



240C

C 240

نام خانوادگی:
نام:
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
صبح جمعه
۹۵/۴/۲۵

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- کدام مورد به خانواده تنش دار اطلاق می شود؟
 (۱) افراد از همدیگر حمایت می کنند.
 (۲) افراد انعطاف پذیر و خلاق هستند.
 (۳) رفتارهای ظاهری با احساس درونی سازگار است.
 (۴) گاهی هرگز صحبتی بین اعضای خانواده وجود ندارد.
- ۲۷۲- از علائم فتوکروموسیتوم، کدام است؟
 (۱) تب
 (۲) بی اشتهایی
 (۳) برادیکاردی
 (۴) فشارخون بالا متناوب یا مداوم
- ۲۷۳- در کدام بیماری محدودیت مایعات توصیه می شود؟
 (۱) اورمی
 (۲) آدیسون
 (۳) سیستیت
 (۴) سنگ کلیه
- ۲۷۴- کدام هورمون بر متابولیسم ترکیبات معدنی مؤثر است؟
 (۱) آدرنوسترون
 (۲) آلدسترون
 (۳) آندروسترون
 (۴) کورتیکوسترون
- ۲۷۵- نحوه تعویض ملافه های بیمار دارای کشش استخوانی، به کدام صورت است؟
 (۱) از طرف پایین تخت
 (۲) از طرف بالای تخت
 (۳) از بالا و با جابه جاکردن بیمار
 (۴) از پایین و با جابه جاکردن بیمار
- ۲۷۶- رژیم غذایی بیماری که لگن آن در گچ است، چگونه است؟
 (۱) کم پروتئین - پرکالری و کم فیبر
 (۲) پر پروتئین - پرکالری و کم فیبر
 (۳) پر پروتئین - پرکالری و پر فیبر
 (۴) پر پروتئین - کم کالری - کم فیبر
- ۲۷۷- رنگدانه های ملاتین در کدام قسمت پوست، تولید می شوند؟
 (۱) جلد
 (۲) بشره
 (۳) زیرجلد
 (۴) پوست حقیقی
- ۲۷۸- مهم ترین راه تشخیص سیاه زخم، کدام است؟
 (۱) مثبت بودن تست دیک
 (۲) وجود اسپروکت در کشت زخم
 (۳) مثبت بودن تست شیک
 (۴) وجود باسیل در کشت زخم
- ۲۷۹- داروی مؤثر در درمان برفک، کدام است؟
 (۱) آمانتادین
 (۲) نئومايسين
 (۳) مایکوستاتین
 (۴) ایزونیازید
- ۲۸۰- مهم ترین روش پیشگیری از عفونت، کدام است؟
 (۱) استفاده از دستکش
 (۲) استفاده از ماسک
 (۳) شست و شوی دست ها
 (۴) جمع آوری صحیح زباله
- ۲۸۱- بیماری فلج اطفال از کدام طریق، سرایت می کند؟
 (۱) ترشحات زخم
 (۲) دهانی - مدفوعی
 (۳) دهان به دهان
 (۴) ذرات عفونی معلق در هوا
- ۲۸۲- فرد مؤنث دارای چه کروموزومی است؟
 (۱) XX
 (۲) XY
 (۳) X
 (۴) Y
- ۲۸۳- مصرف کدام مورد، موجب احساس مزه شور در دهان می شود؟
 (۱) A.S.A
 (۲) قرص TNG
 (۳) کاپتوپریل
 (۴) ماده حاجب
- ۲۸۴- تب و لرز ناگهانی از علائم کدام بیماری می باشد؟
 (۱) آنفلونزا
 (۲) آبله مرغان
 (۳) دیفتری
 (۴) سرخک
- ۲۸۵- اسکن ایزوتوپ از اقدامات تشخیصی کدام بیماری است؟
 (۱) آسم
 (۲) آمفیزم
 (۳) پنومونی
 (۴) برونشیت مزمن
- ۲۸۶- کدام مورد در دم و بازدم، باعث راندن محتویات شکم به طرف دیافراگم می گردد؟
 (۱) انقباض ماهیچه های شکم
 (۲) انقباض قفسه سینه
 (۳) انقباض ماهیچه های شکم
 (۴) انقباض قفسه سینه

- ۲۸۷- تارهای صوتی توسط کدام عضو، محافظت می‌گردد؟
 (۱) غضروف انگشتری (۲) غضروف تیروئید (۳) غضروف اپی‌گلوٹ (۴) شبکه غضروفی حنجره
- ۲۸۸- روش سالم مقابله با ناکامی، کدام است؟
 (۱) آرامش ذهنی (۲) پرخاشگری (۳) رفتارهای بچگانه (۴) بی‌تفاوتی
- ۲۸۹- به کدام علت، در بیماران افسرده بعد از انجام الکتروشوک، احتمال خودکشی افزایش می‌یابد؟
 (۱) سردرد (۲) سرگیجه (۳) مدت بیهوشی (۴) افزایش انرژی بیمار
- ۲۹۰- کدام گروه غذایی در رشد و ترمیم بدن، نقش بیشتری دارند؟
 (۱) قندها (۲) لیپیدها (۳) پروتئین‌ها (۴) گلوئیدها
- ۲۹۱- به مجموعه واکنش‌های بدن که سرانجام به تولید انرژی و حرارت منجر می‌گردد، می‌گویند.
 (۱) آنابولیسم (۲) کاتابولیسم (۳) متابولیسم (۴) کاتالیزور
- ۲۹۲- کدام ویتامین منحصراً در منابع حیوانی یافت می‌شود؟
 (۱) B_{۱۲} (۲) D (۳) P.P (۴) اسید فولیک
- ۲۹۳- انسان از دیدگاه اسلام، موجودی است که دارای کدام بُعد (ابعاد) می‌باشد؟
 (۱) حیوانی (۲) معنوی (۳) حیوانی، ملکوتی (۴) ملکوتی، معنوی
- ۲۹۴- در جنگ کریمه پرستاری از مجروحین مسیحی را چه کسی به عهده گرفت؟
 (۱) نسیبه (۲) رفیده (۳) پانولا (۴) فلورانس نایتینگل
- ۲۹۵- عوارض موضعی واکسیناسیون، کدام است؟
 (۱) تب (۲) تورم (۳) خستگی (۴) درد مفاصل
- ۲۹۶- دارو انتخابی در درمان سیفلیس، کدام است؟
 (۱) پنی‌سیلین (۲) جنتامایسین (۳) کوتریمازول (۴) کلیندامایسین
- ۲۹۷- از علل شایع نقصان یکطرفه بینایی در جوانان، کدام است؟
 (۱) گلوکوم (۲) ضربه‌ها (۳) کاتاراکت (۴) آب مروارید
- ۲۹۸- کدام یک، از مراقبت‌های بهیاری در خروسک می‌باشد؟
 (۱) بخور سرد و مرطوب (۲) بخور گرم و مرطوب (۳) بخور گرم و نکشیدن سیگار (۴) استراحت در بستر و درمان علامتی برای رفع تب و سرفه
- ۲۹۹- از علل سینوزیت مزمن، کدام است؟
 (۱) ویروس (۲) باکتری (۳) پولیپ بینی (۴) خونریزی‌های مکرر از بینی
- ۳۰۰- تحریک اعصاب سمپاتیک و پاراسمپاتیک به ترتیب چه اثری روی ضربان قلب دارد؟
 (۱) کاهش - افزایش (۲) افزایش - کاهش (۳) کاهش - کاهش (۴) افزایش - افزایش
- ۳۰۱- تهیه کدام نمونه خون از وظایف بهیار است؟
 (۱) محیطی (۲) شریانی (۳) وریدی (۴) بند ناف
- ۳۰۲- در بیمارانی که دچار سوختگی شدید شده‌اند، از کدام فرآورده خونی استفاده می‌شود؟
 (۱) گلبول قرمز متراکم (۲) آلبومین (۳) پلاسما (۴) خون کامل
- ۳۰۳- کدام مورد، از آموزش‌های ارائه شده به بیمار هموفیلی است؟
 (۱) پیشگیری از ایجاد عفونت در بیمار (۲) استفاده از اسپیرین، جهت کاهش درد (۳) استفاده از ملین‌ها و رژیم غذایی مناسب (۴) قراردادن بیمار در وضعیت نیمه نشسته، نشسته

- ۳۰۴- کدام نوع آزمایش، فعالیت انعقادی خون را بررسی می‌کند؟
 (۱) P.T (۲) C.T (۳) B.T (۴) ESR
- ۳۰۵- بعد از عمل عکسبرداری با ماده‌ی حاجب از کیسه‌ی صفرا، کدام رژیم غذایی به بیمار داده می‌شود؟
 (۱) کم چرب (۲) پُر چرب (۳) پُر فیبر (۴) معمولی
- ۳۰۶- وضعیت مناسب جهت انماء، کدام می‌باشد؟
 (۱) خوابیده به روی شکم (۲) لیٹاتومی (۳) پهلوئی راست (۴) پهلوئی چپ
- ۳۰۷- اسهال با دفع خون و موکوس از علائم کدام بیماری می‌باشد؟
 (۱) وبا (۲) تیفوئید (۳) آمیبیازیس (۴) ژiardیازیس
- ۳۰۸- درد و حساسیت شکم از علائم کدام بیماری می‌باشد؟
 (۱) هیپاتیت (۲) تیفوئید (۳) سیروز کبدی (۴) کله سیستیت
- ۳۰۹- کدام مورد از مراقبت‌های بهباری قبل از عمل پانکراتیت می‌باشد؟
 (۱) کنترل جذب و دفع مایعات (۲) عدم کنترل جذب و دفع (۳) آموزش دم و بازدم عمیق (۴) وضعیت نیمه نشسته
- ۳۱۰- ایران از چه سالی عضو سازمان بهداشت جهانی W.H.O می‌باشد؟
 (۱) ۱۹۴۶ (۲) ۱۹۴۸ (۳) ۱۹۵۰ (۴) ۱۹۵۲
- ۳۱۱- گندزدایی محیط، جزء کدام یک از موارد بهداشتی می‌باشد؟
 (۱) درمان (۲) پیشگیری (۳) ایزولاسیون (۴) استریل‌زاسیون
- ۳۱۲- شانه کردن و برس زدن منظم و مرتب، سبب کدام مورد می‌گردد؟
 (۱) زیاد شدن چربی موی سر (۲) برطرف شدن شوره‌ی سر (۳) برقراری جریان خون در پای ریشه‌ی موها (۴) از بین بردن سلول‌های مرده‌ی پوست سر
- ۳۱۳- ریزش تکه‌ای موی ابرو یا سر در چه مرحله‌ای از علائم سیفلیس است؟
 (۱) اول (۲) دوم (۳) سوم (۴) چهارم
- ۳۱۴- در کدام بیماران خطر تشکیل زخم فشاری بیشتر است؟
 (۱) فلج، سوء تغذیه (۲) فلج، پنومونی (۳) سوء تغذیه، آسم (۴) سوء تغذیه، برونشیت
- ۳۱۵- در اندازه‌گیری درجه‌ی حرارت بدن، از زیر بغل ۵/۶ درجه‌ی سانتی‌گراد از دهان است.
 (۱) کمتر (۲) بیشتر (۳) گاهی کمتر (۴) گاهی بیشتر
- ۳۱۶- نوع جداسازی در بیماری مننژیت، کدام است؟
 (۱) تماسی (۲) مطلق (۳) تنفسی (۴) روده‌ای
- ۳۱۷- کدام مورد، واحد ساختمانی دستگاه عصبی می‌باشد؟
 (۱) رشته‌های عصبی (۲) دندریت (۳) آکسون (۴) نرون
- ۳۱۸- به تجمع خون در فضای زیر سخت شامه می‌گویند.
 (۱) آنوریزم (۲) هموراژی (۳) اپی دورال (۴) ساب دورال
- ۳۱۹- ناحیه بروکا در نیم کره‌ی چپ، مرکز کنترل کدام قسمت است؟
 (۱) تکلم (۲) حافظه (۳) تنفس (۴) یادگیری
- ۳۲۰- کدام مورد، موجب خطر تشنج‌های شدید و طولانی مدت می‌شود؟
 (۱) افزایش قند خون و دوپینی (۲) کاهش قند خون و تعریق بدن (۳) کاهش اکسیژن مغز و اسپیراسیون (۴) افزایش کلسیم و کاهش هوشیاری