

1555

A

نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:



155A

صبح جمعه

۱۳۹۵/۱۲/۶

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) داخل - سال ۱۳۹۶

رشته امتحانی روان‌شناسی (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، کیفی) - آسیب‌شناسی روانی - نوروسایکولوژی)	۸۰	۱	۸۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

اسفندماه - سال ۱۳۹۵

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.

روان‌شناسی رشد:

- ۱- براساس نظریه تحولی شناختی پیاژه، کودک لجباز بیشتر از کدام مکانسیم استفاده می‌کند؟
 (۱) برون‌سازی
 (۲) تعادل‌جویی
 (۳) درون‌سازی
 (۴) سازمان‌دهی
- ۲- کدام مورد جزء خطوط تحول در نظریه «آنا فروید» است؟
 (۱) تفکر عینی به تفکر انتزاعی
 (۲) خودمیان‌بینی به میان‌واگرایی
 (۳) خودمیان‌بینی به رفاقت‌طلبی
 (۴) مطلق‌نگری به نسبی‌نگری
- ۳- فقدان کدام نوع تفکر در نوجوانان، مانع از ادغام منطقی با واقعیت در مورد مرگ است؟
 (۱) انتزاعی
 (۲) نسبی‌گرا
 (۳) شهودی
 (۴) همگرا
- ۴- مفهوم ناهمترازی افقی (Horizontal Decalage)، در ارتباط با کدام مورد به‌کار رفته است؟
 (۱) نگهداری ذهنی
 (۲) پایداری شیئ
 (۳) تقلید تأخیری
 (۴) میان‌واگرایی
- ۵- در نظام دبستگی بالبی، کدام مورد بیانگر مفهوم ذهنی کودک از «کیفیت و میزان در دسترس بودن مراقب» است؟
 (۱) پیوند نخستین
 (۲) همزیستی بهنجار
 (۳) نزدیک‌جویی فعال
 (۴) الگوی کارکردی درونی
- ۶- از نظر اریکسون برنامه‌های آموزشی اجباری در دوره‌های پیش‌دبستانی و دبستانی به‌ترتیب موجب پیدایش کدام پیامدها می‌شود؟
 (۱) انزوا و گناه
 (۲) گناه و حقارت
 (۳) شرم و حقارت
 (۴) شرم و انزوا
- ۷- روش آموزشی برگرفته از رویکرد کدام نظریه‌پرداز می‌تواند باعث افزایش رفتار اتکایی (Dependency) در یادگیرنده شود؟
 (۱) ویگوتسکی
 (۲) پیاژه
 (۳) مونتسوری
 (۴) برانفن برنر
- ۸- نظریه هاینزورنر عمدتاً متأثر از کدام مکتب است؟
 (۱) روان‌کاوی
 (۲) پدیدارشناسی
 (۳) کردارشناسی
 (۴) رفتارگرایی
- ۹- به اعتقاد «ماهلر» وقتی کودک علی‌رغم اشتیاق به مادر می‌تواند بدون وجود او دست به عمل بزند به کدام ویژگی رشدی دست یافته است؟
 (۱) ارتباط عاطفی با دنیا
 (۲) ثبات موضوع هیجانی
 (۳) جذب کنجکاو محیطی
 (۴) کاوش‌های کودکانه مادر
- ۱۰- در نظریه شای، ادغام مجدد (Reintegrative Stage)، ویژگی کدام دوره تحولی است؟
 (۱) اوایل بزرگسالی
 (۲) اوایل میان‌سالی
 (۳) اواخر نوجوانی
 (۴) اواخر بزرگسالی

روان‌شناسی شخصیت:

- ۱۱- براساس الگوی پنج عاملی شخصیت، ترکیب کدام ویژگی‌ها پیش‌بینی‌کننده بهتری برای صفت شادکامی است؟
 (۱) برون‌گرایی بالا و روان رنجورخویی پایین
 (۲) برون‌گرایی پایین و گشودگی بالا
 (۳) توافق‌جویی بالا و وظیفه‌شناسی پایین
 (۴) وظیفه‌شناسی بالا و گشودگی پایین
- ۱۲- طبق نظر آلبرت بندورا با نفوذترین منبع داوری احساس کارآمدی کدام است؟
 (۱) انگیزتگی فیزیولوژیکی
 (۲) تجربه‌های جانشینی
 (۳) متقاعدسازی کلامی
 (۴) عملکردهای پیشین
- ۱۳- در نظریه سازه‌های شخصی جورج کلی، مفهوم نفوذپذیری به کدام‌یک از اصول تبعی وی مربوط است؟
 (۱) انتخاب
 (۲) تعدیل
 (۳) دوگانگی
 (۴) سازمان
- ۱۴- در نظریه شخصیتی ریموند کتل، کدام مفهوم منبع انرژی ذاتی برای کل رفتار است؟
 (۱) نگرش
 (۲) سائق
 (۳) ایرگ
 (۴) احساس
- ۱۵- در کدام رویکرد شخصیت، استفاده از روش واژگانی (Lexical Method) کاربرد عمده‌ای داشته است؟
 (۱) تکامل‌نگری
 (۲) روان تحلیل‌گری
 (۳) شناختی
 (۴) صفات
- ۱۶- طبق نظریه روان تحلیل‌گری، اولین تعارض عمده بین فرد و جامعه در کدام مرحله از رشد روانی - جنسی اتفاق می‌افتد؟
 (۱) احلیلی
 (۲) دهانی
 (۳) مقعدی
 (۴) نهفتگی
- ۱۷- در نظریه جورج کلی آگاهی از تغییرات قریب‌الوقوع در ساختار نظام استنباطی (سازه‌ای) اشاره به کدام مورد دارد؟
 (۱) افسردگی
 (۲) ترس
 (۳) تهدید
 (۴) هویت
- ۱۸- نظریه تفرد - جدائی مارگارت ماهر، برای کدام نوع اختلال شخصیت، تبیین بهتری فراهم می‌کند؟
 (۱) وسواسی - جبری
 (۲) وابسته
 (۳) نمایشی
 (۴) اجتنابی
- ۱۹- این واقعیت که انگیزه‌های یک فرد بزرگسال، که در اصل از تجربه‌های دوران کودکی او نشئت گرفته ولی اکنون مستقل و خود به خود عمل می‌کند به کدام مفهوم اشاره دارد؟
 (۱) آزادی حرکت
 (۲) خودمختاری کارکردی
 (۳) جبرگرایی روانی
 (۴) تلاش برتری‌جویی
- ۲۰- نفی بررسی فرایندهای درونی به‌منظور تبیین رفتار، در کدام رویکرد شخصیت برجسته است؟
 (۱) رفتارگرایی
 (۲) پدیدارشناسی
 (۳) یادگیری شناختی
 (۴) روان پویایی

آمار و روش تحقیق (کمی، کیفی):

- ۲۱- در کدام آزمون آماری، فرض خلاف را فقط بدون جهت می‌توان نوشت؟
 (۱) آنوا
 (۲) ضریب همبستگی
 (۳) تی مستقل
 (۴) یومان ویتنی
- ۲۲- پژوهشگری قصد دارد رابطه بین معدل دیپلم داوطلبان کنکور رشته علوم تجربی با وضعیت قبولی آنها در رشته‌های پزشکی (قبول و رد) را بررسی کند. برای این منظور کدام ضریب همبستگی مناسب‌تر است؟
 (۱) پیرسون
 (۲) تتراکوریک
 (۳) دورشته‌ای
 (۴) فای
- ۲۳- کدام یک از شاخص‌های آماری، از نمودار جعبه‌ای (Box Plot) قابل استخراج نیست؟
 (۱) انحراف متوسط
 (۲) چارک سوم
 (۳) دامنه تغییرات
 (۴) کجی
- ۲۴- همبستگی بین نمرات x و y برابر با -0.65 است. در صورتی که نمرات متغیر y از طریق معادله $\hat{y} = 10 - 5y$ به مقیاس جدید تبدیل شود، همبستگی نمرات x با \hat{y} کدام است؟
 (۱) -0.65
 (۲) -0.35
 (۳) 1
 (۴) 0.65
- ۲۵- در آزمون فرضیه $H_0: \rho_{xy} = 0$ در برابر $H_1: \rho_{xy} \neq 0$ ، توان آزمون در کدام مورد بیشتر است؟
 (۱) $n=25, \alpha=0.05$
 (۲) $n=75, \alpha=0.05$
 (۳) $n=25, \alpha=0.1$
 (۴) $n=75, \alpha=0.1$
- ۲۶- توزیع نمرات یک آزمون پیشرفت تحصیلی نرمال است، در صورتی که ۹۵ درصد از نمرات افراد در این آزمون بین ۳۵ تا ۵۱ باشد، انحراف استاندارد آن تقریباً کدام است؟
 (۱) ۱۶
 (۲) ۱۰
 (۳) ۸
 (۴) ۴
- ۲۷- در یک گزارش پژوهشی نتایج آزمون t مستقل برای مقایسه میانگین انگیزه تحصیلی دانشجویان پسر و دختر به این صورت بیان شده است: $p > 0.05, t(29) = 1.26$ ، کدام مورد براساس نتایج این گزارش درست است؟
 (۱) اختلاف میانگین‌ها در سطح ۹۵٪ معنی‌دار است.
 (۲) حجم نمونه دو گروه با هم برابر است.
 (۳) حجم نمونه پژوهش ۳۱ نفر است.
 (۴) میانگین گروه اول کمتر از گروه دوم است.
- ۲۸- کدام مورد درباره توزیع t با درجه آزادی ۵ درست است؟
 (۱) میانگین آن از یک بزرگ‌تر است.
 (۲) واریانس آن نسبت به توزیع نرمال بزرگ‌تر است.
 (۳) میانگین آن در نمونه‌های بزرگ کوچک‌تر از توزیع نرمال است.
 (۴) واریانس آن نسبت به توزیع t با درجه آزادی ۳۰ کوچک‌تر است.

۲۹- در یک آزمون تحلیل واریانس بین گروهی، متغیر مستقل دارای سه سطح است و ۱۰ نفر تحت تأثیر هر یک از این سطوح قرار گرفته‌اند، در صورتی که میانگین نمرات این سه گروه با هم برابر باشد، مجموع مجذورات و درجات آزادی بین گروهی کدام است؟

- (۱) $df = 0, SS = 0$
 (۲) $df = 2, SS = 0$
 (۳) $df = 2, SS = 1$
 (۴) $df = 3, SS = 1$

۳۰- عبارت «پژوهشگر باید بیانات نظری خود درباره مفاهیم را به فعالیت‌های قابل تشخیص و قابل تکرار تبدیل کند» بیانگر کدام مورد است؟

- (۱) پایایی
 (۲) روایی
 (۳) تعریف عملیاتی
 (۴) قانون

۳۱- با استفاده از کدام روش پژوهشی، می‌توان علت تفاوت‌های موجود بین افراد در متغیرهای روان‌شناختی را پیدا کرد؟

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

۳۲- کدام مورد درباره طرح‌های آزمایشی تک آزمودنی درست نیست؟

- (۱) روایی بیرونی بالایی دارد.
 (۲) روایی درونی بالایی دارد.

(۳) برای بررسی رفتارهای قابل مشاهده و اندازه‌گیری مناسب است.

(۴) یک نفر را هم در شرایط آزمایشی هم در شرایط گواه مورد بررسی قرار می‌دهند.

۳۳- «یک دیدگاه مورد پذیرش تعداد قابل توجهی از پژوهشگران که چارچوب کلی برای پژوهش را فراهم می‌آورد» بیانگر کدام مورد است؟

- (۱) الگو
 (۲) پارادایم
 (۳) قانون
 (۴) فرضیه

۳۴- پژوهشگری قصد دارد تأثیر سه روش تدریس (سخنرانی، فعال، مشارکتی)، هوش دانش‌آموزان (بالا، متوسط، پایین)، و نوع مدرسه آنها (غیرانتفاعی، دولتی و نمونه) را بر پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دوره متوسطه مطالعه نماید. در این مطالعه چند تعامل مرتبه دوم وجود دارد؟

- (۱) ۱
 (۲) ۴
 (۳) ۳
 (۴) ۶

۳۵- اگر در مطالعه آزمایشی، اثر مثبت متغیر مستقلی بر عزت‌نفس تأیید شود، این سؤال که آیا بر خودکارآمدی نیز اثر مثبتی خواهد داشت، در حیطه کدام روایی مطرح می‌شود؟

- (۱) تغییر عمل آزمایش (treatment variation validity)
 (۲) درونی (internal validity)
 (۳) زمانی (temporal validity)
 (۴) نتیجه (outcome validity)

۳۶- کدام نوع مصاحبه در نمونه‌های با حجم بسیار زیاد، مفید بوده و شواهدی برای بررسی داده‌هایی که قبلاً جمع‌آوری شده فراهم می‌نماید؟

- (۱) اکتشافی
 (۲) تأییدی
 (۳) ساختاری
 (۴) غیررسمی

- ۳۷- اگر برای مطالعه نحوه تعاملات اجتماعی یک دانشجو او را در کلاس درس، در ساعت تفریح و یا حتی در رستوران دانشگاه مورد مشاهده قرار دهیم از کدام نوع همسوسازی نتایج (Triangulation) استفاده شده است؟
- (۱) محیطی
(۲) روش‌شناختی
(۳) داده‌ها
(۴) بررسی‌کننده
- ۳۸- در یک نمونه ۲۵ نفری فاصله اطمینان ۹۵٪ میانگین جامعه $\bar{X} \pm ۲۰$ می‌باشد. اگر اطلاعات مشابهی از گروه نمونه‌ای ۱۰۰ نفری به دست آوریم، فاصله اطمینان ۹۵٪ میانگین جامعه کدام خواهد بود؟
- (۱) $\bar{X} \pm ۱۰$
(۲) $\bar{X} \pm ۵$
(۳) $\bar{X} \pm ۲۰$
(۴) $\bar{X} \pm ۴۰$
- ۳۹- روش آزمایشی برای پاسخگویی به کدام سؤال مناسب نیست؟
- (۱) آیا اسیدفولیک اثر داروهای ضداسفردگی را بهبود می‌بخشد؟
(۲) آیا آموزش مهارت‌های ابراز وجود نشانه‌های اختلال رفتاری هیجانی را کاهش می‌دهد؟
(۳) آیا تحت فشار روانی، عملکرد شناختی در دو زبان‌ها، بیش از تک زبان‌ها مختل می‌شود؟
(۴) آیا آسیب در نیمکره راست نسبت به نیمکره چپ موجب کاهش بیشتر در حافظه می‌شود؟
- ۴۰- در طرح‌های تک آزمودنی کدام خط ترسیم شده در اندازه‌گیری خط پایه، ایدئال و مناسب‌تر است؟
- (۱) با شیب صفر
(۲) با شیب مثبت
(۳) با شیب منفی
(۴) با افت و خیز

آسیب‌شناسی روانی:

- ۴۱- نشانه بسیار مهم اولیه، اختلال اوتیسم در دو سال اول زندگی کدام است؟
- (۱) حرکات کلیشه‌ای
(۲) رفتارهای تکراری
(۳) طوطی‌صفتی
(۴) نارسایی در توجه اشتراکی
- ۴۲- از دیدگاه بلولر کدام نشانه یا علامت از علائم ثانویه و درجه دوم اختلال اسکیزوفرنی است؟
- (۱) توهم
(۲) درخودماندگی
(۳) دوگانگی احساس
(۴) سست شدن تداعی‌ها
- ۴۳- ویژگی اصلی کدام اختلال، اضطراب شدید درباره بیماری جدی است و اعتقاد راسخ به بیمار بودن است؟
- (۱) اضطراب فراگیر
(۲) اضطراب بیماری
(۳) وحشت‌زدگی (پنیک)
(۴) هراس (فوبیا)
- ۴۴- فرد مبتلا به هراس به کدام منظور از رفتارهای ضد هراس استفاده می‌کند؟
- (۱) مقابله با هراس
(۲) پنهان کردن هراس
(۳) ایجاد احساس ایمنی
(۴) دوری گزیدن از موقعیت هراس‌آور
- ۴۵- وجود دو سوگرایی عقلی یا عاطفی و یا انجام یک عمل در فرد، نشانه بارز کدام اختلال است؟
- (۱) افسردگی
(۲) اسکیزوفرنیا
(۳) وسواس
(۴) هیستری
- ۴۶- براساس نظریه روان تحلیل‌گری آنافرود، وقتی مکانیزم «درخودخزیدگی من» برعلیه محرکات بیرونی به شدت فعال شود، امکان دارد کدام حالت روانی در فرد ایجاد شود؟
- (۱) روان‌گسستگی
(۲) دیگر آزاری
(۳) خود آزاری
(۴) بازداری ارتباطی

- ۴۷- کدام عبارت درباره آفازی حرکتی درست است؟
 (۱) عدم قدرت درک زبان نوشتاری
 (۲) عدم توانایی و بیان حروف لغات و جملات
 (۳) عدم توانایی در معنی و مفهوم لغات و جملات
 (۴) عدم توانایی تبدیل علائم کلامی به علائم نوشتاری
- ۴۸- مرد ۳۵ ساله‌ای به علت ناگهانی و غیرقابل انتظار مکرر اضطراب همراه با تنگی نفس، تپش قلب، غش و ضعف و احساس شبیه مردن به درمانگاه مراجعه کرده است. کدام تشخیص‌ها درمورد او محتمل‌تر است؟
 (۱) اضطراب منتشر (G.A.D)
 (۲) اختلال وحشت‌زدگی (Panic)
 (۳) اختلال هراس (Phobia)
 (۴) اختلال استرس پس از ضربه (PTSD)
- ۴۹- بیمار خانم ۴۰ ساله‌ای است که با سردرد مراجعه کرده است، در سابقه وی مشخص شد که حدود ۱۵ سال قبل دچار شکایات پراکنده در سیستم‌های مختلف بدن بوده است. بررسی‌های متعدد طبی تشخیص خاصی را مطرح نکرده‌اند، محتمل‌ترین تشخیص کدام اختلال است؟
 (۱) تبدیل
 (۲) روان‌تنی
 (۳) علائم بدنی
 (۴) میگرن
- ۵۰- تفاوت بیماری علائم بدنی (somatic symptom) با بیماری روان‌تنی (Psychosomatic) یا (روان‌فیزیولوژیایی) کدام است؟
 (۱) در هر دو ضایعه جسمی و عصب‌شناختی وجود دارد ولی علت اولی، روانی است.
 (۲) در اولی ضایعه جسمی و عصب‌شناختی وجود دارد ولی در دومی وجود ندارد.
 (۳) در اولی ضایعه جسمی و عصب‌شناختی وجود ندارد ولی در دومی وجود دارد.
 (۴) در هر دو ضایعه جسمی و عصب‌شناختی وجود دارد.
- ۵۱- مطابق کدام الگوی زیست پزشکی در تبیین بیماری‌های روانی می‌توان همه پدیده‌های روان‌شناختی را به‌وسیله پدیده‌های زیستی تبیین کرد؟
 (۱) یکپارچه‌گرا
 (۲) کل‌گرا
 (۳) کانون‌گرا
 (۴) کاهش‌گرا
- ۵۲- در تکنیک مغناطیسی فراجسمه‌ای مکرر (Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation) برای درمان افسردگی، تکانه‌های مغناطیسی قوی و متوالی از کدام قسمت کورتکس عبور داده می‌شود؟
 (۱) پریفرانتال چپ (پیش‌پیشانی چپ)
 (۲) پریفرانتال راست (پیش‌پیشانی راست)
 (۳) گیجگاهی چپ
 (۴) گیجگاهی راست
- ۵۳- کدام مورد، بیانگر سوگیری حافظه در یک بیمار افسرده است؟
 (۱) هر چه یادم می‌آید زندگی پر از مصیبت بوده است.
 (۲) حتی لطیفه‌های دیگران مرا به یاد بدبختی‌هایم می‌اندازد.
 (۳) زندگی بی‌معناست و فقط خلاصه شده به خوردن و خوابیدن
 (۴) به اطرافم که نگاه می‌کنم فقط نکات منفی نظرم را جلب می‌کند.
- ۵۴- درمان ACT برای درمان کدام اختلال مناسب‌تر است؟
 (۱) افسردگی
 (۲) جنسی
 (۳) خوردن
 (۴) شخصیت‌مرزی

- ۵۵- تحقیقات نورولوژی بر روی بیماران OCD نقص در کدام قسمت مغز را بیشتر مطرح می‌کند؟
 (۱) بطن‌های جانبی مغز
 (۲) پیاز بویایی
 (۳) سیستم فعال‌ساز مشبک
 (۴) هسته‌های قاعده‌ای مغز
- ۵۶- طبق نظر میشل داگاس، مهم‌ترین عامل ایجاد نگرانی در اختلال G.A.D کدام است؟
 (۱) عدم تحمل ابهام
 (۲) عدم مواجه شدن با منبع نگرانی
 (۳) فکر کردن زیاد به نگرانی
 (۴) فکر نکردن به عواقب نگرانی
- ۵۷- طبق نظر ادوارد اشتاینمن اصطلاح «کالبدشکافی روانی» برای تبیین کدام اختلال به کار برده شده است؟
 (۱) اضطراب
 (۲) افسردگی
 (۳) خودکشی
 (۴) شخصیت
- ۵۸- در مورد تعریف خطای ادراک (Illusian) کدام تعبیر درست است؟
 (۱) باور غلط و غیرمنطقی
 (۲) درک بدون محرک واقعی
 (۳) سوء تعبیر درکی از محرک واقعی
 (۴) درک اشیاء از حوزه غیر متعارف حجتی
- ۵۹- بر اساس نظر سلیگمن کدام نوع اسنادی سبب افسردگی می‌شود؟
 (۱) موفقیت‌ها را به عامل بی‌ثبات و شکست‌ها را به عامل ثابت نسبت دادن
 (۲) شکست‌ها را به عامل بیرونی و موفقیت‌ها را به عامل درونی نسبت دادن
 (۳) موفقیت‌ها را به مهارت‌ها و شکست‌ها را به عدم تلاش نسبت دادن
 (۴) رفتارهای خود را به عامل بیرونی نسبت دادن
- ۶۰- تشخیص افتراقی صرع روانی - حرکتی و اختلال خواب‌گردی در کدام عامل است؟
 (۱) در صرع روانی - حرکتی بیمار فقط در حالت خواب نشانه‌های خواب‌گردی را دارد.
 (۲) در صرع روانی - حرکتی موج و گاز مغزی تخلیه ناگهانی عصبی را نشان می‌دهد.
 (۳) در صرع روانی - حرکتی بیمار پس از خواب‌گردی به بستر خود برمی‌گردد.
 (۴) در خواب‌گردی بیمار به بستر خود باز نمی‌گردد.

نوروسایکولوژی:

- ۶۱- مشکل در رفتار خودانگیخته حاصل صدمه به کدام ناحیه است؟
 (۱) آهیانه‌ای
 (۲) پس‌سری
 (۳) پیشانی
 (۴) گیجگاهی
- ۶۲- اختلال یادزدودگی پیش‌گستر، ناشی از آسیب کدام ناحیه است؟
 (۱) منطقه اینسولا
 (۲) بخش میانی گیجگاهی
 (۳) بخش جانبی گیجگاهی
 (۴) قشر پیشانی
- ۶۳- آسیب کدام ناحیه سبب نابجائی حرکتی لباس پوشیدن و ساخت‌دهی (مکعب‌های بنتون) می‌گردد؟
 (۱) آهیانه نیم‌کره راست
 (۲) پس‌سری نیم‌کره چپ
 (۳) پیشانی نیم‌کره راست
 (۴) گیجگاهی نیم‌کره چپ

- ۶۴- در فرآیند شنود دو گوشی وقتی هر دو گوش همزمان پیام‌هایی متفاوت دریافت کنند، کدام عامل سبب برتری پیام گوش راست نسبت به گوش چپ است؟
- (۱) تحریک‌پذیری بیشتر قشر شنیداری نیم‌کره راست
(۲) فراقنی ادراک دوجانبه ادراک شنیداری
(۳) برتری راه عصبی غیرمقاطع گوش راست با نیم‌کره چپ
(۴) برتری راه عصبی متقاطع گوش راست با نیم‌کره چپ
- ۶۵- کدام روش، برای بررسی اثر یک محرک خاص بر کنش‌های مغزی مناسب‌تر است؟
- (۱) پتانسیل فراخوانده مغزی (ERP)
(۲) موج مغناطیسی (MRI)
(۳) توموگرافی کامپیوتری (CAT)
(۴) موج نگار مغزی (EEG)
- ۶۶- بیماری کره در اثر آسیب کدام هسته پدید می‌آید؟
- (۱) زیرتالاموس
(۲) دمدار
(۳) گلوبوس
(۴) قرمز
- ۶۷- کدام بخش سلول عصبی پتانسیل فعالیت تولید نمی‌کند؟
- (۱) آکسون
(۲) دندریت
(۳) غشاء
(۴) گره رانویه
- ۶۸- امواج مربوط به مؤلفه‌های درون‌زاد پتانسیل وابسته به رویداد (فراخوانده) چند میلی‌ثانیه پس از تحریک حسی ظاهر می‌شوند؟
- (۱) ۱۰۰
(۲) ۷۵
(۳) ۵۰
(۴) ۱۰
- ۶۹- حالت بیش قطبی شدن (هایپریلارزاسیون) به کدام علت رخ می‌دهد؟
- (۱) خروج سدیم از سلول عصبی
(۲) ورود سدیم به سلول عصبی
(۳) خروج پتاسیم از سلول عصبی
(۴) ورود پتاسیم به سلول عصبی
- ۷۰- پیام دستگاه چشایی از طریق نوار مجرد به کدام مرکز منتقل می‌شود؟
- (۱) اینسولا
(۲) بادامه
(۳) قلاب هیپوکامپ
(۴) منطقه دیواره‌ای
- ۷۱- مسیر اتصالات هسته‌های قاعده‌ای (Basal ganglia) کدام است؟
- (۱) تالاموس - هسته‌های دمدار - جسم سیاه - کرتکس - حرکت
(۲) کرتکس - تالاموس - هسته‌های دمدار - جسم سیاه - حرکت
(۳) جسم سیاه - هسته‌های دمدار - تالاموس - کرتکس - حرکت
(۴) هسته‌های دمدار - تالاموس - جسم سیاه - کرتکس - حرکت
- ۷۲- در کدام سندرم بالینی، فرد در طبقه‌بندی ادراکی مشکلات شدیدی را تجربه می‌کند؟
- (۱) دیس لکسیا
(۲) پرسوپاگنوزیا
(۳) آگنوزیای تداعی
(۴) آگنوزی ادراکی
- ۷۳- شاخه بطنی (شکمی) مربوط به مسیر پردازش بینایی از ناحیه VT شروع شده و به کدام لوب ختم می‌شود؟
- (۱) آهیانه‌ای
(۲) پس‌سری
(۳) پیشانی
(۴) گیجگاهی

- ۷۴- مراکز درگیر در کنترل کارکردهای حیاتی مانند ضربان قلب و تنفس در کدام بخش مغزی قرار دارند؟
 (۱) تالتسفال
 (۲) دیانسفال
 (۳) میلین سفال
 (۴) مزانسفال
- ۷۵- در اختلال غفلت، عمده‌ترین ناحیه صدمه دیده کدام است؟
 (۱) آهیانه‌ای تحتانی راست
 (۲) پس‌سری
 (۳) گیجگاهی فوقانی چپ
 (۴) گیجگاهی فوقانی راست
- ۷۶- در مسمومیت تحریکی و سکتۀ مغزی، کدام میانجی مهم باعث هجوم یون‌های کلسیم به داخل نورون و بروز عواقب بعدی می‌شود؟
 (۱) گابا
 (۲) گلوتامات
 (۳) فسفاتیدیل - اینوزیتول
 (۴) دی اسیل گلیسرول
- ۷۷- کدام مورد، در ایجاد سد خونی مغزی دخالت دارد؟
 (۱) آستروسیت‌ها
 (۲) الیگودندروگلیا
 (۳) سلول‌های آپاندیمی
 (۴) میکروگلیا
- ۷۸- پیامد تولید رادیکال‌های آزاد، در سلول عصبی کدام است؟
 (۱) تکثیر سلول
 (۲) تقویت سلول
 (۳) رویش آکسون
 (۴) مرگ سلول
- ۷۹- آسیب به کدام لوب مغزی باعث ناتوانی در استفاده از اطلاعات زمینه‌ای (بافتاری) می‌شود؟
 (۱) آهیانه‌ای
 (۲) پس‌سری
 (۳) گیجگاهی
 (۴) پیشانی
- ۸۰- آسیب به کدام ناحیه مغزی باعث آگنوزی چهره می‌شود؟
 (۱) ساقه مغز
 (۲) پیوندگاه پس‌سری - گیجگاهی
 (۳) شکنج آهیانه‌ای
 (۴) شکنج فوقانی پیشانی

کلید اولیه دکترای سال 1396

کلید اولیه دکترای سال 1396

به اطلاع داوطلبان شرکت کننده در آزمون دکترای سال 1396 می‌رساند، در صورت تمایل می‌توانید حداکثر تا تاریخ 95/12/16 با مراجعه به سیستم پاسخگویی اینترنتی، نسبت به تکمیل فرم «اعتراض به کلید سوالات آزمون» اقدام نمایید. لازم به ذکر است نظرات داوطلبان فقط از طریق سامانه پاسخگویی اینترنتی و فرم مذکور دریافت خواهد شد و به موارد ارسالی از طرق دیگر و پس از تاریخ اعلام شده، به هیچ عنوان رسیدگی نخواهد شد.

عنوان دفترچه	نوع دفترچه	شماره پاسخنامه	گروه امتحانی
روان شناسی	A	1	علوم انسانی

شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح
1	3	31	1	61	3
2	3	32	1	62	2
3	2	33	2	63	1
4	1	34	2	64	4
5	4	35	4	65	1
6	2	36	2	66	2
7	1	37	1	67	2
8	2	38	1	68	4
9	2	39	4	69	3
10	4	40	1	70	1
11	1	41	4	71	3
12	4	42	1	72	4
13	2	43	2	73	4
14	3	44	3	74	3
15	4	45	2	75	1
16	3	46	4	76	2
17	3	47	2	77	1
18	2	48	2	78	4
19	2	49	3	79	3
20	1	50	3	80	2
21	1	51	4		
22	3	52	1		
23	1	53	1		
24	4	54	4		
25	2	55	4		
26	4	56	1		
27	3	57	3		
28	2	58	3		
29	2	59	1		
30	3	60	2		

خروج