

مقایسه ترازهای تحوّلی ادراک خود در نوجوانان زورگو و همتایان بهنگار

The comparison of self-understanding developmental levels among adolescent bullies and normal peers

M. Nejati, M.A.

مریم نجاتی

M.M. Mirnasab, Ph.D.

* دکتر میر محمود میرنساب

E. Fathi Azar, Ph.D.

دکتر اسکندر فتحی آذر⁴

چکیده

در گستره پژوهش‌های رفتاری، بررسی نقش عوامل تحولی و شناختی در رفتارهای زورگویانه مطمح نظر بوده است. با وجود این، مطالعه تطبیقی تحول ادراک خود در نوجوانان زورگو و همتایان بهنگار صورت نگرفته است. مطالعه حاضر، با هدف مقایسه ترازهای تحولی ادراک خود عینی (مفهولی) و ذهنی (فاعلی) در نوجوانان زورگو و همتایان بهنگار تحقیق یافته است. در یک طرح علی مقایسه‌ای، ۱۲۰ نفر از نوجوانان به‌وسیله روش نمونه‌گیری تصادفی خوش‌ای چندمرحله‌ای همراه با سرند کردن انتخاب شدند. پرسشنامه‌های زورگویی الیوس (۱۹۹۶)، مصاحبه ادراک خود و

*. کارشناس ارشد روانشناسی تربیتی، دانشگاه تبریز

**. دانشیار دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه تبریز (نویسنده مسؤول)

**. استاد دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه تبریز

نامگذاری معلمان برای گردآوری اطلاعات مورد استفاده قرار گرفتند. نتایج تحلیل آماری با آزمون خی دو، حاکی از آن بود که در قلمرو ادراک خود مفعولی رجوع به روانبندی‌های فیزیکی و فعلی در نوجوانان زورگو بیشتر بوده است ($P < 0.01$ و $\chi^2 = 60.94$) در ادراک خود فاعلی نیز ترازهای تحوّلی تداوم ($\chi^2 = 35.43$)، تمایز ($\chi^2 = 43.42$)، و اراده ($\chi^2 = 9.08$) در نوجوانان بهنجار بالاتر از نوجوانان زورگو بوده‌اند ($P > 0.01$). استلزمات‌های مطالعه از لحاظ نقش تحول ادراک خود در بروز رفتارهای زورگویی از یک سو و طرح برنامه‌های مداخله‌ای مبتنی بر زمینه‌های تحوّلی نوجوانان از سوی دیگر مدنظر هستند.

واژه-کلیدها: ترازهای تحوّلی، ادراک خود، رفتارهای زورگویی.

Abstract

In the scope of behavioral research, examining the role of developmental and cognitive factors on bullying behaviors has been emphasized. However, there is no comparative study to investigate self-understanding among adolescent bullies and normal peers. The present study aimed to compare the developmental levels of self-understanding (self-as-subject and self-as-object) in adolescent bullies and normal peers. In a causal-comparative design, 120 adolescents were chosen by multi-stage cluster random sampling and screening method. Olweus Bullying Scale (1996), self-understanding interview and teachers' nominations were used to gather the data. The results of Chi squares test showed that in self-as-object domain, referring to physical and active schemas were more in adolescent bullies ($\chi^2 = 60.94$, $p < 0.01$). In self-as-subject domain, developmental levels of continuity ($\chi^2 = 35.43$, $P > 0.01$), distinctness ($\chi^2 = 43.42$, $P > 0.01$) and volition ($\chi^2 = 9.08$, $P > 0.01$) were higher in normal adolescents than bullies. Implications of this study regarding the developmental role of self-understanding in bullying behaviors on one hand and planning intervention programs based on adolescents' developmental aspects on the other hand are considered..

Keywords: developmental levels, self-understanding, bullying.

Contact information: irnasab2006@gmail.com

مقدمه

در وضع کنونی، با وجود پژوهش‌های متعددی که در زمینه عوامل تأثیرگذار بر بروز و تحول رفتارهای زورگویی در بافت‌های اجتماعی مختلف و تأثیر رفتارهای زورگویانه بر رفار و عواطف اطرافیان به ویژه قربانیان زورگویی تحقیق یافته‌اند، تردیدی در خصوص اهمیت این سازه روانشناختی باقی نمانده است. بر این اساس، متخصصان حوزه‌های مختلف علوم انسانی و رفتاری (مشتمل بر روانشناسی، علوم تربیتی، جامعه‌شناسی و مردم‌شناسی، حقوق) و علوم طبیعی (شامل روانپژوهی و زیست‌شناسی و علوم وابسته) به مطالعه این موضوع در بسترها اجتماعی گوناگون پرداخته‌اند. در طی سال‌های اخیر مطالعه رفتارهای زورگویانه در بافت‌های ارتباطی و پیوند دانش آموزان با مدارس نیز مطمح نظر بوده است (محبی، میرنسب و واینر، ۲۰۱۶).

اولویوس (۱۹۹۳) به عنوان پیشگام مطالعه در زمینه زورگویی در کتاب کلاسیک خود به نام "зорگویی در مدارس" رفتار زورگویی را شکل مفترض پرخاشگری بین همسالان تعریف می‌کند که در آن یک یا چند دانش آموز تعمداً و به نحو مکرر، یک یا چند همسال آسیب‌پذیر خود را تهدید می‌کنند یا به آنها آسیب می‌رسانند و با انجام این کار احساس قدرت می‌نمایند (الویوس، ۱۹۹۳). این رفتار عبارت است از یک فعالیت منفی و اغلب همراه با پرخاشگری و یا فعالیت‌هایی که توسط یک فرد یا گروهی از افراد بر علیه فرد یا افراد دیگر صورت می‌گیرد (راس و موندا، ۲۰۱۱). در رفتار زورگویی سه ویژگی برجسته شناسایی شده است: اقدامات منفی، تکرار، و عدم توازن در قدرت. در واقع، زورگویی یک عمل یک جانبه است (چنگ و چن و هو، ۲۰۱۱). در جدیدترین بازنگری مفهومی، زورگویی به عنوان رفتار پرخاشگرانه هدفمندی تعریف می‌شود که در بافت عدم تعادل قدرت موجب آسیب به فرد دیگر می‌شود (ولک، دن و مارینی، ۲۰۱۴).

پژوهش‌های متعدد انجام شده حاکی از آنند که پسران اغلب بیشتر از دختران به انجام رفتارهای زورگویی مبادرت می‌ورزند (شر، ۲۰۰۹). دختران بیشتر تمایل دارند رفتار زورگویی را به نحو غیرمستقیم با شایعه پراکنی و زورگویی کلامی نشان دهند و معمولاً سایر افراد را بر علیه قربانی تحریک می‌کنند. اما پسران بیشتر به وجه مستقیم و فیزیکی زورگویی متمایل هستند

(هوبر، تراکینیو و تیلور، ۲۰۰۶). نظرسنجی از مدارس حاکی از آنند که زورگویی از سنین ۸ تا ۱۶ سال روند رو به پایین دارد (اسمیت، مادسن و مودی، ۱۹۹۹). زورگویی فیزیکی بیشتر در دانشآموزان کوچکتر اتفاق میافتد، درحالی که در دانشآموزان بزرگتر تظاهرات رفتار زورگویی بیشتر به شکل لفظی و روانشناختی هستند (بولتون و آندروروود، ۲۰۰۱).

رفتار زورگویی واجد اثرات کوتاه‌مدت و درازمدت است. اثرات کوتاه‌مدت آن بر روی قربانیان مشتمل بر مشکلات روانشناختی میباشدند. مانند: عدم اعتماد به نفس، اضطراب و آشتگی، افسردگی و در بدترین شکل افکار و عمل خودکشی. از اثرات دراز مدت زورگویی نیز میتوان به تنیدگی و پریشانی، موفقیت‌های تحصیلی پایین و مشکلاتی در وضعیت اجتماعی اشاره کرد (اسموکوسکی و کوپاز، ۲۰۰۵). فرد زورگو میتواند آدم خونگرم یا پرخاشگری باشد. اغلب افراد زورگو، علاقه و افری به تسلط بر دیگران دارند و در برخی موارد دچار اختلالات شخصیتی هستند و توانایی در کم مسائلی همچون گناه، همدلی، ترحم یا ملامت را ندارند (ناسل، ۲۰۰۱).

در گسترۀ عوامل علت‌شناختی رفتار زورگویی، علل متعددی ذکر شده‌اند. اولویوس (۱۹۹۵) برخی از مهمترین علل زورگویی را ذکر کرده است که عبارتند از: علل روانشناختی (مانند میل به جلب توجه، وجود کشمکش در مدرسه و...)، علل عاطفی (مانند احساس محرومیت از محبت والدین، ناکامی از دست‌یابی به اهداف مورد علاقه)، علل اجتماعی (مانند اختلاف میان اعضای خانواده، مtar که والدین، فقدان مقبولیت در میان دیگران) و علل تربیتی (مانند کمبود یا افراط در محبت، تنبیه بدنی، مقایسه و تحقیر و سرزنش دانشآموزان).

رندا (۱۹۹۷) معتقد است افراد زورگو به دلیل اینکه نمیتوانند اطلاعات اجتماعی را به درستی پردازش نمیکنند و فاقد مهارت‌هایی برای درک دیدگاه‌های دیگران هستند رفتار زورگویی را نشان می‌دهند (رندا، ۱۹۹۷).

در تحلیل علت‌شناختی زورگویی، نظریه یادگیری اجتماعی به دلیل تأکید بر مراودات خانوادگی که پرخاشگری را در کودکان تقویت میکند شایان اهمیت است. طبق این نظریه، مشاهده خشونت موجود بین والدین، تنبیه بدنی کودکان توسط والدین و الگوهای متناقض تنبیه

کودکان را به سمت خشونت سوق می‌دهد (گوارتنی گیبس و استو کارد و بوهمر، ۱۹۸۷). افرون بر آنچه مطرح شد عوامل متعدد فردی شناسایی شده‌اند که می‌توانند کودکان و نوجوانان را به سمت رفتارهای زورگویی سوق دهند (لاروچت، مورفی و کریگ، ۲۰۱۰). در زمینه عوامل تحولی فردنگر، می‌توان به نقش برجسته «خود» یا «ادراک خود»^۱ اشاره نمود. ادراک خود را می‌توان تجسمی شناختی از خود، رغبت‌های خود و هویت شخصی دانست. به عبارت بهتر، افکار و نگرش‌های هر فرد نسبت به خود یک نظام مفهومی را تشکیل می‌دهد که «ادراک خود» نامیده می‌شود. نظام مزبور عبارت است از: ویژگی‌های بدنی، دارایی‌های مادی، توانایی‌ها، فعالیت‌ها، رگه‌های اجتماعی و روانی، عقاید و باورهای فلسفی فرد (محسنی، ۱۳۷۵). از منظر روانشناسان تجربی، خود به منزله طریقه‌ای است که به اتکای آن شخص خود را ادراک می‌کند، یعنی مفهومی است که یک شخص از شخص خود دارد (مای لی و پ، ۱۳۸۷). مطابق نظریه ویلیام جیمز "خود" به دو جنبه کلی تقسیم می‌شود. خود موضوعی (مفهولی) و خود عامل (فاعلی). "خود موضوعی" عبارت از "مجموعه چیزهایی است که فرد می‌تواند آنها را از آن خود بداند". جنبه دیگر، خود به عنوان فاعل است. اساس "خود به عنوان فاعل" ذهنیتی است با چندین هسته اساسی آگاهی، از جمله آگاهی بر اختیار، آگاهی بریگانه بودن تجربیات شخصی، آگاهی بر تداوم وجود و آگاهی داشتن بر آگاه بودن خود (جیمز ۱۹۶۱، به نقل از دیمون و هارت، ۱۹۹۱).

مبانی نظری دیگر روی آورد شناختی اجتماعی به مفهوم "خود" است. در این روی آورد "خود" مفهومی محوری است که نقش میانجی گر را میان درون و بیرون ایفا می‌کند و عهده‌دار نظم‌دهی رفتار است. در چارچوب این نظریه دیمون و هارت (۱۹۸۲) مدلی را پیشنهاد دادند که تراز و سیر تحولی ادراک خود را از حد کودکی تا نوجوانی نشان می‌دهد (شکل شماره ۱). وجه پیشین مدل بیانگر خود به عنوان موضوع یا خود عینی و وجه کناری آن میین خود به عنوان فاعل یا خود ذهنی است. در جهت افقی، وجه پیشین که مربوط به خود عینی است چهار روان‌بنه داخلی را دربرمی‌گیرد: روان‌بنه فیزیکی، روان‌بنه فعل، روان‌بنه اجتماعی و روان‌بنه روانی. وجه کناری یا خود ذهنی نیز شامل زیر ابعاد تداوم، تمایز و اختیار یا اراده می‌باشد. در

جهت عمودی و در وجود پیشین و کناری مدل چهار تراز نشان داده شده است که بیانگر ترازهای سازمان یابی ادراک خود در وجود عینی و ذهنی آن می باشد.



شکل ۱: مدل تحولی ادراک خود، نقل از هارت و زامانسکی (۱۹۸۸)

ویژگی‌های عمومی سطوح ۱ تا ۴ ادراک خود به طور مختصر به این شرح می‌باشد: در سطح ۱، خود از طریق رجوع به مقوله‌های مجزا از یکدیگر و بدون معنا شناسائی می‌شود. سطح ۲، خود را در ارتباط با دیگران و هنجارهای فیزیکی و اجتماعی توصیف می‌کند. در سطح ۳، خودشناختی بر مبنای مقولاتی است که به لحاظ تعامل‌های بین فردی ارزش یافته‌اند. در سطح ۴، مقولات توصیف کننده خود حول محوری سازمان یافته‌اند که نظام اصولی باورها و نقشه‌های زندگی است (دیمون و هارت، ۱۹۹۲). پژوهش‌های زورگویی هستند (رولولد، ۲۰۱۱)، بریکسوال و ریس، (۲۰۱۱)، هوبر، تراکینیو و لافرانچی (۲۰۱۰) و کریستی-میز (۲۰۰۳). در تحقیقی، رولولد نشان داد که برخی از سطوح ادراک خود پایین، زورگویی درازمدت را پیش‌بینی می‌کند.

به نظر می‌رسد زورگویی نه تنها ادراک خود را کاهش می‌دهد بلکه تحت تأثیر زورگویی بودن را نیز پیش‌بینی می‌کند (رولولد، ۲۰۱۱). پژوهش‌های دیگر نشان داده‌اند که بین تصور کودکان و نوجوانان از وضعیت بدن (خود فیزیکی) و رفتارهای زورگویی رابطه وجود دارد. کودکان و نوجوانان چاق یا دارای اضافه وزن بیش از همسالان خود که وزن طبیعی دارند در معرض زورگویی قرار می‌گیرند (بریکسوال و ریس، ۲۰۱۱). ادراک خود پایین می‌تواند زورگویی را پیش‌بینی کند. یعنی ادراک خود پایین دانش آموزان زورگو می‌تواند علتی برای رفتارهای زورگویی آنان قلمداد شود (هویر، تارکونیو و لافرانچی، ۲۰۱۰). کریستی-میزل اظهار داشت که ادراک خود زورگوها در خصوص شایستگی فعال ثابت‌تر از دانش آموزان غیر درگیر در رفتار زورگوی است (کریستی-میزل، ۲۰۰۳). با توجه به مطالب مطرح شده، می‌توان به ارتباط رفتارهای زورگویانه با وضعیت ادراک خود پی‌برد. بر این اساس هدف پژوهش حاضر بررسی و مقایسه ترازهای تحولی ادراک خود (عینی و ذهنی) در بین نوجوانان دختر و پسر زورگو و بهنجرار می‌باشد.

روش

طرح و روش پژوهش: با توجه به ماهیت موضوع، پژوهش حاضر از نوع علی- مقایسه‌ای می‌باشد. در این پژوهش مؤلفه‌های ادراک خود به عنوان عوامل علی محتمل تأثیرگذار بر رفتار زورگویی در دو گروه زورگو و بهنجرار مورد مقایسه قرار گرفته‌اند.

جامعه، نمونه آماری و روش نمونه‌گیری: جامعه آماری پژوهش حاضر، شامل تمام دانش آموزان نوجوان دختر و پسر شهر ارومیه (۱۲۶۴۰ نفر) بودند که در مدارس عادی راهنمایی مشغول به تحصیل بودند. روش نمونه‌گیری مورد استفاده در این پژوهش روش نمونه‌گیری خوش‌های چندمرحله‌ای و نمونه‌گیری از طریق سرند کردن بود. به این ترتیب که ابتدا به روش تصادفی خوش‌های از بین نواحی ۱ و ۲ آموزش و پرورش، ناحیه ۱ به طور تصادفی انتخاب شد. سپس چهار مدرسه پسرانه و چهار مدرسه دخترانه انتخاب شدند و از هر مدرسه دو کلاس مورد مطالعه قرار گرفت. حجم نمونه اولیه مورد مطالعه ۵۸۰ نفر بود که پس از سرند کردن ۶۰ نفر

به عنوان دانش آموز زورگو و ۶۰ نفر به عنوان دانش آموز عادی انتخاب شدند. به منظور سرند کردن دانش آموزان زورگو هم از پرسشنامه و هم گزارش معلم استفاده شد. و در انتخاب نمونه غیر زورگو (بهنجار) نوجوانانی انتخاب شدند که هم پرسشنامه زورگویی و هم گزارش معلم بهنjar بودن آنها را تأیید می کرد.

ابزارهای پژوهش:

۱- پرسشنامه زورگویی: در این پژوهش برای سنجش زورگویی در مدرسه از نسخه ترجمه فارسی پرسشنامه زورگویی اولویوس (۱۹۹۶) استفاده شده است. این پرسشنامه شامل ۳۹ سؤال در مقیاس لیکرت است که به تجربیات دو ماه گذشته مربوط به زورگویی افراد می پردازد. سؤالات پرسشنامه مشتمل بر سؤالاتی در شکل های مختلف زورگویی، همچون فیزیکی، شفاهی، مستقیم و تراوی است. بخشی از سؤالات اطلاعات کلی راجع به زورگویی را به دست می دهد، که سؤالات ۱۴ تا ۲۴ و ۳۴ تا ۳۹ را شامل می شود سؤالات ۲۵ تا ۳۳، رفتار زورگویی را مورد ارزیابی قرار می دهند. سؤالات ۴ و ۲۴ نیز شیوع زورگویی را ارزیابی می کنند.

درستی آزمایی و قابلیت اعتماد پرسشنامه با اجرای آن در گروه ۵۰۰ نفری از دانش آموزان دختر و پسر ۱۱-۱۶ ساله نروژی در سال ۱۹۹۴ توسط سازنده پرسشنامه از طریق همبستگی درونی ۰/۸۰ و ۰/۹۰ گزارش گردید (الویوس، ۱۹۹۴). نتایج تحلیل های به دست آمده در پژوهش حاضر نیز نشان داد که ضریب آلفای کرونباخ برای این مقیاس ۰/۷۴ می باشد.

۲- نامگذاری معلمان از رفتارهای زورگویی: در پژوهش حاضر به منظور استفاده صحیح از گزارش معلم شاخص های رفتار زورگویی در دانش آموزان به استناد ادبیات نظری و همچنین با استفاده از پرسشنامه های معروف مانند پرسشنامه زورگویی الویوس استخراج شد. شاخص های رفتار زورگویی عبارتند از: زورگویی کلامی مانند مسخره کردن، صدا کردن افراد با القاب زشت. زورگویی روانی مانند محروم کردن از گروه دوستان، شایعه پراکنی و سعی در متنفر کردن دیگران از شخص. زورگویی جسمانی مانند ضربه زدن، لگد زدن و هل دادن، حبس کردن در مکان های بسته و ... در صورتی موارد ذکر شده به عنوان رفتار زورگویی شناخته می شود که به قصد مزاحمت و آسیب رسانی ایجاد شود. بارها و بارها تکرار شوند در میان افرادی صورت می گیرد که در میانشان عدم تعادل قدرت وجود دارد. بنابراین،

دانش آموزانی که در یک ماه ۲ یا ۳ بار رفتار زورگویی نشان داده بودند به عنوان دانش آموزان زورگو شناسایی شدند.

۳- مصاحبه ادراک خود: این مصاحبه شامل هفت بخش اصلی است که چهار بخش آن به بررسی جنبه های «خود به گونه موضوع» و سه بخش آن به مطالعه ابعاد «خود به گونه فاعل» اختصاص دارد. چهار بخش خود به گونه موضوع عبارتند از: خود توصیفی، خود ارزشیابی، خود در بعد زمان و علاقه خود. خود به گونه فاعل هم از بخش های «تداویم»، «اراده و اختیار» و «تمایز» تشکیل شده است. اطلاعات به دست آمده از بخش های خود موضوعی در چهار روان بنه فیزیکی، فعال، اجتماعی و روانشناختی کدگذاری می شوند و ترازهای تحولی ادراک خود موضوعی را مشخص می کنند. نتایج به دست آمده از سه بخش خود فاعلی، ترازهای تحولی ادراک خود ذهنی را نشان می دهند. در هر یک از هفت قسمت داخلی، خود در انطباق با نوع استدلال، دارای چهار تراز تحولی در بعد عمودی می باشد. کدگذاری به این شکل است که در آغاز باید دید واحد اطلاعات به کدام یک از تقسیمات داخلی مربوط می شود و سپس در درون آن قسمت، با توجه به چگونگی واحد استدلال و اطلاعات مربوط به آن، تراز تحولی فرد را مشخص ساخت. تعیین تراز استدلال اکثرًا از طریق پاسخ به پرسش های محکی است پس طرح این پرسش ها شایان اهمیت است.

با توجه به اینکه پرسش های مربوط به مصاحبه ادراک خود بر اساس مبانی نظری خاص در ارتباط با مفهوم خود، از قبیل نظریه جیمز تأثیر شده است؛ در نتیجه روایی مصاحبه ادراک خود مطلوب ارزیابی می شود. وجود دستور العمل خاص کدگذاری مصاحبه که محصول انجام شش سال پژوهش طولی محققان (دیمون و هارت، ۱۹۹۱) در مورد تحول ادراک خود کودکان و نوجوانان می باشد و نیز کاربرد آن در پژوهش های بعدی (از جمله در کشور پورتوریکو، ۱۹۸۶؛ پژوهش های هارت، ۱۹۸۸؛ ملچر، ۱۹۸۶ و رمضانی، ۱۳۷۶) می توانند از شواهد روایی ابزار محسوب شوند. پایایی مصاحبه، با استفاده از روش آزمون- باز آزمون محاسبه شد، ضریب همبستگی به دست آمده در ابعاد «خود موضوعی» در روان بنه فیزیکی ۰/۸۹، روان بنه فعال ۰/۹۰، روان بنه اجتماعی ۰/۸۲ و روان بنه روانشناختی ۰/۸۶ بود و این ضریب در ابعاد «خود فاعلی» در بعد اختیار ۰/۷۸، در بعد تداوم ۰/۸۲، در بعد تمایز ۰/۸۳ براورد شد.
روش اجرا: ابتدا پرسشنامه زورگویی الیوس برای گروه نمونه اجرا گردید که نقطه برش

این پرسشنامه برای شناسایی دانش آموزان زورگو، دو یا سه بار در ماه بود. سپس برای اطمینان بیشتر از نامگذاری معلمان مدرسه نیز استفاده شد. با توجه به روش اجرای پژوهش که مصاحبه بخش عمده آنرا تشکیل می‌داد حجم نمونه بایستی حداقل ۳۰ نفر می‌شد. بنابراین حجم نمونه کمی بیشتر از این تعداد در هر گروه در نظر گرفته شد. بر اساس نمرات بدست آمده از پرسشنامه و برحسب گزارش معلم از میزان شاخص‌های رفتار زورگویی از تعداد ۵۸۰ دانش آموزی که پرسشنامه بر روی آنها اجرا شد، تعداد ۶۰ دانش آموز زورگو (۳۰ پسر و ۳۰ دختر) شناسایی شدند. و ۶۰ دانش آموزان بهنجار نیز با توجه به پرسشنامه و گزارش معلم انتخاب شده و مصاحبه با آنان به عمل آمد.

شیوه تجزیه و تحلیل داده‌ها: جهت تجزیه و تحلیل داده‌های این پژوهش از آزمون خی دو استفاده شده است.

داده‌ها یافته‌ها

با توجه به اسمی بودن مقیاس برای مقایسه روانبنه‌ها و ترازهای تحولی خود عینی در دانش آموزان با رفتارهای زورگویی و همتایان بهنجار از آزمون خی دو استفاده شد.

**جدول ۱: نتایج آزمون خی دو برای روانبنه‌های خود عینی
در دانش آموزان زورگو و همتایان بهنجار**

طرحواده						بهنجار	زورگو
کل	خود اجتماعی	خود فعال	خود روانی	خود فیزیکی	تعداد مشاهده شده		
۶۰	۲۹	۴	۲۵	۱	تعداد مشاهده شده		
۶۰/۰	۱۸/۰	۱۶/۵	۱۶/۰	۹/۵	تعداد مورد انتظار		
۱۰۰٪	۴۸/۳٪	۶/۷٪	۴۳/۳٪	۱/۷٪	درصد		
۶۰	۷	۲۹	۶	۱۸	تعداد مشاهده شده		
۶۰/۰	۱۸/۰	۱۶/۵	۱۶/۰	۹/۵	تعداد مورد انتظار		
۱۰۰٪	۱۱/۷٪	۴۸/۳٪	۱۰/۰٪	۳۰٪	درصد		
سطح معنی‌داری		درجه آزادی	مقدار آماره خی دو				
***		۲	۶۰/۰۹۴				

**جدول ۲: نتایج آزمون خود برای ترازهای تحولی خود عینی
در دانشآموزان زورگو و همتایان بهنجار**

سطح طرحواره									
کل	خود اجتماعی	خود فعال	خود روانی	خود فیزیکی			بهنجار	زورگو	گروه
۶۰	۳۸	۲۲	۰	۰	تعداد مشاهده شده				
۶۰/۰	۲۰/۵	۳۰/۰	۸/۵	۱/۰	تعداد مورد انتظار				
۱۰۰٪	۶۳/۳٪	۳۶/۷٪	۰٪	۰٪	درصد				
۶۰	۳	۳۸	۱۷	۲	تعداد مشاهده شده		بهنجار	زورگو	گروه
۶۰/۰	۲۰/۵	۳۰/۰	۸/۵	۱/۰	تعداد مورد انتظار				
۱۰۰٪	۵۰/۰٪	۶۳/۳٪	۲۸/۳٪	۳/۳٪	درصد				
سطح معنی‌داری		درجه آزادی	مقدار آماره خود						
۰/۰۰۰		۳	۵۳/۱۴۵						

با توجه به جداول (۱) و (۲) و سطح معنی‌داری آزمون، روانبنهای و ترازهای تحولی خود عینی در دانشآموزان با رفتارهای زورگویی و همتایان بهنجار تفاوت معنی‌داری دارند. دانشآموزان بهنجار خود را بیشتر در با اتکا به روانبنهای روانی و اجتماعی، و دانشآموزان زورگو خود را در قالب روانبنهای فیزیکی و فعال توصیف کردند $P < 0.01$ و $N = 120$ و $\chi^2 = 60/94$. دانشآموزان بهنجار بیشتر در تراز ۴ و دانشآموزان زورگو در ترازهای ۲ و ۳ استدلال عمل کردند ($P < 0.01$ و $N = 120$ و $\chi^2 = 53/14$).

مقایسه ترازهای تداوم، تمایز و اراده خود ذهنی در دانشآموزان با رفتارهای زورگویی و همتایان بهنجار:

جدول ۳: نتایج آزمون خود برای سطح تداوم دانشآموزان زورگو و همتایان بهنجار

سطح تداوم									
کل	خود اجتماعی	خود فعال	خود روانی	خود فیزیکی			بهنجار	زورگو	گروه
۶۰	۳۳	۱۷	۹	۱	تعداد مشاهده شده				
۶۰/۰	۲۰/۰	۱۵/۰	۲۲/۵	۲/۵	تعداد مورد انتظار				
۱۰۰٪	۵۵/۰٪	۲۸/۳٪	۱۵/۰٪	۱/۷٪	درصد				
۶۰	۷	۱۳	۲۶	۴	تعداد مشاهده شده		بهنجار	زورگو	گروه
۶۰/۰	۲۰/۰	۱۵/۰	۲۲/۵	۲/۵	تعداد مورد انتظار				
۱۰۰٪	۱۱/۷٪	۲۱/۷٪	۶۰/۰٪	۶/۷٪	درصد				
سطح معنی‌داری		درجه آزادی	مقدار آماره خود						
۰/۰۰۰		۳	۳۵/۴۳۳						

جدول ۴: نتایج آزمون خی دو برای سطح تمایز دانشآموزان زورگو و همتایان بهنجرار

سطح تمایز						تعداد مشاهده شده	بهنجرار	گروه
کل	خود اجتماعی	خود فعال	خود روانی	خود فیزیکی				
۶۰	۲۵	۲۳	۱۱	۱				
۶۰/۰	۱۳/۵	۱۸/۰	۲۰/۵	۸/۰		تعداد مورد انتظار		
۱۰۰٪	۴۱/۷٪	۳۸/۳٪	۱۸/۳٪	۱/۷٪		درصد		
۶۰	۲	۱۳	۳۰	۱۵		تعداد مشاهده شده		
۶۰/۰	۱۳/۵	۱۸/۰	۲۰/۵	۸/۰		تعداد مورد انتظار		
۱۰۰٪	۳/۳٪	۲۱/۷٪	۵۰/۰٪	۲۵/۰٪		درصد		
سطح معنی‌داری		درجه آزادی	مقدار آماره خی دو					
۰/۰۰۰		۳	۴۳/۴۲۵					

جدول ۵: نتایج آزمون خی دو برای سطح اراده در دانشآموزان زورگو و همتایان بهنجرار

سطح اراده						تعداد مشاهده شده	بهنجرار	گروه
کل	خود اجتماعی	خود فعال	خود روانی	خود فیزیکی				
۶۰	۶	۴۴	۱۰	۰				
۶۰/۰	۳/۵	۴۰/۵	۱۵/۵	۰/۵		تعداد مورد انتظار		
۱۰۰٪	۱۰/۰٪	۷۳/۳٪	۱۶/۷٪	۰/۰٪		درصد		
۶۰	۱	۳۷	۲۱	۱		تعداد مشاهده شده		
۶۰/۰	۳/۵	۴۰/۵	۱۵/۵	۰/۵		تعداد مورد انتظار		
۱۰۰٪	۱/۷٪	۶۱/۷٪	۳۵/۰٪	۱/۷٪		درصد		
سطح معنی‌داری		درجه آزادی	مقدار آماره خی دو					
۰/۰۲۸		۳	۹/۰۸۰					

با توجه به مندرجات جداول (۳)، (۴) و (۵) تراز تحولی هر سه مؤلفه خود ذهنی نزد دانشآموزان زورگو پایین‌تر از دانشآموزان عادی است. تراز تحولی مفهوم تداوم در دانشآموزان بهنجرار بیشتر در سطح ۴ و در دانشآموزان زورگو بیشتر در سطح ۲ بوده است ($P<0.01$ و $N=35/43$ و $N=120$ و $\chi^2=3/42$). سطح مفهوم تمایز نیز در دانشآموزان بهنجرار بیشتر

۴ و در دانش آموzan زورگو بیشتر در سطوح ۱ و ۲ بود ($P < 0.01$ و $N = 43/42$). بعد اراده در دانش آموzan زورگو رشدناپایافته تر بود یعنی در سطح ۲ ولی در دانش آموzan بهنجرار بیشتر در سطوح ۳ و ۴ دیده شد ($P < 0.01$ و $N = 9/10$).^۲

بحث و نتیجه‌گیری

مطالعه حاضر، به منظور مقایسه ترازهای تحوّلی ادراک خود مفعولی (عینی) و خود فاعلی (ذهنی) دانش آموzan زورگو و همتایان عادی آنان لحاظ تحقق یافته است. تحلیل نتایج پژوهش تفاوت‌هایی را بین دو گروه از دانش آموzan در برخی از مؤلفه‌ها و ترازهای ادراک خود آشکار ساخت. یافته‌های این پژوهش در تحلیل نقش ادراک خود در رفتار زورگویی دانش آموzan می‌تواند مدنظر باشد. نتایج این پژوهش با پژوهش‌های رولولد (۲۰۱۱)، آندرو (۲۰۱۰)، هوبر (۲۰۱۰)، بولتون و آندروود (۲۰۰۱)، ملچر (۱۹۸۶)، سالمیوالی (۲۰۰۲)، کاکی (۲۰۰۱)، کانینکهام و تیلور (۲۰۱۰)، هوبر، تارکونیو و لافرانچی (۲۰۱۰) همسو می‌باشد.

یافته‌های تحقیق حاکی از آنند که دانش آموzan زورگو در توصیف خود بیشتر بر مضامین فیزیکی و مادی و ویژگی‌های بارز جسمانی خود اشاره می‌کنند. و یا خود را از طریق رجوع به فعالیت‌ها یا ورزش‌هایی که انجام می‌دهند توصیف می‌نمایند. اما دانش آموzan بهنجرار بیشتر خود را بر مبنای وابستگی‌ها و پیوندهای ارتباطی با خانواده یا با سایر افراد جامعه و همین‌طور از طریق مضامین فکری و نگرشی توصیف می‌کنند. دانش آموzan زورگو وابستگی کمتری نسبت به زمینه یا عوامل اجتماعی داشتند. که تحقیق ملچر (۱۹۸۶)، در مورد نوجوانان دارای اختلالات رفتاری نیز این نتیجه را دربر داشت (ملچر، ۱۹۸۶، به نقل از محسنی، ۱۳۷۵). بر حسب یافته‌های این مطالعه، در اظهارات دانش آموzan زورگو، دلالت‌ها و مضامین مرتبط با جذب شدن در بافت اجتماعی وجود ندارد. مطالعات انجام یافته حاکی از آنند که اکثر زورگوها معمولاً کودکانی هستند که از نظر بسیاری از همسالانشان منفور هستند یعنی بعد اجتماعی

تحوّل نایافته‌ای دارند (بران و هیوگز^{۳۰} (۲۰۰۸)، هویر (۲۰۰۶)، کریستی- میزل (۲۰۰۳)، رولولد (۲۰۱۱)، آندره (۲۰۰۱)).

بعد دیگری که میان فهم موقعیت ذهنی در مورد زورگویی است، این واقعیت می‌باشد که اکثر اوقات افراد زورگو عمدتاً در حال فعالیت هستند تا از طریق خشونت و اعمال کنترل بر دیگران، در میان همسالانشان به شهرت برسند (سالمیوالی، ۲۰۰۲). در این زمینه، رندال (۱۹۹۷) بر این باور است افرادی که دیگران را مورد آزار قرار می‌دهند اطلاعات اجتماعی را به درستی پردازش نمی‌کنند و فاقد مهارت‌هایی برای درک دیدگاههای دیگران هستند. بنابراین افراد زورگو، آگاهی اندکی از آنچه دیگران در موردهشان فکر می‌کنند، دارند و توانایی اندکی را برای همدلی نشان می‌دهند. آندره (۲۰۰۱)، بیان می‌کند همانند توانایی‌های ورزشی، ظاهر فیزیکی نیز عاملی است که امروزه در اجتماع با ارزش است. برای هر دو جنس، ادراک خود به عنوان فرد زیبا یک عامل بسیار مهم برای محبوبیت به شمار می‌آید. بنابراین عدم جذابیت فیزیکی هم می‌تواند فرد را مستعد قربانی شدن بکند و هم می‌تواند یک عامل تحریک‌کننده برای رفتارهای زورگویی باشد.

بر اساس یافته‌های این تحقیق، تراز تحولی ادراک خود دانش آموزان زورگو نیز به طور معناداری پایین‌تر از همتایان عادی بود. ترازهای تحولی ادراک خود، در واقع پیشرفت‌های تحولی "خود" را نشان می‌دهند. نتایج مطالعات حاکی از آنند که دانش آموزان بهنگار یک سطح بالاتر از دانش آموزان زورگو قرار می‌گیرند و دانش آموزان زورگو از نظر ترازهای تحولی ادراک خود در سطح پایین‌تر از سطح متعارف عمل می‌کنند. این نتایج با یافته‌های بولتون و آندرود (۲۰۰۱)، که اظهار کردن زورگویی در سنین پایین شایع‌تر است همسو می‌باشد. این دانش آموزان از نظر تراز استدلال خود هنوز رشد کافی نکرده‌اند.

بعد یا وجه دیگر ادراک خود که با سن تحول می‌یابد، جنبه ذهنی آن می‌باشد که فرد از خلال سه نوع تجربه پردازشگر بر آن وقوف می‌یابد: تداوم، تمایز و اختیار یا اراده. تداوم عبارت از احساس پیوستگی وجود در طی زمان. یگانه بودن و تفرد احساس خاص همراه با

تجربه تمایز است. از خلال تجربه اختیار و اراده است که فرد کنترل اعمال خود را در دست دارد (دیمون و هارت، ۱۹۹۱). در این پژوهش در بعد اراده یا اختیار میان دانشآموzan زورگو و بهنجار تفاوت معناداری ملاحظه شد. در زمینه تمایز دانشآموzan زورگو بیشتر تمایز بودن خود از دیگران را بر مبنای ارزشیابی مقایسه‌ای ویژگی‌های منفرد شخصیتی، رفتاری یا شناختی استدلال می‌کردند. در حالی که دانشآموzan بهنجار بر مبنای ویژگی‌های درونی و تجربیات ذهنی استدلال می‌کردند. در این زمینه نیز دانشآموzan زورگو از تعامل با شبکه اجتماعی و رجوع به دیگران استفاده زیادی نمی‌کردند. و نهایتاً در بعد تداوم وجود و احساس همان بودن دانشآموzan زورگو دارای تأخیر تحولی بودند. تداوم در واقع نیاز به حس ثبات رأی و حسن یکپارچگی می‌باشد با توجه به ارتباط این بعد از خود در کسب هویت فرد، دانشآموzan زورگو در تکوین و تکامل هویت مناسب، با نارسایی‌هایی رویه‌رو هستند. یافته‌ها نشان می‌دهند که ابعاد ادراک خود (ذهنی و عینی) در دانشآموzan زورگو تحول نایافته‌تر است و توصیف‌های آنان از خود در قالب پیامدهای قابل روئیت تحقق می‌یابند که یا توجیهی ندارند یا اینکه بسیار ساده هستند. با استناد به یافته‌های مشابه، اینطور استدلال می‌شود که این عقب‌افتدگی یا تأخیر تحولی، صرف نظر از علت آن، اختلالات رفتاری مانند زورگوبی را سبب می‌شود. دیمون و هارت مکانیسم این اختلالات را چنین بیان می‌کنند: جاذیت خود از دید دیگران برای آنها اهمیت اساسی ندارد، بنابراین خود را برای انجام رفتارهای سازش‌نایافته و نامطلوب دچار مانع نمی‌بینند. پیامد اینگونه رفتارهای نامطلوب، خود تأخیر در رشد را سبب می‌گردد، زیرا طرد "خود" از طرف دیگران باعث می‌شود که تصور خود در ارتباط با آنها رنج آور باشد و این موقعیت، خود، تحکیم یا تثییت سطوح را هرچند این سطوح به لحاظ تحولی نامتناسب است، موجب می‌گردد (محسنی، ۱۳۷۵). از این‌رو تلاش در تقویت ادراک خود و تقویت سطح استدلال دانشآموzan در گذار به سطوح عالی‌تر شیوه‌ای است که شاید بتوان آن را در برنامه‌های درمانی و تربیتی وارد ساخت. مسئله مهم صرفاً گذار از تراز پایین‌تر به تراز بالاتر نیست بلکه موضوع مهم ایجاد تحول در دید و برداشتی است که نوجوان از خود

دارد. با ایجاد تحول در دید، افق‌هایی برای نوجوان گشوده می‌شود که قبل از آن به آنها توجه نمی‌شد.

علی‌رغم محدودیت‌های روش‌شناسنخانی پژوهش، نظری محدود بودن آن به دانش‌آموزان مقطع راهنمایی، استفاده از ابزار مصاحبه و احتمال سوگیری در تفسیر پاسخ‌ها، در عین حال باید اشاره کرد که زورگویی مشکل رفتاری شایع در مدارس امروزی است، بنابراین کاربست مداخلات روانشناختی در راستای ایجاد تحول در ترازهای ادراک خود، می‌تواند رهیافت مناسبی برای کاهش مشکلات باشد؛ به عبارت بهتر، در تدابیر درمانگری و مشاوره‌های روانشناختی، باید تأکید بیشتری بر بالا بردن ترازهای تحولی ادراک خود (عینی و ذهنی) شود؛ البته اثربخشی تدابیر درمانگرانه در زمینه کاهش زورگویی را باید در افق پژوهش‌های آینده جستجو کرد.

پی‌نوشت‌ها:

1- Self Perceptoin

منابع و مأخذ فارسی:

- ر. مای لی و پ. ربرتو (۱۳۸۷). ساخت و پدید آیی و تحول شخصیت. ترجمه محمود منصور. تهران: انتشارات سمت.
محسنی، نیکچهره (۱۳۷۵). ادراک خود «از کودکی تا بزرگسالی». تهران: انتشارات بعثت.

منابع و مأخذ خارجی:

- Andreou, E. (2001). Bullying problems and their association with coping behavior in conflictual peer interaction school-age children. *Educational Psychology*, 21, 59-66.

- Beran, T.N., Hughes, G. (2008). A model of achievement and bullying: Analyses of the Canadian National Longitudinal Survey of Children and Youth data. *Educational Research.*, 50, 25-39.
- Brixval. S.C. & Rayce. L.B. (2011). Overweight, body image and bullying - an epidemiological study of 11- to 15-years olds. *European Journal of Public Health.* 21, 56-68.
- Boulton, M.J. & Underwood, K. (1992). Bully/victim problems among middle school children. *British Journal of Educational Psychology*, 62, 73-87.
- Cheng, Y.Y., Chen, I. & Ho, H. (2011). Definition of school bulling in Taiwan. *Journal School Psychology Intervention*,32 ,227-243.
- Christie-Mizell, C.A. (2003). Bullying: The consequences of inter-parental discord and child's self-concept. *Family Process*, 42, 237-251.
- Cunningham, J.N. & Taylor. M. (2010). The relationship between self-perception of physical attractiveness and sexual bullying in early adolescence.*Aggressive Behavior*,36, 271-281.
- Damon, W., & Hart, D. (1982). The development of self-understanding from infancy through adolescence. *Child Development*, 52, 314-864.
- Damon, W., & Hart, D. (1991). Self-understanding in childhood and adolescence. *Cambridge Studies in Social & Development. University of Cambridge Press.*
- Damon, W., & Hart, D. (1992). Self-understanding and its role in social and moral development, In Bornstein, M. H., and lamb, M.E. (eds): *Developmental Psychology: an advanced textbook*, New Jersey: by Lawrence eklaadaum assoc iate, inc.
- Gwartney-Gibbs, P.A. , Stockard, J. & Bohmer, S. (1987). Learning courtship aggression: The influences of parents, peers, and personal experiences. *Family Relations*, 36, 276-282.
- Hart, D., & Zamanski, M. (1988). Psychotherapeutic implications of development of self-understanding. In *Cognitive Development and Child Psychotherapy*. Shirk,S (Ed), Plenum Press, N. Y. 161-186.
- Houbre, B., Traquinio, C., Thuillier, I. (2006). Bullying among students and its consequences on health. *European Journal of Psychology of Education*, 21, 183-208.
- Houbre, B., Tarquinio, C. & Lanfranchi, J.B. (2010). Expression of self-concept and adjustment against repeated aggression: the case of a longitudinal study on school bullying. *European Journal of Psychology of Education*, 25, 105-123.

- Kaukiainen, A. (2002). Learning difficulties, social intelligence, and self-concept: Connections to bully-victim problems. *Scandinavian Journal of psychology*, 43, 269-278.
- Larochette, A.C. & Murphy, A.N. & W.M. Craig. (2010). Racial Bullying and Victimization in Canadian School-Aged Children: Individual and School Level Effects. *School Psychology International*, 31: 389-398.
- Mohebbi, M., Mirnasab, M.M., Wiener, J. (2016). Parental and school bonding in Iranian adolescent perpetrators and victims of bullying. *School Psychology International*, 37(6), 583-605
- Nasel, T.R. et al (2001). Bullying behaviors Among US youth: Prevalence and Association with Psychosocial Adjustment. *Journal of the American Medical Association*, 285(16), 2094-2100.
- Olweus, D. (1993b). Bullying at school: What we know and what we can do. *Cambridge: Blackwel Publishersl*.
- Olweus, D. (1993). Bully/victim problems among schoolchildren: Long-term consequences and an effective intervention. In S. Hodgins (Ed.), *Mental disorder and crime*.
- Olweus, D. (1994). Annotation: Bullying at school: Basic facts and effects of a school-based intervention program. *Journal of Child Psychol. Psychiatry*, 35, 1171-1190.
- Olweus, D. (1995). Bullying or peer abuse at school: facts and intervention. *Current direction in psychological science*, 4, 196-200.
- Randall, P. (1997). Adult bullying: Perpetrators and victims. *LRRRRRRRRII/ggg33*
- Roeleveld, W. (2011). The relationship between bullying and the self-concept of children. *Social Cosmos*. 62, 1-10.
- Rose, C.A., monda, E. (2011).Bullying perpetration and victimization in special education: A review of the literature. *Remedial and special education*, 32(2), 114-13.
- Salmivalli, C. (2002). Is there an age decline in the victimization by peers at school? *Educational research*, 44, 269-277.
- Shore, K. (2009). Preventing bullying nine ways to bully proof your classroom, *Journal of the new jersey education association*, 82, 56-68.
- Smokowski, P.R., & Kopasz, K.H. (2005). Bullying in school: An overview of types, effects, family characteristics, and intervention strategies. *Children & Schools*, 27, 101-110.

- Smith, P.K., Madsen, K.C., & Moody, J.C. (1994). What causes the age decline in reports of being bullied at school? Towards a developmental analysis of risks of being bullied. *Educational Research.*, 41, 267-285.
- Volk, A., Dane,A.V., Marini, Z.A. (2014). What is bullying? A theoretical redefinition. *Developmental Review*, 34, 327-343.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی