

کد کنترل

554

B



554B



صبح جمعه

۹۷/۱۲/۳

دفترچه شماره (۱)

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

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

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) - سال ۱۳۹۸

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

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

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.

۱۳۹۸

* 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- آنا فروید، دفاع نوجوانان را در مقابله با تکانه‌های پر خاشگری و جنسی با استناد به کدام مکانیسم دفاعی تبیین کرده است؟
 - (۱) جابه‌جایی
 - (۲) دو نیمه‌سازی
 - (۳) درون‌فکنی
 - (۴) توجیه عقلی
- ۲- واپس‌روی کامل به مراحل اولیه رشد، مربوط به کدام اختلال است؟
 - (۱) افسردگی
 - (۲) اسکیزوفرنی
 - (۳) شخصیت مرزی
 - (۴) وسواس فکری - عملی
- ۳- وجه اشتراک بین فروید و ویگوتسکی، در تبیین کدام مفهوم است؟
 - (۱) دلبستگی
 - (۲) من برتر
 - (۳) خودمحوری
 - (۴) دوره‌های حیاتی
- ۴- درک تفاوت حالات روانی، احساسات و مقاصد افراد، بیانگر کدام مفهوم است؟
 - (۱) فراشناخت
 - (۲) خودگردانی
 - (۳) میان‌گرایی
 - (۴) شناخت اجتماعی
- ۵- مؤلفه شناختی نظریه مثلث عشق رابرت استرنبرگ، کدام است؟
 - (۱) تعهد
 - (۲) همدلی
 - (۳) شهوت
 - (۴) صمیمیت
- ۶- از دیدگاه اریک اریکسون، مؤلفه مهم مرحله صمیمیت در برابر انزوا، کدام مورد است؟
 - (۱) خویش‌داری
 - (۲) خودشیفتگی
 - (۳) خودافشاگری
 - (۴) فردیت‌زدایی
- ۷- از دیدگاه لارنس کلبرگ و کرول گیلیگان، بالاترین سطح تفکر اخلاقی کدام مورد است؟
 - (۱) نظم‌جویی
 - (۲) خودگردانی
 - (۳) مسئولیت‌پذیری
 - (۴) خویش‌داری
- ۸- بیشترین انتقادهای به آرنولد گزل، متوجه کدام مورد بوده است؟
 - (۱) شرطی‌سازی رفتار
 - (۲) مراحل رشد اخلاقی
 - (۳) هنجاریایی‌های سنی
 - (۴) چگونگی تحول شناختی
- ۹- به استناد نظریه پیاژه، دستیابی کودکان به مفهوم «نگهداری ذهنی» مستلزم کاربرد کدام اصل است؟
 - (۱) جبران
 - (۲) تداعی
 - (۳) ناهمترازی
 - (۴) میان‌گرایی

- ۱۰- ملانی کلاین، اصطلاح موضع (position) را به جای کدام مورد به کار برده است؟
 (۱) مرحله رشدی
 (۲) خودشیفتگی اولیه
 (۳) نیروگذاری روانی
 (۴) اضطراب اخلاقی
- ۱۱- مفهوم خودهسته‌ای، برخاسته از کدام رویکرد شخصیتی است؟
 (۱) روابط شیء
 (۲) سازه‌های شخصی
 (۳) یادگیری شناختی
 (۴) انسان‌گرایی
- ۱۲- در نظریه جورج کلی، کدام مفهوم برای نظام استنباطی (سازه‌های شخصی) اهمیت بنیادی ندارد و می‌توان آن را بدون پس‌آمدهای آسیب‌زا تغییر داد؟
 (۱) استنباط فرعی
 (۲) استنباط تبعی
 (۳) استنباط متضاد
 (۴) استنباط فراگیر
- ۱۳- در کدام روش پژوهشی، تفاوت‌های آماری بین نمونه‌های بزرگی از آزمودنی‌ها مقایسه و تجزیه و تحلیل می‌شوند؟
 (۱) میدانی
 (۲) تاریخ‌نگاری
 (۳) قانون‌نگر
 (۴) پدیدارشناسی
- ۱۴- نظریه شخصیتی کارن هورنای، بیشترین تأثیر را بر شکل‌گیری کدام روش درمانی داشته است؟
 (۱) تحلیل تبدیلی
 (۲) طرح‌واره درمانی
 (۳) مراجع - محوری
 (۴) عقلانی - عاطفی
- ۱۵- از نظر هیگینز، کدام مفهوم نقش عمده‌ای در هیجان و انگیزش دارد؟
 (۱) خودآرمانی
 (۲) خودراهبردی
 (۳) خودبایستی
 (۴) خودطرح‌واره‌ای
- ۱۶- در نظام اریک اریکسون، اصطلاح «دو ساله‌های بدقلق» مربوط به کدام مرحله رشدی است؟
 (۱) اعتماد در برابر بی‌اعتمادی
 (۲) سازندگی در برابر حقارت
 (۳) ابتکار در برابر احساس گناه
 (۴) خودپیروی در مقابل شرم و تردید
- ۱۷- کدام نظریه شخصیت بر مبنای عملکرد انتقال‌دهنده‌های عصبی، تدوین شده است؟
 (۱) نظریه صفات کتل
 (۲) الگوی شخصیتی کلونینگر
 (۳) حساسیت به پاداش جفری گری
 (۴) دیدگاه سرشتی پلامین
- ۱۸- به اعتقاد رولو می، ناخوشی عصر نوین ناشی از کدام مورد است؟
 (۱) گناه
 (۲) اضطراب
 (۳) افسردگی
 (۴) بی‌تفاوتی
- ۱۹- ریموند کتل برای جمع‌آوری داده‌های خود از سه منبع پرسش‌نامه، آزمون‌های عینی و کدام مورد دیگر استفاده کرده است؟
 (۱) قوم‌نگاری
 (۲) خودکاوی
 (۳) سوابق زندگی
 (۴) تداعی آزاد
- ۲۰- شخصیت وابسته به زمینه (field dependent) و ناوابسته به زمینه (field independent)، نشانگر ارتباط شخصیت با کدام مورد است؟
 (۱) ادراک
 (۲) انگیزه
 (۳) احساس
 (۴) حافظه

۲۱- چند عدد سه رقمی، بدون تکرار ارقام وجود دارد؟

(۱) ۶۴۸

(۲) ۷۲۰

(۳) ۹۰۰

(۴) ۱۰۰۰

۲۲- میانگین و انحراف استاندارد کیفیت زندگی در یک نمونه ۱۰۰ نفری از مردان ۳۵ و ۵ و در یک نمونه ۹۰ نفری از زنان ۴۳ و ۷ است. در صورتی که گروه مردان با کد صفر و گروه زنان با کد یک تعریف شود، معادله رگرسیون پیش‌بینی کیفیت زندگی براساس جنسیت، کدام است؟

$$\hat{y} = 35 + 8x \quad (1)$$

$$\hat{y} = 40 - 7x \quad (2)$$

$$\hat{y} = 35 + 7x \quad (3)$$

$$\hat{y} = 40 + 5x \quad (4)$$

۲۳- میانگین و انحراف استاندارد پیشرفت تحصیلی در یک نمونه ۲۰ نفری از دانشجویان پسر $\bar{X} = 40$ و $S = 6$ و در یک نمونه ۲۰ نفری از دانشجویان دختر $\bar{X} = 44$ و $S = 8$ است. اگر از آزمون آنوای یک راهه برای مقایسه دو میانگین استفاده شود، MS_W کدام است؟

(۱) ۱۶

(۲) ۴۸

(۳) ۵۰

(۴) ۸۴

۲۴- اگر در آزمون آنوای یک راهه مجذور ای‌تا (η^2) برابر با ۰/۷۵ باشد، کدام مورد درست است؟

$$SS_T < SS_B \quad (1)$$

$$SS_B > SS_W \quad (2)$$

$$MS_B = MS_W \quad (3)$$

$$MS_W > MS_B \quad (4)$$

۲۵- اگر میانه داده‌های $x_1, x_2, \dots, x_n$ مساوی ۴ باشد، آنگاه میانه داده‌های $1 - 2x_1, 1 - 2x_2, \dots, 1 - 2x_n$ ، کدام است؟

(۱) ۷

(۲) ۸

(۳) ۹

(۴) ۱۶

۲۶- حقوق کارکنان یک شرکت نسبت به سال قبل ۱۰٪ افزایش یافته است. ضریب تغییرات حقوق آنان چند درصد است؟

(۱) تغییر نمی‌کند.

(۲) ۱۰٪ افزایش

(۳) ۱۰٪ کاهش

(۴) ۱۰۰٪ افزایش

۲۷- واریانس داده‌های یک جامعه برابر ۳۶ است. حجم نمونه را چقدر انتخاب کنیم که واریانس میانگین نمونه برابر ۰/۳ باشد؟

(۱) ۱۸

(۲) ۲۰

(۳) ۱۲۰

(۴) ۴۰۰

- ۲۸- با کاهش کدام مورد، میزان افت همبستگی چندمتغیری کاهش می‌یابد؟
 (۱) حجم نمونه
 (۲) سطح معناداری آماری
 (۳) مجذور همبستگی چندمتغیری
 (۴) تعداد متغیرهای پیش‌بین
- ۲۹- اگر بزرگ‌ترین عدد توزیع فراوانی در عدد ۵ ضرب شود و اعداد تکراری نداشته باشیم، کدام شاخص پراکندگی توزیع تغییر نمی‌کند؟
 (۱) انحراف معیار (S)
 (۲) دامنه تغییرات (R)
 (۳) واریانس (S^2)
 (۴) دامنه میان چارکی (IQR)
- ۳۰- اگر در یک نمونه با ۳۰ مشاهده $\bar{X} = 25$ ، $S_x = 5$ ، $\bar{Y} = 48$ ، $S_y = 10$ و $r_{xy} = 0$ باشد، خطای استاندارد پیش‌بینی Y از طریق X کدام است؟
 (۱) $2/5$
 (۲) $4/8$
 (۳) ۵
 (۴) ۱۰
- ۳۱- پژوهشگری در هنگام مطالعه یک پژوهش متوجه شد که به دلیل کنترل نشدن دو متغیر مهم، تفسیر نتایج آن مبهم است. کدام ویژگی این پژوهش باید بهبود یابد؟
 (۱) روایی درونی
 (۲) پایایی ابزار اندازه‌گیری
 (۳) تعمیم‌پذیری نتایج
 (۴) تقدم زمانی مبهم
- ۳۲- کدام مورد در خصوص روش‌های نمونه‌گیری تصادفی، درست نیست؟
 (۱) نمونه‌گیری تصادفی خوشه‌ای مستلزم حجم نمونه بزرگ‌تری است.
 (۲) وقتی نمونه‌گیری از فهرست‌ها انجام می‌شود، روش نمونه‌گیری تصادفی منظم راحت‌تر است.
 (۳) استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده، مستلزم دسترسی به چهارچوب نمونه‌گیری است.
 (۴) نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای نسبی زمانی استفاده می‌شود که عناصر در جامعه از نظر جغرافیایی پراکنده هستند.
- ۳۳- کدام مورد در خصوص مشاهده کیفی، درست نیست؟
 (۱) در موقعیت‌های طبیعی انجام می‌شود.
 (۲) به منظور هدف‌های تأییدی استفاده می‌شود.
 (۳) تمام پدیده‌های بالقوه مرتبط مشاهده می‌شوند.
 (۴) دقیقاً از قبل مشخص نمی‌شود که چه چیزی باید مشاهده شود.
- ۳۴- پژوهشگران گروه‌های کانونی، برای انتخاب گروه معمولاً از کدام روش نمونه‌گیری استفاده می‌کنند؟
 (۱) همگن
 (۲) جامع
 (۳) تصادفی ساده
 (۴) تغییرات بیشینه
- ۳۵- با کدام روش، می‌توان اثر ویژگی‌های مختلف پژوهش‌های مرتبط (نوع نمونه، روش و ...) بر نیرومندی روابط به‌دست آمده از پژوهش‌ها را بررسی کرد؟
 (۱) روند
 (۲) همبستگی
 (۳) فرا تحلیل
 (۴) تحلیل توان
- ۳۶- پژوهشگری قصد دارد تأثیر مصرف قهوه بر تمرکز دانشجویان را از طریق روش آزمایشی واقعی بررسی کند. کدام مورد این اطمینان را ایجاد می‌کند که تأثیر تمامی متغیرهای ناخواسته بر تمرکز، ثابت نگه داشته می‌شود؟
 (۱) تعریف عملیاتی
 (۲) جایگزینی تصادفی
 (۳) دستکاری متغیر مستقل
 (۴) اندازه‌گیری متغیر وابسته

- ۳۷- در پژوهش آزمایشی، مجموعه سرنخ‌هایی که فرضیه پژوهشی را برای آزمودنی افشا می‌کند و به تعیین‌کننده‌های اصلی رفتار او بدل می‌شود، چه نام دارد؟
 (۱) ویژگی‌های مورد انتظار
 (۲) اثر هاتورن
 (۳) انتظارات شرکت‌کننده
 (۴) مطلوبیت اجتماعی
- ۳۸- کدام مورد در خصوص روش نظریه داده بنیاد (GT)، درست نیست؟
 (۱) سوال پژوهش ماهیت پویا و تغییرپذیر دارد.
 (۲) تجزیه و تحلیل به موازات جمع‌آوری داده‌ها صورت می‌گیرد.
 (۳) نتیجه‌گیری براساس چند مدل موجود و غالب صورت می‌گیرد.
 (۴) از نمونه‌گیری هدفمند برای جمع‌آوری داده‌ها استفاده می‌شود.
- ۳۹- برای پاسخ‌گویی به سؤالات زیر، به ترتیب کدام روش پژوهشی مناسب‌تر است؟
 - آیا سر و صدای مزاحم باعث افزایش زمان واکنش افراد می‌شود؟
 - مادران دانش‌آموزان مقطع ابتدایی نسبت به استفاده فرزندان‌شان از اینترنت چه نگرشی دارند؟
 - آیا بین ویژگی شخصیتی برون‌گرایی و خوش‌بینی رابطه وجود دارد؟
 (۱) پیمایشی، آزمایشی، همبستگی
 (۲) همبستگی، پس‌رویدادی، توصیفی
 (۳) آزمایشی، زمینه‌یابی، همبستگی
 (۴) علی - مقایسه‌ای، قوم‌نگاری، شبه آزمایشی
- ۴۰- نتایج یک پژوهش در زمینه تأثیر استفاده از تبلت آموزشی در ارائه مطالب درسی بر پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان مقطع متوسطه دوم نشان داد که این روش بر پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزانی که مهارت خواندن بالایی دارند تأثیر دارد اما بر دانش‌آموزان با مهارت خواندن کم، بی‌تأثیر است. در این پژوهش، متغیر مهارت خواندن چه نقشی دارد؟
 (۱) واسطه‌ای
 (۲) تعدیل‌کننده
 (۳) کنترل
 (۴) مزاحم
- ۴۱- در نظریه کدگذاری دوگانه در مورد اختلال استرس پس از ضربه، کدام نوع «حافظه» منشأ علائم این اختلال قلمداد می‌شود؟
 (۱) با قابلیت دسترس‌پذیری کلامی
 (۲) اتوبیوگرافیک (سرگذشتی)
 (۳) با قابلیت دسترس‌پذیری موقعیتی
 (۴) کدپذیر دوگانه
- ۴۲- اصطلاح اسکیزوفرنی شبه‌نوروتیک، توصیف‌کننده کدام اختلال شخصیت است؟
 (۱) اسکیزوتایپال
 (۲) مرزی
 (۳) اسکیزوئید
 (۴) پارانوئید
- ۴۳- بهترین مورد برای تشخیص افتراقی در اختلال شخصیتی پارانوئید، کدام است؟
 (۱) افسردگی اساسی
 (۲) آگورافوبی پارانوئیدی
 (۳) اختلال هذیانی
 (۴) اسکیزوافکتیو
- ۴۴- کدام جمله، نظریه دوم فروید درباره اضطراب را بهتر بازگو می‌کند؟
 (۱) اضطراب، نتیجه سرکوب‌گری است.
 (۲) سرکوب‌گری، نتیجه اضطراب است.
 (۳) اضطراب، پیامد تعارض‌های بین پایگاهی است.
 (۴) اضطراب فراگیر، پیامد فروپاشی مکانیسم‌های دفاعی است.

- ۴۵- مردی اعتقاد دارد هر وقت به کارواش می‌رود، روز بعد یک بلای طبیعی در دنیا اتفاق می‌افتد. این جمله بیانگر کدام مورد است؟
 (۱) توهم فانتزی (۲) هذیان به خودبستن
 (۳) عقاید بیش‌بها داده‌شده (۴) تفکر جادویی
- ۴۶- در کدام اختلال، عوامل زمینه‌ساز زیست‌شناختی، نقش کم‌رنگ‌تری دارند؟
 (۱) اختلال سوء مصرف مواد (۲) اختلال شخصیت خودشیفته
 (۳) اختلال کنترل تکانه (۴) اختلال خوردن
- ۴۷- کدام مورد جزء عوامل خطر (Risk Factors) اختلال استرس پس از ضربه (PTSD)، محسوب نمی‌شود؟
 (۱) شخصیت نمایشی (۲) شخصیت پارانوئید
 (۳) زن بودن (۴) کانون کنترل بیرونی
- ۴۸- کدام مورد در خصوص درمان‌های فراتشخیصی، درست است؟
 (۱) فراتشخیص مبنای مداخله است.
 (۲) درمان‌های فراتشخیصی عمدتاً فرایندمدار هستند.
 (۳) درمان‌های فراتشخیصی عمدتاً محتوی‌محور هستند.
 (۴) درمان‌های فراتشخیصی عمدتاً بر تغییر و اصلاح شناخت مراجعان تأکید دارند.
- ۴۹- تجربه سطوح بالای فوریت زمانی، تمایل زیاد به رقابت و کمال‌گرایی، از ویژگی‌های کدام افراد است؟
 (۱) افراد با نوروزگرایی بالا (۲) افراد مبتلا به اختلال شخصیت وسواسی
 (۳) افراد با تیپ شخصیتی A (۴) افراد مبتلا به اختلال وسواس - اجبار
- ۵۰- کدام مورد دربارهٔ OCD، درست است؟
 (۱) هریک از حالات پذیرش و عدم پذیرش ممکن است رخ بدهد.
 (۲) بیمار نسبت به افکار و اعمال وسواسی خود بی‌تفاوت است.
 (۳) افکار و اعمال وسواسی را نمی‌پذیرد و انجام می‌دهد.
 (۴) افکار و اعمال وسواسی را می‌پذیرد و انجام می‌دهد.
- ۵۱- کاهش نسبی فعالیت در لوب‌های پیشانی افراد مبتلا به اسکیزوفرنی، با کدام پیامد همراه است؟
 (۱) هذیان (۲) توهم
 (۳) نشانه‌های مثبت (۴) نشانه‌های منفی
- ۵۲- نقص در نورون‌های آینه‌ای (Mirror cells)، در کدام اختلال دیده می‌شود؟
 (۱) اوتیسم (۲) ADHD (۳) OCD (۴) اعتیاد به الکل
- ۵۳- وقتی بیمار می‌گوید کسانی را که می‌بیند، خودشان نیستند، بلکه همزاد آن‌ها هستند، بیانگر کدام نشانهٔ اختلال اسکیزوفرنی است؟
 (۱) سندروم کاپگراس (۲) دژاوو (۳) ژامه وو (۴) دلیریوم
- ۵۴- هدف درمان روان‌کاوی در اختلال اضطراب فراگیر، کدام است؟
 (۱) مواجهه با عامل اضطراب (۲) تصحیح تحریفات شناختی
 (۳) افزایش تحمل اضطراب در بیمار (۴) از بین بردن علائم اضطراب
- ۵۵- مطابق DSM-5، افراد دارای کدام نوع اختلال شخصیت، اغلب نشانهٔ اضطراب نشان می‌دهند؟
 (۱) خودشیفته (۲) اجتنابی (۳) مرزی (۴) هیستریک

- ۵۶- بیماری در دوره‌های مختلفی دچار توهمات شنیداری می‌شود؛ نزدیک‌ترین تشخیص برای او کدام مورد است؟
 (۱) اسکیزوافکتیو (۲) دوقطبی (۳) اسکیزوفرنیفرم (۴) شیدایی
- ۵۷- در مدل روان‌کاوانه برای پیدایش PTSD، کدام فرضیه مطرح است؟
 (۱) سابقه آسیب جنسی (۲) ضعف ایگو (۳) احساس گناه (۴) فعال‌شدن مجدد تعارض روانی
- ۵۸- در متن DSM-5، اختلال احتکار در کدام طبقه تشخیصی قرار داده شده است؟
 (۱) به عنوان یک اختلال فرعی به اختلال افسردگی است. (۲) وسواسی-جبری و اختلال‌های مرتبط (۳) اختلالات اضطرابی (۴) اختلال دوقطبی
- ۵۹- در جنگ جهانی دوم، نازی‌ها اعتقاد داشتند تحریک‌های پرخاشگرانه دیگران منجر به شروع جنگ شده است. این مطلب نمونه کدام مکانیسم دفاعی است؟
 (۱) انکار (۲) فرافکنی (۳) دلیل‌تراشی (۴) برون‌ریزی
- ۶۰- در کدام مرحله از نشانگان آسیب تجاوز جنسی در زنان، قربانی شماره تلفن خود را عوض می‌کند و به دنبال حمایت اجتماعی می‌گردد؟
 (۱) انکار (۲) فرسودگی (۳) به‌هم‌ریختگی (۴) تجدید سازمان
- ۶۱- این عقیده که یک نیمکره کارکردهای مشابه در نیمکره دیگر را بازداري می‌کند، با کدام مدل‌های نوروسایکولوژی در زمینه جانبی‌شدن مغز سازگار است؟
 (۱) موازی (۲) تعاملی (۳) موضع‌یابی (۴) تخصص‌یافتگی
- ۶۲- کدام مورد، درست است؟
 (۱) جانبی‌شدن مغز در زنان بیشتر از مردان است. (۲) جانبی‌شدن تنها در مغز انسان قابل ردیابی است. (۳) جانبی‌شدن حرکتی مغز مقدم بر جانبی‌شدن کلامی است. (۴) جانبی‌شدن در افراد چپ‌دست بیشتر از افراد راست‌دست است.
- ۶۳- یکپارچه‌سازی درون‌دادهای دریافتی پیکری و بینایی، در کدام ناحیه صورت می‌گیرد؟
 (۱) آهیانه‌ای قدامی (۲) آهیانه‌ای خلفی (۳) گیجگاهی فوقانی (۴) گیجگاهی تحتانی
- ۶۴- کاهش ظرفیت هیجانی، اختلال در تشخیص افتراقی چهره‌ها، اختلال در حافظه بازشناسی و نشانگان کلور - آمونسی، از جمله عوارض آسیب به کدام بخش است؟
 (۱) آمیگدال (۲) بوتامن (۳) تالاموس (۴) گلوبوس پالیدوس
- ۶۵- براساس دیدگاه تجدید نظرشده جفری‌گری، سیستم بازداري رفتاری (BIS) نقش در شخصیت دارد و ریشه نوروسایکولوژی آن در واقع شده است.
 (۱) بازداري رفتار - مدار پاپز (۲) تشخیص اضطراب - مدار پاپز (۳) تشخیص تعارض - عقده‌های قاعده‌ای (۴) تشخیص تعارض - سیستم جدار هیپوکامپی
- ۶۶- محل شکل‌گیری حافظه حرکتی ثانویه، کدام ساختار است؟
 (۱) آمیگدال (۲) هیپوکامپ (۳) لب گیجگاهی (۴) لب پیشانی

- ۶۷- پردازش و حل مسئله خلاق با توجه کانونی چه رابطه‌ای دارد؟
 (۱) معکوس (۲) مستقیم (۳) غیرخطی (۴) محصورکننده
- ۶۸- کدام بخش مغز، بیشتر شناخت مبتنی بر مدیریت هوشیار را عهده‌دار است؟
 (۱) نیمکره راست (۲) نیمکره چپ
 (۳) قسمت میانی مغز (۴) قسمت‌های زیر قشری
- ۶۹- بر مبنای مدل نظری آیزنک، کدام افراد دارای بیش‌انگیختگی سرشتی هستند؟
 (۱) برون‌گرا (۲) درون‌گرا (۳) نوروزگرا (۴) با ثبات هیجانی
- ۷۰- کدام انتقال‌دهنده عصبی، بازدارنده است؟
 (۱) گابا (۲) سروتونین (۳) دوپامین (۴) نوراپی‌نفرین
- ۷۱- در بررسی مغز، کدام روش فعالیت سلول‌های عصبی را از طریق ردیابی علائم الکتریکی ثبت می‌کند؟
 (۱) الکتروانسفالوگرام (EEG) (۲) مغزنگاری کامپیوتری (CT اسکن)
 (۳) پرتونگاری انتشار پوزیترون (PET) (۴) تصویربرداری رزونانس مغناطیسی (MRI)
- ۷۲- در پدیده جانبی‌شدن حرکتی، کدام مورد با مشکل بیشتر در حرکات پیچیده آهنگین همراه است؟
 (۱) راست‌برتری (۲) چپ‌برتری
 (۳) دوسوتوانی (۴) چپ‌برتری متقاطع
- ۷۳- تفکر انتزاعی با فعالیت کدام قطعه مرتبط است؟
 (۱) آهیانه (۲) پس‌سری (۳) پیشانی (۴) گیجگاهی
- ۷۴- اگر بیمار در انجام حرکات هدفمند ناتوان باشد، دچار کدام نوع آپراکسی است؟
 (۱) فکری (۲) حرکتی
 (۳) فکری - حرکتی (۴) فکری - حسی
- ۷۵- وقتی ادراک فرد به شینی محدود می‌شود، وی دچار کدام اختلال است؟
 (۱) اسکوتوم (۲) آگنوزی دیداری ارتباطی
 (۳) آگنوزی هم‌زمان (۴) آگنوزی دیداری فضایی
- ۷۶- کدام آزمون به عملکرد و آسیب هر سه لوب پیشانی، گیجگاهی و آهیانه‌ای حساس است؟
 (۱) استروپ (۲) ویسکانسین
 (۳) برج‌های لندن (۴) اشکال پیچیده ری
- ۷۷- ابراز هیجان در کدام مؤلفه مدار پاپز انجام می‌گیرد؟
 (۱) تالاموس (۲) هیپوکامپ
 (۳) هیپوتالاموس (۴) قشر کمربندی
- ۷۸- براساس متون نوروسایکولوژی، مشاهده فیلم جراحی توسط کدام مورد، منجر به میزان شلیک نورون‌های آینه‌ای بیشتر می‌شود؟
 (۱) بیمار (۲) فرد عادی (۳) پزشک عمومی (۴) جراح
- ۷۹- وجود بازتاب باینسکی در کودکان زیر ۳ سال، بیانگر کدام مورد است؟
 (۱) آسیب مغزی (۲) تحول نابهنجار (۳) فلج اسپاستیک (۴) تحول بهنجار

۸۰- کدام ساختار مغزی مسئول پردازش شدت هیجان است؟

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (۱) بادامه | (۲) تالاموس |
| (۳) هسته‌های رافی | (۴) کرتکس پیش‌پیشانی |

