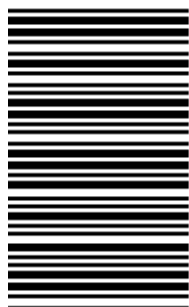


کد کنترل

241

A



241A

صبح جمعه  
۱۴۰۱/۰۴/۱۰



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

باید محصول دانشگاه‌های ما، دانشجوی انقلابی مثبت،  
انقلابی فعال، انقلابی مسؤول، انقلابی متعهد و امیدوار باشد.  
مقام معظم رهبری

## آزمون سراسری ورودی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی کشور سال ۱۴۰۱

گروه آزمایشی علوم تجربی  
آزمون اختصاصی (دفترچه شماره چهار)

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	زمان پاسخ‌گویی
۱	بهیاری	۳۵	۲۶۶	۳۰۰	۲۰ 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.

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

اینجانب..... با شماره داوطلبی..... با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره سندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کدکنترل درج شده بر روی دفترچه سؤالات و پائین پاسخنامه ام را تأیید می نمایم.

امضاء:

۲۶۶- کدام مورد در عضلات و کبد، ذخیره می شود؟

- (۱) اسیدهای آمینه (۲) پروتئین (۳) گلیکوژن (۴) ویتامین

۲۶۷- ویتامین K در ساختن کدام مورد، به صورت غیرمستقیم نقش دارد؟

- (۱) پیریدوکسین (۲) پروترومبین (۳) ریپوفلاوین (۴) نیاسین

۲۶۸- شیپور استاش در گوش داخلی، تا کجا امتداد دارد؟

- (۱) حلق (۲) استخوان حلزونی (۳) مجرای تنفسی (۴) مجرای نیم دایره ای

۲۶۹- اکولوژی، چند نوع قانون دارد؟

- (۱) دو (۲) سه (۳) چهار (۴) پنج

۲۷۰- عصب دهی گوش داخلی، توسط کدام عصب صورت می گیرد؟

- (۱) زوج نهم (۲) زوج هشتم (۳) زوج هفتم (۴) زوج پنجم

۲۷۱- واژه "Snellen chart" به چه معناست؟

- (۱) آزمون حدت بینایی (۲) آزمون میدان بینایی (۳) رفلکس مردمکها (۴) تونر متر شیوتر

۲۷۲- بعد از تماس غذا با دیواره معده، کدام آنزیم ترشح می شود؟

- (۱) آنزیم پسینیوژن (۲) آنزیم رنین (۳) اسیدکلریدریک (۴) هورمون گاسترین

۲۷۳- سرخک، از عوامل مستعدکننده کدام بیماری است؟

- (۱) آبسه ریوی (۲) برونشکتازی (۳) سل ریوی (۴) سینه پهلوی

۲۷۴- سرخرگ آئورت از کدام حفره قلب، خون روشن و اکسیژن دار را خارج نموده و به اندامهای بدن می رساند؟

- (۱) بطن چپ (۲) بطن راست (۳) دهلیز چپ (۴) دهلیز راست

۲۷۵- محل قرار گرفتن طحال در طرف چپ شکم، زیر کدام دنده ها است؟

- (۱) ششم، هفتم، هشتم (۲) هفتم، هشتم، نهم (۳) نهم، دهم، یازدهم (۴) دهم، یازدهم، دوازدهم

۲۷۶- کدام مراقبت، در فوریت های روانی از بیمار صحیح است؟

- (۱) به بیمار نزدیک شوید.

- (۲) به گفته های بیمار توجه نکنید.

- (۳) مستقیماً با بیمار مخالفت کنید.

- (۴) به بیمار اطمینان دهید که درصدد کمک به وی هستید.

۲۷۷- مرحله ای که در آن «نوجوان ارزش هایش تغییر می کند، شخصی را به عنوان الگو انتخاب کرده و از او تقلید

می کند.» کدام است؟

- (۱) اجتماعی شدن (۲) بحرانی (۳) رشد (۴) سردرگمی

۲۷۸- ویریون، شکل کامل کدام مورد است؟

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

۲۷۹- شایع ترین علت بیماری آنژین صدری، کدام است؟

- (۱) فشار روحی (۲) ایجاد لخته (۳) تصلب شرائین (۴) خوردن غذای زیاد

۲۸۰- دوره زندگی غیرجنسی انگل مالاریا، در کدام مورد انجام می گیرد؟

- (۱) آب (۲) انسان (۳) پشه آنوفل (۴) خاک

۲۸۱- کدام مورد از وظایف جفت است؟

- (۱) ترشح هورمونی، ذخیره گلیکوژن (۲) حفظ آزادی و حرکت جنین در رحم  
(۳) محافظت جنین در مقابل ضربه و فشار (۴) ثابت نگه داشتن درجه حرارت بدن جنین

۲۸۲- امتناع از مکیدن شیر به علت درد، از علائم کدام بیماری است؟

- (۱) لبشکری (۲) شکاف کام (۳) شکاف لب (۴) برفک

۲۸۳- فردی که هر دو دست و قسمت قدامی سینه او سوخته است، چند درصد سوختگی دارد؟

- (۱) ۲۷ (۲) ۳۵ (۳) ۳۶ (۴) ۵۴

۲۸۴- تاول های شل که به راحتی پاره شده و ترشح بدبویی دارد، از علائم کدام بیماری است؟

- (۱) تبخال (۲) پسوریازیس (۳) پمفیگوس (۴) زرد زخم

۲۸۵- بهترین وضعیت برای خروج ترشحات دهان در بیماران بیهوش، کدام است؟

- (۱) خوابیده به پهلو چپ (۲) خوابیده به پهلو راست  
(۳) دمر بدون بالش (۴) نیمه دمر بدون بالش

۲۸۶- عفونت های ثانویه میکروبی نسج ریه، از عوارض کدام بیماری است؟

- (۱) آنفلونزا (۲) دیفتری (۳) سرخک (۴) سیاه سرفه

۲۸۷- پوست نازک و شکننده از علائم کدام بیماری است؟

- (۱) آدیسون (۲) کوشینگ (۳) گلوکوکورتیک (۴) فتوکروموسیتوم

۲۸۸- کدام مورد در اثر عوارض جانبی و ناخواسته مکانیسم دفاعی بدن ایجاد و باعث رخ دادن یک اختلال ایمنولوژیکی می شود؟

- (۱) پیلونفریت (۲) سیستیت (۳) گلوکوکورتیک (۴) پیلونفریت مزمن

۲۸۹- کدام مورد از علائم فتوکروموسیتوم است؟

- (۱) برادیکاردی (۲) کندی ضربان (۳) فشار خون پایین (۴) وزوز گوش

۲۹۰- بیماری کم خونی داسی شکل، در اثر کدام ژن نهفته منتقل می شود؟

- (۱)  $Hb^S$  (۲)  $Hb^S Hb^S$  (۳)  $Hb^A$  (۴)  $Hb^A Hb^A$

۲۹۱- علائم سرخک در چند مرحله، ظاهر می شود؟

- (۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

۲۹۲- کدام قسمت، بیشترین بخش مغز را تشکیل می دهد؟

- (۱) تالاموس (۲) مخ (۳) مخچه (۴) هیپوتالاموس

۲۹۳- حرکات غیرطبیعی در مردمک‌ها از علائم کدام بیماری است؟

- (۱) آبسه مغزی (۲) آنسفالیت (۳) گیلن‌باره (۴) مننژیت

۲۹۴- سفلیس از علل کدام بیماری است؟

- (۱) همتوم داخل مغزی (۲) میاستن گراویس (۳) آنسفالیت (۴) اپی‌لپسی

۲۹۵- خونریزی بین دو قاعدگی چه نام دارد؟

- (۱) متروراژی (۲) منوراژی (۳) الیگومنوره (۴) آمنوره

۲۹۶- شایع‌ترین عفونت حاد لوزه‌های کامی، در چند سالگی دیده می‌شود؟

- (۱) ۷-۱۰ (۲) ۶-۹ (۳) ۵-۸ (۴) ۴-۶

۲۹۷- انسداد روده، اکثراً در کدام قسمت روده باریک ایجاد می‌شود؟

- (۱) سکوم (۲) دئودنوم (۳) ژژنوم (۴) ایلئوم

۲۹۸- کدام مورد، اشاره به فردی دارد که با خود پیمان می‌بندد که کارهای خوب را بیشتر انجام دهد؟

- (۱) محاسبه (۲) مراقبه (۳) مشارطه (۴) معاتبه

۲۹۹- واژه‌های اختصاری «ac» و «pc»، به ترتیب، اشاره به کدام مورد دارند؟

- (۱) قبل از غذا، پس از غذا (۲) پس از غذا، قبل از غذا  
(۳) روزی یک‌بار، پس از غذا (۴) روزی یک‌بار، قبل از غذا

۳۰۰- از زمان آماده کردن دارو تا دادن آن به بیمار، حداکثر چند دقیقه می‌تواند طول بکشد؟

- (۱) ۲۰ (۲) ۳۰ (۳) ۴۵ (۴) ۶۰