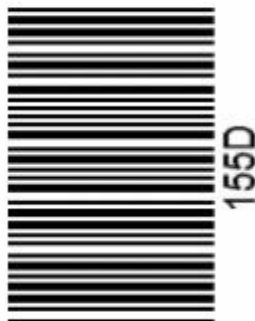


پی‌اچ‌دی تست: نخستین وب‌سایت تخصصی آزمون دکتری

کد کنترل

155

D



نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:

صبح جمعه ۱۳۹۶/۱۲/۴ دفترچه شماره (۱)		 <p>«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.» امام خمینی (ره)</p> <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فناوری سازمان سنجش آموزش کشور</p>		
آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) - سال ۱۳۹۷				
رشته روان‌شناسی (کد ۲۱۵۰)				
مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه		تعداد سؤال: ۸۰		
عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات				
ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی: روان‌شناسی رشد و شخصیت - آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی) - آسیب‌شناسی روانی - نوروسایکولوژی	۸۰	۱	۸۰
این آزمون نمره منفی دارد.		استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.		
<small>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.</small>				

پی‌اچ‌دی تست: نخستین وب‌سایت تخصصی آزمون دکتری

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

اینجانب با شماره داوطلبی در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضا:

- ۱- از نظر دانیل لوینسون بسیاری از بزرگسالان در خلال وهله نوگامی (Novice-Phase) دستخوش کدام تجارب دوگانه می‌شوند؟
(۱) عشق و نفرت (۲) امید و یأس (۳) ترس و هیجان (۴) خیال و واقعیت
- ۲- نوروں‌های آینه‌ای زیربنای کدام توانایی را تشکیل می‌دهند؟
(۱) ادراک (۲) حافظه (۳) تقلید (۴) خوگیری
- ۳- در نظام روان تحلیل‌گری در کدام مرحله، بخشی از انرژی روانی صرف تحکیم و تقویت فرامن می‌شود؟
(۱) مقعدی (۲) دهانی (۳) تناسلی (۴) نهفتگی
- ۴- از نظر مونتسوری، اکتساب زبان تحت هدایت چه نیروهایی است؟
(۱) الگوبایی (۲) تقویت (۳) درون‌زاد (۴) اجتماعی
- ۵- در نظریه وارنر شای، تفکر افراد در دوره میان‌سالی در چه مرحله‌ای قرار دارد؟
(۱) اجرایی (۲) اکتسابی (۳) پیشرفت (۴) یکپارچه‌سازی مجدد
- ۶- مفهوم «ابزارهای روان‌شناختی» برای تسلط بر رفتار، مورد تأکید کدام رویکرد است؟
(۱) رفتارنگری (۲) کردارشناسی (۳) قوم‌شناسی (۴) اجتماعی فرهنگی
- ۷- انتظارات فرهنگی در مورد زمان مناسب برای رویدادهایی چون ازدواج، شغل و بازنشستگی اشاره به کدام مفهوم دارد؟
(۱) سبک زندگی (۲) ساعت اجتماعی (۳) ساختار زندگی (۴) روند عرفی
- ۸- کدام‌یک از توانایی‌های شناختی در شکل‌گیری پیوند عاطفی عمیق مراقب و کودک تأثیرگذار است؟
(۱) بازنمایی ذهنی (۲) حافظه یادآوری (۳) فراشناخت (۴) توجه گزینشی
- ۹- در نظریه پیازه، عملیات ذهنی مستلزم دستیابی به کدام توانایی است؟
(۱) کنش رمزی (۲) خود میان‌بینی (۳) فراشناخت (۴) بازگشت‌پذیری
- ۱۰- نوجوانان در معرض خطر بزهکاری معمولاً در کدام مرحله از رشد اخلاقی کلبِرگ قرار دارند؟
(۱) اجتناب از تنبیه (۲) تأیید اجتماعی (۳) کسب پاداش (۴) نظم اجتماعی
- ۱۱- در کدام شیوه درمان از طنزگویی و شوخ‌طبعی به‌عنوان تکنیک درمانی استفاده می‌شود؟
(۱) درمان فردنگر (۲) معنادرمانی (۳) گشتالت‌درمانی (۴) تحلیل تبدلی
- ۱۲- سبک ادراکی برداشت‌گرایانه، ویژگی کدام اختلال شخصیت است؟
(۱) اجتنابی (۲) وابسته (۳) نمایشی (۴) اسکیزوئید
- ۱۳- در بررسی حیطه‌های شخصیت، کدام مفهوم در حوزه فرایند قرار می‌گیرد؟
(۱) تقویت (۲) انگیزش (۳) خویشتن (۴) هشجاری

- ۱۴- در نظریه یونگ، دستیابی به کدام مورد هدف غایی شخصیت است؟
 (۱) خودگردانی (۲) کاهش تنش (۳) علاقه اجتماعی (۴) تحقق خویش
- ۱۵- نظریه شخصیتی کورت گلدشتاین عمدتاً مبتنی بر مطالعه کدام دسته از بیماران است؟
 (۱) مبتلایان به اوتیسم (۲) مبتلایان به آلزایمر (۳) بیماران با ضایعات مغزی (۴) بیماران اسکیزوفرنیک
- ۱۶- هیجان خواهی در حوزه شخصیت اولین بار توسط چه کسی مطرح شد؟
 (۱) رائر (۲) سلیگمن (۳) گلدشتاین (۴) آیزنک
- ۱۷- کدام نظریه شخصیت مبتنی بر فلسفه پست‌مدرنیسم است؟
 (۱) روابط شی (۲) روانکاوی (۳) تحلیل تبادل (۴) سازه‌های شخصی
- ۱۸- در نظریه کارن هورنای، عامل کلیدی شکل‌گیری شخصیت کدام است؟
 (۱) روابط بین فردی (۲) تعارض جنسی (۳) سبک زندگی (۴) وراثت‌پذیری
- ۱۹- در نظریه یونگ، کدام جفت از کارکردهای متضاد، منطقی در نظر گرفته شده‌اند؟
 (۱) احساسی و حسی (۲) شهودی و حسی (۳) فکری و احساسی (۴) شهودی و فکری
- ۲۰- نادیده گرفتن مفهوم انگیزش در کدام نظریه شخصیت به‌عنوان انتقاد مطرح شده است؟
 (۱) مراجع محوری (۲) سازه‌های شخصی (۳) روان تحلیل‌گری (۴) روان‌شناسی فردنگر
- ۲۱- با توجه به اینکه «از تولد تا دوره جوانی با افزایش سن میزان قدرت بدنی نیز افزایش و از دوره جوانی تا سالمندی با افزایش سن میزان قدرت بدنی کاهش می‌یابد.» کدام شاخص برای بررسی ارتباط بین سن و قدرت بدنی مناسب است؟
 (۱) همبستگی نیمه‌تفکیکی (۲) همبستگی تفکیکی (۳) همبستگی پیرسون (۴) نسبت همبستگی
- ۲۲- اگر $P(A) = 0.5$ ، $P(B) = 0.4$ و $P(B|A) = 0.3$ باشد، $P(A \cap B)$ کدام است؟
 (۱) ۰/۱۵ (۲) ۰/۲ (۳) ۰/۶ (۴) ۰/۹
- ۲۳- در تحلیل رگرسیون چندگانه، بزرگ بودن مقدار شاخص تحمل (Tolerance) یک متغیر پیش‌بین کدام مورد را نشان می‌دهد؟
 (۱) همبستگی نیمه‌تفکیکی متغیر پیش‌بین با متغیر ملاک کمتر است.
 (۲) شبیه نیمه‌تفکیکی متغیر پیش‌بین در معادله رگرسیون کمتر است.
 (۳) همبستگی متغیر پیش‌بین با سایر متغیرهای پیش‌بین بیشتر است.
 (۴) نقش متغیر پیش‌بین در افزایش R^2 بیشتر است.
- ۲۴- در صورتی که متغیر X دارای توزیع نرمال با $\mu = 65$ و $\sigma = 12$ باشد، در یک نمونه تصادفی $n = 36$ احتمال مشاهده کدام میانگین بیشتر است؟
 (۱) $P(\bar{X} \leq 63)$ (۲) $P(\bar{X} \geq 67)$ (۳) $P(61 \leq \bar{X} \leq 65)$ (۴) $P(67 \leq \bar{X} \leq 70)$
- ۲۵- کدام اندازه اثر نشان‌دهنده بیشترین همبستگی بین توزیع نمرات دو گروه است؟
 (۱) ۰/۸ (۲) ۰/۷۵ (۳) ۰/۵۵ (۴) ۰/۲
- ۲۶- در صورتی که نتیجه یک آزمون یک دامنه t در سطح 0.05 معنی‌دار باشد، سطح معنی‌داری همین آزمون در صورتی که دو دامنه باشد، کدام است؟
 (۱) ۰/۱ (۲) ۰/۰۱ (۳) ۰/۰۰۱ (۴) ۰/۰۲۵

۲۷- اگر تمام مقادیر توزیع متغیر X در $\frac{1}{S_x}$ ضرب شوند، واریانس و انحراف معیار نمره‌های جدید برابر چند است؟

$$S_x - S_x^2 \quad (1) \quad 1-1 \quad (2) \quad \frac{1}{2} - 1 \quad (3) \quad \frac{S_x}{S_x^2} - S_x^2 \quad (4)$$

۲۸- در آزمون یو مان‌ویننی برای مقایسه رتبه‌های دو گروه با حجم $(n_1=10, n_2=9)$ با فرض نبود رتبه‌های یکسان، مجموع رتبه‌های دو گروه کدام است؟

$$19 \quad (1) \quad 45 \quad (2) \quad 90 \quad (3) \quad 190 \quad (4)$$

۲۹- در آزمون خی‌دو برای استقلال، در صورتی که ضریب فای (Φ) و ضریب کرامر (V) به‌عنوان اندازه اثر با هم برابر باشند، کدام مورد درست است؟

(۱) فرض صفر رد می‌شود. (۲) دو متغیر مستقل از هم هستند.

(۳) متغیر اول دوسطحی و متغیر دوم سه‌سطحی است. (۴) فراوانی مورد انتظار با فراوانی مشاهده شده برابر است.

۳۰- برای آزمون فرضیه زیر کدام روش مناسب‌تر است؟

«سازگاری کودکانی که در بازی‌های گروهی شرکت می‌کنند بیشتر از کودکانی است که در بازی‌های فردی شرکت می‌کنند.»

(۱) آزمایشی (۲) همبستگی (۳) زمینه‌یابی (۴) علی - مقایسه‌ای

۳۱- در برنامه‌ریزی پژوهش، حجم نمونه موردنیاز در کدام مورد بیشتر است؟

$$Z_{\alpha}, 1-\beta = 0.9, d = 0.08 \quad (2) \quad Z_{\alpha}, 1-\beta = 0.5, d = 0.05 \quad (1)$$

$$Z_{\alpha}, 1-\beta = 0.8, d = 1 \quad (4) \quad Z_{\alpha}, 1-\beta = 0.9, d = 0.2 \quad (3)$$

۳۲- یک روان‌شناس بالینی براساس چندین سال تجربه خود در زمینه تشخیص و درمان مراجعان مبتلا به اختلال اضطراب اجتماعی، فرضیه‌ای را در رابطه با سبب‌شناسی این اختلال مطرح می‌کند. این فرضیه جزء کدام دسته است؟

(۱) قیاسی (۲) استقرایی (۳) بدون جهت (۴) دو دامنه

۳۳- یک معلم جغرافیا باید سه بخش نقشه‌خوانی، استفاده از قطب‌نما و سیستم طول - عرض را به دانش‌آموزان درس دهد. اگر وی بخواهد بداند کدام ترتیب ارائه به بهترین نتیجه ختم می‌شود، استفاده از کدام طرح مناسب‌تر است؟

(۱) سولومون (۲) دوگروهی پیش و پس آزمون

(۳) مربع لاتین (۴) یک‌گروهی شبه آزمایشی

۳۴- برای سنجش اثر عمل آزمایش در طرح‌های تک‌آزمودنی چه موقع تحلیل آماری لازم است؟

(۱) زمانی که اندازه‌گیری رفتار فرد قبل از اجرای آزمایش ممکن نباشد.

(۲) وقتی مقدار تغییرپذیری در داده‌ها زیاد باشد.

(۳) زمانی که داده‌های حالت اولیه پایدار باشند.

(۴) وقتی چند متغیر اندازه‌گیری شوند.

۳۵- در کدام مورد، استفاده از روش‌های پژوهش کمی مناسب‌ترین است؟

(۱) فرضیه پژوهشی از نوع قیاسی باشد.

(۲) هدف ساخت نظریه و تشریح آن باشد.

(۳) مطالعه عمیق و با جزئیات پدیده مدنظر باشد.

(۴) اطلاعات اندکی درباره موضوع پژوهش در دسترس باشد.

- ۳۶- پژوهشگری قصد دارد دربارهٔ رسوم، عقاید، سبک زندگی و تحول فرهنگی دانش‌آموزان هنرستان‌های موسیقی به مطالعه بپردازد، برای این منظور کدام روش پژوهش مناسب‌تر است؟
 (۱) پدیدارشناسی (۲) مطالعه موردی
 (۳) قوم‌نگاری (۴) نظریه برخاسته از داده‌ها
- ۳۷- در پژوهش کیفی، عملیاتی کردن مفاهیم، چه زمانی انجام می‌شود؟
 (۱) در زمان تحلیل داده‌ها (۲) پس از تشکیل مفاهیم
 (۳) پیش از گردآوری داده‌ها (۴) در زمان تدوین طرح
- ۳۸- بهترین روش برای تعیین پایایی یک آزمون کدام است؟
 (۱) باز آزمایی (۲) آلفای کرونباخ
 (۳) دو نیمه کردن (۴) فرم‌های موازی با فاصله زمانی
- ۳۹- پژوهشگری قصد دارد با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی منظم از یک لیست ۵۰۰ نفری نمونه‌ای به حجم ۲۵ نفر انتخاب کند. در صورتی که شماره اولین نفری که از لیست انتخاب می‌شود ۱۶ باشد، احتمال انتخاب فردی با کدام شماره در لیست صفر است؟
 (۱) ۱۷۶ (۲) ۲۲۶ (۳) ۳۵۶ (۴) ۴۹۶
- ۴۰- برای آن که در هم‌تاسازی دو گروه براساس هوشبهر، افراد دو گروه با توجه به سایر متغیرهای بالقوه نیز هم‌تا شوند کدام مورد لازم است؟
 (۱) هم‌تاسازی همراه با گمارش تصادفی
 (۲) هم‌تاسازی مبتنی بر هوش کلی
 (۳) هم‌تاسازی براساس انتخاب تصادفی افراد
 (۴) هم‌تاسازی براساس نمرات خرده مقیاس‌های آزمون هوش
- ۴۱- نظریه «رانش روبه پایین» در مورد کدام اختلال درست است؟
 (۱) افسردگی (۲) اسکیزوفرنی (۳) دوقطبی (۴) تجزیه‌ای
- ۴۲- «افسانه‌پردازی» در کدام اختلال دیده می‌شود؟
 (۱) آلزایمر (۲) کره هانتینگتون (۳) سندرم (کورساکوف) (۴) دلیریوم
- ۴۳- در کدام نوع طبقه‌بندی، تعلق به یک گروه مستلزم وجود تمام رگه‌های مشخص‌کننده آن نیست، بلکه با داشتن چند رگه اصلی، برای قرار گرفتن در آن طبقه کفایت می‌کند؟
 (۱) ابعادی (۲) الگوی شجره تصمیم (۳) مقوله‌ای (۴) ریخت‌شناختی
- ۴۴- «بروز مشکلات روان‌شناختی و رشد بهنجار در اثر مشکلات شدید در روابط بین مراقب و کودک»، دیدگاه کدام گروه از نظریه‌پردازان است؟
 (۱) رابطه ابژه (۲) دلبستگی (۳) من (۴) خود
- ۴۵- شخصی که پس از اخراج از محیط کار، در شغل جدید خود ناموفق است و دچار بی‌حسی عمومی در دست‌هایش شده و باعث اشتغال فکری در او شده است، مطابق DSM-5 کدام اختلال را دارد؟
 (۱) اضطراب بیماری (۲) علامت جسمی
 (۳) PTSD (۴) علامت نورولوژیکی کارکردی

- ۴۶- نشانه‌های معکوس نباتی (مثل خلق منفی در اواخر روز، پر خوابی و پر خوری) بیشتر در کدام نوع افسردگی دیده می‌شود؟
 (۱) آتیپیک (۲) اساسی (۳) مضاعف (۴) مداوم
- ۴۷- خانم سی‌وپنج ساله‌ای از خلق منفی، پراشتهایی، پر خوابی، کمبود انرژی و کاهش تمرکز و وجود آن‌ها برای مدت سه سال شکایت دارد، اگر چه روزهایی کمتر از دو ماه بهبودی داشته «تشخیص احتمالی کدام مورد است؟
 (۱) افسردگی اساسی (۲) اختلال شخصیت افسرده (۳) افسردگی مداوم (۴) افسردگی مضاعف
- ۴۸- اختلال اضطراب بیماری در کدام طبقه از اختلالات DSM-5 قرار داده شده است؟
 (۱) اضطرابی (۲) نشانه جسمی (۳) وسواسی - جبری (۴) فوبیای خاص
- ۴۹- یک بیمار اسکیزوفرن فاقد تجلی بیرونی هیجان است، این حالت چه نام دارد؟
 (۱) فقدان لذت (۲) ناگویی (۳) بی‌ارادگی (۴) افت عاطفی
- ۵۰- تفاوت بین نشخوار فکری و نگرانی کدام است؟
 (۱) نشخوار فکری بیشتر به اجتناب یا پیشگیری از خطر مربوط می‌شود.
 (۲) نشخوار فکری بیشتر معطوف به آینده است در حالی که نگرانی بیشتر معطوف به گذشته.
 (۳) نشخوار فکری بیشتر معطوف به گذشته است در حالی که نگرانی بیشتر معطوف به آینده.
 (۴) نشخوار فکری بیشتر باعث کاهش انرژی و نیروی فرد می‌شود اما نگرانی عامل محرک است.
- ۵۱- در تشخیص افتراقی میان اختلال سیکلوتایمی و ADHD داروهای محرک چه نقشی دارد؟
 (۱) تشدید علائم در اختلال سیکلوتایمی (۲) بی‌تأثیر بودن دارو در هر دو اختلال
 (۳) کاهش علائم در هر دو اختلال (۴) تشدید علائم در ADHD
- ۵۲- میزان شیوع همزمان کدام اختلال با OCD بیشتر است؟
 (۱) افسردگی اساسی - اختلالات شخصیت (۲) افسردگی اساسی - جمعیت هراسی
 (۳) جمعیت هراسی - اختلالات شخصیت (۴) خودبیمارانگاری - جمعیت هراسی
- ۵۳- درجه‌بندی کیفیت مصاحبه‌های بالینی از سوی مراجعین به درک کدام ویژگی مراجع وابسته است؟
 (۱) شخصیت (۲) شناخت (۳) هیجان (۴) رفتار
- ۵۴- شعر زیر، مبین مفهوم کدام مکانیسم دفاعی است؟
 «ظاهر هر کس که سنجیدم به میزان نظر داشت با باطن همان نسبت که رو با آستر»
 (۱) فرافکنی (۲) واکنش وارونه (۳) همانندسازی (۴) درون‌فکنی
- ۵۵- این باور که: «اضطراب ناشی از ناآرامی و تنش حاصل از ناهمخوانی خودپنداره شخصی با آنچه فرد دلش می‌خواهد باشد» بر اساس کدام دیدگاه بنا نهاده شده است؟
 (۱) انسان‌گرایی (۲) شناخت‌گرایی (۳) رفتارگرایی (۴) روان‌تحلیل‌گری
- ۵۶- آقای سی‌وپنج ساله است که از فکر کردن به بیماری و جراحات جسمی و فرارگرفتن در موقعیت‌هایی که با چنین مسائلی در ارتباط است می‌ترسد، در حالی که می‌داند ترس او غیرواقعی است، به چه اختلالی مبتلا است؟
 (۱) اضطراب بیماری (۲) نشانه جسمی (۳) وسواسی - جبری (۴) فوبی اختصاصی
- ۵۷- تفاوت عمده اختلال ساختگی و تمارض کدام است؟
 (۱) نبود انگیزه برای ایفای نقش بیمار در اختلال ساختگی (۲) نبود علائم و نشانه‌های جسمی در اختلال ساختگی
 (۳) نبود مشوق‌های بیرونی در اختلال ساختگی (۴) فرار از مسئولیت و نفع ثانوی در اختلال ساختگی

- ۵۸- منظور از زوال عقل معنایی (Semantic dementia) کدام است؟
 (۱) ناتوانی افراد سالمند در قدرت حافظه شرح‌حال‌نگاری
 (۲) از بین رفتن تدریجی قدرت شناخت و حافظه در افراد
 (۳) از بین رفتن یکباره قدرت شناخت و حافظه افراد سالمند
 (۴) ناتوانی افراد سایکوپات در عدم واکنش‌های هیجانی مناسب
- ۵۹- علامت اصلی بیماران مانیک کدام است؟
 (۱) عدم کنترل تکانه
 (۲) مختل شدن قضاوت
 (۳) بی‌نیاز شدن به خواب
 (۴) خصومت‌ورزی همراه با تحریک‌پذیری
- ۶۰- شایع‌ترین الگوی وسواس کدام است؟
 (۱) آلودگی (۲) افکار مزاحم (۳) تقارن (۴) واریسی کردن
- ۶۱- محل ضایعه اختلال درک موسیقی کدام شکنج است؟
 (۱) آهیانه‌ای فوقانی (۲) پیش‌بیشانی چپ (۳) گیجگاهی فوقانی (۴) گیجگاهی تحتانی
- ۶۲- صدمه کدام ناحیه باعث تغییرات در آستانه حسی - پیکری می‌گردد؟
 (۱) پیوندگاه گیجگاهی - پس‌سری (۲) پیشانی تحتانی
 (۳) پیوندگاه آهیانه‌ای - پس‌سری (۴) شکنج پس‌مرکزی
- ۶۳- وجود بازتاب ناهنجار بابینسکی، مبین کدام اختلال است؟
 (۱) همیپلژی (نیمه فلجی متقاطع) (۲) نشانگان براون - سکارد
 (۳) پاراپلژی (فلج نیمه‌تحتانی بدن) (۴) اسکروز متعدد
- ۶۴- حمله صرعی به صورت استاتیک یا میوکلونیک، مبین کدام نوع صرع است؟
 (۱) کانونی (۲) کوچک (۳) موضعی مرکب (۴) منتشر
- ۶۵- انحطاط سلول‌های جسم سیاه و در نتیجه کمبود دوپامین، سبب پدیدآیی کدام نشانگان می‌گردد؟
 (۱) پارکینسون (۲) ضربه مغزی (۳) ضربه نخاعی (۴) هیدروسفالی
- ۶۶- وقتی دقت انتخابی به رنگ الگو معطوف است، کدام منطقه عصبی فعال است؟
 (۱) سینگولیت (۲) گیجگاهی TE (۳) دیداری V_۴ (۴) دیداری V_۳
- ۶۷- کدام ساخت عصبی، نقش اساسی در کنش حافظه ناآشکار دارد؟
 (۱) بادامه (۲) قشر بویایی (۳) هیپوکامپ (۴) هسته‌های قاعده‌ای
- ۶۸- رفتارهای پرخاشگری و پارانوایگونه، بیشتر با آسیب کدام منطقه بروز پیدا می‌کند؟
 (۱) آهیانه چپ (۲) آهیانه راست (۳) پس‌سری راست (۴) گیجگاهی راست
- ۶۹- چرا آسیب به یکی از راه‌های عصبی گوش، منجر به کری نمی‌گردد؟
 (۱) به دلیل فراقنی یک جانبه (۲) به دلیل فراقنی دو جانبه محرک
 (۳) به دلیل برتری نیمکره راست (۴) به دلیل برتری راه غیرمتقاطع
- ۷۰- لایه سلول‌های بزرگ گانگلیون، به کدام ویژگی نور حساسیت ندارد؟
 (۱) حرکت (۲) رنگ (۳) شکل (۴) درخشندگی نور
- ۷۱- پیام‌های حرکتی کدام نوار در راه رفتن و شنا کردن نقش دارد؟
 (۱) پیش‌بام (۲) بامی نخاعی (۳) شبکه‌ای نخاعی (۴) مجرد

- ۷۲- کمبود اکسیژن موجب افزایش کدام گیرنده و در نتیجه مرگ سلول‌های مغزی می‌شود؟
 (۱) آدرنالین (۲) استیل کلین (۳) دوپامین (۴) گلوتامات
- ۷۳- کدام یک در مورد نامتقارنی نیمکره‌ای درست است؟
 (۱) سطح گیجگاهی نیمکره چپ، بزرگ‌تر از نیمکره راست می‌باشد.
 (۲) نیمکره چپ بیشتر از نیمکره راست به سمت جلو گسترش پیدا کرده است.
 (۳) در نیمکره چپ دو شکنج هشل و در نیمکره راست یک شکنج هشل وجود دارد.
 (۴) نیمکره چپ بزرگ‌تر از نیمکره راست بوده و ماده خاکستری نیمکره راست بیشتر است.
- ۷۴- در کدام اختلال، بیمار فاقد دید سه‌بعدی بوده، ناتوان از تحلیل روابط فضایی و اعمال ترکیبی است؟
 (۱) آگنوزی دیداری ارتباطی (۲) آگنوزی دیداری فضایی
 (۳) آگنوزی هم‌زمان (۴) رنگ‌کوری کامل
- ۷۵- کدام ناحیه مغزی در درک بوها، مزه‌ها و طعم‌ها نقش مهمی بر عهده دارد؟
 (۱) قشر قدامی سینگولیت چپ (۲) شکنج فوقانی گیجگاهی راست
 (۳) قشر حدقه‌ای پیشانی راست (۴) هسته‌های بین تیغه‌ای تالاموس
- ۷۶- کدام یک از بخش‌های مغزی، باعث بروز رفتار عاطفی - انگیزشی می‌شود؟
 (۱) مزانسفال (۲) متانسفال (۳) رومبانسفال (۴) دیانسفال
- ۷۷- کدام دسته از رشته‌های عصبی آوران، اختصاصی عمل می‌کنند؟
 (۱) بادامه (آمیگدال) و تالاموس (۲) کولینرژیک مغز پیشین پایه
 (۳) نور آدرنرژیک ساقه مغزی (۴) خارج شده از هسته‌های بین تیغه‌ای تالاموس
- ۷۸- تعبیر لوریا از فلج ناقص آوران، شامل آسیب به کدام بخش مغزی است؟
 (۱) شیار پیش‌مرکزی (۲) شکنج فوقانی گیجگاهی (۳) شکنج پس‌مرکزی (۴) شکنج پیش‌مرکزی
- ۷۹- ادراک پریشی‌های بدنی یا اندامی، از ضایعات مربوط به کدام بخش مغزی است؟
 (۱) آهیانه‌ای چپ (۲) آهیانه‌ای راست (۳) پیشانی چپ (۴) گیجگاهی راست
- ۸۰- گروه‌بندی زمانی پردازش ریتم موسیقی، به کدام ناحیه مغزی بستگی دارد؟
 (۱) پیشانی سمت چپ (۲) گیجگاهی سمت چپ (۳) پیشانی سمت راست (۴) گیجگاهی سمت راست