

242

F

نام :

نام خانوادگی :

محل امضاء :



242F

صبح جمعه

۹۲/۱۲/۱۶

دفترچه شماره (۱)



اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.
امام خمینی (ره)

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

آزمون ورودی دوره‌های دکتری (نیمه مرکز) داخل در سال ۱۳۹۳

مجموعه روان‌شناسی (کد - ۲۱۳۳)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی (آمار و روش تحقیق، روان‌شناسی رشد، آسیب‌شناسی روانی)	۹۰	۱	۹۰

اسفندماه سال ۱۳۹۲

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

-۱

فرض کنید جامعه‌ای شامل N (متناهی) عضو باشد. اگر بخواهیم به شیوه‌ی تصادفی ساده از آن نمونه‌ای به حجم n اختیار نماییم، در خصوص روش انتخاب نمونه‌گیری به شیوه بدون جایگذاری و یا با جایگذاری کدام روش مناسب‌تر است؟

۱) تفاوتی وجود ندارد زیرا واریانس هر دو برآورد کننده یکسان هستند.

۲) روش نمونه‌گیری بدون جایگذاری؛ زیرا نسبت به روش با جایگذاری دارای واریانس کوچکتری است.

۳) تفاوتی وجود ندارد زیرا هر دو برآورد کننده نالریب هستند.

۴) روش نمونه‌گیری با جایگذاری؛ زیرا نسبت به روش بدون جایگذاری دارای واریانس کوچکتری است.

-۲

وقتی که درون گروه‌ها پراکندگی بین واحدهای آماری وجود دارد و بین گروه‌ها پراکندگی یکسانی برقرار است. نمونه‌گیری از واحدهای آماری با کدام روش بهتر است؟

(۱) خوش‌های

(۲) طبقه‌بندی

به چند طریق می‌توان یک آزمون 10 سؤالی از میان 7 سؤال ریاضی، 8 سؤال آمار و 6 سؤال هوش و استعداد تحصیلی ایجاد نمود؛ به طوری که حتماً شامل 3 سؤال آمار، 4 سؤال هوش و استعداد تحصیلی و باقی از سؤالات ریاضی باشد؟

$$\frac{3! \cdot 4! \cdot 3!}{8! \cdot 6! \cdot 7!} \quad (1)$$

$$\binom{8}{3} \binom{6}{4} \binom{7}{3} \quad (2) \quad \left(\frac{3}{8} \right) \left(\frac{4}{6} \right) \left(\frac{3}{7} \right) \quad (3)$$

-۳

احتمال اینکه فردی در یک آزمون قبول شود $\frac{1}{4}$ است. 10 نفر در این آزمون شرکت کرده‌اند. احتمال اینکه هیچ کدام از این افراد قبول نشوند، کدام است؟

$$\frac{4}{10} \times \frac{6}{10} \times \dots \quad (1)$$

$$\left(\frac{1}{4} \right)^{10} \quad (2) \quad \frac{1}{4} \times \frac{3}{4} \times \dots \quad (3)$$

-۴

احتمال اینکه در یک آزمون یک شخص غیبت کند $2/000$ است. در این آزمون 10 نفر شرکت کرده‌اند. احتمال اینکه دقیقاً 5 نفر غیبت نمایند، چقدر است؟

$$e = 2/718281 \quad (1)$$

$$\frac{9}{15} e^{-2} \quad (2) \quad e^{-2} \quad (1)$$

$$\frac{4}{15} e^{-2} \quad (3) \quad 1 - e^{-2} \quad (2)$$

-۵

نموده‌ی افراد در یک آزمون از توزیع نرمال با میانگین 15 و انحراف معیار 5 تبعیت می‌کند. احتمال اینکه جمع نمره‌های 25 نفر بیشتر از 400 باشد، کدام است؟

$$0.50 \quad (1)$$

$$0.7416 \quad (2) \quad 0.1584 \quad (3)$$

-۶

- یافته‌های یک تحقیق در خصوص تعداد قبول شدگان ۵ بار انجام یک آزمون که هر بار برای ۲۰ نفر انجام می‌پذیرفت. عبارتست از: ۴,۶,۳,۹,۸
برآورد متوسط تعداد قبول شدگان در جامعه‌ی آماری مورد نظر کدام است؟
- (۱) ۰/۳ (۲) ۰/۲۵ (۳) ۰/۶
جدول زیر مفروض است.

x	۰	۱	a	۵	۴
P(X = x)	۰/۲	۰/۱	۰/۰۵	b	۰/۳

- مقدار a چه باشد تا مقدار امید ریاضی توزیع فوق ۴ شود؟
- (۱) ۱۰ (۲) ۱۹ (۳) ۶
در یک فاصله‌ی اطمینان به اندازه ۹۵٪ برای میانگین توزیع نرمال، اگر حجم نمونه را دو برابر نماییم. طول فاصله‌ی تصادفی چه تغییری پیدا می‌کند؟
- (۱) ۲ برابر می‌شود. (۲) $\sqrt{2}$ برابر می‌شود. (۳) $\frac{\sqrt{2}}{2}$ برابر می‌شود.

- در توزیع دوجمله‌ای با پارامتر موفقیت θ و با n مشاهده و میانگین نمونه‌ای \bar{x} ، فاصله‌ای اطمینان درست برای پارامتر θ کدام است؟
- (مقدار آماره‌ی توزیع t-استیوونت: $t_{\frac{1-\alpha}{2}}(n-1)$)

$$\text{مقدار آماره‌ی توزیع نرمال: } Z_{\frac{1-\alpha}{2}}$$

$$\theta: \bar{x} \pm t_{\frac{1-\alpha}{2}}(n-1) \sqrt{\frac{\bar{x}(1-\bar{x})}{n}} \quad (1)$$

$$\theta: \bar{x} \pm t_{\frac{1-\alpha}{2}}(n-1) \sqrt{\frac{\bar{x}(1-\bar{x})}{n}} \quad (2)$$

$$\theta: \bar{x} \pm z_{\frac{1-\alpha}{2}} \sqrt{\frac{\bar{x}}{n}} \quad (3)$$

$$\theta: \bar{x} \pm z_{\frac{1-\alpha}{2}} \sqrt{\frac{\bar{x}(1-\bar{x})}{n}} \quad (4)$$

- یافته‌های یک تحقیق از توزیع پواسون مقادیر ۱۴، ۱۶، ۱۷، ۲۰ و ۱۳ است. برآورد ماکسیمم درست‌نمایی واریانس توزیع پواسون کدام است؟
- (۱) ۱۸۴ (۲) ۲۵۶ (۳) ۲۸ (۴)

-۱۲

جدول پیشایندی زیر مفروض است. برآورد نسبت بخت‌های بین دو عامل A و B

- کدام است؟
- (۱)
 - (۲)
 - (۳)
 - (۴)

		B		
		۱	۲	
A	۱	۷	۱۳	
	۲	۱۴	۲۶	

-۱۳

درجهی آزادی در یک جدول پیشایندی (توافقی) که دارای ۸ سطر برای عامل اول و ۷ ستون برای عامل دوم است و هدف بررسی فرض استقلال دو عامل است، کدام است؟

- (۱)
- (۲)
- (۳)
- (۴)

-۱۴

اگر از هر ۵ دانشکده‌ی یک دانشگاه به طور مستقل نمونه‌ای به حجم ۲۰ نفر اختیار نماییم و مشاهدات طبق جدول زیر باشند. برای بررسی وضعیت مشروطی در دانشکده‌ها کدام آزمون را می‌توان انجام داد؟

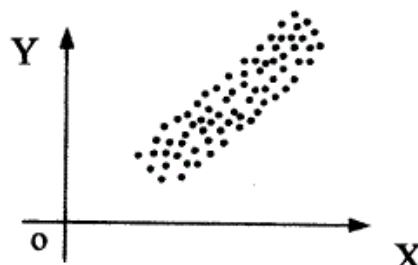
- مشروطی در ترم قبل
عدم مشروطی در ترم قبل

	۱	۲	۳	۴	۵
۱	۱	۲	۶	۳	۵
۱۹	۱۹	۱۸	۱۴	۱۷	۱۵

- (۱) آزمون همبستگی غیر رتبه‌ای مشروط شدگان با دانشکده‌ها
- (۲) استقلال نسبت مشروط شدگان
- (۳) آزمون همسان سازی نسبت مشروط شدگان در ۵ دانشکده
- (۴) آزمون همبستگی رتبه‌ای اسپیرمن

-۱۵

کدام جمله در مورد شکل مقابل درست است؟



- (۱) مدل رگرسیون خطی با همبستگی ۱ می‌تواند برای داده‌ها برآذش شود.
 - (۲) مدل رگرسیون خطی با شیب ۱ می‌تواند برای داده‌ها برآذش شود.
 - (۳) مدل رگرسیون غیر خطی با شیب ۱ می‌تواند برای داده‌ها برآذش شود.
 - (۴) مدل رگرسیون غیرخطی با همبستگی ۱ می‌تواند برای داده‌ها برآذش شود.
- برای بررسی اثر متقابل دو عامل در یک طرح دو عاملی، وجود کدام یک از شرایط ضروری است؟

- (۱) افزایش بیش از حد خطأ
- (۲) معنی دار بودن اثرات اصلی عامل‌ها
- (۳) تکرار مشاهده برای هر خانه

- ۱۷ فرض کنید ضریب همبستگی X و Y برابر با a باشد. اگر تعریف کنیم $X' = 4X - 5$ و $Y' = 2X + 3$ کدام است؟

- a (۲) ۸a (۱)
 $\sqrt{8}a$ (۴) ۲a (۳)

- ۱۸ خلاصه اطلاعات تحلیل واریانس در جدول زیر آورده شده است.

	مجموع مربعات	درجه آزادی
بین گروهی	۴۰	۲
درون گروهی	۵	۶

- چنانچه خطای نوع اول $\alpha = 5\%$ باشد. مقدار F محاسباتی کدام است و با چه مقدار F در جدول مقایسه می‌شود؟

- ۱) ۲۴ و با مقدار $F_{0.05}(1,5)$ مقایسه می‌شود.
 ۲) ۴۸ و با مقدار $F_{0.95}(1,5)$ مقایسه می‌شود.
 ۳) ۲۴ و با مقدار $F_{0.05}(2,6)$ مقایسه می‌شود.
 ۴) ۴۸ و با مقدار $F_{0.95}(2,6)$ مقایسه می‌شود.

- ۱۹ آمارشناسی ادعا می‌کند، معمولاً 15% افراد جامعه نیاز است هر ماه برای بالا بردن حافظه‌ی خود آزمون‌های افزایش توانایی حافظه را انجام دهند. در یک نمونه ۳۶ نفری دیده شده است. 9% افراد در ماه قبل در خصوص موضوع فوق در آزمون افزایش توانایی حافظه شرکت کرده‌اند. آماره‌ی آزمون مربوط به اینکه نسبت اعلام شده فوق درست است، کدام است؟

- $\frac{1}{10}$ (۲) $\frac{1}{5}$ (۱)
 $\frac{9}{10}$ (۴) $\frac{4}{5}$ (۳)

- ۲۰ برای وقتی که حجم نمونه افزایش پیدا می‌کند. در یک جامعه دو وضعیتی با احتمال موفقیت θ ، توزیع نمونه‌ای دارای کدام توزیع است؟

- ۱) توزیع نرمال با میانگین θ و واریانس $\frac{\theta(1-\theta)}{n}$
 ۲) توزیع نرمال با میانگین $\frac{\theta}{n}$ و واریانس $n\theta(1-\theta)$
 ۳) توزیع نرمال با میانگین $n\theta(1-\theta)$ و واریانس θ
 ۴) توزیع نرمال با میانگین $\frac{\theta}{n}$ و واریانس $\frac{\theta(1-\theta)}{n}$

- ۲۱ تحت فرض یکسان بودن احتمال خانه‌های یک جدول $1 \times k$ درجه آزادی آماره‌ی آزمون کدام است؟

- $k-2$ (۲) k (۱)
 $k-3$ (۴) $k-1$ (۳)

-۲۲ در یک جدول توافقی $k \times m$ تعداد پارامترهایی که باید فقط تحت فرض استقلال دو عامل برآورده شوند، چندتا است؟

$$k + m - 2 \quad (۱)$$

$$(k-1)(m-1) \quad (۲)$$

$$(k-1)m \quad (۳)$$

-۲۳ جدول مربوط به داده‌های مربوط به سن و جنسیت پاسخ‌دهندگان در یک مطالعه‌ی آماری که شامل $N = 100$ نمونه است. در جدول ذیل ارائه می‌شود:

	≤ 17	$18-23$	$24-29$	≥ 30
مرد	۳۵	۲۵	۵	۵
زن	۱۵	۸	۳	۴

درجه آزادی آماره‌ی آزمون کدام است؟

$$۳ \quad (۱)$$

$$۷ \quad (۲)$$

$$۵ \quad (۳)$$

-۲۴ جدول توافقی زیر در یک مطالعه‌ی آماری حاصل شده است. تحت فرض یکسان بودن، احتمال‌ها در هر خانه، جدول مقادیر مورد انتظار کدام است؟

	بی‌سواد	باسواد
زن	۲۶	۱۸
مرد	۲۴	۳۲

۲۲	۲۲
۲۸	۲۸

(۲)

۲۶	۱۸
۲۴	۳۲

(۱)

۲۵	۲۵
۲۵	۲۵

(۴)

۲۵	۲۶
۲۵	۲۴

(۳)

-۲۵ در جدول سؤال قبل، مقدار آماره‌ی آزمون برای فرض استقلال کدام است؟

$$۸/۲۵ \quad (۱)$$

$$۴ \quad (۲)$$

$$۶ \quad (۳)$$

- ۲۶ روش پژوهش عینیت گرایانه، مبنای کدام یک از مکاتب فلسفه‌ی تعلیم و تربیت است؟
 ۱) رئالیسم عقلی ۲) اگزیستانسیالیسم ۳) ایده‌آلیسم
 ۴) پوزیتیویسم منطقی
- ۲۷ کدام یک از عبارات در مورد نظریه صحیح تر است?
 ۱) جمع‌بندی آخرين یافته‌های پژوهشی است.
 ۲) معمولاً اولین برداشت‌های محقق در تبیین پدیده‌های مورد مطالعه است.
 ۳) مجموعه‌ای از فرضیات است که ثبات لازم را ندارند.
- ۲۸ کدام خصوصیت را می‌توان به روش علمی و کشف قواعد علمی نسبت داد؟
 ۱) فزون طلبی ۲) آرمان‌گرایی ۳) تقلیل‌گرایی
 ۴) کمال‌گرایی
- ۲۹ کدام مورد از ویژگی‌های تحقیق کیفی به حساب نمی‌آید؟
 ۱) مستلزم بررسی آمار و ارقام است.
 ۲) بر نمونه‌های کم اما با دقت انتخاب شده، تأکید دارد.
 ۳) به سوالاتی در مورد چرا باید پدیده‌ها پاسخ می‌دهد.
 ۴) مطالعات مشاهده‌ای را در بر می‌گیرد.
- ۳۰ در مقایسه با تحقیقات کمی، گزارش تحقیق کیفی دارای کدام ویژگی است?
 ۱) عینی تر
 ۲) واکنشی و بازنگاری تر
 ۳) تفسیر کمتر
 ۴) برخورداری از توضیحات تفصیلی بیشتر در مورد روش‌ها
- ۳۱ کدام مورد بیانگر یک موضوع مناسب برای تحقیق کیفی است?
 ۱) به موضوع کلی اشاره کند که سوالات تحقیق را پوشش می‌دهد.
 ۲) نیاز به کنترل و دستکاری محقق داشته باشد.
 ۳) به شناسایی متغیرهای خاص و روابط بین آن‌ها بپردازد.
 ۴) یک سوال معین و مشخص را بی‌گیری کند.
- ۳۲ در تحقیقات آزمایشی «کور ماضعف» به چه معنی است?
 ۱) عدم آگاهی گروه‌های تحت بررسی و پژوهشگر از نحوه گمارش
 ۲) بی‌طرفی در آزمایش و بی‌طرفی در قضایت
 ۳) عدم آگاهی گروه‌های آزمایشی و کنترل از نحوه تحقیق
 ۴) تکرار تحقیق در شرایط نتیجه نگرفتن مجدد
- ۳۳ هدف کدام طرح تحقیق کیفی، تجزیه و تحلیل مفهومی پدیده‌ی مورد مطالعه است?
 ۱) قوم‌نگاری ۲) تئوری زمینه‌ای ۳) اقدام‌پژوهی
 ۴) تاریخی
- ۳۴ کدام یک از روش‌های تجزیه و تحلیل، تکنیکی شایع در مطالعات کیفی است?
 ۱) تحلیل رگرسیون ۲) تحلیل تناظر ۳) تحلیل مسیر
- ۳۵ هدف کلی در مطالعه‌ی موردی عبارت است از:
 ۱) صرفه‌جویی در وقت و هزینه و کشف قوانین قابل تعمیم
 ۲) شناسایی یک فرد خاص از جنبه‌های مختلف شخصیت
 ۳) مشاهده‌ی تفصیلی ابعاد مورد و تفسیر مشاهده‌ها از دیدگاه کل‌گرا
 ۴) پیدا کردن ویژگی‌هایی که با روش آماری ممکن نیست.
- ۳۶ در آزمون فرضیه‌ها کدام تصمیم‌گیری مناسب‌تر است?
 ۱) در گروه‌های نمونه کوچک α را بزرگ‌تر در نظر بگیریم.
 ۲) در گروه‌های نمونه کوچک، بیش‌تر نگران خطای نوع اول باشیم.
 ۳) در گروه‌های نمونه بزرگ α را کوچک‌تر در نظر بگیریم.
 ۴) در گروه‌های نمونه بزرگ، بیش‌تر نگران خطای نوع دوم باشیم.
- ۳۷ فرض مخالف به این دلیل در تحقیق پذیرفته می‌شود که:
 ۱) گروه‌های مورد بررسی به اندازه‌ی کافی بزرگ بوده‌اند.
 ۲) دلیلی برای قبول فرض صفر نداشته‌ایم.
 ۳) وجود تفاوت میان دو گروه اثبات شده است.
 ۴) رابطه‌ی بین دو متغیر شانسی بوده است.
- ۳۸ بنا بر دیدگاه کمی، وجود کدام مورد اهمیت بیشتری در نظریه‌ی علمی دارد؟
 ۱) پیش‌بینی پدیده‌ها ۲) تبیین پدیده‌ها ۳) کنترل پدیده‌ها
 ۴) تفسیر پدیده‌ها
- ۳۹ کدام ملاک در ارزشیابی از ادبیات تحقیق یک مقاله علمی از اهمیت بیشتری برخوردار است?
 ۱) به مسائل مختلف پرداختن ۲) به روز و جدید بودن ۳) مربوط بودن
 ۴) مستند بودن
- ۴۰ کدام گزینه در مورد نظریه‌ای که بتواند در برابر شواهد متناقض دوام بیاورد و رد نشود صحیح تر است?
 ۱) ابطال پذیر نیست
 ۲) تعمیم‌پذیر است
 ۳) آزمون پذیر نیست
 ۴) تفسیر پذیر بالایی دارد

-۴۱

منطق زیربنایی نمونه‌گیری هدفمند کدام است؟

- ۱) مطالعه‌ی عمیق تعداد اندکی که از اطلاعات غنی برخوردارند، به بینش بیشتر در مورد موضوع می‌انجامد.
- ۲) گروه نمونه‌ای که به طور تصادفی انتخاب می‌شود، بعید است معرف جامعه باشد.
- ۳) از موارد در دسترس به دلیل آنکه محقق به آن‌ها دسترسی دارد، استفاده می‌شود.
- ۴) همه‌ی موارد انتخاب نمی‌شوند، چون اطلاعات مربوط به مسأله را با خود ندارند.

-۴۲

اگر حجم نمونه‌ها در دو یا چند گروه، کوچک (کمتر از ۴۰ نفر) باشد و توان آماری پس از تحلیل برابر با یک باشد، کدام تصمیم منطقی تر است؟

- ۱) نمی‌توان فرضیه‌ی صفر را رد کرد زیرا خطای نوع دوم زیاد است.
- ۲) با ۱۰۰ درصد اعتماد فرضیه‌ی مخالف رد می‌شود.
- ۳) نمی‌توان فرضیه‌ی صفر را رد کرد زیرا حجم نمونه کافی نیست.
- ۴) می‌توان فرضیه‌ی صفر را رد کرد.

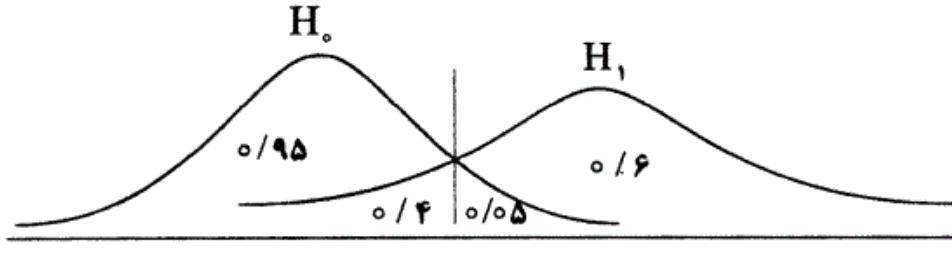
-۴۳

در کدام یک از روش‌های نمونه‌گیری، عضوی از یک شبکه اجتماعی عضو دیگر را معرفی می‌کند؟

- ۱) در دسترس ۲) زنجیره‌ای ۳) هدفمند ۴) سهمی

-۴۴

با توجه به شکل زیر، توان آزمون آماری چقدر است؟



-۴۵

انحراف استاندارد توزیع نمونه‌گیری چه نام دارد؟

- ۱) انحراف استاندارد توزیع
- ۲) خطای استاندارد جامعه
- ۳) خطای استاندارد برآورد
- ۴) واریانس برآورده شده

-۴۶

به داده‌هایی که به‌طور فاحش با سایر داده‌های توزیع تفاوت دارند، چه می‌گویند؟

- ۱) پرت ۲) افتاده ۳) انحرافی ۴) گم شده

-۴۷

واریانس بین گروهی، احتمالاً در کدام روش تحلیل واریانس بزرگتر است؟

- ۱) در گروه‌هایی که به هم وابسته‌اند ۲) یک عاملی ۳) اندازه‌گیری مکرر
- ۴) دو عاملی

-۴۸

در کدام طرح خطای درون خانه‌ای وجود ندارد؟

- ۱) بین آزمودنی ۲) کوواریانس ۳) اندازه‌گیری مکرر ۴) عاملی

-۴۹

دقت پیش‌بینی متغیر Y از روی متغیر X بیشتر تابع کدام شاخص است؟

- ۱) ضریب همبستگی ۲) اندازه‌ی پارامتر شبیب ۳) میانگین متغیرهای X و Y ۴) مقدار عرض از مبدأ در تحلیل رگرسیون چندگانه منظور از هم خطی بودن کدام است؟

-۵۰

در رابطه‌ی غیرخطی میان متغیرها که به غلط به صورت خطی بروز می‌کنند.

- ۱) همبستگی بالای متغیرهای ملاک با هم
- ۲) همبستگی بالای متغیرهای پیش‌بین با هم

۳) رابطه‌ی خطی میان متغیرهای مورد بررسی

-۵۱

در کدام رفلکس، در صورت تحریک شدگی ناگهانی کودک؛ پاهای، دست‌ها و انگشتان او باز می‌شود و سرخود را به عقب می‌اندازد؟

- ۱) تنودی گردن ۲) مورو ۳) باینسکی ۴) داروین

-۵۲

آنچه که ظهور این مرحله را خبر می‌دهد، به وجود آمدن توانایی‌های تازه‌ای است که والن آن را «انضباط فکری» می‌نامد. این توانایی ناظر به کدام مرحله است؟

- ۱) بلوغ ۲) مقوله‌ای ۳) تقليد نقش‌ها ۴) برانگیختگی هیجانی و فکری

-۵۳

کدام دسته از خودمیان بینی‌ها، جزو خود میان بینی‌های مستقیم بهشمار می‌روند؟

- ۱) جاندار پنداری - ساخته‌پنداری - غائی انگاری ۲) فضایی - زمانی - اجتماعی ۴) فضایی - زمانی - علی
- ۳) جاندارپنداری - علی - فضایی

- ۵۴ در نظر والن، دلیل تحولی «برانگیختگی حرکتی» چیست؟
 ۱) غلبه حالات هیجانی بر حالات فیزیولوژیک
 ۲) کشف فضای متحرک و اشیای جدید
 ۳) تأخیر در ارضا کامل نیازها
 ۴) تمایل به دنیای برون
- ۵۵ نوجوان ۱۵ ساله، در گستره‌ی تحول روانی، واجد چه منطق یا منطق‌هایی است؟
 ۱) منطق جزء و کل - منطق روابط - منطق قضایا
 ۲) منطق قضايا - عملیات فرضی استنتاجی - منطق صوری
 ۳) منطق صوری - منطق قضایا - منطق روابط
- ۵۶ در نظام روان تحلیل‌گری، توصیف کیفی نیروهایی که به شکل تعارض‌های کشاننده‌ای جلوه‌گر می‌شوند، چه دیدگاهی را مطرح می‌سازد؟
 ۱) خاستگاهی
 ۲) اقتصادی
 ۳) ساختاری
 ۴) پویشی
- ۵۷ کدام عبارت درباره‌ی نقش کودک در تحول روانی صحیح نیست؟
 ۱) در نظریه‌ی عملیاتی پیازه، تحول بر ساخته‌های استوار است که کودک از راه تعامل با محیط به صورت فعال، آنها را بنا می‌کند.
 ۲) در نظریه‌ی روانی - اجتماعی، کودک به صورتی فعال در جستجوی هویت خویش است.
 ۳) در نظریه‌ی سازشی پیازه، کودک در تعامل جنبه‌های زیستی و محیط، منفعل است. همه‌چیز را تعادل‌جویی تبیین می‌کند.
 ۴) در نظریه‌های یادگیری، کودک در تحلیل رفتار فعال نیست.
- ۵۸ در مثلث عوامل تحول روانی، از نظر پیازه عامل شماره ۴ چه عاملی است؟
 ۱) رشد داخلی یا رشد (Maturation)
 ۲) تمرین و تجربه (Experience)
 ۳) تعادل‌جویی (Equilibration)
 ۴) سازش (Adaptation)
- ۵۹ از نظر بالبی، رفتار دلبستگی که هم از یک نیاز فطری و هم از اکتساب‌ها منتج می‌گردد، دارای چه کنش‌هایی است؟
 ۱) حمایتی - اجتماعی شدن - هم‌زیستی با مادر
 ۲) اجتماعی شدن - هم‌زیستی با دیگران
 ۳) حمایتی - ایمنی از نوع روانی
 ۴) هم‌زیستی با مادر - هم‌زیستی با دیگران
- ۶۰ در مرحله‌ی بلوغ، یک «تجدید طبع» اتفاق می‌افتد. این حالت، چه حالتی است؟
 ۱) نو شدن عقدہ‌ی ادیپ
 ۲) فراموشی جنبه‌ی جنسی بهدلیل فرمان
 ۳) اضطراب تناسلی برای پسران و عقدہ‌ی اختگی برای دختران
- ۶۱ در آزمایش سه کوه پیازه که کودک نمی‌تواند بین چشم‌انداز خود و چشم‌انداز عروسک مقابل خود تفاوت ایجاد نماید؛ چه فرآیندی مطرح می‌شود؟
 ۱) خودمیان بینی
 ۲) میان واگرایی
 ۳) تفکر اجتماعی نشده
 ۴) داوری اخلاقی
- ۶۲ هدف اصلی تعلیم و تربیت از نظر جان لاک، کدام است؟
 ۱) رشد اجتماعی و تطبیق با موقعیت جدید
 ۲) خویشن‌داری
 ۳) انتخاب طبیعی
- ۶۳ از نظر ورنر؛ وقتی ما در جریان رؤیاهای یا حالاتی که به وسیله‌ی داروهای توهمندا با وجود می‌آیند به سطوح اولیه بر می‌گردیم، چه مفهومی مطرح می‌شود؟
 ۱) تطبیق ارگانیسمی
 ۲) اورتوزنیک
 ۳) میکروزنز
- ۶۴ ترتیب سطوح فرآیند تدریجی «افتراق خود از شیء» در نظر ورنر کدام است؟
 ۱) حسی، حرکتی، عاطفی - ادراکی خالص‌تر
 ۲) حسی، حرکتی، عاطفی - ادراکی خالص‌تر
 ۳) ادراکی حسی حرکتی - ادراکی عاطفی - ادراکی خالص‌تر
 ۴) ادراکی عاطفی - ادراکی حسی حرکتی - ادراکی تفکر
- ۶۵ در نظام بوهلر، وله روى گردن‌دان و انصراف از هدف‌های دنبال شده با چه وله‌ای در نظر اریکسون مطابقت دارد؟
 ۱) پدید آورندگی در مقابل راکد ماندگی
 ۲) همچوشی با دیگران در مقابل انزوا طلبی
 ۳) تمامت شخصی در مقابل نومیدی
- ۶۶ در نظر پیازه، وقتی در فعالیت روان‌بنه، اولویت با درون‌سازی است؛ چه فرآیندی از فعالیت‌های دیگر متمایز می‌شود؟
 ۱) بازی
 ۲) سازش
 ۳) شناخت
 ۴) تقلید
- ۶۷ در شکل روبرو، چه فرآیندی مشاهده می‌شود؟
 ۱) طبقه‌بندی عناصر
 ۲) ردیف کردن عملیاتی
 ۳) شکل بندی راکد ادراکی
 ۴) ردیف کردن با مفصل بندی
- 

- ۶۸ مکانیزم‌های اختصاصی دوره‌ی بلوغ و نوجوانی از نظر آنا فروید کدامند؟
- ۱) عقلی سازی - درون فکنی
۲) عقلی سازی - همسان‌سازی با پرخاشگر
۳) ریاضت‌طلبی - همسان‌سازی با پرخاشگر
۴) ریاضت‌طلبی - عقلی سازی
- ۶۹ کدام ترتیب تحول روانی بر اساس نظریه‌ی «هارتفن»، صحیح است؟
- ۱) عدم تمایز - تمایز یافتنگی - رشد تجهیزات ادراکی
۲) عدم تمایز - تشکیل موضوع - حرکت به سوی استقرار من
۳) در راه موضوع - تشکیل موضوع - تمایز یافتنگی
۴) تمایز یافتنگی - تشکیل موضوع - رشد تجهیزات ادراکی
- ۷۰ آخرین مرحله‌ی تحول رابطه‌ی موضوعی در نظر اشپیتز، کدام است؟
- ۱) رابطه‌ی موضوعی ایمن
۲) رابطه‌ی موضوعی با تعامل هیجانی
۳) تشکیل شی لبیدوبی به معنای دقیق کلمه
۴) در راه موضوع یا در راه شی
- ۷۱ الگویی از بی ثباتی در روابط بین فردی، خود انگاره، عواطف و تکانشگری باز، بیانگر کدام نوع اختلال شخصیت است؟
- ۱) اسکیزوئید
۲) خودشیفت
۳) مرزی
۴) نمایشی
- ۷۲ کدام بیان در مورد اسکیزوفرنی صحیح است؟
- ۱) نارسایی در توانایی فیلتر کردن علائم شنیداری که به «بازداری حسی» معروف است.
۲) هیچ نظریه‌ی معتبری وجود ندارد که اعلام کند اسکیزوفرنی صرفاً در نتیجه‌ی پدیده‌های روان‌شناختی است.
۳) نارسایی در توانایی فیلتر کردن علائم دیداری که به «بازداری حسی» معروف است.
۴) محیط خانوادگی در آسیب‌پذیر ساختن فرد نسبت به اسکیزوفرنی از آمادگی‌های زیستی مهمتر است.
- ۷۳ در افراد مبتلا به افسردگی اساسی، این احساس که آنها سزاوار تنبیه شدن هستند، مربوط به کدام نشانه‌ی افسردگی است؟
- ۱) رفتاری
۲) هیجانی
۳) شناختی
۴) جسمانی
- ۷۴ ادراک خویشتن فرد به عنوان مرد یا زن بیانگر کدام لایه‌ی زندگی جن سی است؟
- ۱) نقش
۲) عملکرد
۳) جهت‌گیری
۴) هویت
- ۷۵ متادون معمولاً برای افراد وابسته به کدام ماده تجویز می‌شود؟
- ۱) هروئین
۲) کوکائین
۳) ال اس دی
۴) کافئین
- ۷۶ پرسشنامه‌ی MMPI بر اساس کدام نظام طبقه‌بندی به کار بسته می‌شود؟
- ۱) ابعادی
۲) مقوله‌ای
۳) غیربیماری شناختی
۴) ریخت‌شناسی
- ۷۷ ترس از کدام پدیده، در زمرة‌ی «ترس‌های دیرینه‌ای» قرار دارد؟
- ۱) خون
۲) تنهایی
۳) فضاهای باز
۴) میکروب
- ۷۸ تعیین درجه‌ی تأثیر رفتار نشانه‌ای بر کنش «من» بر اساس کدام دیدگاه بنا نهاده شده است؟
- ۱) تحولی
۲) محیطی
۳) اقتصادی
۴) ساختاری
- ۷۹ وجه اشتراک بیماران مبتلا به بی‌اشتهاایی عصبی و پرخوری عصبی کدام است؟
- ۱) استفراغ کردن
۲) ورزش کردن افراطی
۳) برخورداری از وزن طبیعی
۴) ترس از چاق شدن
- ۸۰ نادیده گرفتن حقوق دیگران یا تخلف از هنجارها یا قواعد اجتماعی متناسب با سن شخص؛ از ویژگی‌های کدام اختلال است؟
- ۱) سلوک
۲) بزهکاری
۳) لجبازی و نافرمانی
۴) شخصیت ضdagجتماعی
- ۸۱ کدام عبارت، بیانگر اختلال واج‌شناختی است؟
- ۱) اختلال در سیالی عادی و الگوی زمانی گفتار که با سن فرد تناسب ندارد
۲) ناتوانی در تلفظ اصوات گفتاری مورد انتظار و متناسب با سن و زبان محلی فرد
۳) نمره‌های به دست آمده از مجموعه‌ی آزمون‌های استاندارشده‌ی فردی برای اندازه‌گیری رشد زبان دریافتی و بیانی به میزان قابل ملاحظه‌ای پایین‌تر از نمره‌هایی است که از آزمون‌های استعداد ذهن غیرکلامی به دست آمده است.
- ۸۲ ۴) رشد به ظاهر بهنگار برای حداقل دو سال نخست زندگی که با ارتباط کلامی و غیرکلامی، روابط اجتماعی، بازی و رفتار انطباقی متناسب با سن فرد مشخص می‌شود.
 نقطه‌ی اوج شروع لکنت زبان در چند سالگی است؟
- ۱) ۲ (۲)
۲) ۷ (۴)
۳) ۱۱ (۳)
- ۸۳ هرگاه الگوی رفتاری فرد با ملاک‌های اختلال سلوک و اختلال نافرمانی مقابله‌ای مطابقت کند، کدام تشخیص ارجحیت دارد؟
- ۱) اختلال سلوک (CD)
۲) اختلال نافرمانی مقابله‌ای (ODD)
- ۸۴ بیان این‌که «اختلال روانی می‌تواند از مشکلاتی ناشی شود که در طول رشد به وجود می‌آیند.» مربوط به کدام نظریه است؟
- ۱) شناختی
۲) رفتاری
۳) روان تحلیل‌گری
۴) روابط شیء

- ۸۵ تشخصیص افتراقی **Social phobia** با **Agoraphobia** این است که اضطراب تجربه شده در اختلال اول و در اختلال دوم است.
- ۱) شدید - خفیف
۲) فرآگیر - ویژه‌ی موقعیت‌های خاص
۳) ناشی از زنگیک افراد - به علت یادگیری
۴) ویژه‌ی موقعیت‌های خاص - فرآگیر
- ۸۶ کدام عبارت در مورد اختلال وحشت خواب (**Sleep terror**) صحیح است؟
- ۱) قبل از ۴ سالگی شروع و در نوجوانی از بین می‌رود و در پسرها شایع‌تر است.
۲) قبل از ۴ سالگی شروع و در نوجوانی نیز ادامه می‌یابد و در دخترها شایع‌تر است.
۳) در ۴ - ۱۲ سالگی شروع و در نوجوانی نیز ادامه می‌یابد و در دخترها شایع‌تر است.
۴) در ۴ - ۱۲ سالگی شروع و در نوجوانی از بین می‌رود و در پسرها شایع‌تر است.
- ۸۷ در اسکیزوفرنی دوران کودکی کدام نوع توهمند شایع‌تر است؟
- ۱) شنوایی
۲) بینایی
۳) چشایی
۴) لامسه‌ای
- ۸۸ یکی از تفاوت‌های بین کودکان و بزرگسالان این است که کودکان بیماری خود را می‌کنند.
- ۱) جسمانی
۲) اغراق آمیز
۳) درون فکنی
۴) پنهان
- ۸۹ تفاوت اساسی اختلالات شخصیت با سایر بیماری‌های روانی کدام است؟
- ۱) انسجام هویت
۲) درمان ناپذیری
۳) رنج شخصی کمتر
۴) شدید بودن علائم فزونی تonus عضلانی، بی قراری، کوری، فلنج اسپاسمی تدریجی و تشنج، از علائم کدام اختلال است؟
- ۹۰ ۱) نشانگان ترنر
۲) تی - ساکس
۳) نشانگان کلاین فلتر
۴) نیمن - پیک

مقدار بحراني توزيع كاي														
df	.10	.05	.025	.01	.005	df	.995	.990	.975	.950	.050	.025	.010	.005
1	3.078	6.314	12.71	31.82	63.66	1	4E-5	0.0001	0.0009	0.0039	3.8814	5.02238	6.6349	7.879
2	1.886	2.920	4.303	6.665	9.925	2	0.010	0.0201	0.0506	0.1025	5.9914	7.3777	9.2103	10.596
3	1.638	2.353	3.182	5.841	8.071	3	0.071	0.1148	0.2158	0.318	7.8147	9.3484	11.344	12.838
4	1.513	2.132	2.776	3.747	4.604	4	0.206	0.2971	0.4844	0.7107	9.4877	11.143	13.176	14.860
5	1.476	2.015	2.371	3.653	4.643	5	0.411	0.5543	0.8312	1.1854	11.070	12.832	15.086	16.749
6	1.440	1.943	2.447	3.143	4.707	6	0.675	0.8720	1.2373	1.6553	12.591	14.449	16.811	18.547
7	1.415	1.895	2.365	2.998	3.499	7	0.989	1.2390	1.6898	2.1673	14.067	16.012	18.475	20.277
8	1.387	1.860	2.306	2.896	3.535	8	1.344	1.6465	2.1797	2.7526	15.307	17.534	20.090	21.934
9	1.383	1.833	2.262	2.821	3.250	9	1.734	2.0879	2.7003	3.3251	16.918	19.022	21.665	23.589
10	1.372	1.812	2.228	2.764	3.169	10	2.155	2.5582	3.2469	3.9403	18.307	20.483	23.209	25.188
11	1.353	1.796	2.201	2.718	3.106	11	2.603	3.0534	3.8157	4.5748	19.675	21.920	24.724	26.756
12	1.336	1.782	2.179	2.681	3.055	12	3.073	3.5705	4.4037	5.2260	21.026	23.336	28.299	
13	1.320	1.771	2.160	2.650	3.012	13	3.565	4.1069	5.0087	5.8918	22.362	24.735	27.688	29.819
14	1.345	1.761	2.145	2.624	2.977	14	4.074	4.6660	5.6287	6.5706	22.584	25.077	29.141	
15	1.341	1.753	2.131	2.602	2.947	15	4.600	5.2293	6.2621	7.2695	24.995	27.488	32.801	
16	1.337	1.746	2.120	2.583	2.921	16	5.142	5.8122	6.9076	7.9616	26.296	28.845	33.999	34.267
17	1.333	1.740	2.110	2.567	2.898	17	5.697	6.4077	7.5641	8.6717	27.587	30.191	33.408	35.718
18	1.330	1.734	2.101	2.551	2.878	18	6.264	7.0149	8.2397	9.3904	28.869	31.526	34.805	37.136
19	1.328	1.729	2.093	2.539	2.861	19	6.843	7.6327	8.9065	10.117	30.443	32.852	36.190	38.582
20	1.325	1.723	2.086	2.528	2.845	20	8.433	8.2604	9.5907	10.550	31.410	34.169	37.566	39.986
21	1.323	1.721	2.080	2.518	2.831	21	8.033	8.8972	10.282	11.591	32.670	35.478	38.922	41.401
22	1.321	1.717	2.074	2.508	2.819	22	8.642	9.5424	10.982	12.338	33.924	36.780	40.577	42.795
23	1.319	1.714	2.069	2.500	2.807	23	9.260	10.195	11.688	13.090	35.172	38.075	41.638	44.181
24	1.318	1.711	2.064	2.492	2.797	24	9.886	10.856	12.401	13.848	36.415	39.364	42.979	45.558
25	1.316	1.708	2.060	2.485	2.787	25	10.52	11.573	13.119	14.611	37.652	40.646	44.314	46.927
26	1.315	1.706	2.056	2.479	2.779	26	11.16	12.198	13.843	15.379	38.885	41.923	45.561	48.289
27	1.314	1.703	2.052	2.473	2.771	27	11.80	12.878	14.573	16.151	40.113	43.194	46.982	49.664
28	1.313	1.701	2.048	2.467	2.763	28	12.46	13.564	15.307	16.927	41.337	44.460	48.278	50.993
29	1.311	1.699	2.045	2.462	2.756	29	13.12	14.256	16.047	17.708	43.556	46.722	49.587	52.333
30	13.78	14.953	16.790	18.492	18.998	30	13.78	14.953	16.790	18.492	43.772	46.979	50.892	53.671

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

شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح
1	2	31	1	61	1
2	1	32	1	62	2
3	4	33	2	63	3
4	2	34	4	64	2
5	1	35	3	65	3
6	3	36	1	66	1
7	2	37	2	67	4
8	4	38	2	68	4
9	3	39	3	69	2
10	4	40	1	70	3
11	1	41	1	71	3
12	4	42	4	72	2
13	1	43	2	73	3
14	3	44	3	74	4
15	2	45	3	75	1
16	3	46	1	76	4
17	1	47	4	77	2
18	3	48	3	78	3
19	1	49	1	79	4
20	1	50	3	80	1
21	3	51	2	81	2
22	2	52	2	82	2
23	1	53	4	83	1
24	4	54	3	84	4
25	4	55	1	85	4
26	4	56	4	86	4
27	1	57	3	87	2
28	3	58	3	88	1
29	1	59	1	89	3
30	2	60	1	90	2

خروج