


کد کنترل

621

A

خارج از کشور

نام: 

نام خانوادگی:

شماره داوطلبی:

محل امضا:

دفترچه شماره ۳



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

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

آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌های کشور - سال ۱۳۹۶

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 متغلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

- ۲۷۱- جایگاه سیستم هاورس در بدن، کدام است؟
 (۱) بافت عضلانی صاف
 (۲) بافت عضلانی مخطط
 (۳) بافت استخوان اسفنجی
 (۴) بافت استخوان تراکم
- ۲۷۲- در کدام شکستگی احتمال صدمه شریانی و دستگاه ادراری وجود دارد؟
 (۱) لگن
 (۲) دنده‌ها
 (۳) تنه فمور
 (۴) انتهای فمور
- ۲۷۳- کدام یک، از بیماری‌های عفونی پوست است؟
 (۱) آکنه
 (۲) اگزما
 (۳) پمفیگوس
 (۴) پسوریازیس
- ۲۷۴- ضایعات قرمز رنگ و پوشیده از پوسته‌های سفید نقره‌ای از علائم کدام بیماری است؟
 (۱) اگزما
 (۲) ملانوم
 (۳) پسوریازیس
 (۴) پمفیگوس
- ۲۷۵- احساس گزگز، درد و حساسیت بیش از حد که با سرما تسکین می‌یابد، نشان‌دهنده کدام درجه سوختگی است؟
 (۱) یک
 (۲) دو
 (۳) سه
 (۴) چهار
- ۲۷۶- کدام وضعیت مناسب برای ماساژ پشت است؟
 (۱) به پهلو
 (۲) دمر
 (۳) نشسته
 (۴) نیمه نشسته
- ۲۷۷- کدام مورد در انتخاب نوع و اندازه نخ بخیه، مؤثر است؟
 (۱) عمق زخم
 (۲) رنگ زخم
 (۳) محل زخم
 (۴) ترشح زخم
- ۲۷۸- هاگ‌های قارچ باعث ایجاد کدام بیماری می‌گردد؟
 (۱) آمفیزم
 (۲) آسم درونی
 (۳) برونشیت مزمن
 (۴) آسم بیرونی
- ۲۷۹- در کدام بیماری، خطر ابتلای جنین به کوری، در مادر باردار دیده می‌شود؟
 (۱) سرخک
 (۲) سرخچه
 (۳) مخمک
 (۴) اوریون
- ۲۸۰- کدام مورد از عوارض مهم مخمک می‌باشد؟
 (۱) برونشیت
 (۲) پنومونی
 (۳) التهاب چرکی کلیه
 (۴) التهاب غیرچرکی کلیه
- ۲۸۱- بیماری مخمک بیشتر در چه سنی دیده می‌شود؟
 (۱) جوانی
 (۲) نوجوانی
 (۳) بین ۱ تا ۳ سالگی
 (۴) بین ۳ تا ۷ سالگی
- ۲۸۲- کدام مورد، رژیم غذایی بیماران آبسه ریوی می‌باشد؟
 (۱) اولسری و بی‌نمک
 (۲) کم نمک و کم چربی
 (۳) پرکالری و پروتئین‌دار
 (۴) کم کالری و پر پروتئین
- ۲۸۳- بهترین زمان برای جراحی شکاف لب در کودکان، کدام است؟
 (۱) شش ماهگی
 (۲) بلافاصله بعد از تولد
 (۳) ۳ ماهگی
 (۴) ۹ ماهگی
- ۲۸۴- استفاده از داروی بی‌حسی در هنگام آندوسکوپی باعث از بین رفتن کدام واکنش مهم در بدن می‌گردد؟
 (۱) تهوع
 (۲) سکسکه
 (۳) تب
 (۴) عصب واگ
- ۲۸۵- ترشح فاکتور داخلی معده باعث جذب کدام ویتامین در بدن می‌گردد؟
 (۱) C
 (۲) E
 (۳) B_{۱۲}
 (۴) B_۶
- ۲۸۶- کدام وضعیت مربوط به قراردادن شیاف در راست روده می‌باشد؟
 (۱) پهلو راست
 (۲) پهلو چپ
 (۳) به پشت
 (۴) دمر
- ۲۸۷- کاهش وزن و اسهال از علائم کدام بیماری می‌باشد؟
 (۱) پرکاری تیروئید
 (۲) کم کاری تیروئید
 (۳) پرکاری پاراتیروئید
 (۴) کم کاری پاراتیروئید
- ۲۸۸- کدام یک از قندهای زیر در بدن تولید می‌شود؟
 (۱) گلوکز
 (۲) لاکتوز
 (۳) فروکتوز
 (۴) گلیکوژن

- ۲۸۹- مصرف بیش از اندازه کدام ویتامین باعث مسمومیت می شود؟
 (۱) B (۲) C (۳) E (۴) اسید فولیک
- ۲۹۰- مسمومیت ناشی از سولاتین در مصرف نامناسب کدام ماده غذایی ایجاد می شود؟
 (۱) کنسرو (۲) تخم مرغ (۳) گوشت مرغ (۴) سیب زمینی
- ۲۹۱- کدام مورد، راه سرایت ویروس هپاتیت B و ایدز می باشد؟
 (۱) تماس جنسی (۲) دست به دهان (۳) دهانی - مدفوعی (۴) ذرات عفونی معلق در هوا
- ۲۹۲- تزریق واکسن در بدن ایجاد می کند.
 (۱) پادگن (۲) ایمنی ذاتی (۳) آنتی ژن (۴) آنتی بادی
- ۲۹۳- خشکی قرنیه در اثر کمبود کدام ویتامین در چشم به وجود می آید؟
 (۱) A (۲) B_۲ (۳) C (۴) E
- ۲۹۴- کدام مورد موجب عقب ماندگی درسی و بی علائگی در اوایل سال های تحصیل می شود؟
 (۱) اختلالات روانی (۲) اختلالات بینایی (۳) عقب ماندگی ذهنی (۴) مشکلات مالی خانواده
- ۲۹۵- قانون دوم اکولوژی به کدام مورد اطلاق می گردد؟
 (۱) ماده از بین نمی رود.
 (۲) هر چیز به چیز دیگر وابسته است.
 (۳) فعالیت های آدمی باید با نظام طبیعت هماهنگی داشته باشد.
 (۴) همه چیز براساس نظام پیوسته و مرتبطی آفریده شده است.
- ۲۹۶- ورزش های غیرفعال به چه منظور برای بیمار انجام می گردد؟
 (۱) جهت باز نمودن راه هوایی
 (۲) حفظ دامنه حرکت مفصل
 (۳) برای خارج کردن بیمار از تخت
 (۴) به منظور خارج کردن ترشحات ریه
- ۲۹۷- کدام مورد، مربوط به کروموزوم یک فرد مذکر است؟
 (۱) X (۲) Y (۳) XY (۴) XX
- ۲۹۸- کدام مورد، ترشح خارجی بیضه می باشد؟
 (۱) استروژن (۲) تستوسترون (۳) اسپرماتوزوئید (۴) پروژسترون
- ۲۹۹- روش ممانعتی ضد بارداری، کدام است؟
 (۱) جراحی (۲) تزریقی (۳) شیمیایی (۴) مکانیکی
- ۳۰۰- می بایست قبل از شیردادن به نوزاد نوک پستان مادر با کدام ماده، شستشو داده شود؟
 (۱) الکل (۲) آب (۳) صابون (۴) شامپو
- ۳۰۱- در کدام آزمون از تابلوی اسنلن E، استفاده می گردد؟
 (۱) میدان بینایی (۲) جدت بینایی (۳) افتالموسکوپ (۴) رفلکس مردمک ها
- ۳۰۲- به کدام بیماری چشم استرایسیم گفته می شود؟
 (۱) لوچی (۲) کوری (۳) آب سیاه (۴) آب مروارید
- ۳۰۳- از کدام وسیله برای مشاهده گوش استفاده می شود؟
 (۱) آندوسکوپ (۲) لارنگوسکوپ (۳) اتوسکوپ (۴) افتالموسکوپ
- ۳۰۴- کدام وضعیت برای بیماری که دارای تامپون بینی است، توصیه می گردد؟
 (۱) خوابیده به پشت (۲) خوابیده به پهلو (۳) خوابیده به شکم (۴) نیمه نشسته
- ۳۰۵- در بهداشت روانی چه مرحله ای از زندگی، تلاش برای کاهش وابستگی به خانواده دیده می شود؟
 (۱) کودکی (۲) نوجوانی (۳) بزرگسالی (۴) سالمندی

- ۳۰۶- دانش آموزی در امتحان موفق نشده است، واکنش سالمی که نشان می دهد کدام است؟
 (۱) از ایجاد ارتباط با دوستان خودداری می کند. (۲) هیچ گونه حمایتی از خانواده طلب نکرده است.
 (۳) شکست را به عنوان علامت کم هوشی می داند. (۴) شکست را به عنوان بی توجهی به درس تلقی کرده است.
- ۳۰۷- کدام عبارت، بیشترین تأثیر مثبت را در روحیه سالمند ایجاد می کند؟
 (۱) احترام گذاشتن خانواده به نظر و عقیده او (۲) تشخیص به موقع بیماری
 (۳) فعالیت های مستمر متناسب با توان او (۴) تغذیه مناسب
- ۳۰۸- کدام هورمون بر متابولیسم مواد گلوکوسیدی مؤثر است؟
 (۱) آدرنوسترون (۲) آندوسترون (۳) کورتیکوسترون (۴) آلدسترون
- ۳۰۹- تاری دید از علائم کدام بیماری است؟
 (۱) آدیسون (۲) سنگ کلیه (۳) سندرم کوشینگ (۴) فتوکروموسیتوم
- ۳۱۰- رژیم غذایی سرشار از پروتئین، کلسیم و ویتامین D مناسب کدام بیماری است؟
 (۱) اورمی (۲) سندرم کوشینگ
 (۳) کلیه پلی کیستیک (۴) سندرم نارسایی مزمن کلیه
- ۳۱۱- کدام یک، از شایع ترین عوارض تب روماتیسمی می باشد؟
 (۱) ضربانات غیرطبیعی قلب (۲) التهاب ریوی
 (۳) اختلال دریچه های قلب (۴) پریکاردیت
- ۳۱۲- کدام یک، از علائم فشارخون بالا است؟
 (۱) ورم پاها - سردرد - تهوع و استفراغ (۲) ورم پاها - سردرد - سردی انگشتان
 (۳) تهوع و استفراغ - سردرد - سردی انگشتان (۴) ورم پاها - سردی انگشتان - تهوع و استفراغ
- ۳۱۳- مایع لنف از نظر ساختمانی نسبت به پلاسما دارای پروتئین و لنفوسیت می باشد.
 (۱) کمتر - کمتر (۲) بیشتر - کمتر (۳) کمتر - بیشتر (۴) بیشتر - بیشتر
- ۳۱۴- کدام یک از بیماری های انعقادی وابسته به ارث می باشد؟
 (۱) هوچکین (۲) هموفیلی (۳) کم خونی (۴) لوسمی
- ۳۱۵- خطرناک ترین عارضه انتقال خون، کدام است؟
 (۱) تب (۲) حساسیت به خون اهدایی
 (۳) لیز شدن گلبول های قرمز (۴) افزایش بیش از حد حجم خون
- ۳۱۶- اولین مدرسه پرستاری جدید در چه سالی و در کدام شهر شروع به فعالیت کرد؟
 (۱) ۱۲۹۴ - ارومیه (۲) ۱۲۹۴ - تهران (۳) ۱۲۹۵ - ارومیه (۴) ۱۲۹۵ - تبریز
- ۳۱۷- مزده به رستگاری و برخورداری از نعمات بی دریغ پروردگار، کدام نکته زیربنایی آموزش اسلامی است؟
 (۱) تذکر (۲) انذار (۳) محاسبه (۴) بشارت
- ۳۱۸- همتوم سباب دورانل حاد در ضربه های مغزی چه زمانی اتفاق می افتد؟
 (۱) چند ماه (۲) بلافاصله (۳) یک هفته (۴) دو هفته
- ۳۱۹- افتادگی پلک، دویبینی از علائم کدام بیماری است؟
 (۱) گیلن باره (۲) صرع کوچک (۳) صرع بزرگ (۴) میاستنی گراویس
- ۳۲۰- نخاع از قسمت پائینی بصل النخاع شروع شده، بین مهره کمری پایان می یابد.
 (۱) اول و دوم (۲) دوم و سوم (۳) سوم و چهارم (۴) چهارم و پنجم