

پرسشنامه هوش هیجانی بار- آن (EQ-i)

اولین مقیاس هوش هیجانی بار- آن در سال ۱۹۸۰ با طرح این سوال که چرا بعضی مردم نسبت به بعضی دیگر در زندگی موفق ترند آغاز گردید. در این سال مولف مفهوم تعریف و اندازه ای از هوش غیر شناختی (بار- آن، ۱۹۸۸، ۱۹۹۲ a، ۱۹۹۶ c، ۱۹۹۷ a، ۱۹۹۷ b) ارائه فرد و پس از ۱۷ سال تحقیق اولین مقیاس هوش هیجانی ساخته شد. مقیاس هوش هیجانی او دارای پنج مقیاس یا جنبه مهارت های درون فردی، مقابله با فشار، سازگاری و خلق کار) و پانزده خرد م مقیاس است.

پاسخ های آزمون نیز در روی یک مقیاس ۵ درجه ای در ردیف لیکرت (کاملا موافق، موافق، تا حدودی، مخالف و کاملاً مخالف) تنظیم شده است مقیاس های آزمون عبارتند از:

خود آگاهی هیجانی^۱: توانایی آگاه بودن و فهم احساس خود.

خود ابزاری^۲: توانایی ابراز احساسات، باورها و افکار صریح و دفاع از مهارت های سازنده و بر حق خود عزت نفس^۳: توانایی آگاه بودن از ادراک خود، پذیرش خود و احترام به خود.

خودشکوفایی^۴: توانایی درک ظرفیت های بالقوه و انجام چیزی که ای توان انجام داد، تلاش برای انجام دادن و لذت بردن.

استقلال^۵: توانایی هدایت افکار و اعمال خود و آزاد بودن از تمایلات اجتماعی.

همدلی^۶: توانایی آگاه بودن و درک احساسات دیگران و ارزش دادن به آن.

مسئولیت پذیری اجتماعی^۷: توانایی بروز خود به عنوان یک عضو دارای حس همکاری، موثر و سازنده در گروه.

^۱ - Emotional self- Awareness(ES)

^۲ - Assertiveness(AS)

^۳ - Self Regard(SR)

^۴ - Self- actualration(SA)

^۵ - Indepedence(In)

^۶ - Empathy(EM)

^۷ - Social – Resrnsibility(RE)

روابط بین فردی^۸: توانایی ایجاد و حفظ روابط رضایت بخش متقابل که به وسیله نزدیکی عاطفی، صمیمیت، محبت کردن و محبت گرفتن توصیه می شود.

واقع گرایی^۹: توانایی سنجش و هماهنگی، بین چیزی که به طور هیجانی تجربه شده و چیزی که بطور واقعی وجود دارد.

انعطاف پذیری^{۱۰}: توانایی سازگار بودن افکار و رفتار با تغییرات محیط و موقعیت ها.

حل مساله^{۱۱}: توانایی تشخیص و تعریف مشکلات، به همان خوبی خلق کردن و تحقق بخشیدن راه حل های موثر و بالقوه.

تحمل فشار روانی^{۱۲}: توانایی مقاومت کردن در برابر رویدادها، موقعیت های فشار آوردن هیجانات قوی، بدون جداددن و یا رویارویی فعال و مثبت با فشار.

کنترل تکانش^{۱۳}: توانایی مقاومت در برابر یک تکانش، سایق یا فعالیت های آزمایشی و یا کاهش آنها، بدون جازدن و یا رویارویی فعال و ثبت با فشار.

خوش بینی^{۱۴}: توانایی زیرکانه نگاه کردن به زندگی و تقویت نگرشهای مثبت، حتی در صورت بروز بدبختی و احساسات منفی.

شادمانی^{۱۵}: توانایی احساس خوشبختی کردن با زندگی خود، لذت بردن از خود و دیگران، داشتن احساسات مثبت، صریح، مفرح و شوخ.

مقیاس مهارت های درون فردی شامل خود و مقیاس های آگاهی هیجانی خودابازی احترام به خود خودشکوفایی و استقلال است. مقیاس مهارت های بین فردی شامل خود مقیاس های همدلی، مسئولیت پذیری اجتماعی و روابط بین فردی است. مقیاس مقابله با فشار(کنترل استرس) شامل خرده

^۸ - interpetsonal Relation ship(IR)

^۹ - Reality Teshiny (RT)

^{۱۰} - Flexibility (FL)

^{۱۱} - Problem solviny (PS)

^{۱۲} - Stress Tolererance(ST)

^{۱۳} - Impulse Control(IC)

^{۱۴} - Optimism(OP)

^{۱۵} - Happiness(HA)

مقیاسهای تحمل استرس و کنترل تکانه است. مقیاس سازگاری شامل خرده مقیاس های انعطاف پذیری، حل مسئله و واقعیت سنجی است و مقیاس خلق کلی شامل خرده مقیاس های شادی و خوش بینی است (کیانی ۱۳۸۱).

این پرسشنامه دارای ۹۰ سوال است که نخستین پرسشنامه فرا فرهنگی ارزیابی هوش هیجانی است. این آزمون در سه مرحله در ایران اجرا شده و پس از انجام برخی تغییرات در متن اصلی پرسشنامه، حذف یا تغییر بعضی سوالات و تنظیم مجدد سوالات هر مقیاس، پرسشنامه از ۱۱۷ سوال به ۹۰ سوال تقلیل یافت. و در مورد کیفیت روان سنجی آن نیز اقدامات لازم به عمل آمد که در سومین مرحله اجرا، تحلیل اطلاعات در حیطه های زیر انجام گرفت. (راحله سمویی و همکاران موسسه تحقیقاتی علوم رفتاری سینا، ۱۳۸۴).

۳-۵-۱-۱- پایایی

پایایی نشان دهنده این است که تا چه اندازه تفاوت های فردی در نمرات آزمون به تفاوت های واقعی در ویژگی های مورد نظر، قابل استناد است (آنا ستاری ۱۳۷۱) دو نوع اساسی از مطالعات پایایی روی (EQ-i) انجام شده است، همسانی درونی و پایایی بازآزمایی (بار- آن و پارکر، ۲۰۰۰) - همسانی درونی.

همسانی درونی به میزانی که همه سوالات یک مقیاس سازه یکسانی را اندازه می گیرند اشاره دارد این شیوه پایایی را با یک بار اجرای پرسشنامه را اندازه گیری همسانی محتوای مقیاس اجرا شده برآورد می کند(آنا ستاری ۱۳۷۱)

میزان های P حاکی از رابطه مستقیم و معنی دار بین سوالات هر مقیاس با نمره کلی آن مقیاس دارد بدین معنی که سوال مورد نظر همان چیزی را می سنجد که مقیاس مربوط در نظر دارد.
پایایی آزمون

پایایی آزمون از طریق محاسبه آلفای کرونباخ

میزان آلفای کرونباخ برای کل آزمون ۹۳٪ گزارش گردید این میزان (آلفای محاسبه شده در مرحله سوم) با آلفای محاسبه شده در مرحله دوم آزمون یکسان بdst آمده (راحله سمعی و همکاران روان تجهیز، ۱۳۸۴)

پایایی آزمون به روش اجرای فرم موازی یا همتا همزمان با اجرای آزمون هوش هیجانی مصاحبه ای سازمان یافته در رابطه با میزان و تنوع هیجانات، عواطف ویژگی های فردی و احساسی از گروه مطالعه به عمل آمده سعی شد سوالات مصاحبه طوری طراحی گردد که در زمینه هوش غیر شناختی افرادی (بعد عاطفی، اجتماعی و شخصیتی آنها) اطلاع مناسبی بdst آید. بعد از اجرای دو فرم (مصاحبه و آزمون) پرسشنامه نمره گذاری گردید. تحلیل نتایج رابطه بین اطلاعات حاصل از مصاحبه و آزمون در نرم افزار spss را در سطح ۰/۰۰۱ معنی دار نشان داد (همان منبع).

پایایی آزمون به روش زوج - فرد.

مطابق با این روش پایایی آزمون ۹۹٪ گزارش گردید که در سطح $P < 0/001$ معنی دار است

۳-۵-۲-۱- روایی

روایی آزمون از اهمیت خاصی برخوردار است (گنجی ۱۳۷۸) هدف از بررسی روایی اساسی ارزیابی این است که پرسشنامه در سنجش آن چیزی که طراحی شده موفق عمل کرده است یا خیر. نه نوع مطالعات روایی بر روی (EQ-i) انجام شده است: روایی صوری، محتوای عاملی، سازه همگرا، واگرا، گرو ملاک، تشخیصی و پیش بین.

این مطالعات روایی مخصوصا به منظور بررسی اینکه آیا به نظر می آید (روایی صوری) که سوالات بخش های عمدۀ حیطه‌ی هر مقیاس و حدود مقیاس را در بر دارند. (روایی محتوا) و مشخص کردن این امر که ساختار اصلی پرسشنامه تا چه حد تایید شد. (روایی عامل) تعیین اینکه خرد مقیاس ها تا چه اندازه سازه مورد نظر را اندازه می گیرند، نه چیز دیگر را. (روایی سازه، همگرا، واگرا و گروه مرجع) سنجش قابلیت پرسشنامه در تشخیص و شناسایی افرادی که هوش هیجانی بالاتری دارند از افرادی که هوش هیجانی پایین دارند. (روایی تشخیصی) و اینکه آیا می توان رفتارهای هوشمندانه

رفتاری هوشمندانه هیجانی را در آینده پیش بینی کرد. (روایی پیش بین) انجام شده اند (بار- آن و پارکر، ۲۰۰۰) از بین روایی های ذکر شده برای (EQ-i) پژوهش های زیادی روی روایی سازه صورت گرفته و نتایج روایی سازه (EQ-i) را با چند پرسشنامه نشان داده مانند: پرسشنامه افسردگی بک (1987)، پرسشنامه کنار آمدن استرس (اندلر و پارکر ۱۹۹۰) پرسشنامه شخصیتی آیزنک (1975) پرسشنامه هوش هیجانی میر، سالووی و کارسو، پرسشنامه چند وجهی شخصیت مینه سوتا (1989)، پرسشنامه ۱۶ عاملی (NED) (1991)، پرسشنامه ۱۶ عاملی شخصیت (F P ۱۶) (1970) (MMPI-2) پرسشنامه ۵ عاملی (1995)، مقیاس آنکسی تایمیای تورنتو (1994)، چک لیست ۹۰ نشانه ای (1973)، SCL-90 (1973) مقیاس خود سنجی افسردگی زونگ (1965) (بار- آن و پارکر، ۲۰۰۰).

۳-۵-۱-۳- روش اجراء نمره گذاری (EQ-i)

ابزار (EQ) برای سنجش هوش هیجانی مورد ارزیابی قرار می گیرد این ابزار متشکل از عباراتی است که احساس، طرز تفکر و نحوه رفتار را در موقعیت های گوناگون توصیف می کند. آزمودنی با خواندن هر عبارت، میزان هاهنگی یا عدم هماهنگی خود را با خصوصیات توصیف شده بر روری مقیاس ۵ درجه ای لیکرت از ۵ به یک (کاملا موافق و کاملا مخالف) و در بعضی سوالات با محتوای منفی یا معکوس از یک به ۵ (کاملا موافق و کاملا مخالف) انجام می شود. ۹ نمره کل هر مقیاس برابر مجموع نمرات هر یک از سئوالات آن مقیاس و نمره کل آزمون برابر با مجموع نمرات ۱۵ مقیاس می باشد. کسب امتیاز بیشتر در این آزمون، نشانگر موقیت برتر فرد در مقیاس مورد نظر یا در کل آزمون و برعکس می باشد. مثلا کسب امتیاز بالاتر در مقیاس خود ابرازی نشان دهنده، خود ابرازی بیشتر در فرد است. این پرسشنامه برای گروه های هدف از سن ۱۸ سال تا سینین بالاتر، مشروط به این که از حد متعارفی از تحصیلات (حداقل دیپلم) برخوردار باشند قابل اجراست و در دو جنس زن و مرد کاربرد دارد.

۳-۵-۱-۴- تفسیر نتایج

به منظور تسهیل مقایسه نمرات آزمودنی ها در مقیاس های مختلف و همچنین مقایسه نمرات آنها با آزمودنی های دیگر در جمعیت های مشابه نمرات خام به نمرات استاندارد تبدیل می شوند.

نمرات استاندارد (EQ-i) که برای هر یک از مقیاسها و خرده مقیاس‌ها محاسبه می‌شود دارای میانگین ۱۰۰ و انحراف استاندارد ۱۵ است. دقیق تفسیر زمانی که محاسبه نمرات استاندارد با توجه به سن و جنس خاص باشد افزایش می‌یابد. در تفسیر نتایج به دست آمده از آزمون، همیشه باید به سن، جنس و عوامل فرهنگی توجه کرد. اما اگر سن و جنس آزمودنی مشخص نباشد نتایج آزمون هنوز بر اساس نمونه هنجار عمومی که در آن سن و جنس خاصی وجود ندارد (با احتیاط) قابل تفسیر است.

بیشتر آزمودنی‌ها (تقريباً ۶۸٪) ۱۵ نمره بالاتر و پایین از میانگین کسب کنند (يعني نمره بين ۸۵ تا ۱۱۵) اکثریت آنها (تقريباً ۹۵٪) ۳۰ نمره بالاتر و پایین تر از میانگین کسب می‌کنند (يعني بين ۵۵ و ۱۴۵) آزمودنی‌هایی که نمره کار آنها پایین تر از ۷۰ یا بالاتر از ۱۳۰ است بطور مشخص غیر عادی هستند و باید با دقیق تفسیر مورد بررسی قرار گیرند (بار-آن، ۱۹۹۷)

پرسشنامه هوش هیجانی بار-آن

ردیف	سوال					گزینه‌ها
۱.	به نظر من برای غلبه بر مشکلات باید گام به گام پیش رفت.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف
۲.	لذت بردن از زندگی برایم مشکل است.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف
۳.	شغلی را ترجیح می‌دهم که حتی امکان من تصمیم گیرنده باشم.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف
۴.	می‌توانم بدون تنفس زیاد، با مشکلات مقابله کنم.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف
۵.	می‌توانم برای معنی دادن به زندگی تا حد امکان تلاش کنم.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف
۶.	نسبت به هیجاناتم آگاهم.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف
۷.	سعی می‌کنم بدون خیال پردازی، واقعیت امور را در نظر بگیرم.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف
۸.	به راحتی با دیگران دوست می‌شوم.	کاملا موافق	موافق	متأثر	مخالف	کاملا مخالف

کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	معتقدم توانایی تسلط بر شرایط دشوار را دارم.	.۹
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	بیشتر موقع به خودم اطمینان دارم.	.۱۰
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	کنترل خشم برایم مشکل است.	.۱۱
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	شروع دوباره ، برایم سخت است.	.۱۲
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	کمک کردن به دیگران را دوست دارم.	.۱۳
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به خوبی می توانم احساسات دیگران را درک کنم.	.۱۴
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	هنگامی که از دیگران خشمگین می شوم ، نمی توانم با آنها در این مورد صحبت کنم.	.۱۵
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	هنگام رویارویی با یک موقعیت دشوار، دوست دارم تا حد ممکن در مورد آن اطلاعات جمع آوری کنم.	.۱۶
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	خندهیدن برایم سخت است.	.۱۷
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	هنگام کار کردن با دیگران بیشتر پیرو افکار آنها هستم تا فکر خودم.	.۱۸
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	نمی توانم به خوبی فشارها را تحمل کنم.	.۱۹
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	در چند سال گذشته کمتر کاری را به نتیجه رسانده ام.	.۲۰
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به سختی می توانم احساسات عمیق را با دیگران در میان بگذارم.	.۲۱
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	دیگران نمی فهمند که من چه فکری دارم.	.۲۲

کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به خوبی با دیگران همراهی می کنم.	.۲۳
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به اغلب کارهایی که می کنم خوش بین هستم.	.۲۴
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	برای خودم احترام قائل هستم.	.۲۵
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	عصبی بودنمشکل ایجاد می کند.	.۲۶
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به سختی می توانم فکرم را در مورد مسائل تغییر دهم.	.۲۷
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	کمک به دیگران ، مرا کسل نمی کند، به خصوص اگر شایستگی آن را داشته باشند.	.۲۸
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	دوستانم می توانند مسائل خصوصی خودشان را با من در میان بگذارند.	.۲۹
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	می توانم مخالفتم را با دیگران ابراز نمایم.	.۳۰
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	هنگام مواجهه با یک مشکل ، اولین کاری که انجام می دهم دست نگه داشتن و فکر کردن است.	.۳۱
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	فرد با نشاطی هستم.	.۳۲
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	ترجیح می دهم دیگران برایم تصمیم بگیرند.	.۳۳
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	احساس می کنم کنترل اضطراب برایم مشکل است.	.۳۴
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	از کارهایی که انجام می دهم راضی نیستم.	.۳۵
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به سختی می فهمم چه احساسی دارم.	.۳۶

کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	تمایل دارم با آنچه در اطرافم می گذرد روبرو نشوم و از برخورد با آنها طفره می روم.	.۳۷
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	روابط صمیمی با دوستانم برای هر دو طرف مان اهمیت دارد.	.۳۸
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	حتی در موقعیت های دشوار، معمولا برای ادامه کار انگیزه دارم.	.۳۹
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	نمی توانم خودم را این طور که هستم بپذیرم.	.۴۰
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	دیگران به من می گویند هنگام بحث آرام تر صحبت کنم.	.۴۱
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به آسانی با شرایط جدید سازگار می شوم.	.۴۲
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به کودک گمشده فکر می کنم ، حتی اگر همان موقع جای دیگری کار داشته باشم.	.۴۳
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به اتفاقی که برای دیگران می افتد توجه دارم.	.۴۴
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	نه گفتن برایم مشکل است.	.۴۵
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	هنگام تلاش برای حل یک مشکل، راه حل های ممکن را در نظر می آورم، سپس بهترین را انتخاب می کنم.	.۴۶
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	از زندگی ام راضی ام.	.۴۷
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	تصمیم گیری برایم مشکل است.	.۴۸
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	می دانم در شرایط دشوار، چگونه آرامش را حفظ کنم.	.۴۹
کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	هیچ چیز در من علاقه ایجاد نمی کند.	.۵۰

۵۱	از احساسی که دارم آگاهم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۲	در تصورات و خیال پردازی هایم غرق می شوم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۳	با دیگران رابطه خوبی دارم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۴	معمولًاً انتظار دارم، مشکلات به خوبی ختم شوند، هر چند گاهی این طور نمی شود.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۵	از اندام و ظاهر خود راضی هستم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۶	کم صبر هستم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۷	می توانم عادات قبلی ام را تغییر دهم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۸	اگر لازم باشد با زیر پا گذاشتن قانون از موقعیتی فرار کنم، این کار را انجام می دهم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۵۹	نسبت به احساسات دیگران حساس هستم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۶۰	می توانم به راحتی افکارم را با دیگران بگویم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۶۱	هنگام حل کردن، به سختی می توانم در مورد انتخاب بهترین راه حل تصمیم گیری کنم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۶۲	اهل شوخی هستم.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۶۳	در انجام کارها و امور مختلف به دیگران وابسته ام.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم
۶۴	رویارویی با مسائل ناخوشایند برایم مشکل است.	کاملا موافق	موافق	تاردو دی	مخال فم	کاملا مخالفم

۶۵	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	حتی الامکان کارهایی را به عهده می گیرم که برایم لذت بخش است.
۶۶	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	حتی هنگام آشتفتگی، از آنچه در من اتفاق می افتد آگاهم.
۶۷	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	تمایل به مبالغه گویی دارم.
۶۸	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به نظر دیگران من فردی اجتماعی هستم.
۶۹	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به توانایی ام برای مقابله با دشوارترین مسائل اطمینان دارم.
۷۰	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	از شیوه نگرش و فکرم راضی هستم.
۷۱	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	بد جوری خشمگین می شوم.
۷۲	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	معمولًا تغییر ایجاد کردن در زندگی روزانه برایم سخت است.
۷۳	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	قادر هستم احترام به دیگران را حفظ کنم.
۷۴	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	دیدن رنج دیگران برایم سخت است.
۷۵	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	به نظر دیگران من نمی توانم احساسات و افکارم را بروز دهم.
۷۶	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	هنگام روبرو شدن با شرایط دشوار، سعی می کنم در مورد راه حل های ممکن فکر کنم.
۷۷	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	افسرده هستم.
۷۸	کاملا مخالفم	مخالف نم	تاردو دی	موافق نم	کاملا موافق نم	فکر می کنم به دیگران بیشتر احتیاج دارم، تا دیگران به من.

	کاملا مخالفم	مخال فم	تاردو دی	موافق م	کاملا موافق م	
۷۹						مضطرب هستم.
۸۰						در مورد آنچه می خواهم در زندگی انجام دهم فکر مشخص و خوبی ندارم.
۸۱						به سختی می توانم از امور برداشت صحیحی داشته باشم.
۸۲						به سختی می توانم احساساتم را بیان کنم.
۸۳						با دوستانم رابطه صمیمی برقرار می کنم.
۸۴						قبل از شروع کارهای جدید، معمولاً احساس می کنم شکست خواهم خورد.
۸۵						هنگام بررسی نقاط ضعف و قوتمن، باز هم احساس خوبی در مورد خودم دارم.
۸۶						هنگام عصبانیت زود از کوره در می روم.
۸۷						اگر مجبور به ترک وطنم باشم، سازگاری برایم دشوار خواهد بود.
۸۸						به نظر من پایبندی یک شهروند به قانون مهم است.
۸۹						از جریحه دار کردن احساسات دیگران خودداری می کنم.
.۹۰						مشکل می توانم از حق خودم دفاع کنم.