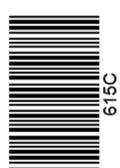
کد کنترل

615





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

«در زمینه مسائل علمی، باید دنبال قلّه بود.» مقام معظم رهبری

۱۴۰۲/۱۲/۰۴ دفترچه شماره ۳ از ۳

آزمون ورودی دورههای دکتری (نیمهمتمرکز) ـ سال ۱۴۰۳

روانشناسی (۲) (کد ۲۱۵۰)

مدتزمان پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۷۰

## عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالها

تا شماره	از شماره	تعداد سؤال	مواد امتحانی	ردیف
۲٠	١	۲٠	روانشناسی رشد و شخصیت	١
γ.	۲۱	۵٠	آمار و روش تحقیق (کمّی و کیفی) ـ آسیبشناسی روانی ـ نوروسایکولوژی	۲

این آزمون، نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

( · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	015 (
	جدول زیر، بهمنزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.
اينجانببا شماره داوطلا	با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی
	لسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالها، نوع و کد کنترل
درجشده بر روی دفترچه سؤالها و پایین پاسخنامهام ر	ييد مىنمايم.
	امضا:
روانشناسی رشد و شخصیت:	
a a	
<ul> <li>۱- كدام مفهوم، عمدتاً بيانگر فرزندپرورى طولانىمدى</li> </ul>	
	۳) نسل ساندویچ ۴) فرسودگی مراقب
<ul> <li>۲- طبق نظر اليوت ژاکس (Elliott Jacques)، بحرا.</li> </ul>	
۱) آشیانه خالی ۳) آگاهی از فناپذیری	۲) جابهجایی نقش جنسیتی
	مرگ قبل از سن ۵ سالگی منجر میشود، چه نام دارد؟
	۳) تالاسمی ۴) هموفیلی
	<b>مل تحول روانی در نظام هانری والن اتفاق میافتد</b> ؟
	۳) هیجانپذیری ۴) شخصیتگرایی
	مراحل به لحاظ زمینههای عاطفی و شناختی ناپیوسته است
به کدام اصل نظریه «والن» مربوط است؟	
	۳) تناوب <i>ک</i> نشی ۴) تمایز و توحید
	ن را امتحان میکنند، به این امید که ارزشها و اهدافی را برا
زندگی خود بیابند؟	
۱) وقفه هویت ۲) کسب هویت	
	قب اصلی نیز مضطرب است، با رفتن او بسیار ناراحت میش
	ار کند و هم در برابرش مقاومت میکند، چه نام دارد؟ -
۱) اجتنابی ۲) دوسوگرایانه	
	باهم در تعاملند.»، به کدام اصل عمده رویکرد رشدی فراخنا
زندگی اشاره دارد؟	
۱) رشد و تحول، تغییرپذیر است.	
۲) رشد و تحول، فرایندی مادامالعمر است.	
۳) رشد و تحول، شامل تغییر در نحوه تخصیص منا	
۴) در فرایند رشد و تحول، هم پیشرفت و هم پسرف	
<ul><li>۹ عبارت «واکنشی به یکه خوردن یا احساس افتادن</li></ul>	به کدام بازتاب اشاره دارد؟
۱) حرکتی	۲) چترنجات
۳) مورو	۴) چنگ زدن

عبارت زیر، به کدام مفهوم پیاژه اشاره دارد؟ «به تدریج بین سنین ۶ ـ ۴ ماهگی و یک سالگی پدید می آید و رشد آن مبتنی بر کشفیات خود طفل، ابتدا در مورد اثرات اعمال خودش و سپس اثرات نیروهای بیرونی است.» ۲) تقلید ۱) آگاهی از روابط فضایی ۴) عليّت ۳) یاپداری شئ از نظر آلپورت، وقتی انگیزههای فرد در جریان کاهش تنش از اصل خود جدا شود، چه اتفاقی افتاده است؟ ۲) خودمختاری کنشی ۱) خودواکنش سازی ۴) خنثی سازی ۳) خودسنجی مختل کننده ۱۲ کدام مورد، در زمرهٔ «نقاط قوت» نظریهٔ روان کاوی به حساب می آید؟ ۱) عدم استقبال بعضی روان کاوان از تغییر در اصول نظریه ۲) گسترهٔ وسیع پدیدههای مورد بررسی ٣) امكان آزمون تجربي همه مفاهيم ۴) ارائه تعریف صریحی از فرایندها ۱۳ - پژوهشگران، از کدام روش برای بررسی عمیق و همهجانبه استفاده میکنند؟ ۲) زمینهیابی ۱) مطالعه موردی ٣) آزمایشی ۴) میدانی خصومت، خودمحوری، ناهمرنگی و رفتار ضدّاجتماعی، نشانه نمره بالا در کدام عامل نظریه «آیزنک» است؟ ۲) درونگرایی ۱) برونگرایی ۴) روانرنجورخویی ۳) روانپریشخویی الم اختلال شخصیت، شکل ناسازگارانه وظیفهشناسی افراطی است؟ ۲) وسواس فکری ـ عملی ۱) مرزی ۴) هیستریایی ٣) اجتنابي محتوای اصلی نظریه صفات ریموند کتل، با استفاده از کدام روش شکل گرفت؟ ۲) فردنگر ۱) اکتشافی ۴) چندمتغیره ۳) خاطرہنگاری «واكنش هيجاني شرطي شده ترس»، در تحقيقات كدام روان شناسان مطرح شده است؟ ۱) یاولف و اسکیز ۲) واتسون و رینر ۳) ثرندایک و گاتری ۴) بندورا و میشل درنظریهپردازیهای شخصیت، مفاهیم «پاسخ»، «صفت»، «عادت» و «تیپ» با کدام مورد پیوند دارد؟ ۲) فرایند ۱) تعیین کنندههای درونی ۴) جنبههای انگیزیشی ۳) ساختار در دیدگاه «روانپویشی»، مورد «هانس کوچولو» نشان دهنده چیست؟ ۲) حلّ تضادهای فرد از اوان کودکی ۱) ترسهای ناشی از تضادهای اودیپی ۴) خودشیفتگی و تضادهای کودکی ۳) تعمیم اضطرابهای ناشی از اودیپ نظریه تناسب کلی (Inclusive Fitness Theory)، مرتبط با کدام رویکرد شخصیتی است؟ ۲) تکاملی ۱) رفتار گرایی ۳) یادگیری شناختی اجتماعی ۴) يردازش اطلاعات

## آمار و روش تحقیق (کمّی و کیفی) ـ آسیبشناسی روانی ـ نوروسایکولوژی:

	<u>')                                    </u>
$\sum_{i=1}^{n}(\mathbf{x_i}-\mathbf{B})^{Y}$ مینه $2$ ننده عبارات $\sum_{i=1}^{n} \mathbf{x_i}-\mathbf{A} $ کداماند $\mathbf{x_i}$	5 - 71
$B = Mod_{\mathfrak{g}} A = Med_{\mathfrak{g}} (Y)$ $B = \overline{X}_{\mathfrak{g}} A = Med_{\mathfrak{g}} (Y)$	
$B = \log \overline{x}$ , $A = Mod$ (f $B = \ln Med$ , $A = \overline{x}$ (	
ر یک توزیع دوجملهای چنانچه واریانس برابر با ۲۴ و احتمال شکست ۴٫۰ باشد، متوسط تعداد پیروزیها در این	
وزيع كدام است؟	
<b>F</b> ∘ ( <b>T</b>	
	<b>.</b>
ر آزمون $t$ وابسته، اگر واریانس نمرات اختلافی ۱۶ $\mathbf{S}^{7}_{\mathbf{D}}=1$ و اندازه اثر کوهن $\mathbf{d}=\circ_{/}\Delta$ باشد، اختلاف بین دو میانگین	۲۳– د
کدام است؟ $ar{f D}$	)
4 (7	١
۶ (۴	ĭ
ر مقایسه آزمون آنوای یکراهه با آنکوای یکراهه کدام مورد درست <u>نیست</u> ؟	۲۴– د
) درجه آزادی خطا در هر دو آزمون برابر است.	١
) در هر دو آزمون متغیر وابسته فاصلهای است.	ŕ
) مفروضه همگنی شیب خط رگرسیون فقط برای آنکوا است.	ř
) از مجذور ایتا بهعنوان اندازه اثر در هر دو آزمون استفاده میشود.	۴
اییج آزمون آنوای مستقل برابر با ۵ $\circ$ ر $\circ$ و مقدار آماره آزمون $\mathbf{F}_{(\Upsilon,\Upsilon\circ)}=\mathbf{F}_{(\Upsilon,\Upsilon\circ)}$ است. اندازه اثر $\mathbf{p}$ کدام است؟	۲۵– ن
°/ <b>۲</b> ۵ (۲ °/ <b>۲</b>	١
°/ <b>°</b> (°	٣
ر یک آزمایش ۹ نفر به تصادف انتخاب و بهطور مساوی به ۳ گروه اختصاص داده شدند و آماره ${f F}$ محاسبهشده ۲	۲۶ د
زارش شد. چنانچه ${ m SS}_{ m b}={ m SS}_{ m b}$ کدام است؟	
17 (T	١
Ψ ( <del>*</del>	
` ` ` دف اصلی پژوهش «شناسایی ابعاد قدرت پنهان همسالان و رابطهٔ آن با توانمندی ذهنی ایشان» است، پژوهش	
نکور در زمره، کدام رویکرد پژوهشی است؟	
) کمّی	١
) ارزشیابی ۴) آمیخته	ř
۔ ر مقایسه آزمایش آزمایشگاهی با آزمایش میدانی، کدام مورد درست است؟	۸۲– د
) محیط در آزمایش آزمایشگاهی، بیشتر حالت واقعی و طبیعی دارد.	١
) تعداد متغیرهای مداخله گر در آزمایش آزمایشگاهی، کمتر است.	
) تکرار آزمایش میدانی، به مراتب سادهتر است.	
) اعتبار درونی آزمایش میدانی، بالاتر است.	۴

در کدام یک از طرحهای پژوهش آمیخته (Mixed methods)، انتخاب نمونه مطالعه کیفی و کمّی تحتِ تأثیر یکدیگر نیستند؟	-۲۹	
) همزمان (QUAN+QUAL) ۲) متوالی با اولویت کمّی (QUAN+QUAL)		
(Nested) تودرتو (QUAL $ ightarrow$ QUAN) متوالى با اولويت كيفى		
کدام ملاک زیر، در تعیین اندازه نمونه در پژوهشهای کمّی، نقش عمدهای دارد؟	_ <b>~*</b> •	
۱) مبانی نظری ۲) تعریف مفهومی متغیرها ۳) نوع تحلیل دادهها ۴) دغدغه پژوهشگر		
مرسوم ترین شیوه نمونه <i>گیری</i> در روش پژوهش نظریه برخاسته از دادهها (GT)، کدام است؟	-31	
۱) موارد استثنایی ۲) نظری ۳) تنوع بیشینه ۴) تصادفی ساده		
در طرح پژوهش آزمایشی (پیشآزمون ـ پسآزمون با گروه کنترل)، پژوهشگر میخواهد از تحلیل کواریانس	-44	
همنظور کنترل اثر متغیر همپراش استفاده کند. کدام مورد متغیر همپراش است؟		
۱) پیشآزمون ۲) پسآزمون ۳) متغیر مستقل ۴) متغیر وابسته		
با توجه به سطح مقیاسهای اندازهگیری، کدام تبدیل میّسر است؟	-٣٣	
۱) فاصلهای به ترتیبی ۲ (۲) ترتیبی به فاصلهای		
۲) اسمی به ترتیبی ۴) فاصلهای به اسمی		
<b>کدام روش معادلسازی گروهها، جامعیت و دقت کمتری دارد</b> ؟	-44	
۱) جایگزینی تصادفی ۲) گروههای جورشده (همگن)		
۳) استفاده از زوجهای جورشده ۴ (۴) استفاده از آزمودنی برای کنترل خود		
در كدام مقياس، هميشه بالاترين يا افراطي ترين رتبه يا نمره، ملا <i>ك</i> قضاوت درباره موضوع نگرش است؟	-٣۵	
۱) لیکرت		
۳) گاتمن ۴		
خطاهایی که افراد افسرده هنگام نتیجهگیری از تجارب خودشان مرتکب میشوند، چه نام دارد؟	-48	
۱) خطاهای ادراکی		
۲) اسنادهای حسی		
در علم آسیبشناسی روانی، رد کردن تشخیصهای جایگزین، بیانگر کدام مفهوم است؟	-44	
۱) تشخیص اولیه ۲) تدوین موردی		
۳) همزمانی اختلالات ۴) تشخیص افتراقی		
کدام مورد، ویژ <i>گی</i> مشترک اختلالات طیف اسکیزوفرنی است؟	<b>-٣</b> ٨	
۱) نسبت به مشکلات خودشان آگاه هستند. ۲ ) فقدان کنترل شخصی در آنها ملاحظه میشود.		
۳) الگوهای رفتار آنها خشک و ناسازگارانه است.             ۴) واقعیت را بهصورت شدیداً آشفته تجربه می <i>ک</i> نند.		
فردی که توانایی حرکات موزون بدن را که قبلاً می توانست بدون مشکل انجامد دهد، از دست بدهد، دارای کدام	<u>-</u> ٣٩	
مشكل است؟		
۱) ادراکپریشی ۲) کنشپریشی ۳) کروتزفلد ــ ژاکوب ۴) دلیریوم		
در اختلالات مرتبط با مواد، کدام عبارت بیانگر مفهوم «تحمل» است؟	-4.	
۱) داروهایی که تأثیر فوری بر بدن دارند، از آنهایی که به زمان بیشتری برای تأثیرگذاری نیاز دارند، آرامبخش تر هستند.		
۲) فرد مصرف کردن مواد را ادامه میدهد، حتی زمانی که معلوم است چنین رفتاری مخاطرات جدی دربردارد.		
۳) فرد برای دستیابی به تأثیر مطلوب، بهطور فزاینده به مقدار بیشتری از مواد نیاز دارد.		
۴) زمانی که فرد احساس می کند بعد از مصرف یکسان مواد، تأثیر آن بیشتر شده است.		

صفحه ۶	615 C		شناسی (۲) (کد ۲۱۵۰)	وان،
	ی» است؟	ه ماهیت «اختلالهای هذیان	کدام عبارت، نشان دهند	-۴
اید کاذب بدون کیفیت غیرعادی است.	، مىشود، نظام منظم عقا	نشانه بارز روان پریشی مشخص	۱) اختلالهایی که با یک	
ِ خطر یا صدمه احتمالی مراقبت می کند.	ه و همیشه از خود در برابر	شدیداً به دیگران مشکوک است	۲) اختلالی که در آن فرد	
ویژه و بسیار مطلوب است.	ویژگیها و تواناییهای ر	خود بهعنوان کسی که دارای	۳) برداشت اغراق آمیز از	
تند.	ند موضوع منسجمی هس	ت که هذیانها و توهمات فاق	۴) اختلال سایکوتیک اس	
<b>ولی را چه مینامند</b> ؟	ار، هیجانها و رفتار معه	»، اغراقها، تحریفهای افکا	در اختلال «اسکیزوفرنی	-41
ترک	۲) روانپریشی مشا		۱) هیجان ابرازی	
•	۴) نشانههای مثبت		۳) نشانههای منفی	
<b>و</b> پامین با یک کاهش کلی روبهرو میشود <sup>.</sup>	گیرند و در نتیجه تولید د	، جسم سیاہ تحتِ تأثیر قرار می	در کدام بیماری، سلولهای	-41
۴) کره سیدنهام	۳) پار کینسون	۲) کرہ هانتینگتون	۱) بیماری ام اس	
ود، آنها قدرت همدلی را نداشته باشند	ختی است و منجر میش	ره اختلال سلوك نقايض شنا	کدامیک از تبیینها دربا	-41
		هٔ شناختی مرتبط است؟	این نقص با کدام عملکرد	
	۲) نظریه ذهن		۱) بازداری پاسخ	
لمات	۴) زبان و کاربرد کا		۳) استدلال هیجانی	
		سرده، کدام است؟	نوع انتسابهای افراد اف	-46
_ اختصاصی	۲) بیرونی ـ موقتی	صاصی	۱) درونی ـ موقتی ـ اخت	
ـ کلی	۴) درونی ـ پایدار ـ		۳) بیرونی ـ پایدار ـ کلی	
		ده «اختلال تیک» است؟	كدام توصيف، نشاندهند	-4%
	ه و غیرارادی	ئری ناگهانی، سریع عودکنند	۱) جنبش حرکتی یا آواءً	
	ت و پا	هماهنگ کردن حرکات دس	۲) اشکال زیاد در توانایی	
	قول -	به فکر کردن، ترسهای نامعه	۳) امیال غیرقابل کنترل	
		از موقعیتهای اجتماعی	۴) گرایش به کنارهگیری	
	کیزوفرنی، کدام است؟	DSM برای حذف انواع اسک	دليل اصلى مؤلفان 5 –	-41
		ایی و روایی آن	۱) بهبود بخشیدن به پایا	

۲) تدارک نظام مقولهای در طبقهبندی بیماریها

۳) فراهم کردن مبنای کیفیپذیری برای پژوهش

۴) تدارک ملاکهای تشخیصی دقیق تر با استفاده از نشانههای درجه دوم

۴۸ تحریک پذیری مزمن و شدید و طغیانهای خشم مکرر، بیانگر کدام اختلال در کودکان است؟

۱) نافرمانی مقابلهای ۲) کنترل تکانه

۴) سلوک ٣) بينظمي خلق اخلالگر

۴۹ بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی که «نمی توانند باورها، نگرشها و مقاصد دیگران را استنباط کنند.»، در کدام مورد نارسایی دارند؟

> ٣) پایش واقعیت ۴) نظریه ذهن ۲) لذت بردن ۱) هوش

۵۰ براساس نظریه «حساسیت به تقویت»، سیستمهای بازداری رفتاری و فعالسازی رفتاری، بهترتیب، مسئول کدام رفتار ما انسانها است؟

> ۲) حساسیت به درد ـ حساسیت به پاداش ۱) افزایش برانگیختگی ـ حساسیت به پاداش

> > ۴) خشم ـ افسردگی ۳) کاهش برانگیختگی ـ حساسیت به درد

-51	براساس مدل «اجتناب ش	ناختی بورکووک» در مورد اخت	لال اضطراب فراگیر، کارکر	هٔ نگرانی برای افراد مبتلا به این
	اختلال چیست؟			
	۱) ایجاد انگیزه		۲) حلّ مسئله	
	۳) اجتناب از تصاویر ذهنی	ى ناخوشايند	۴) پیشگیری از وقوع اتفاق	ت ناخوشایند در آینده
-52	تفكر جادويي (Majical)	)، از ویژگیهای کدام اختلال ش	خصیت است؟	
	۱) پارانوئید	۲) اسکیزوتایپال	۳) مرزی	۴) اسکیزوئید
-54	نظریه میانفردی، اختلال	افسردگی را با کدام عامل تبیی	ن م <i>ىكند</i> ؟	
	۱) استنباطهای دلبخواهی		۲) جریان داشتن این اخت	ال در خانوادهها
	۳) تجربیات زندگی استرس	ىزا	۴) عملكرد اجتماعي آشف	4
-54	«بیارادگی»، از ویژگیهای	ل كدام اختلال رواني است؟		
	۱) اسکیزوفرنی		۲) افسردگی اساسی	
	۳) تبدیلی		۴) وسواس فکری ـ عملی	
-55	ویژگی اصلی کدام اختلال	، «الگوی رفتاری بیش از حد خ	بودمانی با افراد ناآشنا» اس	ت؟
	۱) دلبستگی واکنشی		۲) آمیختگی اجتماعی باز	ارینشده
	۳) دلبستگی ناایمن دوسو	گرا	۴) فکر هذیانی	
-58	براساس نتايج پژوهشها،	کدام مورد درخصوص هسته جا	نبی آمیگدال در خلال اکت	ماب ترس شرطی، درست است؟
	۱) انعطاف پذیری قابلِ توج	هی را نشان میدهد.		
	٢) كاهش فعاليت قابلِتوج	هی را نشان میدهد.		
	٣) افزايش فعاليت قابلِ توح	عهی را نشان میدهد.		
	۴) اطلاعات را با سرعت بی	شتری به لبپیشانی ارسال می	کند.	
- <b>۵Y</b>	اگر مایل به تبیین نوروپس	یکولوژی اسناد هدف در یک ف	رهنگ باشید، کدام مورد	بیین بهتری ارائه میکند؟
	۱) نظریه ذهن براساس نو	رونهای آینهای	۲) شبیهسازی مبتنیبر نو	ونهای آینهای
	۳) جانبیشدن و تخصصی		۴) الگوهای پیشخوراند ب	
- <b>۵</b> ۸	كدام الگو، ترجيح فركانس	<b>ی بالا توسط نیمکره چپ در م</b> ق	ابل ترجيح فراواني پايين	وسط نیمکره راست مغز را بهتر
	شرح میدهد؟			
		۲) ناقرینگی -	۳) محاسباتی	۴) همه یا هیچ
-۵۹		، نا آشکار نقش اساسی دارد؟		
		۲) شکنج پیشمرکزی ۔		
<b>-۶∙</b>		، تجدیدنظرشده «ایسنک»، تا	فاوت افراد برونگرد و در <u>و</u>	رگرد، توسط کدام مورد توضیح
	داده میشود ؟			
	۱) فعالیت سیستم فعالسا	ز مشبک صعودی	۲) فعالیت سیستم فعال س	
	۳) برانگیختگی		۴) ناقرینگی EEG پیشان	`
-81		ختی، کدام مورد بارزترین تغیب		
	۱) افزایش فعالیت آمیگدال		۲) افزایش فعالیت هسته	
۲.	۳) افزایش ماده خاکستری		۴) افزایش ماده سفید نس	ت به ماده خا کستری
->7		برابر روشنایی، بیانگر کدام باز: ۲۰۰۰ تسما		( , ( we
	۱) سطحے،	۲) اختصاصی	۲) عميق	۴) احشایی

کدام مورد، دو سازوکار مهم اپیژنتیک است؟		
۱) آزادشدن یونهای کلسیم و سدیم از کیسههای محتوی آنها		
	۲) ترشح میانجیهای عصبی و تخریب آنها	
	۳) رونویسی از $\mathrm{DNA}$ و فعالیت ژن	
	۴) اَستیلاسیون و متیلاسیون	
از هورمونها بیشتر ترشح میشوند؟	در حالتهای وقوع استرس (فشار روانی)، کدام دسته ا	-84
۲) تیروکسین و ترییدوتیرونین	۱) گلوکوکورتیکوئیدها	
۴) اَستیلکولین و سروتونین	۳) هورمون رشد و تیروکسین	
ه قادر به دیدن نیستند از وجود موانع در سرِ راه خود، آگاه	در پدیده کوربینایی (Blind sight)، بیماران با آنکه	<b>-₽</b> ۵
صاب بینایی ناشی میشود؟	مىشوند. اين حالت، از ضايعات كدام بخش از مسير اعد	
	۱) از جسم زانویی به مخچه میرود.	
	۲) از ناحیهٔ ورنیکه به ناحیهٔ بروکا میرود.	
	۳) از بخش پسِسری به لوب گیجگاهی میرود.	
د.	۴) از سلولهای ماگنوسلولار به قشر ثانویهٔ بینایی میروه	
	آفازی حسی، حاصل ضایعه کدام بخش مغز است؟	-99
۲) شکنج زاویهای و قشر پیشحدقهای	۱) شکنج کمربندی و لب پیشانی	
۴) شکنج کمربندی و لب گیجگاهی خلفی میانی	۳) شکنج زاویهای و لب گیجگاهی خلفی میانی	
ا)، توسط کدام ضایعات مغزی ایجاد میشود؟	پروزوپاگنوزیا (ازدستدادن توانایی بازشناسی چهرهها	- <b>۶Y</b>
۲) ضایعات لب گیجگاهی راست	۱) ضایعات لب گیجگاهی چپ	
۴) ضایعات لب آهیانهای	۳) ضایعات لب پسِسری	
•	تنظیم حرکات چشم، بر عهده کدام ساختار مغز است؟	- <b>%</b> \
۳) لب پسِسری ۴) عقدههای قاعدهای	۱) کیاسمای بینایی ۲۱ کی لب پیشانی	
جفری گری، اختلال اضطراب فراگیر با غلبه علایم شناختی ( ${f R}$	براساس دیدگاه تجدیدنظرشده حساسیت به تقویت (ST	<b>-⊱٩</b>
یدر مدار میباشد.	یکاست است که ناشی از تجمع انتقال دهنده عصب	
۲) اجتناب دفاعی ـ سرتونین ـ جریان پشتی	۱) رویآورد دفاعی ـ آدرنالین ـ پاپز	
۴) رویآورد دفاعی _ سرتونین _ جدار هیپوکامپی	۳) اجتناب دفاعی ـ سرتونین ـ جریان شکمی	
	توانبخشی نشانگان کدام لب در بیماران مشکل است؟	<b>-Y•</b>
۳) گیجگاهی ۴) پسِسری	۱) آهیانهای ۲) پیشانی	