



154D

کد کنترل

154

D

آزمون (نیمه‌متمرکز) ورود به دوره‌های دکتری - سال ۱۴۰۱

دفترچه شماره (۱)

صبح جمعه ۱۴۰۰/۱۲/۶



«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.»

امام خمینی (ره)

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

رشته روان‌شناسی

(کد ۲۱۵۰)

جدول مواد امتحانی، تعداد، شماره سؤال‌ها و زمان پاسخ‌گویی

زمان پاسخ‌گویی	تا شماره	از شماره	تعداد سؤال	مواد امتحانی
۱۲۰ دقیقه	۸۰	۱	۸۰	مجموعه دروس تخصصی: - روان‌شناسی رشد و شخصیت - آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی) - آسیب‌شناسی روانی - نوروسایکولوژی

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

* متقاضی گرامی، وارد نکردن مشخصات و امضا در کادر زیر، به منزله غیبت و حضور نداشتن در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ‌نامه و دفترچه سؤال‌ها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤال‌ها و پایین پاسخ‌نامه‌ام را تأیید می‌نمایم.

امضا:

- ۱- طبق یافته‌های لارنس کلبِرگ، کدام مرحله از تحول اخلاقی در بین مردم شهرنشین رواج بیشتری دارد؟
(۱) پنجم (۲) ششم (۳) سوم (۴) چهارم
- ۲- در کدام مرحله از رشد شناختی وارنرشای، افراد انرژی خود را به تکالیفی محدود می‌کنند که برایشان معنادار است؟
(۱) اجرایی (۲) اکتساب (۳) توحید یافتگی مجدد (۴) مسئولیت‌پذیری
- ۳- جیمز مارسیا در تشخیص پایگاه‌های هویت از کدام روش استفاده کرد؟
(۱) آزمایش (۲) تحلیل عاملی (۳) قوم‌نگاری (۴) مصاحبه نیمه ساختاری
- ۴- براساس نظریه یادگیری اجتماعی، یادگیری زبان مبتنی بر کدام مورد است؟
(۱) بازداری زدایی (۲) تقویت انتخابی (۳) فرهنگ‌پذیری (۴) استدلال شهودی
- ۵- در کدام مکتب اعتقاد بر این است که تغییر و تحول زمانی رخ می‌دهد که اندیشه‌های مخالف در مقابل یکدیگر قرار بگیرند؟
(۱) دیالکتیک (۲) رمانتیک (۳) تداعی‌نگر (۴) وجودی
- ۶- مشارکت دانش‌آموزان در جلسات «بحث‌های سقراطی» با کدام هدف صورت می‌گیرد؟
(۱) تحول اخلاقی (۲) فرهنگ‌پذیری (۳) شکل‌گیری فراحافظه (۴) رشد تعادل‌جویی
- ۷- مفهوم تقریب‌های متوالی (Successive Approximation) جزئی از مؤلفه‌های کدام رویکرد است؟
(۱) تکاملی (۲) تحلیل رفتاری (۳) سازه‌های شخصی (۴) شناخت اجتماعی
- ۸- یکی از مفاهیم برجسته نظریه یادگیری اجتماعی - شناختی والتز میشل، کدام است؟
(۱) افتراق شیء (۲) همزیستی بهنجار (۳) جابه‌جایی حسی (۴) تناقض ثبات
- ۹- نظریه طرحواره جنسی، عمدتاً مرتبط با کدام رویکرد روان‌شناختی است؟
(۱) تکامل‌نگری (۲) روان‌تحلیل‌گری (۳) پردازش اطلاعات (۴) روان‌شناسی وجودی
- ۱۰- وقتی کودکی از استعداد نقاشی برخوردار باشد و والدین او نیز شرایط مطلوبی را برای پرورش این استعداد فراهم کنند، این رابطه بیانگر کدام‌یک از انواع همبستگی ژنوتیپ و محیطی است؟
(۱) تعاملی (۲) فعالانه (۳) واکنشی (۴) منفعلانه
- ۱۱- در نظریه هاوارد گاردنر، برخوردار بودن از کدام‌یک از انواع هوش، فرد را برای مشاغل همچون معماری و دریانوردی آماده می‌کند؟
(۱) فضایی (۲) بدنی - جنبشی (۳) طبیعت‌گرایی (۴) منطقی - ریاضی
- ۱۲- از نظر آبراهام مازلو، کدام مفهوم بیانگر فقدان شکوفایی و بی‌معنایی در زندگی است؟
(۱) فراآسیب (۲) در خودماندگی (۳) خودشیفتگی اولیه (۴) ناهماهنگی شناختی
- ۱۳- مؤلفه اصلی یا محوری نظریه ارنست شاختل، کدام است؟
(۱) فراشناخت (۲) یاد زدودگی (۳) تعادل‌جویی (۴) فردیت‌یافتگی

- ۱۴- کدام آزمون شخصیت بیشترین کاربرد را در زمینه‌های شغلی و تجاری داشته است؟
 (۱) سنخ‌نمای - مایزر بریگز (۲) اندریافت موضوع
 (۳) پرسش‌نامه گرایش شخصی (۴) آزمون افتراق معنایی
- ۱۵- در نظریه شخصیتی رولومی، بر کدام مورد تأکید بیشتری شده است؟
 (۱) جبرگرایی (۲) میکروژنتیک (۳) تحلیل کارکردی (۴) اسطوره‌شناسی
- ۱۶- افراد ناوابسته به میدان، در کدام مورد مهارت بهتری نشان می‌دهند؟
 (۱) سرمشق‌گیری (۲) تخلیه هیجانی (۳) خیال‌پردازی (۴) توجه انتخابی
- ۱۷- در نظریه جولین راتر، عبارت زیر بیانگر کدام مفهوم است؟
 «رفتارهایی افراد را بیش از همه تقویت می‌کند که آن‌ها را به سمت اهداف پیش‌بینی شده سوق دهد.»
 (۱) آزادی حرکت (۲) قانون اثر تجربی (۳) ارزش نیاز (۴) پتانسیل رفتار
- ۱۸- بی‌زاری از خود (Self-Hatred) به‌عنوان یک تعارض درون‌روانی، جزئی از مؤلفه‌های کدام نظریه است؟
 (۱) تکامل‌نگری (۲) تحلیل رفتاری (۳) روان‌کاوی اجتماعی (۴) روان‌شناسی فردی
- ۱۹- عدم توانایی در انجام برگشت‌پذیری، عمدتاً مشخصه کدام مرحله از تحول شناختی است؟
 (۱) پس‌اصوری (۲) عملیات عینی (۳) پیش‌عملیاتی (۴) عملیات صوری
- ۲۰- در نظریه هنری موری، نیاز به خود پیروی و استقلال‌طلبی جزء کدام طبقه از نیازها به‌شمار می‌آید؟
 (۱) پیوندجویی (۲) جاه‌طلبی (۳) قدرت اجتماعی (۴) دفاع از موقعیت
- ۲۱- اگر پژوهشگر برای شناسایی و انتخاب هدفمند شرکت‌کنندگان جهت انجام مطالعه کیفی و عمیق به داده‌های کمی نیاز داشته باشد، کدام طرح پژوهش ترکیبی مناسب‌تر است؟
 (۱) اکتشافی (۲) تودرتو (۳) تبیینی (۴) هم‌سوسازی
- ۲۲- کدام مورد در خصوص طرح سری‌های زمانی چندگانه درست است؟
 (۱) شامل یک گروه با مرحله پیش‌آزمون و پس‌آزمون است.
 (۲) آزمودنی‌ها به‌طور تصادفی در دو گروه جایگزین می‌شوند.
 (۳) بدون استفاده از گروه کنترل سعی می‌شود متغیرهای مداخله‌گر کنترل شوند.
 (۴) متغیر مستقل دستکاری می‌شود اما تمامی متغیرهای مداخله‌گر کنترل نمی‌شود.
- ۲۳- کدام مورد، در خصوص طرح ABAB درست است؟
 (۱) داده‌های خط پایه باید روند نزولی داشته باشد.
 (۲) در مرحله آزمایشی فقط یک متغیر تغییر داده می‌شود.
 (۳) با بازگشت رفتار به خط پایه دستکاری متوقف می‌شود.
 (۴) متغیر آزمایشی در مورد چند آزمودنی و در موقعیت‌های مختلف دستکاری می‌شود.
- ۲۴- برای مقاصد زیر به ترتیب کدام روش پژوهش کیفی یا کمی مناسب‌تر است؟
 - تدوین قوانین کلی و قابل تعمیم به جامعه
 - عملیاتی کردن روابط نظری به شیوه مناسب
 - جدا کردن علت و معلول‌ها به‌گونه روشن
 (۱) کمی - کمی - کمی
 (۲) کمی - کیفی - کیفی
 (۳) کمی - کمی - کیفی
 (۴) کیفی - کمی - کیفی

- ۲۵- در کدام مورد استفاده از مصاحبه بدون ساختار نسبت به مصاحبه ساختاریافته اولویت دارد؟
 (۱) به دست آوردن اطلاعات عمیق و با جزئیات زیاد (۲) جمع‌آوری اطلاعات در زمان کمتر و سهولت بیشتر
 (۳) به حداقل رساندن سوگیری مصاحبه‌گر (۴) افزایش پایایی و دقت اندازه‌گیری متغیرها
- ۲۶- کدام مورد، از ویژگی‌ها و پیش‌فرض‌های پارادایم اثبات‌گرایی است؟
 (۱) ساختارگرایی (۲) تفسیرگرایی (۳) کثرت‌گرایی (۴) جبرگرایی
- ۲۷- در یک فراتحلیل تحت چه شرایطی در اندازه‌های اثر ناهمگنی مشاهده می‌شود؟
 (۱) سوگیری انتشار (۲) اثرگذاری متغیرهای تعدیل‌کننده
 (۳) استفاده از پژوهش‌های اولیه زیاد (۴) استفاده از مدل تصادفی به جای تثبیت‌شده
- ۲۸- گروه متمرکز (کانونی) تلفیق سازمان‌یافته‌ای از کدام روش‌ها است؟
 (۱) دلفی و کیو (۲) مشاهده و مصاحبه
 (۳) پیمایش و دلفی (۴) مصاحبه و آزمایش
- ۲۹- اگر هدف پژوهشگر باز تعریف علمی تجارب روزمره افراد در قالب یک طرح پژوهش کیفی باشد، کدام طرح مناسب‌تر است؟
 (۱) تحلیل محتوی (۲) پدیدارشناسی (۳) قوم‌نگاری (۴) نظریه داده‌بنیاد
- ۳۰- احتمال انتخاب هر یک از نمونه‌های ۳ عضوی از یک جامعه ۱۰ عضوی کدام است؟
 (۱) $\frac{1}{120}$ (۲) $\frac{3}{10}$ (۳) $\frac{5}{100}$ (۴) $\frac{6}{30}$
- ۳۱- کدام موارد زیر درست است؟
 I. آزمون‌های دو دامنه نسبت به یک دامنه محافظه‌کارانه هستند.
 II. فرضیه‌های جهت‌دار رابطه بین متغیرها را مثبت فرض می‌کنند.
 III. بدون داشتن یک طرح دقیق، استفاده از آزمون‌های دو دامنه مناسب‌تر است.
 (۱) III (۲) I و II (۳) II و III (۴) I و III
- ۳۲- تحلیل توان پیشین برای محاسبه کدام مورد استفاده می‌شود؟
 (۱) n (۲) p (۳) d (۴) δ
- ۳۳- در معادله رگرسیون $\hat{Y} = a + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3$ مقدار شاخص تحمل برای متغیر X_1 برابر با ۰٫۲۵ است. مقدار عامل تورم واریانس (VIF) برای این متغیر کدام است؟
 (۱) ۰٫۷۵ (۲) ۱٫۲۵ (۳) ۳ (۴) ۴
- ۳۴- براساس معادله رگرسیون $\hat{Y} = a + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3$ در یک نمونه ۲۹ نفری مقدار ضریب تبیین چندگانه برابر $R^2 = ۰٫۷۵$ است. مقدار آماره F برای آزمون آن کدام است؟
 (۱) ۱۰ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۲۵

۳۵- در یک جدول توافقی 2×3 میزان خی دو محاسباتی $\chi^2 = 10$ و ضریب توافقی $C = 0.5$ است. حجم نمونه کدام است؟

- (۱) ۵۰
(۲) ۴۰
(۳) ۳۰
(۴) ۲۰

۳۶- همبستگی بین متغیر جنس و برون‌گرایی در یک نمونه ۲۹ نفری برابر $r = 0.5$ است. اگر از آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین برون‌گرایی در دو جنس استفاده شود، مقدار t محاسبه شده کدام است؟

- (۱) $1/45$
(۲) $2/90$
(۳) ۳
(۴) ۶

۳۷- پژوهشگری قصد دارد با استفاده از متغیرهای جنس، درآمد، حمایت اجتماعی ادراک شده و برون‌گرایی میزان رضایت شغلی کارکنان را پیش‌بینی کند. تعداد کل معادله‌های رگرسیون که می‌توان به آن دست یافت، کدام است؟

- (۱) ۴ (۲) ۱۰ (۳) ۱۵ (۴) ۲۴

۳۸- کدام گشتاور واریانس مقادیر Z^2 را نشان می‌دهد؟

- (۱) حول مبدأ صفر (۲) حول مبدأ یک (۳) کشیدگی (۴) کجی

۳۹- با توجه به ضرایب، کدام مقابله‌ها نسبت به هم متعامد هستند؟

- (۱) $L_1 = 1 \ 0 \ 0 \ -1$ (۲) $L_1 = -1 \ 0 \ 1$
(۲) $L_2 = 1 \ 1 \ 0 \ -2$ (۳) کشیدگی (۴) کجی
(۳) $L_1 = 1 \ 1 \ -1 \ -1$ (۴) $L_1 = -3 \ -1 \ 1 \ 3$
(۴) $L_2 = 0 \ 0 \ 1 \ -1$ (۳) $L_2 = -1 \ -3 \ 3 \ 1$

۴۰- نتایج آزمون آنوای یک راهه به این صورت $p < 0.5$ ، $F(2, 48) = 8$ گزارش شده است. مجذور ایتا (η^2) کدام است؟

- (۱) 0.10
(۲) 0.24
(۳) 0.25
(۴) 0.40

۴۱- فرضیه «ترس از ترس» در تبیین آسیب‌شناسی روانی کدام اختلال مطرح شده است؟

- (۱) افسردگی (۲) گذرهراسی (۳) وحشت‌زدگی (۴) استرس پس از ضربه

۴۲- این باور که «من سزاوار تنبیه هستم» از باورهای اساسی کدام نوع اختلال شخصیت در بزرگسالان است؟

- (۱) مرزی (۲) وابسته (۳) اجتنابی (۴) پارانوئید

۴۳- اختلال دلبستگی واکنشی چه هنگامی بروز می‌کند؟

- (۱) کودک در مواقع ناراحتی به‌شدت به‌دنبال تسلی می‌گردد.
(۲) کودک نتواند ارتباطات عاطفی سرشار از حمایت برقرار کند.
(۳) نیازهای اولیه عاطفی و جسمانی کودک به‌خوبی برآورده نشود.
(۴) با الگوی رفتارهای دلبستگی مختل و از نظر تحولی نامتناسب روبه‌رو شود.

- ۴۴- تغییر در کارکرد حسی یا حرکتی بدون دلایل طبی، نشانگر کدام اختلال است؟
 (۱) عصبی (۲) هذیانی (۳) تبدیلی (۴) شبه جسمی
- ۴۵- دلیل جدا کردن «اختلال استرس پس از ضربه» از طبقه تشخیصی اختلالات اضطرابی در DSM-5 کدام است؟
 (۱) هیجان کژکار در همه انواع تروماها از نوع ترس نیست.
 (۲) اهمیت مشکلات مرتبط با دل بستگی در این اختلال نسبت به سایر اختلال‌ها
 (۳) عدم تأیید سوگیری‌های حافظه در این اختلال نسبت به سایر اختلال‌های اضطرابی
 (۴) عدم تأیید سوگیری‌های اضطرابی در این اختلال نسبت به سایر اختلال‌های اضطرابی
- ۴۶- اگر بخواهیم پژوهشی به شیوه آزمایشی درباره نقش فرایندهای شناختی ناهشیار در تبیین علت‌شناسی اختلالات شخصیت انجام دهیم، کدام روش سنجشی مناسب‌تر است؟
 (۱) QEEG (۲) آزمون رورشاخ
 (۳) بررسی آزمایشی برانگیختگی (۴) آزمون‌های تداعی ضمنی
- ۴۷- در کدام دیدگاه، فرد سالم کسی است که می‌تواند بیمار شود اما توانایی به‌دست آوردن سلامت را داراست؟
 (۱) مرضی (۲) آماری (۳) ایدئال (۴) پویا مرضی
- ۴۸- اگر بیماری هنگام مصاحبه، گفتار مصاحبه‌کننده را تکرار کند، واجد چه علامتی است؟
 (۱) Neologism (۲) Echolalia (۳) Word salad (۴) Pressure of speech
- ۴۹- خانم ۳۵ ساله‌ای مدت یک سال است که بدون همراه از منزل خارج نمی‌شود. در مصاحبه مشخص می‌گردد که او نگران است که در خیابان حالش بهم بخورد و کسی نباشد به او کمک کند. محتمل‌ترین تشخیص کدام مورد است؟
 (۱) هراس اجتماعی (۲) آگورافوبیا (۳) افسردگی (۴) اضطراب اجتماعی
- ۵۰- الگوی رفتار بیش از حد خودمانی با افراد ناآشنا، ویژگی اصلی کدام اختلال است؟
 (۱) دل بستگی واکنشی (۲) دل بستگی نایمن دوسوگرا
 (۳) آمیختگی اجتماعی بازداری نشده (۴) هراس اجتماعی
- ۵۱- کدام منطقه از مغز افراد مبتلا به اختلال شخصیت مرزی نسبت به افراد سالم کوچک‌تر است؟
 (۱) لوب پیشانی (۲) لوب آهیانه‌ای (۳) آمیگدال و هیپوفیز (۴) هیپوکامپ و آمیگدال
- ۵۲- اختلال شخصیت اسکیزوتایپال با کدام اختلال شخصیت هم‌ایندی مرضی دارد؟
 (۱) مرزی (۲) خودشیفته (۳) اجتنابی (۴) پارانویید
- ۵۳- تظاهرات کدام اختلال که در دوره کودکی رخ می‌دهد در محیط خانه مشاهده می‌شود و در مدرسه و سایر مکان‌ها چندان آشکار نیست؟
 (۱) اوتیسم (۲) سلوک (۳) بیش‌فعالی (۴) لجبازی - نافرمانی
- ۵۴- در طبقه‌بندی‌های اختلالات روانی، کودکانی که بهره هوشی حدود ۷۰-۸۵ دارند را تحت چه عنوانی طبقه‌بندی می‌کنند؟
 (۱) کارکرد عقلانی مرزی (۲) کم‌توان ذهنی (۳) ناتوان ذهنی (۴) ناتوان عقلی
- ۵۵- وجه اشتراک سه ملاک قانونی، آماری و انحراف از هنجارهای اجتماعی اتکا به کدام اصل است؟
 (۱) اکثریت (۲) جامعیت (۳) قابلیت (۴) تناسب
- ۵۶- در راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی، مهم‌ترین معیار برای انتخاب ملاک‌های اختلالات مختلف کدام مورد است؟
 (۱) رابطه با عوامل علی (۲) جهان شمول بودن
 (۳) فایده بالینی از نظر تشخیصی و درمانی (۴) تعیین فاصله فرد با هنجارهای اجتماعی

- ۵۷- از دیدگاه تدوین‌کنندگان راهنمای DSM-5 کدام یک از ساختارهای زیر مطمئن‌ترین روش برای دست‌یابی به تشخیص است؟
- (۱) مصاحبه ساختارمند - آزمون روانی - پرسش‌های باز
 - (۲) مصاحبه ساختارمند - پرسش‌های باز - پرسش‌های کوتاه
 - (۳) مصاحبه نیمه ساختارمند - پرسش‌های باز - پرسش‌های کوتاه
 - (۴) مصاحبه ساختارنیافته - پرسش‌های باز - هشیاری مصاحبه‌گر
- ۵۸- براساس کدام رویکرد نظری، افراد افسرده پیوسته از اطرافیان و دوستان خود دلگرمی می‌خواهند، ولی به‌علت شیوه منفی صحبت کردن در مورد مشکلاتشان، اطرافیان سرانجام از دلگرمی دادن به آن‌ها اجتناب می‌کنند؟
- (۱) رفتاری
 - (۲) گشتالتی
 - (۳) شناختی
 - (۴) بین فردی
- ۵۹- در راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی، اختلال بد شکلی بدنی زیر طبقه کدام اختلال به‌شمار می‌رود؟
- (۱) تیک
 - (۲) افسردگی
 - (۳) اضطرابی
 - (۴) وسواس فکری - عملی
- ۶۰- کدام مورد تفاوت علامت (sign) و نشانه (symptom) را مشخص می‌کند؟
- (۱) علامت شاخص اختلال و نشانه شاخص بیماری است.
 - (۲) علامت مشاهدات منحص و نشانه شکایات بیمار است.
 - (۳) علامت شکایت بیمار و نشانه مشاهدات متخصص است.
 - (۴) علامت شاخص بیماری و نشانه شاخص اختلال است.
- ۶۱- پژوهش‌ها در زمینه ناقرینگی EEG لب پیشانی در حوزه شخصیت، کدام سازه را معرفی کرده است؟
- (۱) سبک عاطفی
 - (۲) حساسیت اضطرابی
 - (۳) سیستم‌های مغزی رفتاری
 - (۴) شخصیت صبحگاهی / شامگاهی
- ۶۲- در فرایند تقلید، نورون‌های آینه‌ای کدام بخش مغز جنبه‌های حرکتی را فراهم می‌کند؟
- (۱) آهیانه‌ای
 - (۲) پیش‌پیشانی
 - (۳) ناحیه قدامی بروکا
 - (۴) شیار فوقانی گیجگاهی
- ۶۳- مراجعی هر دو مؤلفه گفتار و نوشتار را به‌صورت به‌نچار درک می‌کند ولی در تکرار جملات شنیداری ناتوان است: وی به کدام آفازی مبتلاست؟
- (۱) حسی
 - (۲) حرکتی
 - (۳) اسمی
 - (۴) هدایتی
- ۶۴- شناسایی محرک‌های پیچیده بینایی و ترکیب کامل اشکال، در کدام ناحیه مغز صورت می‌گیرد؟
- (۱) لب پس‌سری
 - (۲) جریان پشتی
 - (۳) جریان شکمی
 - (۴) لب آهیانه‌ای
- ۶۵- در الگوی عصب زیست‌شناختی جفری گری (BAS, BIS) رفتارهای ضداجتماعی به‌ترتیب ناشی از فعالیت زیاد سیستم و فعالیت کم سیستم می‌باشد.
- (۱) بازداری رفتاری - بازداری رفتاری
 - (۲) فعال‌سازی رفتاری - بازداری رفتاری
 - (۳) بازداری رفتاری - فعال‌سازی رفتاری
 - (۴) فعال‌سازی رفتاری - فعال‌سازی رفتاری
- ۶۶- کدام بیماری مزمن و پیش‌رونده عصبی با کاهش تولید دوپامین و لرزش در حالت استراحت همراه است؟
- (۱) پارکینسون
 - (۲) اسکیزوفرنی
 - (۳) تصلب چندگانه
 - (۴) هانتینگتون
- ۶۷- «خانواده مریم معتقدند، او قبل از آغاز هر فعالیتی آن را سبک و سنگین نمی‌کند و هیچ فیلتری بین افکار و کلامش وجود ندارد.» جمله فوق کدام نقص در کارکردهای اجرایی را گزارش می‌دهد؟
- (۱) توجه
 - (۲) بازداری
 - (۳) حافظه‌کاری
 - (۴) سازمان‌دهی

- ۶۸- بر مبنای مدل‌های هشجاری هیجانی، شدت هیجان از طریق کدام ساختار مغزی مدیریت می‌شود؟
 (۱) پادامه (۲) تالاموس (۳) ساقه مغز (۴) شکنج کمربندی
- ۶۹- عاطفه مثبت چه نوع از پردازش‌های عصبی را تسهیل می‌کند؟
 (۱) تحلیلی (۲) منطقی (۳) از پایین به بالا (۴) از بالا به پایین
- ۷۰- در آسیب‌های نیم‌کره راست مغز، کدام واکنش رایج‌تر است؟
 (۱) تنیدگی (۲) افسردگی (۳) بی‌تفاوتی (۴) مبالغه‌آمیزی
- ۷۱- کدام نیمه بدن، نشانه‌های حسی - حرکتی ناشی از تکانه‌های ناهشیار را بیشتر نمایان می‌کند؟
 (۱) راست (۲) چپ (۳) فوقانی (۴) تحتانی
- ۷۲- کارکرد کدام مدار عصبی، نقش بیشتری در برانگیختگی قشر مغز دارد؟
 (۱) پاپز (۲) شبکه‌ای - لیمبیک (۳) شبکه‌ای - قشری (۴) هیپوکامپ - قشری
- ۷۳- جسم پینه‌ای در کدام گروه درهم‌تنیدگی بیشتری دارد؟
 (۱) کودکان (۲) نوجوانان (۳) زنان (۴) مردان
- ۷۴- مهم‌ترین عمل اختصاصی قطعه آهیانه‌ای کدام است؟
 (۱) تفکر فضایی (۲) دریافت حس‌های پوستی (۳) تعقیب غیرارادی اشیاء (۴) دریافت حس‌های عمقی
- ۷۵- اگر در معاینه بیماری متوجه شویم که در آزمایش تمایز دو نقطه، در دست چپ این فاصله برای او ۴ میلی‌متر و دست راست ۶ میلی‌متر است، وجود یا عدم وجود کدام ضایعه مغزی مطرح است؟
 (۱) ضایعه قطعه پس‌سری نیمکره چپ (۲) ضایعه قطعه آهیانه‌ای نیمکره چپ (۳) ضایعه قطعه آهیانه‌ای نیمکره راست (۴) فقدان ضایعه مغزی
- ۷۶- کدام مورد در ارتباط با جانبی‌شدن مغز نادرست است؟
 (۱) دست چپ بهتر از دست راست اطلاعات لمسی را پردازش می‌کند.
 (۲) دست راست در انجام حرکات ظریف و پیچیده ماهرتر از دست چپ است.
 (۳) نیمکره‌های چپ چشم‌ها در پردازش جملات بهتر از اشکال عمل می‌کنند.
 (۴) گوش چپ در پردازش اصوات کلامی بهتر از موسیقی عمل می‌کند.
- ۷۷- کدام آزمون عصب روان‌شناختی، برای سنجش کنش اجرایی برنامه‌ریزی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
 (۱) ساخت دنباله (۲) عملکرد پیوسته (۳) برج لندن (۴) دسته‌بندی کارت‌ها
- ۷۸- کدام سلول‌ها، مایع مغزی نخاعی را در بطن‌های مغزی جابه‌جا می‌کنند؟
 (۱) آستروسیت (۲) اپاندیم (۳) میکروگلیا (۴) الیگودندروسیت
- ۷۹- ناتوانی یا دشواری در تغییر از یک آمایه به آمایه دیگر چه نام دارد؟
 (۱) سازمان‌دهی (۲) پیوستگی عملکرد (۳) خودتنظیمی (۴) درجاماندگی
- ۸۰- در کدام مورد، بازتاب باینسکی وجود ندارد و عدم وجود این بازتاب چه تشخیصی را مطرح می‌کند؟
 (۱) انگشتان پا خم می‌شوند و نشانه آسیب مخچه است.
 (۲) انگشتان پا باز می‌شوند و نشانه ضایعات راه هرمی است.
 (۳) انگشتان پا خم می‌شوند و نشانه آسیب به تالاموس است.
 (۴) انگشتان پا بدون حرکت می‌مانند و نشانه ضایعات راه هرمی است.