی گراویس (۴) کره هانتینگتون
- ۲۷۲- مرکز اصل تکلم در کدام قسمت مغز، قرار دارد؟  
 (۱) مخچه (۲) بروکا (۳) بصل النخاع (۴) نیم کره راست
- ۲۷۳- کدام قسمت، گذرگاه تارهای عصبی از محیط به مغز می‌باشد؟  
 (۱) مخ (۲) مخچه (۳) تالاموس (۴) هیپوتالاموس
- ۲۷۴- کدام قسمت، محل قرار گرفتن غده هیپوفیز می‌باشد؟  
 (۱) پس سری (۲) عنکبوتیه (۳) آهیانه‌ای (۴) زین ترکی
- ۲۷۵- از زمان آماده‌کردن دارو تا دادن آن به بیمار نباید بیش از چند دقیقه طول بکشد؟  
 (۱) ۳۰ (۲) ۲۰ (۳) ۱۵ (۴) ۱۰
- ۲۷۶- PO و PR به ترتیب به کدام معنا می‌باشد؟  
 (۱) خوراکی، از طریق راست روده (۲) از طریق راست روده، خوراکی  
 (۳) بعد از غذا، از طریق راست روده (۴) از طریق راست روده، بعد از غذا
- ۲۷۷- نوع جداسازی در بیماری اوربون، کدام است؟  
 (۱) روده‌ای (۲) تماسی (۳) مطلق (۴) تنفسی
- ۲۷۸- استخوان‌های نامنظم به کدام مورد اطلاق می‌شوند؟  
 (۱) کاسه سر (۲) مهره‌ها (۳) استخوان‌های مچ پا (۴) استخوان‌های مچ دست
- ۲۷۹- کدام عامل، باعث متعادل کردن چربی موی سر می‌گردد؟  
 (۱) برس زدن (۲) روغن زدن  
 (۳) شستشوی به دفعات زیاد (۴) استفاده از کلاه
- ۲۸۰- کدام عامل در پیدایش بیماری نقش دارد؟  
 (۱) بهداشت - عامل بیماری - میزبان (۲) عامل بیماری  
 (۳) عامل بیماری - محیط - انسان (۴) انسان
- ۲۸۱- تأسیس سازمان بهداشت جهانی، WHO از چه سالی می‌باشد؟  
 (۱) ۱۹۴۶ (۲) ۱۹۴۸ (۳) ۱۹۵۰ (۴) ۱۹۵۴
- ۲۸۲- انسولین علاوه بر تنظیم قندخون در متابولیسم کدام قسمت، نقش دارد؟  
 (۱) ویتامین (۲) مواد معدنی (۳) کربوهیدرات (۴) چربی و پروتئین
- ۲۸۳- کدام مورد (موارد) راه انتقال هپاتیت D-C-B می‌باشد؟  
 (۱) خون (۲) دهانی - مدفوعی (۳) خون و مایعات بدن (۴) همه موارد صحیح هستند.
- ۲۸۴- باسیل باعث ایجاد کدام بیماری در انسان می‌گردد؟  
 (۱) وبا (۲) فلج (۳) آبله (۴) تب‌خال
- ۲۸۵- دمای آب در شستشوی کلاستومی، می‌بایست چند درجه سانتی‌گراد باشد؟  
 (۱) ۲۵ (۲) ۳۰ (۳) ۳۵ (۴) ۴۰
- ۲۸۶- کدام مورد، اثر باریم در عکسبرداری روده بزرگ بر روی مدفوع، می‌باشد؟  
 (۱) موجب بلغمی‌شدن مدفوع می‌شود. (۲) موجب سفیدرنگ‌شدن مدفوع می‌شود.  
 (۳) موجب بیبوست در بیمار می‌شود. (۴) موجب اسهال در بیمار می‌شود.
- ۲۸۷- بعد از خارج کردن اجزا سلولی از خون، مایع باقی‌مانده را ..... می‌نامند.  
 (۱) سرم (۲) پلاسما (۳) پلاکت (۴) آلبومین

- ۲۸۸- در کدام یک از بیماری‌های زیر ادم اندام‌ها و افزایش وزن وجود دارد؟  
 (۱) واریس (۲) ادم ریه (۳) نارسایی قلب (۴) آمبولی ریه
- ۲۸۹- از علائم افزایش بیش از حد حجم گردش خون در ترانسفوزیون خون، کدام است؟  
 (۱) هماچوری (۲) خواب آلودگی (۳) کهیر و خارش (۴) سیانوز و اضطراب
- ۲۹۰- مناسب‌ترین رگ جهت تهیه نمونه خون وریدی، کدام است؟  
 (۱) فمورال (۲) رادیال (۳) سفالیک (۴) رگ‌های روی ساعد و آرنج
- ۲۹۱- مقدار خونی که در هر ضربان از یک بطن خارج می‌شود را چه می‌گویند؟  
 (۱) دوره قلبی (۲) حجم ضربان قلب (۳) بازده قلب (۴) برون‌ده قلب
- ۲۹۲- از آموزش‌های بیماری در هنگام ترخیص بیمار تانسلیکتومی، کدام است؟  
 (۱) گوش درد پس از جراحی لوزه نشانه عفونت گوش میانی است.  
 (۲) گلودرد پس از جراحی در روز سوم و چهارم کاهش پیدا می‌کند.  
 (۳) انتقال درد به گوش‌ها همیشه وجود داشته و دلیل گوش درد نیست.  
 (۴) زبان باردار و غشاء سفید متمایل به خاکستری روی سطح لوزه‌ها نشانه عفونت است.
- ۲۹۳- کدام یک، از علائم مهم تومورهای حنجره است؟  
 (۱) گرفتگی صدا (۲) تنگی نفس (۳) سرفه‌های پارسی شکل (۴) تولید درد به هنگام صداکردن
- ۲۹۴- علت اصلی اوتیت میانی سرروز حاد، کدام است؟  
 (۱) اوتیت میانی مزمن (۲) عفونت گوش داخلی (۳) انسداد شیپوراستاش (۴) درمان ناقص اوتیت حاد میانی
- ۲۹۵- مهم‌ترین راه مبارزه با ایدز، کدام است؟  
 (۱) واکسن (۲) درمان (۳) آموزش (۴) جداسازی
- ۲۹۶- خون‌ریزی بین دو قاعدگی چه نام دارد؟  
 (۱) آمنوره (۲) متروراژی (۳) منوراژی (۴) ایگو منوره
- ۲۹۷- ممکن است افراد متکبری از تواضع بهیار سوء استفاده کنند، رفتار مناسب با این افراد کدام است؟  
 (۱) فروتن (۲) متواضع (۳) آرام و خونسرد (۴) جدی و احتیاط‌آمیز
- ۲۹۸- کدام مورد، نتیجه عمل خالص است؟  
 (۱) خیر و برکت (۲) قدردانی (۳) پاداش (۴) مزد
- ۲۹۹- از کدام ویتامین، برای تسکین حالت تهوع استفاده می‌شود؟  
 (۱) B<sub>۱</sub> (۲) B<sub>۶</sub> (۳) B<sub>۶</sub> (۴) B<sub>۱۲</sub>
- ۳۰۰- کدام ویتامین در زردآلو به وفور یافت می‌شود؟  
 (۱) A (۲) B<sub>۱۲</sub> (۳) E (۴) K
- ۳۰۱- کمبود کدام ماده غذایی باعث ادم در بدن می‌شود؟  
 (۱) آب (۲) پروتئین (۳) لیپیدها (۴) مواد معدنی
- ۳۰۲- کدام علائم بیمار جزء فوریت‌های روانی است؟  
 (۱) وسواس (۲) افسردگی (۳) اضطراب (۴) افکار خودکشی
- ۳۰۳- رفتار مناسب بهیار در برابر بیماری که داد و فریاد و گریه می‌کند، کدام است؟  
 (۱) داد نزن و گریه نکن. (۲) به گریه و ناراحتی بیمار توجه نکند. (۳) به بیمار دیگری بگوید که با او صحبت کند. (۴) گریه کنی ناراحت‌تر می‌شوی بیا با هم صحبت کنیم.

- ۳۰۴- مهم‌ترین دوران مرحله رشد در تحولات جسمی و روانی، کدام است؟  
 (۱) کودکی (۲) نوجوانی (۳) میانسالی (۴) بزرگسالی
- ۳۰۵- در کدام بیماری، ممکن است خصوصیات جنسی مذکر در بیمار مؤنث به وجود آید؟  
 (۱) کوشینگ (۲) آدیسون (۳) پیلونفریت (۴) فتوکروموسیتوم
- ۳۰۶- کلیه‌اهدایی در شرایط مناسب جهت پیوند؛ چند ساعت قابل نگهداری است؟  
 (۱) ۲۴ (۲) ۲۰ (۳) ۶-۱۲ (۴) ۱۲-۲۴
- ۳۰۷- پیلونفریت به کدام معنا می‌باشد؟  
 (۱) عفونت باکتریال لگنچه کلیه (۲) التهاب عمومی در دیواره مثانه  
 (۳) واکنش التهابی در گلوپرونها (۴) التهاب موضعی در دیواره مثانه
- ۳۰۸- بافت همبند و سفیدی که از تعداد زیادی رشته‌های نزدیک به هم به وجود آمده و دو بافت متفاوت را به هم وصل می‌کند، کدام است؟  
 (۱) غضروف (۲) عضله (۳) رباط (۴) مفصل
- ۳۰۹- شایع‌ترین و دردناک‌ترین اختلالات مفصلی کدام است؟  
 (۱) آرتريت عفونی (۲) آرتريت روماتوئید (۳) پوکی استخوان (۴) استئومیلیت
- ۳۱۰- التهاب و عفونت غده‌های چربی و پیاز مو را چه می‌نامند؟  
 (۱) زگیل (۲) اگزما (۳) پسوریازیس (۴) آکنه و لگاریس
- ۳۱۱- عامل ایجادکننده برفک، کدام است؟  
 (۱) روبلا (۲) پرتوسیسی (۳) وارسیلازوستر (۴) کاندیدا آلبیکنس
- ۳۱۲- طبق قانون ۹، وسعت سوختگی در بیماری که یک دست و قسمت قدامی و خلفی سینه او سوخته است، چند درصد است؟  
 (۱) ۷۲ (۲) ۵۴ (۳) ۴۵ (۴) ۲۷
- ۳۱۳- از چراغ اشعه ماوراء بنفش جهت ضدعفونی کردن کدام مورد، استفاده می‌شود؟  
 (۱) کانترها (۲) هوای اتاق‌ها (۳) ظروف پلاستیکی (۴) مواد دارویی
- ۳۱۴- مهم‌ترین روش تقسیم غیرجنسی قارچ، کدام است؟  
 (۱) هاگ (۲) جوانه زدن (۳) تقسیم دوتایی (۴) قطعه قطعه شدن
- ۳۱۵- در تقسیم سلولی، DNA چه تغییری می‌کند؟  
 (۱) نصف (۲) دو برابر (۳) چهار برابر (۴) تغییری نمی‌کند.
- ۳۱۶- Thoracentesis به کدام معنا است؟  
 (۱) نمونه‌برداری از زخم (۲) کشیدن مایع از پرده جنب  
 (۳) کشیدن مایع از حفره شکم (۴) نمونه‌برداری از ترشحات حلق
- ۳۱۷- اختلال در بلع، از عوامل مستعدکننده کدام بیماری می‌باشد؟  
 (۱) پنومونی (۲) آبسه ریوی (۳) سرطان ریه (۴) آمبولی ریوی
- ۳۱۸- کدام مورد از عوامل مستعدکننده برونشکتازی در کودکان می‌باشد؟  
 (۱) آسم (۲) سرخک (۳) مخملک (۴) برونشیت
- ۳۱۹- دنده‌ها از قسمت قدامی به کدام عضو متصل می‌باشند؟  
 (۱) دیافراگم (۲) زائده خنجری (۳) مهره‌های پشتی (۴) جناغ سینه
- ۳۲۰- کدام عضو، از ورود مواد غذایی به ریه‌ها جلوگیری می‌کند؟  
 (۱) کام (۲) کریکوئید (۳) اپی‌گلوت (۴) سیب آدم