

بررسی ویژگی‌های روانسنجی پرسشنامه تمایز یافتنگی خود(DSI-R) *Psychometric properties of the differentiation of self inventory*

Hasanpasha sharifi

Associate Prof., Roudehen Branch, Islamic Azad University, Roudehen, Iran

Davood manavipour

Associate Prof., Garmsar Branch, Islamic Azad University, Garmsar, Iran

Fatemeh askari

Tehran-Central Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Abstract

Aim: The present research aims to study the psychometrics properties of the differentiation of self inventory (DSI-R) among students in Tehran.
Method: The research employs a correlational method and the population includes all of students of Tehran in academic year from 2013, out of which a sample of 423 individuals were selected using Voluntary non-random sampling method. The research was the “Differentiation of self scale(DSI-R)”.
Results: The results of the research indicated that Cronbachs Alpha reliability coefficient equals 0/77. Moreover . the results of the main component analysis and varimax rotation reveal that the inventory can determine 32/46 percent of the total variance, with includes Emotional cutoff, Emotional reactivity, Fusion with others and I-Position.

Keywords: differentiation of self inventory(DSI-R), Reliability , validity, Normalization

حسن پاشا شریفی

دانشیار گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رودهن، رودهن، ایران

داؤدمعنوی پور

دانشیار گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد گرمسار، گرمسار، ایران

فاطمه عسکری

دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

چکیده

هدف: این مقاله با هدف بررسی ویژگی‌های روانسنجی پرسشنامه تمایز یافتنگی خود(DSI-R) در دانشجویان شهر تهران انجام شد. **روش:** روش پژوهش همبستگی بود. جامعه آماری پژوهش تمامی دانشجویان شهر تهران در سال ۹۱-۹۲ بودند. از این جامعه تعداد ۴۲۳ نفریه صورت داوطلبانه‌انتخاب شدند. ابزار پژوهش پرسشنامه تمایز یافتنگی خود(DSI-R) بود. **نتایج:** نتایج نشان داد ضریب اعتبار پرسشنامه از طریق فرمول کلی آلفای کرونباخ ۰/۷۷ است. نتایج تحلیل مؤلفه‌های اصلی و چرخش واریماکس نشان داد که پرسشنامه از چهار عامل اشباع شده است که بر روی هم ۳۲/۴۶ درصد کل واریانس را تبیین کرد که شامل گریز عاطفی، واکنش پذیری عاطفی، هم‌آینیختگی با دیگران و جایگاه من بود. در نهایت نرم پرسشنامه تمایز یافتنگی خود برای دانشجویان شهر تهران تهیه شد.

واژه‌های کلیدی: پرسشنامه تمایز یافتنگی خود، اعتبار، روابط، نرم

مقدمه

«تمایزیافتگی خود» برجسته ترین مفهوم نظریه سیستم‌های خانواده بوئن استو ییانگر میزان توانایی فرد در متمازیز کردن فرایندهای عقلانی و احساسی از یکدیگر است (گلدنبرگ^۲، ۲۰۰۰، ترجمه حسین شاهی و همکاران، ۱۳۸۲). به عبارتی دیگر، رسیدن به حدی از استقلال عاطفی که فرد بتواند در موقعیت‌های عاطفی و هیجانی، بدون غرق شدن در جو عاطفی آن موقعیت‌ها، به صورت خودمنخار و عقلانی تصمیم‌گیری کند. کمال مطلوب آن نیست که فرد، سرد، بی روح، عینی گرا، یا بی احساس باشد، خود تمایزیافتگی بیشتر بدین شکل در نظر گرفته می‌شود که فرد را قادر سازد تا موقعیت مواضع شخصی را در روابط مهم به کار برد. بدین معنی که در یک رابطه عاطفی شدید یا در میان حوادث و رویدادهای نامعین، بتواند حسی از خود را حس کند (بوئن و کر^۳، ۱۹۸۸، به نقل از پاپکو^۴، ۲۰۰۲). و توانایی کاهش اضطراب را در شرایط کنترل توسط اضطراب دیگران داشته باشد (اسجنارچ^۵، ۱۹۷۷، به نقل از، ۲۰۰۲). در این سطح تمایز نایافتگی با هم آمیختگی زمانی رخ می‌دهد که اشخاص، احساسات خود را از تفکرشنان متمازیز نمی‌کنند و بجای آن در احساسات خویش غرق می‌شوند (جلسو و فرتیز^۶، ۲۰۰۱). در حیطه میان فردی تمایزیافتگی به توانایی فرد برای تجربه خودمنخاری از دیگران در عین صمیمیت با آنها، اشاره دارد (اسکورون و فریدلندر^۷، ۱۹۸۸، به نقل از پاپکو، ۲۰۰۴). تحقیقات نشان داده است افراد بیشتر تمایزیافته تمایل دارند، تا خودمنخاری بیشتری در روابطشان، بدون تجربه کردن ترس‌ها و اضطراب‌های ناتوان کننده، و صمیمیت بیشتر در روابطشان بدون غرق شدن در احساسات داشته باشند (بوئن و کر، ۱۹۸۸، به نقل از پاپکو، ۲۰۰۲). در این سطح شخص تمایز نایافته تمایل دارد، یا بطور کامل جذب احساسات دیگران شود و با جو عاطفی محیط حرکت کند و یا بر عکس، علیه دیگران واکنش نشان دهد (جلسو و فرتیز^۸، ۲۰۰۱). تمایزیافتگی دارای چهار مؤلفه است:

- ۱- واکنش‌پذیری عاطفی^۹: حالتی است که در آن، احساسات فرد بر عقل و منطقش غلبه دارد و تصمیم‌گیری‌های فرد فقط براساس واکنش‌های عاطفی صورت می‌گیرد (اسکورون و دندی^{۱۰}، ۲۰۰۴).
- ۲- جایگاه من^{۱۱}: به معنای داشتن عقاید و باورهای مشخص در زندگی است. افراد تمایزیافته از هویت شخصی قوی با جایگاه من نیرومندی برخوردارند و به خاطر کسب رضایت دیگران رفتار و عقاید خود را تغییر نمی‌دهند (اسکورون^{۱۲} و دندی، ۲۰۰۴).
- ۳- گریز عاطفی^{۱۳}: کودکانی که در فرایند فرافکنی خانواده قرار می‌گیرند بطور معمول در زمان بزرگسالی و یا حتی قبل از آن، از راهبردهای مختلفی برای فرار از بند پیوندهای عاطفی حل نشده خانواده استفاده می‌کنند. که این راهبردها می‌توانند فاصله گرفتن فیزیکی از خانواده یا ایجاد موانع روانی مانند صحبت نکردن با یکی از اعضای خانواده باشد (اسکورون و دندی^{۱۴}، ۲۰۰۴).

²- Goldenberg & Goldenberg

³- Murry Bowen & Michel Kerr

³- Popko

⁵- Schnarch

⁶- Gelso & Fretz

⁷- Skowron & Friedlander

⁸- Gelso& Fretz

⁹-Emotional reactivity

¹⁰-Skowron and Dandy

¹¹- "I"Position

¹²- Skowron

¹³- Emotional cutoff

¹⁴- Skowron and Dandy

۴- هم آمیختگی با دیگران^{۱۵}: بوئن تمایزیافتنگی را روی پیوستار فرضی نشان می دهد که در یک طرف آن تمایزیافتنگی و در طرف دیگر آن هم آمیختگی با دیگران قرار دارد. افراد هم آمیخته به شدت به تأیید و حمایت اطرافیان خود نیاز دارند و رفاهایشان تحت تأثیر سیستم عاطفی محیط و واکنش اطرافیان شکل می گیرد (اسکوورون و دندی، ۲۰۰۴).

افراد تمایزیافته تعریف مشخصی از خود و عقایدشان دارند، می توانند جهت خویش را در زندگی انتخاب نمایند و در موقعیت‌های شدیداً عاطفی که در بسیاری از افراد منجر به بروز رفاهای غیرارادی و گرفتن تصمیمات نافرجام می شود، کنترل خود را از دست ندهند و با در نظر گرفتن عقل و منطق تصمیم گیری کنند. در مقابل افراد تمایز نیافته که هویت تعریف نشده ای از خود ندارند و در نقش‌ها و مسائل بین شخصی موجود، همراه با موج عاطفی خانواده حرکت می کنند، در نتیجه اضطراب مزمن بالایی را تجربه می کنند و مستعد مشکلات روانشناختی و بروز نشانه‌های بیماری هستند(اسکیان، ۱۳۸۴). همیشه نوعی اضطراب مزمن در زندگی وجود دارد، این اضطراب مزمن همیشه بخش جدایی ناپذیری از طبیعت محسوب می شود. هر چند امکان دارد به شیوه‌های متفاوت و به درجات مختلف، وابسته به موقعیت خاص خانواده و ملاحظات فرهنگی متعدد، خود را متجلی سازد. اضطراب مزمن از طریق نسلهای قبل، که تأثیر و نفوذشان کماکان در حال حاضر وجود دارد، منتقل می شود، بدین شکل که خانواده دائماً در حال کشمکش بر سر متعادل سازی میان احساس با هم بودن و وحدت و تمایز یافتنگی خود اعصاب است. شیوه‌ایکه فرد در مقابل احساسات نهفته‌ای که اضطراب برانگیزند به دفاع از خود بر می خیزد، مثلث تعارض است. احساسات و تکانه‌ها که در صدد ابراز شدن هستند به سبب غیراخلاقی بودن یا عدم امکان ابراز آنها در دنیای واقعی در اثر ترس از تنبیه و واکنش دیگران، با اضطراب همخوان می شوند. این اضطراب در گوشه دیگری از مثلث، منجر به بکارگیری دفاعها برای مهار آن احساسات می شود (قربانی، ۱۳۸۷). از آنجایی که احساسات در خلاء به وجود نمی آیند؛ بلکه همواره درخصوص یا در واکنش نسبتی دیگران برانگیخته می شوند، همواره یک بافت بین شخصی، حتی در خیالپردازی ها، دربرانگیختگی های هیجانی وجود دارد؛ اینجاست که مفهوم مثلث شخص مطرح می شود. مثلث شخص فعال شدن مثلث تعارض را در ارتباطهای مهم زندگی فرد را نشان می دهد در واقع همان روابطی که در تمایز یافتنگی خود بسیار مهم تلقی می شود. این ارتباطهای مهم به سه حوزه تقسیم می شوند که هریک از اضلاع مثلث شخص را نشان می دهند. ۱- گذشته (روابط فرد با اعضای خانواده خود)؛ ۲- زندگی حال (تعاملهای جاری فرد با همسر، فرزند، همکار,...)؛ ۳- انتقال (ارتباط فرد با درمانگر). بر این اساس تجربه تعارضی فرد می تواند (مثلث تعارض) در روابط گذشته، حال، و روابط انتقالیا درمانگر (مثلث شخص) شکل گیرد. در مثلث تعارض ماهیت و نوع احساسات اضطراب برانگیزقابل توجه است. نباید تصور کرد که تنها احساسات خاصی مثل خشم در روابط ممنوع تلقی می شود. برای برخی افراد، صمیمت و نزدیکی بسیار تهدید آمیزتر از خشم و خصومت است (قربانی، ۱۳۸۷). لازم به ذکر است، تمایز کردن فرایندهای عقلانی و احساسی به معنای به شدت عینی گرا بودن و توقف اظهارات عاطفی نیست. بلکه منظور این است که افراد نباید تحت تأثیر احساساتی قرار بگیرند که به درستی در کشان نمی کنند. هدف تمایزیافتنگی، برقراری تعادل بین احساسات و شناخت است. در تئوری سیستم های خانواده، کلید سلامت روان یک شخص در برخورداری او از هر دو حس تعلق به خانواده و تمایزیافتنگی نهفته است(کوری^{۱۶}، ۱۹۹۶؛ به نقل از شارف^{۱۷} ترجمه فیروزیخت، ۱۳۸۱).

¹⁵-Fusion with others

¹⁶- Corey

¹⁷- Sharf

همچنین، واژه تمایزیافتگی بیشتر به فرآیند اشاره دارد تا یک هدف قابل حصول؛ فرآیندی که فرد با حرکت در مسیر آن می‌تواند، به تدریج به استقلال و واپستگی سالم دست یابد و خود را از اضطراب مزمن و رنج‌های غیرضروری رها سازد. سطح تمایزیافتگی هر فرد به بهترین صورت، در موقعیت‌های استرس‌زای خانواده قابل مشاهده است و درجه‌ای که فرد قادر است علیرغم اضطراب شدید در خانواده، رفخارش را منطبق بر اصول صریح و اندیشمندانه کنترل کند، میزان تمایزیافتگی او را نشان می‌دهد. هدف اصلی درمان سیستمی بوئی، خودمختاری و استقلال مراجuhan از خانواده است. این فرآیند طی آگاه کردن آنها در مورد تأثیر روابط خانواده پدری، آنها بر رفتار آنان اتفاق می‌افتد(تاد و بوهارت^{۱۸}، ترجمه فیروز بخت، ۱۳۷۹). یکی از عوامل مهم در بروز نشانه‌های مرضی می‌تواند ممانعت از استقلال فرزندان باشد، زیرا منظومه یا خانواده بهم تنیده ممکن است اعضای خود را فلچ کند. چون احساس شدید تعلق مستلزم از دست دادن بخش عمدہ‌ای از استقلال فردی است و فقدان تمایز کاوش مستقلانه و احاطه بر مشکلات را تضعیف می‌کند(مینوچین، ۲۰۰۴، ترجمه ثنایی، ۱۳۸۵).

بوئن در آغاز کارش مفهوم «خودجمعی نامتمایز خانواده^{۱۹}» را برگرفته از مفاهیم روان تحلیل گری برای توضیح مفهوم «به هم چسبیدگی» عاطفی خانواده ابداع کرد؛ وضعیتی که در آن «نوعی وحدت عاطفی مشترک در تمام سطوح وجود دارد». گاه نزدیکی عاطفی به قدری شدید است که اعضای خانواده احساس می‌کنند از احساسات، افکار، تخیل‌ها و رویاهای یکدیگر باخبرند؛ که البته این صمیمیت هم می‌تواند به حالت ناخوشایند نزدیکی مفترط و درنهایت طرد متقابل بین دو عضو ختم شود. بوئن مفهومی را که در آغاز، به زبان روان کاوی، «خودجمعی نامتمایز خانواده» نامیدهم آمیختگی^{۲۰} در خانواده‌ها به «خود جمعی نامتمایز خانواده^{۲۱}» می‌انجامد که ویژگی آن به هم چسبیدگی افراطی است(پروچاسکا و نورکراس^{۲۲}، ۱۹۹۹ ترجمه یحیی سید محمدی، ۱۳۸۵). بعدها به زیان نظریه سیستم‌ها تحت عنوان «هم‌آمیختگی - تمایزیافتگی» تعریف کرد که هردو اصطلاح مؤید این مطلب است که بلوغ و تحقق فرد، نیازمند آن است که او از واپستگی‌های عاطفی حل نشده خانواده اصلی خود رهایی یابد(گلدنبرگ و گلدنبرگ، ۲۰۰۸). به دلیل کمرنگ بودن مفهوم تمایزیافتگی خود در بین نوجوانان و جوانان دارای اختلالات عاطفی و ارتباطی، پژوهشگران زیادی را بر آن داشت تا در طی مداخلات مشاوره‌ای و روان درمانی به منظور کاهش اختلال، یک ابزار قابل اندازه گیری و سنجش نهیه نموده و آن را بسط و گسترش دهنند. فرم اولیه این پرسشنامه توسط اسکورن و فرید لندر بر مبنای نظریه بوئن در ۴۶ سؤال ساخته شد. این پرسشنامه به صورت خودگزارشی است و به منظور سنجش تمایزیافتگی افراد به کار می‌رود و تمرکز اصلی آن روی ارتباطات مهم زندگی و روابط افراد با خانواده اصلی است (اسکورن، ۲۰۰۳، به نقل از اسکیان، ۸۴). در سال ۲۰۰۰ این پرسشنامه توسط اسکورن-دندی مورد هنجاریابی قرار گرفت. این پرسشنامه با مقیاس لیکرت در یک طیف ۶ گزینه‌ای درجه بندی شده است. پرسشنامه مذکور از ۴ خرده مقیاس واکنش عاطفی ER(۱۱سوال)، آمیختگی با دیگران FO(۱۲سوال)، جایگاه من IP(۱۱سوال)، گریز عاطفی EC(۱۲سوال) تشکیل شده است(اسکورن و فرید لندر^{۲۳}، ۱۹۹۸، به نقل از پاپکو^{۲۴}، ۲۰۰۲). با توجه به نتایج این پژوهش اعتبار و روایی تست تأیید شد، بنابراین اجرای تست تمایزیافتگی خود توسط مشاوران و روانشناسان برای شناخت مشکلات مراجuhan و کمک به آنان توصیه می‌شود.

¹⁸. Todd & Bohart

¹⁹- Undifferentiated family ego mass

²⁰. Fusion

²¹. Undifferentiated family ego mass

²². Prochaska & Norcross

²³- Skowron & Friedlander

²⁴- Popko

روش

روش پژوهش از نظر ماهیت توصیفی و همبستگی بود. جامعه آماری پژوهش شامل تمامی دانشجویان شهر تهران که در سال ۹۲-۹۱ مشغول به تحصیل بودند. از بین جامعه دانشجویان ۴۲۳ نفر با استفاده از روش نمونه‌گیری داوطلبانه‌نتخاب شدند که از این تعداد ۲۴۳ نفر مجرد، ۱۷۴ نفر متأهل و ۶ نفر متأهل بودند. دانشجویان انتخاب شده در پنج پایه تحصیلی (فوق دیپلم=۹۲ نفر)، (لیسانس=۲۲۹ نفر)، (فوق لیسانس=۷۹)، (دکتری=۲۳) تقسیم شدند. گروه سنی دانشجویان بین ۱۸ تا ۵۲ سال و بیشترین گروه سنی مربوط به گروه ۲۷-۲۳ سال بود.

ابزار و روش گردآوری اطلاعات: محور اصلی و عمدۀ پژوهش در واقع خود آزمون است چرا که محتوای پژوهش به خود ابزار اندازه‌گیری اختصاص دارد. پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود (DSI) که شامل ۴۶ سوال در طیف ۶ درجه‌ای (کاملاً در مورد من صحیح است، کاملاً در مورد من صحیح نیست) بوده و دارای ۴ خرده مقیاس (واکنش پذیری عاطفی، هم‌آیینتگی، گریز عاطفی، جایگاه من) است. در مرحله نخست پژوهش ابتدا به دلیل ابهام در ترجمه برخی سوالات مقیاس تمایز یافته‌گی خود که در ایران اجرا شده بود، این تست توسط حسن پاشا شریفی بازنگری و ترجمه شد که نمونه ترجمه شده آن در این پژوهش مورد استفاده قرار گرفت.

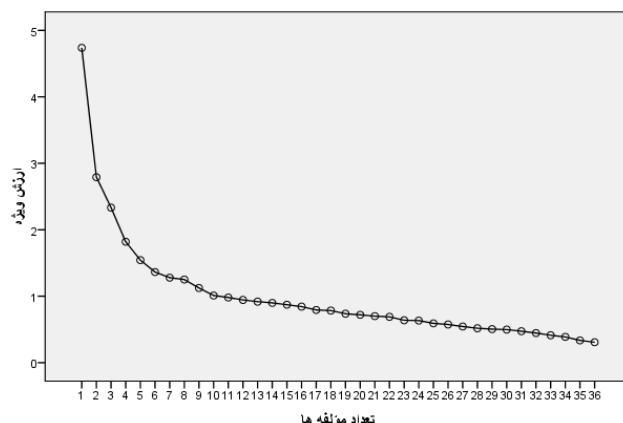
یافته‌ها

هدف اصلی پژوهش حاضر بررسی اعتبار، روایی و نرم‌یابی پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود (DSI) بود. برای برآورد ضریب اعتبار پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود از فرمول کلی ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد. و اعتبار کلی ۳۶ سوال پس از حذف ۱۰ سوال نامناسب معادل ۰/۷۷۴، به دست آمد که نشان‌دهنده این است که آزمون از اعتبار بالایی برخوردار است و ضریب اعتبار این آزمون در مقیاس‌های گریز عاطفی، واکنش پذیری عاطفی، هم‌آیینتگی با دیگران، جایگاه من که از طریق فرمول کلی آلفای کرونباخ به دست آمده به ترتیب ۰/۷۵۴، ۰/۷۵۲، ۰/۵۵۷، ۰/۶۹۰ بود. کمترین مقدار اعتبار مربوط به جایگاه من (۰/۵۵۷) بود.

شواهد مربوط به روایی سازه با تحلیل عاملی گرآوری شد. مقدار KMO برابر ۰/۷۷۱ و سطح معنادار بودن مشخصه آزمون کرویت بارتلت نیز (۰/۰۰) بود. بنابراین اجرای تحلیل عاملی بر اساس ماتریس همبستگی در گروه نمونه مورد مطالعه قابل تبیین است. اجرای تحلیل عاملی مواد پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود برای تعیین مقدار عوامل اشباع شده از این مقیاس سه شاخص عدeme را مورد توجه قرار داد: ۱) ارزش ویژه ۲) نسبت واریانس تبیین شده توسط هر عامل (۳) نمودار ارزش‌های ویژه که اسکری نامیده می‌شود. مشخصه‌های آماری اولیه که با اجرای تحلیل مؤلفه‌های اصلی که با روش (PC) به دست آمد، نشان داد: ارزش‌های ویژه ۴ عامل بزرگتر از یک است. درصد واریانس مشترک بین متغیرها برای این ۴ عامل بر روی هم ۳۲/۴۶۴ درصد کل واریانس متغیرها را تبیین کرد. سهم عامل یکم با ارزش ویژه ۳/۴۵۷، ۳/۴۵۲، ۰/۸۵۲ درصد کل واریانس متغیرها را تبیین کرد.

جدول ۱: ارزش ویژه، درصد تبیین واریانس و درصد تراکمی عامل‌های تمایز یافته‌گی

عامل	ارزش ویژه	درصد واریانس	درصد تجمعی
۱	۲/۴۵۷	۹/۸۵۲	۹/۸۵۲
۲	۲/۳۹۸	۹/۴۴۰	۱۹/۲۹۱
۳	۲/۵۰۹	۶/۹۶۹	۲۶/۲۶۰
۴	۲/۲۳۳	۶/۲۰۴	۳۲/۴۶۴



نمودار ۱: نمودار اسکری مجموعه سوال های مقیاس تمایز بافتگی خود

نمودار شبیدار اسکری، طرحی از واریانس کل تبیین شده به وسیله هر متغیر را در ارتباط با سایر متغیرها نشان می‌دهد. در این طرح عامل‌های بزرگ در بالا و سایر عامل‌ها با شبیداری در کنار هم نشان داده شده است. از این نمودار می‌توان استنباط کرد، سهم عامل نخست در واریانس کل متغیرها چشمگیر و از سهم بقیه عامل‌ها تمایز است. ^۴ عامل ارزش ویژه بزرگتر از یک را داشتند که عامل یکم $9/852$ درصد، عامل دوم $9/440$ درصد، عامل سوم $6/969$ درصد، عامل چهارم $6/204$ درصد، از واریانس را تبیین کردند. بر پایه نتایج بدست آمده از اجرای تحلیل عاملی، از مجموعه 46 سوالی، 4 عامل استخراج شد. که در مجموع $32/464$ درصد از واریانس کل متغیرها را تبیین کرد. به منظور رسیدن به ساختار ساده از چرخش متعامد به شیوه واریماکس برای 4 عامل استخراج شده نشان داد که نتایج پس از دو بار چرخش آزمایشی به ساختار ساده رسید.

بر پایه ماتریس ساختار عاملی، مجموعه سوال‌هایی که مستر کاپا یک عامل همبسته بودند به شرح زیر استخراج و نامگذاری گردید:
عامل یکم: 12 سوال شامل سوال‌های $2, 3, 6, 8, 12, 16, 19, 20, 24, 28, 32, 36, 39$ با این عامل همبستگی بالا داشته که بیانگر گریز عاطفیاست.

عامل دوم: 11 سوال شامل سوال‌های $1, 10, 14, 18, 26, 30, 34, 44, 42, 29, 26, 34, 44$ همبستگی بالایی با این عامل دارند که بیانگر واکنش پذیری عاطفی است.

عامل سوم: 4 سوال شامل سوال‌های $5, 9, 22, 45$ با این عامل همبستگی بالا داشته و بیانگر آمیختگی با دیگران است.

عامل چهارم: 9 سوال شامل سوال‌های $4, 7, 11, 15, 19, 23, 27, 37, 41$ با این عامل همبستگی بالا داشته و بیانگر جایگاه مناست.

سؤال‌های $13, 17, 21, 25, 31, 33, 35, 38, 40, 43$ دارای پیچیدگی است و وزن آن متمرکز بر دو یا چند عامل یا بدون عامل است که از مجموعه سوالات پرسش نامه حذف شدند.

جدول ۲ ماتریس ساختار ساده پس از حذف سوال‌های دارای پیچیدگی

سوال	عامل ۱	عامل ۲	عامل ۳	عامل ۴
Q28	۰/۵۹۹			
Q36	۰/۵۹۹			
Q8	۰/۵۹۹			
Q16	۰/۵۷۰			
Q20	۰/۵۵۷			
Q12	۰/۵۲۷			
Q3	۰/۵۱۱			
Q6	۰/۴۶۲			
Q32	۰/۴۱۸			
Q2	۰/۳۹۳			
Q39	۰/۳۸۹			
Q24	۰/۳۸۲			
Q26		۰/۶۴۶		
Q29		۰/۵۶۲		
Q44		۰/۵۶۲		
Q30		۰/۵۵۸		
Q18		۰/۵۲۶		
Q14		۰/۵۲۰		
Q34		۰/۵۱۸		
Q42		۰/۴۸۷		
Q10		۰/۴۲۸		
Q46		۰/۴۲۱		
Q1		۰/۴۰۵		
Q9			۰/۷۹۳	
Q22			۰/۷۸۹	
Q45			۰/۶۶۴	
Q5			۰/۳۹۱	
Q27				۰/۵۴۴
Q19				۰/۵۱۵
Q37				۰/۵۹
Q15				۰/۴۷۸
Q7				۰/۴۷۲
Q41				۰/۴۲۳
Q11				۰/۴۰۵
Q4				۰/۴۰۳
Q23				۰/۳۱

همانطور که پیش‌تر آمد، مواد پرسشنامه تمایز یافتنگی خود بر پایه طیف لیکرت ۱ تا ۶ درجه بندی شده است. مشخصه‌های آماری حاصل از پرسشنامه‌برای هر عامل و کل پرسشنامه در جدول ۳ آمده است.

جدول ۳: مشخصه‌های آماری نمره‌های مقیاس تمایز یافتنگی خود

عامل	میانگین	میانگین	نما	خطای میانگین	انحراف استاندارد	کشیدگی	چولگی
عامل یکم (گریز عاطفی)	۵۱/۱۶	۵۲/۰۰	۵۷/۰۰	۰/۴۷	۹/۷۰	۰/۰۵	-۰/۵۱
عامل دوم (واکنش پذیری)	۳۱/۱۵	۳۱/۰۰	۲۶/۰۰	۰/۴۳	۹/۰۰	-۰/۱۲	۰/۳۵
عامل سوم (آمیختگی به دیگران)	۱۴/۲۵	۱۴/۰۰	۱۴/۰۰	۰/۲۱	۴/۳۵	-۰/۴۸	-۰/۰۱
عامل چهارم (جایگاه من)	۳۷/۱۱	۳۷/۰۰	۳۹/۰۰	۰/۳۰	۶/۲۰	۰/۰۲	-۰/۰۸
کل مقیاس	۱۳۳/۶۸	۱۳۳/۰۰	۱۳۱/۰۰	۰/۸۹	۱۸/۳۴	-۰/۲۳	۰/۱۴

بحث

پژوهش حاضر با هدف اصلی بررسی ویژگی های روان‌سنجدی از جمله اعتبار، روایی و نرم‌یابی مقیاس تمایز یافته‌گی خود (DSI) در بین دانشجویان شهر تهران انجام شد. پس از اجرای پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود بر روی ۴۲۳ نفر، این پرسشنامه مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفت. در مرحله بعدی برای پاسخ به این سؤال که «آیا ابزار مورد پژوهش از اعتبار کافی برخوردار است؟» نتایج حاصل از اجرای آزمون نشان داد که ضریب اعتبار آزمون برابر ۰/۷۷۴ به دست آمد، که اعتبار خوبی را نشان داد. برای بررسی روایی سازه و پاسخ به این سؤال که «پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود از چند عامل اشایع شده است؟» از روش تحلیل مؤلفه‌های اصلی (pc) استفاده شد. با استفاده از تحلیل عاملی و به شیوه چرخش متعامد (واریماکس)، ۴ عامل استخراج شد، که این ۴ عامل ۳۲/۴۶۴ درصد کل واریانس و سهم عامل یکم با ارزش ویژه ۰/۸۵۲، ۳/۴۵۷ درصد از واریانس مشترک بین مواد پرسشنامه را تبیین کرد. قبل از اجرای تحلیل عاملی کفايت نمونه برداری با استفاده از اندازه KMO و نيز رد فرض صفر مبتنی بر درست بودن ماترييس همسانی در جامعه به وسیله آزمون کرویت بارتلت، به اثبات رسید که اجرای تحلیل عاملی تبیین پذیر است. ماترييس عاملی نشان داد عامل نخست دارای بیشترین بار عاملی و سهم آن نیز از سایر عامل‌ها بیشتر است. نتایج تحلیل عاملی مشخص کرد، این مقیاس از ۴ عامل اشایع شده است. به منظور ساده سازی عوامل استخراجی از چرخش متعامد به شیوه واریماکس استفاده شد. از یافته‌های پژوهش که بر پایه طرح نمونه برداری و از آزمون‌های آماری مبتنی بر تحلیل عاملی و روش تحلیل مؤلفه‌های اصلی است نتایج ذیل حاصل شد.

عامل یکم با ۱۲ سؤال همبستگی قوی دارد و گریز عاطفی نام گذاری شد. کودکانی که در فرایند فرافکنی خانواده قرار می‌گیرند بطور معمول در زمان بزرگسالی و یا حتی قبل از آن، از راهبردهای مختلفی برای فرار از بند پیوندهای عاطفی حل نشده خانواده استفاده می‌کنند. که این راهبردها می‌توانند فاصله گرفتن فیزیکی از خانواده یا ایجاد موانع روانی مانند صحبت نکردن با یکی از اعضای خانواده باشد (اسکوورون و دندی، ۲۰۰۴). عامل دوم با ۱۱ سؤال همبستگی قوی دارد و واکنش پذیری عاطفی نام گذاری شد. حالتی است که در آن، احساسات فرد بر عقل و منطقش غلبه دارد و تصمیم گیری‌های فرد فقط براساس واکنش‌های عاطفی صورت می‌گیرد (اسکوورون و دندی، ۲۰۰۴).

عامل سوم با ۴ همبستگی قوی دارد و هم آمیختگی با دیگران نام گذاری شد. افراد هم آمیخته به شدت به تأیید و حمایت اطرافیان خود نیاز دارند و رفتارهایشان تحت تأثیر سیستم عاطفی محیط و واکنش اطرافیان شکل می‌گیرد (اسکوورون و دندی، ۲۰۰۴). عامل چهارم با ۹ سؤال همبستگی قوی دارد و جایگاه من نام گذاری شد. به معنای داشتن عقاید و باورهای مشخص در زندگی است. افراد تمایز یافته از هویت شخصی قوی با جایگاه من نیرومندی برخوردارند و به خاطر کسب رضایت دیگران رفتار و عقاید خود را تغییر نمی‌دهند (اسکوورون و دندی، ۲۰۰۴).

برای پیدا کردن نرم پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود، نمره خام هر عامل و مجموع کل آزمون‌ها محاسبه شد. جدول‌های نرم درصدی برای هر عامل و کل پرسشنامه تهیه شد. به طور کلی نتایج پژوهش حاضر نشان داد که پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود از خصوصیات روان‌سنجدی قابل قبولی برخوردار است و محققان می‌توانند از آن به عنوان ابزاری معتبر در جهت سنجش تمایز یافته‌گی خود استفاده کنند. باید توجه داشت که نمونه پژوهش حاضر دانشجویان شهر تهران بوده و تعیین نتایج آن به سایر گروه‌ها باید با احتیاط صورت گیرد. ضریب اعتبار بدست آمده در این پژوهش با استفاده از روش آلفای کرونباخ بوده، که تنها نشان دهنده هماهنگی درونی مجموعه سؤال‌های مقیاس است و مفاهیمی مانند پایایی، پیش‌بینی پذیری، تکرار پذیری و بازپدیدآوری را در برنمی‌گیرد. پیشنهاد می‌شود

پرسشنامه تمایز یافته‌گی خود در سطح ایران اجرا و با توجه به فرهنگ این کشور هنجریابی شود و از آن یک هنجرار ملی به دست آید. خصوصیات روانسنجی این مقیاس در سایر گروه‌ها مورد بررسی قرار گیرد و به منظور بررسی روایی واگرایی مقیاس تمایز یافته‌گی خود پیشنهاد می‌شود، در پژوهش‌های آتی از پرسشنامه‌های دیگری مورد استفاده قرار گیرد، تا شواهد بیشتری برای روایی مقیاس بدست آید.

منابع

- اسکیان، پ. (۱۳۸۴). بررسی تاثیر سایکودرام (روان نمایشگری) بر افزایش تمایز یافته‌گی فرد از خانواده اصلی دانشآموزان دختر و پسر دبستانی منطقه ۵ تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد در رشته مشاوره به راهنمایی دکتر ثایی، دانشگاه: تربیت معلم تهران.
- پروچاسکا، جیمز. او. و نورکراس، جان. سی. (۱۹۹۹). **نظریه های روان درمانی**، ترجمه یحیی سید محمدی (۱۳۸۵). تهران: انتشارات رشد.
- تاد، ج، و بوهارت، آ. (۱۳۷۹). **اصول روانشناسی بالینی و مشاوره**، ترجمه مهرداد فیروزبخت (۱۳۷۹). تهران: انتشارات رسا.
- شارف، ریچارد. اس. (۱۳۸۱). **نظریه های روان درمانی و مشاوره**. ترجمه مهرداد فیروزبخت. تهران: انتشارات رسا.
- قربانی، نیما. (۱۳۸۷). **روان درمانگری پویشی فشرده و کوتاه مدت: مبادی و فتوون**. تهران: سمت.
- گلدنبرگ. الف، گلدنبرگ. خانواده درمانی. ترجمه حسین شاهی، نقش بنده و همکاران (۱۳۸۲) تهران: نشر.
- میوچین، سالوادر. (۲۰۰۴). **خانواده و خانواده درمانی**. ترجمه باقر ثانی (۱۳۸۵) تهران: انتشارات امیرکبیر.
- Skowron, E.A.& Schmitt, T.A. (2003). Assessing interpersonal fusion: reliability and volubility of a new DSI fusion with others subscale. Jurnal of marital and family therapy, 29, 2, 209-222.
- Gelso, C.& Fretz, B (2001). Family therapy, an overview. Wedsworth, and vision of themes learning.
- Skowron, E.A.& Dendy, A. K (2004). Differentiation of self and attachments in adulthood. Contemporary family therapy, 26,3,337,357.
- Goldenberg & Goldenberg (2008)Handbook. Family therapy: an overview. New York: Bantan.

جدول ۴: فراوانی مطلق، درصد فراوانی و درصد تراکمی عامل یکم

درصد تراکمی	درصد فراوانی	فرابوی مطلق	نمره خام	T	درصد تراکمی	درصد فراوانی	فرابوی مطلق	نمره خام	T	درصد فراوانی	درصد تراکمی
۳۶/۸	۲/۴	۱۰	۴۶/۷۴	۴۸	۰/۵	۰/۵	۲	۱۸/۹۲	۲۱	۰/۵	۲۲/۰۱
۳۹/۲	۴/۵	۱۹	۴۷/۷۷	۴۹	۰/۲	۰/۷	۱	۲۲/۰۱	۲۴	۰/۲	۲۳/۰۴
۴۴/۲	۵/۰	۲۱	۴۸/۸۰	۵۰	۰/۹	۰/۹	۱	۲۳/۰۴	۲۵	۰/۲	۲۴/۰۸
۴۸/۵	۴/۳	۱۸	۴۹/۸۳	۵۱	۱/۴	۰/۵	۲	۲۴/۰۸	۲۶	۰/۵	۲۵/۱۱
۵۱/۸	۳/۳	۱۴	۵۰/۸۶	۵۲	۱/۷	۰/۲	۱	۲۵/۱۱	۲۷	۰/۲	۲۶/۱۴
۵۵/۶	۳/۸	۱۶	۵۱/۹۰	۵۳	۲/۱	۰/۵	۲	۲۶/۱۴	۲۸	۰/۵	۲۷/۱۷
۶۰/۰	۴/۵	۱۹	۵۲/۹۳	۵۴	۲/۸	۰/۷	۳	۲۷/۱۷	۲۹	۰/۷	۲۸/۲۰
۶۳/۸	۳/۸	۱۶	۵۳/۹۶	۵۵	۳/۸	۰/۹	۴	۲۸/۲۰	۳۰	۰/۹	۹۲/۲۳
۶۶/۷	۲/۸	۱۲	۵۴/۹۹	۵۶	۴/۰	۰/۲	۱	۹۲/۲۳	۳۱	۰/۹	۳۰/۲۶
۷۱/۹	۵/۲	۲۲	۵۶/۰۲	۵۷	۵/۰	۰/۹	۴	۳۰/۲۶	۳۲	۰/۹	۳۱/۲۹
۷۵/۲	۳/۳	۱۴	۵۷/۰۵	۵۸	۵/۷	۰/۷	۳	۳۱/۲۹	۳۳	۰/۵	۳۲/۳۲
۷۹/۹	۴/۷	۲۰	۵۸/۰۸	۵۹	۶/۱	۰/۵	۲	۳۲/۳۲	۳۴	۰/۵	۳۳/۳۵
۸۳/۷	۳/۸	۱۶	۵۹/۱۱	۶۰	۶/۶	۰/۵	۲	۳۳/۳۵	۳۵	۰/۹	۳۴/۲۸
۸۶/۸	۳/۱	۱۳	۶۰/۱۴	۶۱	۷/۶	۰/۹	۴	۳۴/۲۸	۳۷	۰/۷	۳۵/۴۱
۸۹/۴	۲/۶	۱۱	۶۱/۱۷	۶۲	۹/۲	۱/۷	۷	۳۵/۴۱	۳۸	۱/۲	۳۶/۴۴
۹۱/۷	۲/۴	۱۰	۶۲/۲۰	۶۳	۱۰/۴	۱/۲	۵	۳۶/۴۴	۳۹	۱/۷	۳۷/۴۷
۹۳/۹	۲/۱	۹	۶۳/۲۳	۶۴	۱۲/۱	۱/۷	۷	۳۷/۴۷	۴۰	۱/۴	۳۸/۵۰
۹۵/۰	۱/۲	۵	۶۴/۲۶	۶۵	۱۳/۵	۱/۴	۶	۳۸/۵۰	۴۱	۱/۴	۳۹/۵۳
۹۶/۷	۱/۷	۷	۶۵/۲۹	۶۶	۱۵/۸	۲/۴	۱۰	۳۹/۵۳	۴۲	۱/۴	۴۰/۵۶
۹۷/۹	۱/۲	۵	۶۶/۳۲	۶۷	۱۷/۵	۱/۷	۷	۴۰/۵۶	۴۳	۱/۶	۴۱/۵۹
۹۸/۱	۰/۲	۱	۶۷/۳۵	۶۸	۲۰/۱	۲/۶	۱۱	۴۱/۵۹	۴۴	۱/۰	۴۲/۶۲
۹۹/۳	۰/۷	۳	۶۸/۴۱	۶۹	۲۴/۱	۱/۰	۱۷	۴۲/۶۲	۴۵	۰/۱	۴۳/۶۵
۱۰۰/۰	۰/۷	۳	۶۹/۴۴	۷۰	۲۷/۲	۰/۹	۹	۴۳/۶۵	۴۶	۰/۱	۴۴/۶۸
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۴۲۳	۱۰۰/۰	مجموع	۴۲۳	۰/۴	۲	۳/۱	۴۷	۰/۱	۴۵/۷۱

جدول ۵: فراوانی مطلق، درصد فراوانی و درصد تراکمی عامل دوم

درصد تراکمی	درصد فراوانی	فرابوی مطلق	نمره خام	T	درصد تراکمی	درصد فراوانی	فرابوی مطلق	نمره خام	T	درصد فراوانی	درصد تراکمی
۶۴/۸	۴/۵	۱۹	۵۳/۱۶	۳۴	۰/۵	۰/۲	۲	۲۷/۶۱	۱۱	۰/۵	۲۹/۸۳
۶۹/۰	۴/۷	۲۰	۵۴/۲۷	۳۵	۰/۵	۰/۵	۲	۳۰/۹۴	۱۳	۰/۲	۳۲/۰۵
۷۱/۹	۲/۴	۱۰	۵۵/۳۸	۳۶	۰/۲	۰/۷	۱	۳۰/۹۴	۱۴	۰/۲	۳۳/۱۵
۷۷/۱	۵/۲	۲۲	۵۶/۴۹	۳۷	۰/۹	۰/۷	۳	۳۲/۰۵	۱۵	۰/۷	۳۳/۱۶
۸۱/۱	۴/۰	۱۷	۵۷/۶۰	۳۸	۱/۴	۰/۹	۴	۳۳/۱۶	۱۶	۰/۹	۳۴/۲۷
۸۴/۲	۳/۱	۱۳	۵۸/۷۲	۳۹	۱/۷	۰/۷	۱۰	۳۴/۲۷	۱۷	۰/۷	۳۵/۲۷
۸۶/۱	۱/۹	۸	۵۹/۸۳	۴۰	۲/۴	۰/۷	۱۰	۳۵/۲۸	۱۸	۰/۷	۳۶/۴۸
۸۷/۷	۱/۷	۷	۶۰/۹۴	۴۱	۲/۸	۰/۹	۹	۳۶/۴۹	۱۹	۰/۱	۳۶/۴۹
۸۸/۴	۰/۷	۳	۶۱/۰۴	۴۲	۳/۳	۰/۱	۹	۳۷/۶۱	۲۰	۰/۱	۳۷/۶۱
۸۹/۴	۰/۹	۴	۶۳/۱۶	۴۳	۳/۸	۰/۸	۱۲	۳۸/۷۲	۲۱	۰/۷	۳۹/۸۳
۹۱/۳	۱/۹	۸	۶۴/۲۷	۴۴	۴/۰	۰/۷	۱۱	۳۹/۸۳	۲۲	۰/۷	۴۰/۹۴
۹۲/۲	۰/۹	۴	۶۵/۳۸	۴۵	۴/۳	۰/۷	۱۶	۴۰/۹۴	۲۳	۰/۷	۴۱/۰۵
۹۳/۹	۱/۷	۵	۶۶/۴۹	۴۶	۴/۵	۰/۷	۱۶	۴۱/۰۵	۲۴	۰/۷	۴۲/۰۵
۹۵/۰	۱/۲	۵	۶۷/۶۰	۴۷	۵/۲	۰/۷	۲۲	۴۲/۰۵	۲۵	۰/۷	۴۳/۱۶
۹۶/۲	۱/۲	۵	۶۸/۷۱	۴۸	۵/۹	۰/۷	۲۲	۴۳/۱۶	۲۶	۰/۷	۴۴/۲۷
۹۷/۲	۰/۹	۴	۶۹/۸۲	۴۹	۷/۱	۰/۷	۱۳	۴۴/۲۷	۲۷	۰/۷	۴۵/۳۸
۹۷/۲	۰/۹	۴	۶۹/۸۲	۴۹	۷/۱	۰/۷	۱۳	۴۵/۳۸	۲۸	۰/۷	۴۶/۴۹
۹۸/۱	۰/۹	۴	۷۰/۹۴	۵۰	۸/۵	۰/۷	۱۷	۴۶/۴۹	۲۹	۰/۷	۴۷/۶۰
۹۸/۳	۰/۷	۱	۷۱/۰۵	۵۱	۱۱/۱	۰/۷	۱۷	۴۷/۶۰	۳۰	۰/۷	۴۸/۷۲
۹۹/۳	۰/۹	۴	۷۲/۱۶	۵۲	۱۱/۸	۰/۷	۹	۴۸/۷۲	۳۱	۰/۷	۴۹/۸۳
۹۹/۵	۰/۷	۱	۷۳/۱۶	۵۳	۱۲/۵	۰/۷	۱۵	۴۹/۸۳	۳۲	۰/۷	۵۰/۹۴
۹۹/۸	۰/۷	۱	۷۷/۶۰	۵۴	۱۳/۰	۰/۷	۱۳	۵۰/۹۴	۳۳	۰/۷	۵۱/۰۵
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۴۲۳	۱۰۰/۰	مجموع	۴۲۳	۰/۷	۱۶	۳/۸	۴۷	۰/۱	۴۵/۷۱

جدول ۶: فراوانی مطلق، درصد فراوانی و درصد تراکمی عامل سوم

نمره خام	T	فرابانی مطلق	درصد فرابانی	درصد تراکمی	نمره خام	T	فرابانی مطلق	درصد فرابانی	درصد تراکمی
۴	۲۶/۴۱	۵	۱/۲	۱/۲	۵	۲۸/۷۱	۱	۰/۲	۱/۴
۶	۳۱/۱۰	۱۰	۲/۴	۳/۸	۷	۳۳/۳۱	۹	۲/۱	۵/۹
۸	۳۵/۶۱	۲۱	۵/۰	۱۰/۹	۹	۳۷/۹۱	۱۷	۴/۰	۱۴/۹
۱۰	۴۰/۲۱	۲۶	۶/۱	۲۱/۰	۱۱	۴۲/۵۱	۲۷	۶/۴	۲۷/۴
۱۲	۴۴/۸۱	۳۲	۷/۶	۳۵/۰	۱۳	۴۷/۱۱	۲۷	۶/۴	۴۱/۴
۱۴	۴۹/۴۱	۴۴	۱۰/۴	۵۱/۸	۱۵	۵۱/۷۱	۳۷	۸/۷	۶۰/۵
۱۶	۵۴/۰۱	۳۶	۸/۵	۶۹/۰	۱۷	۵۶/۳۱	۳۶	۸/۵	۷۷/۵
۱۸	۵۸/۶۱	۲۳	۵/۴	۸۳/۰	۱۹	۶۰/۹۱	۱۷	۴/۰	۸۷/۰
۲۰	۶۳/۲۱	۲۱	۵/۰	۹۲/۰	۲۱	۶۵/۵۱	۱۲	۲/۸	۹۴/۸
۲۲	۶۷/۸۱	۱۰	۲/۴	۹۷/۲	۲۳	۷۰/۱۱	۷	۱/۷	۹۸/۸
۲۴	۷۲/۴۱	۵	۱/۲	۱۰۰/۰	مجموع	۴۲۳	۱۰۰/۰		

جدول ۷: فرابانی مطلق، درصد فرابانی و درصد تراکمی عامل چهارم

نمره خام	T	نمره	فرابانی مطلق	درصد فرابانی	درصد تراکمی	نمره خام	T	نمره	فرابانی مطلق	درصد فرابانی	درصد تراکمی
۲۰	۲۲/۴۰	۱		۰/۲	۰/۲	۳۸	۵۱/۴۳	۲۵	۵/۹	۵۷/۷	
۲۱	۲۴/۰۲	۲		۰/۵	۰/۷	۳۹	۵۳/۰۴	۳۶	۸/۵	۶۶/۲	
۲۲	۲۵/۶۳	۲		۰/۵	۱/۲	۴۰	۵۴/۶۶	۲۶	۶/۱	۷۷/۳	
۲۳	۲۷/۲۴	۵		۱/۲	۲/۴	۴۱	۵۶/۲۷	۱۸	۴/۳	۷۶/۶	
۲۴	۲۸/۸۵	۳		۰/۷	۳/۱	۴۲	۵۷/۸۷	۲۵	۵/۹	۸۲/۵	
۲۵	۳۰/۴۷	۴		۰/۹	۴/۰	۴۳	۵۹/۴۹	۱۲	۲/۸	۵۸/۳	
۲۶	۳۲/۰۸	۷		۱/۷	۵/۷	۴۴	۶۱/۱۰	۱۶	۳/۸	۸۹/۱	
۲۷	۳۳/۶۹	۴		۰/۹	۶/۶	۴۵	۶۲/۷۲	۱۰	۲/۴	۹۱/۵	
۲۸	۳۵/۳۰	۵		۱/۲	۷/۸	۴۶	۶۴/۳۳	۷	۱/۷	۹۳/۱	
۲۹	۳۶/۹۲	۱۴		۳/۳	۱۱/۱	۴۷	۶۵/۹۴	۹	۲/۱	۹۵/۳	
۳۰	۳۸/۵۳	۱۳		۳/۱	۱۴/۲	۴۸	۶۷/۶۵	۴	۰/۹	۹۶/۲	
۳۱	۴۰/۱۴	۱۴		۳/۳	۱۷/۵	۴۹	۶۹/۱۷	۳	۰/۷	۹۶/۶	
۳۲	۴۱/۷۷	۱۵		۳/۵	۲۱/۰	۵۰	۷۰/۷۸	۴	۰/۹	۹۷/۹	
۳۳	۴۳/۳۷	۲۲		۵/۲	۲۶/۲	۵۱	۷۲/۳۹	۵	۱/۲	۹۹/۱	
۳۴	۴۴/۹۸	۲۶		۶/۱	۳۲/۴	۵۲	۷۴/۰۱	۳	۰/۷	۹۹/۸	
۳۵	۴۶/۵۹	۲۵		۵/۹	۳۸/۳	۵۳	۷۵/۶۲	۱	۰/۲	۱۰۰/۰	
۳۶	۴۸/۲۰	۲۸		۶/۶	۴۴/۹	مجموع	۴۲۳	۱۰۰/۰			
۳۷	۴۹/۸۲	۲۹		۶/۹	۵۱/۸						

پیوست

پاسخ دهنده گرامی

این سوالات مربوط به افکار و احساسات شما درباره خودتان و ارتباط شما با دیگران است. لطفاً هر عبارت را به دقت بخوانید و تصمیم بگیرید که چقدر یک عبارت به طور کلی در مورد شما صحیح است. اگر معتقدید که یک عبارت به شما مربوط نمی‌شود، (مثلاً یک یا هردو والدین شما فوت شده‌اند) لطفاً به آن عبارت بر طبق بهترین حدستان درباره افکار و احساساتی که در آن وضعیت خواهد داشت، پاسخ دهید. کاملاً در مورد من صحیح است = ۶-۵-۴-۳-۲-۱= اصلاً در مورد من صحیح نیست.

ردیف	پرسشها	کاملاً در مورد من صحیح است	کاملاً در مورد من صحیح نمی‌شود	املاک از مورد من صحیح نمی‌شوند
۱	مردم می‌گویند که من بیش از اندازه احساساتی هستم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲	به آسانی نمی‌توانم به کسانی که دوستان دارم احساساتی را بیان کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۳	در ارتباط با خانواده ام اغلب احساسات داشتم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۴	حتی در شرایطی که تحت فشار هستم، سعی می‌کنم آرامش خود را حفظ کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۵	هنگامی که یک کار یا فعالیت بزرگ را آغاز می‌کنم، معمولاً به تشویق زیاد دیگران نیاز دارم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۶	وقتی یکی از نزدیکانم مرا نا امید می‌کند، برای مدتی از او کناره گیری می‌کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۷	صرف نظر از اینکه چه اتفاقی در زندگی بیفت، می‌دانم که هر گز فراموش نخواهم کرد که من کیسم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۸	وقتی مردم بیش از حد به من نزدیک می‌شوند معمولاً از آنان فاصله می‌گیرم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۹	می‌خواهم زندگیم را بر اساس انتظارات پدر و مادرم بنای کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۰	ای کاش تا این اندازه احساساتی نبودم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۱	معمول رفتار خود را فقط برای خشنود کردن دیگران تغییر نمی‌دهم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۲	اگر بخواهم احساسات واقعیم را نسبت به چیزی برای همسر یا شریک زندگی ام بیان کنم، او نمی‌تواند آن را تحمل کند.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۳	گاهی احساسات چنان بر من غلبه می‌کند که نمی‌توانم درست فکر کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۴	وقتی که با شخصی مشاجره می‌کنم، می‌توانم اذکارم را درباره آن موضوع از احساساتم نسبت به آن شخص جدا کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۵	وقتی مردم بیش از حد به من نزدیک می‌شوند، اغلب ناراحت می‌شوم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۶	گاهی اوقات احساس می‌کنم که گویی بر موج احساس و هیجان سوار شده‌ام.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۷	نا امید شدن یا بت چیزهایی که نمی‌توانم تغییرشان دهم هیچ سودی ندارد.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۸	وقتی با کسی رابطه صیمانه برقرار کنم، می‌ترسم استقلال خود را از دست بدهم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۱۹	سعی می‌کنم مطابق خواسته‌های والدینم زندگی کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۰	من تا اندازه‌ای خودم را قبول دارم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۱	اغلب احساس می‌کنم که همسر یا شریک زندگی ام بیش از اندازه از من انتظار دارد.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۲	وقتی با همسر یا شریک زندگی ام مشاجره می‌کنم تمام روز فکرم به این موضوع مشغول می‌شود.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۳	می‌توانم به دیگران "نه" بگویم حتی اگر آنها مرا تحت فشار بگذارند.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۴	وقتی رابطه ام با کسی عمیق می‌شود، احساس می‌کنم باید از آن فرار کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۵	مشاجره با والدین یا خواهر و برادرم هنوز هم احساس بسیار بدی در من ایجاد می‌کند.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۶	اگر کسی نسبت به من بر آشفته شود، نمی‌توانم به راحتی از این موضوع بگذرم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۷	من برای جلب حمایت عاطفی هر گز به اعضای خانواده ام روی نمی‌آورم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۸	از اینکه توسط دیگران آسیب بینم، خیلی حساسم.	۶	۵	۴ ۳ ۲
۲۹	وقتی که با همسر یا شریک زندگی ام هستم اغلب احساس خفگی می‌کنم.	۶	۵	۴ ۳ ۲

۱	۲	۳	۴	۵	۶	وقتی که تصمیم می‌گیرم به ندرت درباره نظر دیگران احساس نگرانی می‌کنم.	۳۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	وقتی کار خراب می‌شود، حتی صحبت کردن درباره آن وضع را بدتر هم می‌کند.	۳۱
۱	۲	۳	۴	۵	۶	من معمولاً آنچه را که می‌دانم درست است انجام می‌دهم و به حرف دیگران اهمیت نمی‌دهم.	۳۲
۱	۲	۳	۴	۵	۶	اگر همسر یا شریک زندگیم فرصتی را که بیاز دارم به من بدهد، رابطه ما بهتر می‌شود.	۳۳
۱	۲	۳	۴	۵	۶	بعضی اوقات بعد از مشاجره با همسر یا شریک زندگی ام احساس کسالت می‌کنم.	۳۴
۱	۲	۳	۴	۵	۶	من احساس می‌کنم دانستن نظر و عقیده والدینم پیش از آنکه تصمیم بگیرم برایم مهم است.	۳۵
۱	۲	۳	۴	۵	۶	من از اینکه نزدیکانم دچار بیماری شوند، آسیب بینند و یا ناراحت شوند نگران می‌شوم.	۳۶



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی