تأثیر آموزش سبک حل مسئله بر میزان عزت نفس دانشآموزان ۱۲ تا ۱۳ ساله دارای مشکلات رفتاری ارتباطی در دوره راهنمایی تحصیلی

دکتر پرویز شری*فی* درآم*دی**

چکیده

تحقیق حاضر با هدف بررسی تأثیر آموزش سبک حل مسئله به منزلهٔ متغیر مستقل بر میزان عزت نفس و مشکلات رفتاری ارتباطی به عنوان متغیرهای وابسته در دانش آموزان ۱۲ تا ۱۳ ساله (مقطع راهنمایی تحصیلی) انجام گرفته است. ابزار مورد استفاده در این تحقیق آزمون عزت نفس کوپر اسمیت و پرسشنامه مشکلات رفتاری راتر بوده است. از میان ۲۸ دانش آموز، ۶۸ نفر که نمرات آنها در پرسشنامه راتر ۹ و بیش از ۹ و در پرسشنامه عزت نفس کمتر از حد میانگین بود، به طور تصادفی انتخاب و به گروههای آزمایش و کنترل تقسیم شدند. گروه آزمایش به مدت ۷ هفته (هر هفته یک جلسه ۹۰ دقیقهای) تحت تأثیر متغیر مستقل قرار گرفتند، در حالی که گروه کنترل هیچ گونه آموزشی دریافت نکردند. در ایس مرحله پس آزمون انجام شد و دادهها با بهره گیری از تحلیل کوواریانس مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفتند. یافتههای تحقیق نشان دادند که میانگینهای

*. استادبار دانشگاه علامه طباطبایی

عزت نفس کلی دو گروه آزمایش و کنترل در پسآزمون تفاوت معنادار وجود دارد (P=0). بدین گونه که میانگین نمرات عزت نفس کلی گروه آزمایش نسبت به گروه کنترل بیشتر بود. همچنین مقایسهٔ میان میانگینهای عزت نفس کلی دو گروه پسر و دختر در پسآزمون تفاوت معنادار نشان نداد. تأثیر متقابل جنسیت و آموزش عزت نفس در این تحقیق معنادار نبود.

كليد واژهها: سبك حل مسئله، عزت نفس، مشكلات رفتاري ارتباطي.

بيان مسئله

در خلال نیم قرن گذشته، عزت نفس به مثابه یکی از سازههای اصلی شخصیت، همواره مورد توجه روان شناسان بوده است. روزنبرگ (۱۹۷۹) بر این عقیده بود که عزت نفس به مفهوم یک سازه کلی ، نشاندهندهٔ ارزشیابی فرد از خود به منزلهٔ موجود انسانی شایسته و با ارزش است. برخی از محققان (تفردی و ساوان ، ۲۰۰۱) ابعاد اصلی تشکیل دهنده عزت نفس را در چارچوب دو مؤلفه احترام و تمایل یا علاقه مندی قابل تمایز می دانند. این مؤلفان نشان داده اند که عزت نفس کلی در دو سطح صلاحیت خود و علاقه به خود اقابل جداسازی است. صلاحیت خود، نوعی تجربه شخصی ارزشمند است که در آن فرد خود را عامل عمل احساس می کند. بنابراین، سطح صلاحیت خود، ممکن است دارای جهت گیری مثبت یا منفی باشد. علاقه به خود، به عنوان بعد دیگر عزت نفس نیز شرایط و عوامل تجربه مفیدی را برای فرد به عنوان یک موجود اجتماعی فراهم می آورد (نقل از نورالله محمدی، ۱۳۸۶).

بی تردید یکی از دلایل مهم توجه پژوهشگران به مفهوم عزت نفس، تأثیر بالقوه آن بر سلامت است. پژوهشهایی که به مطالعه تأثیر عزت نفس اختصاص یافته آشکار ساختهاند که «عزت نفس آسیب دیده» تحمل شرایط دشواری را که افراد خواه ناخواه در زندگی روزمره با آن مواجه می شوند، غیرممکن می سازد و برای آنها پیامدهای روانی و جسمانی زیان آوری به بار می آورد (تیلور و اسپینوال ۱۲، ۱۹۹۳) این شواهد نشان می دهند که گستره پیامدهای فردی، مواردی چون اضطراب و افسردگی (نقل از کایلان ۱۳، ۱۹۹۳)، اختلالهای جسمانی و روانی

(اوگدن^{۱۱}، ۱۹۹۸). مشکلات رفتاری و ارتباطی(سلیمی، ۱۳۷۱) و پاسخهای نامطلوب و انحراف آمیز مانند استفاده از مواد مخدر، خرابکاری، تحریف واقعیت (به نقل از کاپلان، ۱۹۹۹) را در بر می گیرد. بی تردید چنین پیامدهایی میزان آسیبپذیری فرد را به طور فزاینده افزایش میدهد که این نیز به نوبه خود برای نظامهای میان فردی و اجتماعی، عواقبی را چون جدا افتادن فرد از ایفای نقش بهنجار به دنبال دارد (کاپلان ۱۹۹۹، نقل از طاووسی، ۱۳۸۰).

کوپراسمیت (۱۹۸۷) عزت نفس را به منزلهٔ متغیری آستانهای در نظر می گیرد، که پایین بودن آن تأثیری بازدارنده بر پشتکار، اعتماد و عملکرد تحصیلی (صدر السادات و اسفند آباد، ۱۳۸۰) می گذارد و عملکرد فرد را در قلمرو روانشناختی، جسمانی، خانوادگی و اجتماعی دچار اختلال می کند و وی را وا می دارد که در جهت تغییر موقعیت خود یا سازش یافتگی با آن گام بردارد؛ سازش یافتگی که می تواند مؤثر یا نامؤثر باشد (دادستان، ۱۳۷۷).

عزت نفس از تعیین کنندههای اصلی در شکل دهی الگوهای رفتاری _ عاطفی به ویژه در دانش آموزان به شمار می آید. زیرا از دیدگاه تحولی، عزت نفس همچون دیگر ویژگیهای کودکان در خلال کودکی و نوجوانانی دچار تغییراتی می شود. طبق نظریه تعالی خود $^{\circ}$ ، نوجوان دارای ارزشگذاری منفی از خود، ارزشگذاری مشابهی را نزد همسالان داراست. به عبارت دیگر، گروه همگنان $^{\circ}$ موجب نگرش منفی به خود در فرد می شود و همین ارزشگذاری منفی موجب بی ارزشی خود $^{\circ}$ می شود که در حیطههای متفاوت عزت نفس تجلی می یابد. هرچه نوجوان احساس بی ارزشی در خود را بیشتر تجربه کند، به همان نسبت احتمال درگیر شدن او در رفتارهای انحرافی افزایش می یابد (کاپلان، ۱۹۹۳، نقل از سلیمی، احتمال درگیر شدن او در رفتارهای انحرافی افزایش می داد که عزت نفس، همبستگی منفی با مشکلات رفتاری دارد. شوایتزر و همکاران $^{\circ}$ ، (۱۹۹۲) در تحقیق خود نمونههای بالینی را مورد بررسی قرار داده و ارتباط منفی میان عزت نفس و مشکلات رفتاری را در دانش آموزان بایین تر از میزان عزت نفس در این دانش آموزان بایین تر از میزان عزت نفس در این دانش آموزان بایین تر از نفس تحصیلی پسران پرخاشگر پایین تر از پسران فاقد پرخاشگری است و میان عزت نفس تحصیلی پسران پرخاشگر پایین تر از پسران فاقد پرخاشگری است و میان عزت نفس تحصیلی و بزهکاری همبستگی منفی وجود دارد.

پژوهشگران دریافتهاند که واکنشهای افراد نسبت به سبکهایی که آنان در رویارویی با «عزت نفس آسیبدیده» اتخاذ میکنند، تغییرات میان فردی قابل ملاحظهای وجود دارد، زیرا تجربهٔ احساس بی ارزشی خود، تحت تأثیر متغیرهای متعدد قرار می گیرد. شیوههای ارزشیابی گوناگون، راهبردهای مقابلهای، عوامل مقاومت و آسیبپذیری از جمله متغیرهایی هستند که تعیین میکنند چگونه عزت نفس پایین تجربه می شود و آثار آن چیست؟

در این میان رابطه راهبردهای مقابلهای با عزت نفس پایین حائز اهمیت است. زیرا بهرهگیری از سبکهای مقابلهای کارآمد مقاومت فرد را در برابر عزت نفس پایین افزایش میدهد. مثلاً این باور که امکان تعدیل رابطه میان عزت نفس پایین در ابعاد اجتماعی و تحصیلی با مشکلات رفتاری ارتباطی ۱۹ وجود دارد، در نتایج تحقیقات ویندل و ویندل ۲۰ (۱۹۹۳) درباره نوجوانان ارائه شده است.

کسیدی و لانگ ^{۱۱} (۱۹۹۱) سبک حل مسئله را فرآیندی شناختی ـ رفتاری تعریف می کنند که افراد با بهره گیری از آن، راهبردهای مؤثر را برای مقابله با موقعیتهای مسئلهزا ^{۱۲} در زندگی روزمره شناسایی و پیشنهاد می کنند (نقل از محمدی و صاحبی، ۱۳۸۰). دزوریلا و گلدفرید ^{۱۳} (۱۹۷۱، نقل از هاگا و همکاران ^{۱۲}، ۱۹۹۵) حل مسئله را فرایندی رفتاری، خواه از نوع آشکار یا شناختی تعریف کردهاند که الف) انواع پاسخهای متناوب بالقوه سودمند را برای مقابله با موقعیتهای دشوار در دسترس قرار می دهد. ب) احتمال انتخاب مؤثر ترین پاسخ را از میان شقوق متفاوت افزایش می دهد (محمدی و صاحبی، ۱۳۸۰). احساس حقارت و وابستگی از ویژگیهای اساسی فرد با عزت نفس پایین است که او را به بی کفایتی و ناتوانی در تصمیم گیریهای سنجیده در رویایی با موقعیتهای مسئلهزا و فشار آور سوق می دهد و به ابراز واکنشهای تکانشی و هیجانی وادار می کند. یافته ثابت این ادعا بر پایه نتایج تحقیقات (باتل ^{۱۲} مهار ۱۹۹۷؛ هر ستون و سالسالی ^{۱۲۹۹} و همکاران، ۱۹۹۱؛ لوچمن و لامپرون ^{۱۲} ۱۹۸۸؛ توث ^{۱۲} و همکاران، ۱۹۹۱؛ سیلورستون و سالسالی ^{۱۲۹} شکار می سازد که دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی اغلب حرمت خود کلی پایین از خود نشان می دهند. سیلورستون و سالسالی (۲۰۰۳) با مقایسه دو گروه از دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی و فاقد مشکلات رفتاری

دریافتند که گروه واجد مشکلات رفتاری ارتباطی نسبت، به گروه فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی، راه حلهای متنوع کمتری را به طور معنادار ایجاد میکنند. همچنین آنان دریافتند که آزمودنیهای دارای مشکلات رفتاری ارتباطی، نسبت به آزمودنیهای بدون مشکلات رفتاری ارتباطی، تصمیمات سودمند کمتر و برانگیختگی بیشتر اتخاذ می کنند. با این همه، هر چند پژوهشهای انجام شده در زمینهٔ رابطهٔ اختصاصی سه متغیر حل مسئله، عزت نفس و مشكلات رفتاری ارتباطی بسیار محدود است، اما دور از انتظار نیست که راهبردهای حل مسئله به بسیاری از درمان جویان در مقابله با مشکلات رفتاری ارتباطی که در اثر پایین بودن عزت نفس پیش می آید، کمک کنند. چرا که احتمال دارد از شدت نشانههای مشکلات رفتاری ارتباطی بکاهند و از شروع نشانههای اختلالات رفتاری ارتباطی پیشگیری به عمل أورند (سیلورستون و سالسالی، ۲۰۰۳). نتایج تحقیق نزو، پری ۲۰ (۱۹۸۹)، سیلورستون و سالسالی (۲۰۰۳) نیز حاکی از آن است که سبک حل مسئله درمانی رفتاری ـ شناختی و سودمند برای درمان عزت نفس آسیب دیده دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری قابل دفاع به نظر میرسد. با بهره گیری از روش حل مسئله که از ساختارها و فرایندهای شناختی ـ رفتاری است، فرد راههای مؤثر سازگاری با موقعیتها و رویدادهایی را که منجر به واکنشهای رفتاری ارتباطی می شود، کشف می کند، بنابراین آموزش شیوههای حل مسئله راهی است برای دستیابی به ساختهای شناختی افراد با عزت نفس پایین. مشخص کردن این ساختهای شناختی راهنمای درمانگران و پرورش کاران در آموزش مهارتهای مقابلهای می تواند باشد. در همهٔ روشهای روان درمانگری، تلاش اصلی بر آموختن مهارتهای مقابلهای کارآمد به افراد آسیب دیده رفتاری ارتباطی است. بنابراین تلاشهای آنان می تواند متمرکز بر کمک به مراجعان به ویژه دانش آموزان برای رشد و گسترش منابع جدید یا شناسایی منابعی باشد که اکنون در دسترس آنهاست (سیلورستون و سالسالی، ۲۰۰۳)، بنابراین دانستن سبک حل مسئله در نوجوانان دارای مشكلات رفتاري ارتباطي مي تواند در اين زمينه راهگشا باشد. همچنين بررسي اين شيوهها در دانش آموزان مبتلا به اختلالات رفتاری ارتباطی گامی دیگر در جهت شناسایی بهتر و دقیق تر ماهیت این اختلالات خواهد بود.

در همین زمینه نزو (۱۹۸٦) یک مدل پنج مرحلهای را شامل:

۱. جهت گیری، ۲. شناسایی مشکل و تعیین اهداف، ۳. اییجاد راه حلهای دیگر، ۴. ملاحظه پیامدها و تصمیم گیری و ۵. طرح ریزی و بررسی موفقیت را پیشنهاد می کند که اگر به نحو سودمندی به کار گرفته شود، فرد را نسبت به عوامل فشار آور بیرونی مقاوم و در برابر «ضعف عزت نفس» کمتر آسیب پذیر می سازد. بر این اساس حل مسئله می تواند به منزله مدلی مؤثر از درمان مستقیم مورد توجه قرار گیرد. چه یافته های اسپیواک و شوره ۱۹۷۱ (۱۹۷۶) پیش از این نیز نشان دادهاند که حل مسئله میان فردی، عاملی کلیدی در اصلاح عزت نفس والدینی و اتخاذ سبکهای سازگاری مناسب با والدین است. با به کارگیری روش حل مسئله میان فردی می توان میان کودکان و نوجوانان خوب سازش یافته و کودکان و نوجوانان خوب سازش نیافته تمایز قائل شد. در ضمن این روش به عنوان روشیی مؤثر در پیشگیری از مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان مورد توجه قرار گرفته است. به طور کلی، این روش در افزایش اعتماد به نفس در همهٔ ابعاد عزت نفس دانش آموزان مبتلا به اختلالات رفتاری ارتباطی مؤثر است (کسیدی و لانگ، ۱۹۹۲).

بدین ترتیب با توجه به تحقیقات فوق الذکر که تاکنون دربارهٔ نمونههای ایرانی با ویژگیهای خاص خود چنین پژوهشی انجام نگرفته است. انجام دادن پژوهشی به منظور دستیابی به تأثیر سبک حل مسئله در حکم متغیری مستقل بر میزان عزت نفس و مشکلات رفتاری ارتباطی به عنوان متغیرهای وابسته در دانش آموزان گروه آزمایشی ضروری به نظر میرسد، چرا که نتایج آن از نظر برنامه ریزی، توان بخشی و ارتقای سطح بهداشت روانی دانش آموزان ایرانی قابل تأمل است.

از این رو هدف پژوهش حاضر از آموزش سبک حل مسئله به دانش آموزان مبتلا به اختلالات رفتاری ارتباطی این است که یک راهبرد تطابق و سازگاری کلی که در موقعیتهای مسئلهزا به کار آید، در اختیار آنان قرار داده شود تا با بهرهگیری از آن بتوان ضعف عزت نفس آنان را بهبود بخشید.

با توجه به اهداف مذکور و تحقیقات پیشین در قلمرو موضوع مورد بررسی، فرضیههای پژوهشی حاضر به قرار زیر تدوین شدند: ۱. آموزش حل مسئله میزان عزت نفس کلی دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی را نسبت به دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی به طور معنادار افزایش می دهد.

۲. آموزش حل مسئله میزان عزت نفس تحصیلی دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی را نسبت به دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی به طور معنادار افزایش میدهد.

۳. آموزش حل مسئله میزان عزت نفس اجتماعی دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی را نسبت به دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی به طور معنادار افزایش می دهد.

۴. آموزش حل مسئله میزان عزت نفس والدین دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی را به طور معنادار افزایش می دهد.

۵. میان میانگین نمرات عزت نفس کلی دانش آموزان پسر و دختر واجد مشکلات رفتاری ارتباطی تفاوت وجود دارد.

ع. تأثير متقابل آموزش و جنسيت بر نمرات عزت نفس معنادار است.

۷. میان نمرات معدل و نمرات عزت نفس دانش آموزان دختر و پسر واجد مشکلات رفتاری ارتباطی رابطه وجود دارد.

روش

نمونه پژوهشی و شیوه نمونهگیری

نمونه مورد آزمایش حاضر که طرح آن از نوع نیمه تجربی با پیش آزمون- پسآزمون همراه با گروههای مداخله و کنترل است، شامل ٤٨ دانش آموز دختر و پسر از مدارس ناحیهٔ ٥ اصفهان است. نمونهها از میان دانش آموزان ١٣-١٣ساله مشغول به تحصیل در پایه های اول و دوم راهنمایی تحصیلی انتخاب شدهاند. برای نمونه گیری، دو مدرسه پسرانه و دو مدرسه دخترانه در نظر گرفته شده و نمونه موردنظر از ۱۰ کلاس (٤ کلاس پایه اول راهنمایی و ۲ کلاس پایه دوم راهنمایی) گردآوری شده است. عدهٔ کل دانش آموزان ۳۲۳ نفر با میانگین سنی

١٢/٥ است. عدهٔ دانش آموزان ١٢ ساله، ١٤١ نفر وعدهٔ دانش آموزان ١٣ ساله، ١٨٢ نفر است. یادآوری می شود که فقط ۸۸ نفر (٤٠ نفر پسر و ۲۸ نفر دختر) از میان ۳۲۳ دانش آموز از هر دو جنس دارای کمترین نمرهٔ (زیر میانگین) عزت نفس بودند. از این رو از میان آنها دو گروه ۲٤ نفري از دو جنس که کمترین نمره مشابه را داشتند، انتخاب گردیدند. سپس هر گروه به طور تصادفی به دو گروه آزمایشی و کنترلی تقسیم شدند.

ابزار اندازه گیری

الف) پرسشنامه عزت نفس کوپراسمیت: این پرسشنامه ۵۸ ماده دارد که ۸ ماده آن دروغسنج است و ٥٠ مادهٔ آن، به ٤ خرده مقياس تقسيم شده است كه عبارتند از: عزت نفس کلی، عزت نفس تحصیلی، عزت نفس اجتماعی و عزت نفس خانوادگی. شیوه نمرهگذاری این پرسشنامه به صورت صفر و یک است. به این صورت که ماده های دارای پاسخ منفی، صفر می گیرند و بقیهٔ سؤالات به صورت معکوس است. یعنی پاسخ منفی نمره یک و پاسخ مثبت صفر می گیرد. بدیهی است که حداقل نمرهای که یک فرد ممکن است اخذ کند، صفر و حداکثر ٥٠ خواهد بود. چنانچه پاسخدهنده از ۸ ماده دروغسنج بیش از ٤ نمره کسب کند، بدان معناست که اعتبار آزمون پایین است و آزمودنی سعی کرده است خود را بهتر از آن چیزی که هست، نشان دهد. بر اساس تحقیقات متعدد، ویژگیهای آماری پرسشنامه عزت نفس کوپر اسمیت تأیید شده است (فیشر و بیر، ۱۹۹۰، کوپراسمیت، ۱۹۹۰، نقل از سلیمی، ۱۳۷۳). گفتنی است که در زمینه پایایی این آزمون، در ایران تحقیقی روی دانشآموزان و دانشجویان انجام شده است. در این تحقیق ۲۰۰ دانش آموز سالهای سوم و چهارم دبیرستانهای تهران و ۱۰۰ دانشجوی دانشگاه تهران شرکت داشتند. ضریب پایایی برای گروه دانش آموزان بیشتر از ٨/٠ بود. از گروه دانشجویان نتایج زیر به دست آمده است:

ضریب پایایی	انحراف معيار	واريانس	ميانگين	عدهٔ آزمودنیها
•//01	V/0A	٥٧/٤٩	70/7	1

با توجه به ضرایب فوق می توان ادعا کرد که مقیاس مزبور از ثبات، دقت، قابلیت تکرارپذیری، قابلیت اعتمادپذیری و پیش بینی بالایی برخوردار است و می توان با اطمینان از آن استفاده کرد (عبدالله نژاد، ۱۳۷۸).

ب) مقیاس راتر (۱۹۹۷): معلمان این مقیاس را بر اساس مشاهدهٔ علائم اختلالات رفتاری و عاطفی دانش آموز طی ۲ ماه تکمیل میکنند. این مقیاس شامل ۲۹ پرسش است. حضور قطعی، نسبی یا فقدان علائم را معلمان مشخص میکنند. معیار تشخیص نمره مساوی با ۹ یا بالاتر است. ویژگیهای آماری این آزمون در تحقیقات متعدد تأیید شده است (شریفی درآمدی و آقارشتی، ۱۳۸۶، راتر، ۱۹۹۷، نقل از سلیمی، ۱۳۷۷).

از این رو با توجه به پرسشنامه مشکلات رفتاری راتر، دانش آموزانی که به تکمیل این مقیاس پرداختند به گروههای زیر تقسیم شدند:

۱. گروه دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی: این گروه از دانش آموزان نمرات کمتر از ۹ را در مقیاس راتر نشان دادهاند.

۲. گروه دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی: این گروه از دانش آموزان نمرات مساوی یا بیشتر از ۹ را در مقیاس راتر نشان داده اند.این نمرات بیشتر مربوط به مشکلات عاطفی بوده است.

۳. گروه دانش آموزان دارای مشکلات عاطفی: این گروه از دانش آموزان نمرات مساوی یا بیشتر از ۹ را در مقیاس راتر به دست آورده اند. با این تفاوت که نمرات مشکلات عاطفی آنها بیشتر از نمرات مشکلات رفتاری ارتباطی آنها بوده است.

۴. گروه دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی که نمرات این گروه از دانش آموزان مساوی و یا بیشتر از ۹ بوده است و به نسبت مساوی مشکلات رفتاری- ارتباطی و عاطفی را نشان می دادند.

شيوة اجرا

پس از مراجعه به مدارس انتخاب شده و هماهنگی با مسئولان، ضمن دادن توضیحات لازم به ازمودنیها، در مرحلهٔ پیش ازمون، به هر یک از انها که دارای مشکلات رفتاری

رتال جامع علوم انساني

ارتباطی بودند، یک پرسشنامه عزت نفس داده شد. در مرحلهٔ بعد تنها نمرات آن گروه از دانش آموزان دختر و پسر محاسبه گردید که کمترین نمره را در پرسشنامه عزت نفس کوپر اسمیت به دست آورده بودند. پس از نمره گذاری و محاسبهٔ نمرات عزت، نفس دو گروه ۲۶ نفری از هر دو جنسیت که دارای کمترین نمره مشابه در آزمون عزت نفس بودند، انتخاب و به طور تصادفی به دو گروه آزمایشی و کنترل تقسیم شدند. پس از انتخاب آزمودنیها، طی ملاقات حضوری از آزمودنیهای گروه آزمایش دعوت شد که در جلسات آموزش راهبردهای حل مسئله شرکت کنند. گروه کنترل، هیچگونه آموزشی را چه به صورت مستقیم و چه غیرمستقیم (مطالعه کتاب، دیدن تلویزیون، گوش دادن رادیو، کلاسهای بیرون و آموزشهای مشابه محتوای آموزش داده شده به گروه آزمایش) در حیطه راهبردهای حل مسئله دریافت نکردند و فقط برنامههای آموزشی معمولی خود را طی کردند. گروه آزمایشی، راهبردهای حل مسئله را به عنوان متغیر مستقل در ۷ جلسه ۹۰ دقیقهای طی ۷ هفته به صورت مراحل مندرج در جدول صفحه بعد آموزش دیدند تا بدین وسیله تأثیر آنها بر عزت نفس و مشکلات رفتاری ارتباطی به عنوان متغیرهای وابسته مورد بررسی قرار گیرد.

ژپوښگاه علوم انانی ومطالعات فرسځی پرتال جامع علوم اننانی



جدول شماره ۱ جلسات آموزش راهبردهای حلمسئله به آزمودنیهای گروه آزمایش اقتباس از نزو (۱۹۸٦، نقل از کسیدی و لانگ،۱۹۹۸) و اسپیواک و شوره (۱۹۷٤،نقل از صدرالسادات و اسفندآباد ۱۳۸۰).

شرح مختصر	موضوع	جلسه
در این جلسه برنامه و آنچه از آن انتظار میرفت، ضمن معارفه، مرور شــد و کــانون توجــه	معارفه، مقدمه و	١
مداخله قرار گرفت.	مرور	
در این جلسه ابتدا پیرامون نخستین گام مهم یادگیسری حل مسئله یعنمی درک مشکلات،		
ارتباط دادن آن به رفتارها و آگاهی از این واقعیت که مشکلات بالقوه قابـل حــل هــستند و	جهتگیری	۲
سپس درباره گام بعدی توضیح داده شد. این مرحله شامل، بازداری واکنـشهای تکانـشی و	جهد نیری	,
درنظر گرفتن مشکلات به منزلهٔ بخشی از زندگی طبیعی است.		
در این جلسه درباره مشکلاتی توضیح داده شد که اهمیت دارنـد، امـا روشــن و مـشخص	l	
نیستند. در این مرحله دانش آموزان با ریشه مشکل، چگونگی پیدایش آن، عوامل به وجـود	شناسایی مشکل	٣
آورنده و راه حلهای آن و رسیدن به اهداف نهایی آشنا شدند.	و تعيين اهداف	
در این جلسه، دربارهٔ کلید موفقیت توضیح داده شد. مرحلهٔ بــارش افکــار ۳۲ زمــانی انجــام		
گرفت که دانش آموزان در آرامش بودند. آنها برخی از راه حلهای ممکن را ارزیابی کردنـد،		
هرچند که برخی از این راهحلها ممکن است خیالی یا غیرقابـل اسـتفاده باشــند. طــی ایــن		
فرآیند، هر ایده برحسب عملی بودن و موفقیت بالقوهاش مـورد ارزیـابی قــرار گرفــت. در	ایجاد راهحلهای ر	۴
حقیقت، هدف از این کار آموزش این مطلب به دانش آموزان بود که برای هر مشکل، بیش	ديگر	
از یک راه حل وجود دارد و در صورت شکست در انتخاب راه حـل نخـست، بایـد بــه		
انتخاب راه حلهای دیگر بپردازند و مشکل را بدون یافتن راه حلی برای آن رها نسازند.		
در این مرحله دانش آموز راهحلهایی متنوع را بر حسب جذابیت، ظرفیت و امکان موفقیــت	1 . 1 . 1 . 1	
آنها دستهبندی کردند. همچنین درباره ایفای نقش به آنها توضیح داده شد که روشی سازنده	ملاحظه پیامدها و 	۵
برای آزمایش برخی از این راه حلها در یک محیط امن است.	تصمیم گیری	
در این جلسه، به دانش آموزان آموزش داده شد که برای آزمـودن راهحــل انتخــابی خــود و		
توصیف دقیق مراحلی که باید طی شود، برنامهریزی کنند و نـسبت بـه تـأثیر اساســی ایــن		
راهکار که افزایش احساس و درک کنترل شخصی است، حساس شوند. سرانجام بـا دادن	طـــرحريــــزی و 	۶
آگاهیهای لازم درباره منبع کنترل، این نکته مهم به آنان منتقــل شــد کــه احــساس اعتمــاد و	بررسى موفقيت	
مسئولیت بیشتر، سبب افزایش «عزت نفس» در آنها میشود.		



ىافتەھا

نتایج تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر نمرات کل عزت نفس دانش آموزان پسر و دختر دارای مشکلات رفتاری ارتباطی در جدول شمارهٔ ۲ ارائه شده است. نمرات پیش آزمون و متغیرهای جمعیت شناختی در این تحلیل کنترل گردیده اند، یعنی تأثیر آنها از روی نمرات پس آزمون برداشته شده و دو گروه با توجه به نمرات باقیمانده مقایسه شدهاند.

جدول شماره ۲ نتایج تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر عزت نفس دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی

\mathbb{R}^2	سطح معنادار بودن	F	واريانس	درجه آزادی	مجموع مجذورات	ضریب رگرسیون	متغیرهای همراه
•/٣٤	*/***1	7./17	112/1	1	112/1	•/0٣	پیشآزمون عزت نفس
•/•1٨	•/٤١	•/7\\	7/٣1		7/٣١		تحصيلات مادر
•/•1	•/0٤	•/٣٧	٣/٤٠	0,0	٣/٤٠		شغل پدر
•/• ٤٧	•/1٧	1//	17/77		17/77		تحصيلات پدر
•/٢٩٨	•/•••	17/1.	1 & V/V &	213	184/48	٠/٨٥	معدل تحصيل
•/•1	٠/٤١	٠/٦٦	7/17	- 1	7/17	•/1٨	ترتيب تولد
•••	•//	٠/٥٤	٠/٣٩		•/٣٩	•/٩•	جنسیت
•/٤٥	•/•••1	٣١/٥٣	۲۹ ۸/۲۸	١	79.7/7.		گروه
•/•1	•/٤٤	٠/٦	0/00	ئاتى ومط	0/00	(3)	تعامل جنسیت و گروه

ير تال جامع علوم انناني

فرضيه اول

آموزش حل مسئله، میزان عزت نفس کلی دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی گروه آزمایشی را نسبت به گروه کنترل به طور معنادار افزایش می دهد.

چنانچه در جدول شمارهٔ ۲ مشاهده گردید تفاوت میان دو گروه معنادار است (p=0). از این رو فرضیه اول تأیید می شود و بنا به تبیین این یافته تأثیر آموزش 0.0۰ بوده است. یعنی 0.0۰ واریانس نمرات باقیمانده مربوط به تأثیر آموزش بوده است. میانگین نمرات باقیمانده عزت نفس کلی دو گروه در جدول شمارهٔ 0.0 نشان داده شده است.

جدول شماره ۳ میانگین نمرات باقیمانده عزت نفس کلی دو گروه آزمایشی و کنترل

خطای استاندارد	ميانگين	گروه
•/٦٢	79/27	آزمایشی
•/٦٢	72/82	كنترل

چنانچه مشاهده می شود میانگین نمرات عزت نفس کلی گروه آزمایشی به طور معنادار بیشتر از گروه کنترل بوده است. نتایج تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر عزت نفس تحصیلی دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی دختر در جدول شمارهٔ ٤ ارائه شده است.

ژوېشگاه علوم اننانی ومطالعات فریسنی پرتال جامع علوم اننانی



جدول شماره ۴ تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر نمرات عزت نفس تحصیلی دو گروه آزمایشی و کنترل

\mathbb{R}^2	سطح معنادار بودن	F	واريانس	درجه آزادی	مجموع مجذورات	متغيرهاي همراه
•/•1	•/٤١	•/7/	•/0/	١	•/0٨	تحصيلات مادر
•/••1	•/AV	•/•٢	7/11	١	7/11	شغل پدر
•/••1	•/٨٥	•/•٣	٣/•٣	١	•/•٣	تحصيلات پدر
*/**0	•/٦٦	•/1٨	٠/١٦	١	٠/١٦	معدل تحصيل
•/••٣	•/٧٢	•/17	•/11	١	•/11	ترتيب تولد
٠/٦٣	•/•••	78/81	00/90	١	00/90	پيشآزمونعزتنفس
•/•••	•/97	•/••1	V/0	١	V/0	جنسيت
•/1	•/•٤٣	٤/٣٩	٣/٨١	1	٣/٨١	گروه
•/•1	٠/٤٨	•/٤٩	•/٤٣	7	٠/٤٣	تعامل جنسیت و گروه

فرضيه دوم

آموزش حل مسئله، ميزان عزت نفس تحصيلي دانش آموزان واجد مشكلات رفتاري ارتباطی گروه آزمایشی را نسبت به گروه کنترل به طور معناداری افزایش میدهد.

چنانچه در جدول شمارهٔ ٤ مشاهده می شود این تأثیر معنادار است. (p = ٠/٠٤٣)، از این رو فرضه دوم تأیید می شود و در تبیین این یافته می توان گفت که تأثیر آموزش ۰/۱ است. یعنی ۱۰ درصد واریانس نمرات عزت نفس تحصیلی مربوط به تأثیر آموزش حل مسئله بوده است. میانگین نمرات باقیمانده عزت نفس تحصیلی دو گروه در جدول شمارهٔ ۵ نشان داده شده است.

جدول شماره ۵ میانگین نمرات باقیمانده عزت نفس تحصیلی دو گروه آزمایشی و کنترل

خطای استاندارد	میانگین	گروه
•/19	0/07	آزمایشی
•/19	٤/٩٣	كنترل

چنانچه مشاهده می شود میانگین نمرات عزت نفس تحصیلی گروه آزمایشی به طور معنادار بیشتر از گروه کنترل بوده است. نتایج تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر عزت نفس تحصیلی دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی دختر در جدول شمارهٔ 7 ارائه شده است.

جدول شماره ۶ تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر نمرات عزت نفس اجتماعی دو گروه آزمایشی وکنترل

R ²	سطح معنادار بودن	F	واريانس	درجه آزادی	مجموع مجذورات	متغيرهاي همراه
•/•90	•/•0	٣/٩٨	0/79	5	0/79	تحصيلات مادر
•/•17	•/٤٩	•/٤٧	•/٦٧		•/٦٧	شغل پدر
•/10٣	•/•1	٦/٨٣	9/VA	X	9/VA	تحصیلات پدر
•/1•٨	•/•٣	٤/٥٩	7/07	5	7/07	معدل تحصيل
•/••٨	•/09	•/٢٩	•/٤١		•/٤١	ترتیب تولد
•/٣٢٧	•/•••	11/20	۲٦/٤٠	١	77/8.	پیش آزمون عزت نفس
•/••٧	٠/٦١	٠/٢٥	٠/٣٦	إعلوم الساتي	•/٣٦	جنسيت
•/٢٦٤	•/••1	177/77	19/81	١	19/81	گروه
•/••0	٠/٦٥	•/٢	•/٢٩	ل حائع علو	•/٢٩	تعامل جنسیت و گروه



فرضية سوم

آموزش حل مسئله، میزان عزت نفس اجتماعی دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری رتباطی گروه آزمایشی را نسبت به گروه کنترل به طور معنادار افزایش می دهد.

چنانچه در جدول شمارهٔ Γ مشاهده می شود، این تأثیر معنادار است (۲۰۰۱ = p)، از این رو فرضیه سوم تأیید می شود و در تبیین این یافته می توان گفت که تأثیر آموزش r/۲ است. یعنی r7 در صد واریانس نمرات عزت نفس اجتماعی مربوط به تأثیر آموزش حل مسئله بوده است. میانگین نمرات باقیمانده عزت نفس اجتماعی دو گروه در جدول شمارهٔ r نشان داده شده است.

جدول شماره ۷ میانگین نمرات باقیمانده عزت نفس اجتماعی دو گروه آزمایشی و کنترل

خطای استاندارد	ميانگين	گروه
•/٢٤	7/00	آزمایشی
•/٢٤	0/4•	كنترل

چنانچه مشاهده می شود میانگین عزت نفس اجتماعی گروه آزمایشی به طور معنادار بیشتر از گروه کنترل بوده است. نتایج تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر نمرات عزت نفس والدین دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی پسر و دختر در جدول شمارهٔ ۸ ارائه شده است.

ژومشگاه علوم اننانی ومطالعات فربهنی پرتال جامع علوم اننانی

جدول شماره ۸ تحلیل کواریانس تأثیر آموزش حل مسئله بر نمرات عزت نفس والدین دو گروه آزمایشی و کنترل

\mathbb{R}^2	سطح معنادار بودن	F	واريانس	درجه آزادی	مجموع مجذورات	متغیرهای همراه
•/••٧	•/٦١	•/٢٦	•/£V	١	•/٤٧	تحصيلات مادر
٠/٠٦	•/1	7/٧٦	٤/٩٦	١	٤/٩٦	شغل پدر
٠/٠٣	•/٢٢	1/07	Y/V1	١	Y/V1	تحصيلات پدر
•/19	•/•• £	9/21	17/77	١	17/77	معدل تحصيل
•/••٢	•/VV	•/٨٢	•/12	١	٠/١٤	ترتيب تولد
•/٦٤	•/•••	79/7٣	174/97	١	177/97	پیشآزمون عزت نفس
•/••1	•/٨٥	•/•٣	0/V£	١	٥/٧٤	جنسيت
•/٤٥	•/•••	٣١/٣٤	٥٥/٨٠	١	٥٥/٨٠	گروه
•/••٩	•/00	٠/٣٥	٠/٦٢	1/	•/٦٢	تعامل جنسیت و گروه

فرضيه چهارم

آموزش حل مسئله، میزان عزت نفس والدین دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی گروه آزمایشی را نسبت به گروه کنترل به طور معنادار افزایش میدهد.

چنانچه در جدول شمارهٔ ۸ مشاهده می شود این تأثیر معنادار است (p = 0)، از این رو فرضیه چهارم تأیید می شود و در تبیین این یافته می توان گفت که تأثیر آموزش 0.00 است، یعنی 0.00 در صد واریانس نمرات عزت نفس والدین مربوط به تأثیر آموزش حل مسئله بوده است. میانگین نمرات عزت نفس والدین دو گروه در جدول شمارهٔ 0.01 نشان داده شده است.





جدول شماره ۹ میانگین نمرات باقیمانده عزت نفس والدین دو گروه آزمایشی و کنترل

خطای استاندارد	میانگین	گروه
•/٢٧	V/11	آزمایشی
•/٢٧	٤/٩٢	كنترل

چنانچه مشاهده می شود میانگین عزت نفس والدین گروه آزمایشی به طور معنادار بیشتر از گروه کنترل بوده است.

فرضيه پنجم

میان میانگین نمرات عزت نفس کلی دانش آموزان پسر و دخترتفاوت معنادار وجود دارد. چنانچه در جدول شمارهٔ ۲ مشاهده می شود، این تفاوت معنادار نیست. از این رو این فرضیه تأیید نمی شود. یعنی میان عزت نفس کلی دانش آموزان پسر و دختر تفاوت وجود ندارد.

فرضيه ششم

تأثير متقابل آموزش و جنسيت بر نمرات عزت نفس معنادار است.

چنانچه در جدول شمارهٔ ۲ مشاهده می شود این تأثیر معنادار نیست، از این رو این فرضیه تأیید نمی شود. یعنی تأثیر آموزش حل مسئله در دانش آموزان پسر و دختر ممکن است یکسان باشد.

فرضيه هفتم

میان نمرات معدل و نمرات عزت نفس دانش آموزان واجد مشکلات رفتاری ارتباطی دختر و یسر رابطه وجود دارد.

چنانچه در جدول شمارهٔ ۲ مشاهده می شود، رابطه میان میانگین و عزت نفس دانش آموزان معنادار است (p=0).

از این رو این فرضیه تأیید می شود و مجذورات یا واریانس مشترک ۰/۳ است، یعنی ۳۰ درصد واریانس نمرات معدل و عزت نفس مشترک است.

بحث، نتیجه گیری و تفسیر

همانگونه که در مقدمه بیان شد، هدف پژوهش حاضر، بررسی اثربخشی سبک حل مسئله در میزان عزت نفس در دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی نسبت به دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی است. از نتایج به دست آمده موارد زیر را می توان استنباط و بر حسب مورد تفسیر کرد:

۱. فرضیه اول تحقیق مبنی بر اینکه آموزش روش حل مسئله میزان عزت نفس کلی دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی را در مقایسه با دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی به طور مثبت تحت تأثیر قرار می دهد، تأیید شد. این یافته نشان می دهد که عزت نفس می تواند تغییرات مربوط به مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان را پیش بینی کند. همچنین این یافته بیانگر آن است که آموزش حل مسئله عزت نفس کلی را در جهت مثبت تغییر می دهد و سطح مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان را بهبود می بخشد. این یافته ها را که همسو با نتایج پژوهشهای قبلی است (کوپر اسمیت، ۱۹۸۷، نقل از صدرالسادات و اسفند آباد، ۱۳۸۰؛ سیلورستون، سالسالی، ۲۰۰۳، نزو و پری، ۱۹۸۹، اسپیواک و شوره، ۱۹۷۷؛ کسیدی و لانگ، ۱۹۸۹؛ می توان بر حسب چند احتمال تبیین کرد:

به استناد پژوهشهای انجام شده در زمینهٔ رابطه عزت نفس در ابعاد گوناگون با مشکلات رفتاری ارتباطی و تأیید همبستگی این دو متغیر (باتل، ۱۹۸۷؛ هارتر و همکاران، ۱۹۹۲؛ لوچمن و لامپرون، ۱۹۸۸؛ توپ و همکاران، ۱۹۹۲؛ سیلورستون و سالسالی، ۲۰۰۳) از یک سو و رابطهٔ سبک حل مسئله با افزایش عزت نفس (اسپیواک و شوره، ۱۹۷۶؛ کسیدی و لانگ، ۱۹۹۲ و نزو، ۱۹۸۸؛ از سوی دیگر، می توان گفت که با آموزش حل مسئله عزت نفس کلی آزمودنیهای مورد پژوهش را می توان در جهت مثبت تغییر داد و مشکلات رفتاری ارتباطی را در آنان تقلیل بخشید. این نکته مؤید آن است که عزت نفس پایین با مشکلات رفتاری همبسته



است. بنابراین، روش حل مسئله با ترمیم عزت نفس، مشکلات رفتاری ارتباطی را کاهش می دهد و سبب بهبود کیفیت روابط میان فردی در دانش آموزان می شود.

Y. فرضیهٔ دوم تحقیق مبنی بر اینکه آموزش سبک حل مسئله میزان عزت نفس تحصیلی دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی را نسبت به دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی به طور مثبت تغییر میدهد، تأیید شد. این یافته نشان میدهد که تغییر مثبت عزت نفس تحصیلی در بهبود مشکلات رفتاری ارتباطی آزمودنیهای تحقیق مؤثر بوده است. همچنین نشان میدهد که عزت نفس تحصیلی در پیش بینی تغییرات مربوط به مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان نقش بسزایی دارد. این یافته ها که با نتایج پژوهشهای ویندل و ویندل، (۱۹۹۳)؛ کسیدی و لانگ، (۱۹۹۳)؛ اسپیواک و شوره، (۱۹۷۶) و سیلوراستون و سالسالی، (۲۰۰۳) هماهنگ است، می تواند برحسب چند احتمال تبیین شود:

به استناد پژوهشهای انجام شده در زمینهٔ رابطهٔ عزت نفس تحصیلی با مشکلات رفتاری ارتباطی و تأیید همبستگی این دو متغیر در تحقیقات (شواتزر، ۱۹۹۲؛ کوپر اسمیت، ۱۹۸۷؛ به نقل از نورمحمدی ۱۳۸۵؛ پترسون، ۱۹۹۲؛ کاپلان، ۱۹۹۹) از یک سو و رابطه سبک حل مسئله با ترمیم عزت نفس تحصیلی (اسپیواک و شوره، ۱۹۷٤؛ کسیدی و لانگ، ۱۹۹٦ و نزو، ۱۹۸۲) از سوی دیگر، باید گفت که عزت نفس تحصیلی با میزان توانایی فرد در ابراز واکنش رفتاری مناسب در ارتباط است. عزت نفس تحصیلی، دانش آموزان را قادر می سازد که در قلمرو روابط میان فردی، کارکردی موفق تر داشته باشند. بر این اساس عزت نفس تحصیلی بر پایه توانایی حل مسئله مشکلات رفتاری ارتباطی را در دانش آموزان اصلاح می کند و سبب بهبود سازگاری آنان با محیط می شود.

۳. یافته های تحقیق در مورد فرضیه سوم مبنی بر اینکه آموزش حل مسئله بر تغییر مثبت عزت نفس والدین دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی نسبت به گروه کنترل به طور معنادار مؤثر است، تأیید می شود. این یافته نشان می دهد که عزت نفس والدین، می تواند تغییرات مربوط به مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان گروه آزمایشی را پیش بینی کند. این نکته بیانگر آن است که آموزش حل مسئله بر عزت نفس والدین اثر مثبت می گذارد و سطح مشکلات رفتاری دانش آموزان را بهبود می بخشد. این نتیجه را که با نتایج پژوهشهای کسیدی

و لانگ، (۱۹۹٦)؛ اسپیواک و شوره، (۱۹۷٤)؛ صدرالسادات و و اسفندآباد، (۱۳۸۰) هماهنگ است می توان بر حسب چند احتمال تبیین کرد:

به استناد پژوهشهای انجام شده در قلمرو رابطه خود والدین با مشکلات رفتاری ارتباطی و تأیید همبستگی این دو متغیر (اسپیواک و شوره، ۱۹۷۶؛ توث و همکاران، ۱۹۹۲؛ سیلوراستون، سالسالی، ۲۰۰۳) از یک سو و رابطهٔ سبک حل مسئله با بهبود عزت نفس والدین (کسیدی و لانگ، ۱۹۹۹؛ نزو، ۱۹۸۸)، از سوی دیگر، باید گفت که اصلاح عزت نفس والدین با کاهش مشکلات رفتاری ارتباطی و بهبود روابط میان فردی آزمودنیهای این تحقیق همبستگی مثبت دارد استفاده از روش حل مسئله در بهبود وضعیت سازگاری دانش آموزان از رهگذر اصلاح عزت نفس والدین مؤثر است.

2. نتیجهٔ فرضیه چهارم مبنی بر اینکه آموزش حل مسئله عزت نفس اجتماعی دانش آموزان دارای مشکلات رفتاری ارتباطی را در مقایسه با دانش آموزان فاقد مشکلات رفتاری ارتباطی اصلاح می کند، تأیید می شود.

بر پایهٔ یافتههای حاصل از این فرضیه، عزت نفس اجتماعی با پیشبینی تغییرات مربوط به مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان در ارتباط است. این نکته بیانگر آن است که آموزش سبک حل مسئله می تواند عزت نفس اجتماعی را اصلاح کند و سطح مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان گروه آزمایشی را کاهش دهد. این یافتهها را که با نتایج پژوهشهای قبلی (نزو و پری، ۱۹۸۹؛ اسپیواک و شوره، ۱۹۷۷؛ کسیدی و لانگ، ۱۹۹۸) هماهنگ است، می توان بر حسب چند احتمال تبیین کرد:

براساس پژوهشهای به عمل آمده در حوزهٔ رابطهٔ عزت نفس اجتماعی با مشکلات رفتاری ارتباطی و تأیید همبستگی این دو متغیر (پترسون، ۱۹۹۲؛ شواتزر و همکاران، ۱۹۹۲؛ لوچمن و لامپرون، ۱۹۸۸؛ توث و همکاران، ۱۹۹۲؛ سیلورستون و سالسالی ۲۰۰۳) از یک سو و رابطهٔ سبک حل مسئله با اصلاح عزت نفس در تحقیقات (درزویلا و گلد فرید، ۱۹۷۱؛ نقل از هاگا و همکاران ۱۹۹۵؛ ویندل و ویندل، ۱۹۹۱؛ کسیدی و لانگ، ۱۹۹۹)، از سوی دیگر، باید گفت همین که نتیجهٔ این فرضیه تأیید شده مؤید آن است که رابطهٔ عزت نفس اجتماعی یایین با مشکلات رفتاری در دانش آموزان مورد آزمایش همبسته است. همچنین عزت نفس یایین با مشکلات رفتاری در دانش آموزان مورد آزمایش همبسته است. همچنین عزت نفس

اجتماعی بالا با سازگاری اجتماعی و هیجانی همبستگی مثبت دارد و این بعد از ابعاد عزت نفس می تواند به مثابه واسطه ای مثبت و مؤثر برای بهبود مشکلات رفتاری ارتباطی به شمار آید.

به استناد یافته های حاصل از چهار فرضیهٔ فوق می توان استنباط کرد که سبک حل مسئله قادر به تغییر مثبت عزت نفس در ابعاد کلی است و کاهش مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان می تواند دامنهٔ سازگاری اجتماعی و هیجانی دانش آموزان را در شبکهٔ روابط می ان فردی بهبود بخشد. بنابراین می توان گفت هرچه سطح عزت نفس فرد پایین تر باشد، میزان وابستگی، متکی بودن و ناتوانی در تصمیم گیری افزایش می یابد و این تأی کدی است بر یافته کو پراسمیت (۱۹۸۷) که عزت نفس پایین، متغیری آستانه ای است و نقش بازدارنده در کارکردهای سازگارانه فرد دارد.

تبیین دیگری که ذکر آن در اینجا ضروری است، تبیین ساختاری عزت نفس است. بر پایه این تبیین، عزت نفس واجد ساختاری با مؤلفههای چهارگانه است که کم و بیش از انسجام و ارتباط درونی برخوردارند. بدین ترتیب ساختار ابعاد عزت نفس و رابطهای که این ابعاد با هم دارند به نقش تأثیرگذار آنها اعم از منفی یا مثبت بودن در عملکرد فرد می افزاید.

با توجه به یافتههای حاضر تبیین دیگری که به یک احتمال می تواند مورد توجه قرار گیرد، این است که شیوههای ناکارآمد حل مسئله از برجسته ترین عوامل پیش بینی مشکلات رفتاری ارتباطی در تحقیق حاضر شناخته شده است که در فرایند آموزش نیز باید مورد توجه قرار گیرد. بنابراین، یافته حاضر با تأی که یافتههای پیشین (کسیدی و لانگ، ۱۹۹۲؛ اسپیواک و شوره ۱۹۷۶؛ سیلورستون و سالسالی، ۲۰۰۳؛ نزو، ۱۹۸۸) کانال یابی و بهبود مشکلات رفتاری ارتباطی را روشن تر کرده است و پیشنهاد می کند که سبکهای کارآمد حل مسئله ممکن است به بسیاری از افراد در مقابله با مشکلات رفتاری ارتباطی یاری رساند. از ای ن رو در کاهش نشانههای مشکلات رفتاری ارتباطی مقابلهای کارآمد و برخورد فعال و مسئله مدارانه با مشکلات رفتاری می توانند مؤثر باشند یا با آموزش افراد مستعد مشکلات رفتاری ارتباطی می توان از بر وز نشانههای آن جلوگیری به عمل آورد.

به طورکلی، یافتههای پژوهش حاضر، مؤید آن است که احتمالاً آموزش حل مسئله موجب کسب موفقی می شود و موفقی می خود پنداره فرد را تحت تأثیر قرار می دهد و احتمال دارد از طری ق دگرگونی خود پنداره، درصد و بخشی اندک از عزت نفس تغیی کر کند و بدی طری ق عزت نفس افزایش ی ابد و سبب بهبود مشکلات رفتاری ارتباطی دانش آموزان گروه آزمایشی شود. همچنین نوجوانان مستعد مشکلات رفتاری ارتباطی در موقعیتهای مسئله زا و فشار آور معمولاً از سبکهای ناکار آمد حل مسئله استفاده می کنند. از این رو، می توان گفت که «مسئله درمانی» یا سبکها و فنون درمانی که سبکهای حل مسئله در آنها به صورتی برجسته تر نمای انده شود از جمله درمانهای رفتاری – شناختی است که برای درمان یا بهبود مشکلات رفتاری ارتباطی در روی اروی ی و رفع موانع موجود یاری رساند و در بلندمدت از شروع نشانه های مشکلات رفتاری ارتباطی در روی اروی ی و رفع موانع موجود یاری رساند و در بلندمدت از شروع نشانه های مشکلات رفتاری یا از شدت نشانه های آن پیشگیری به عمل آورد.

٥. در مورد فرضیه پنجم تحقیق حاضر مبنی بر اینکه «میان میانگین نمرات عزت نفس کلی دانش آموزان پسر و دختر تفاوت معنادار وجود دارد» نتایج نشان داده اند که این فرضیه با توجه به اطلاعات جدول شمارهٔ ۲ تأیید نشده است. به عبارت دیگر میانگین نمرات عزت نفس کلی دانش آموزان دختر با میانگین عزت نفس کلی دانش آموزان پسر تفاوت معنادار نداشته است. عزت نفس پدیدهای درونی است که بیشتر افراد جامعه بدون توجه به جنسیت برای کسب آن تلاش می کنند. نتیجه این تحقیق با تحقیقات (محمدی، ۱۳۸۶؛ کوپر اسمیت، ۱۹۸۷؛ روزنبرگ، ۱۹۷۹؛ تفردی و ساوان، ۲۰۰۲) همسو است.

7. یافته های تحقیق با توجه به جدول شمارهٔ ۲ در مورد فرضیه ششم مبنی بر اینکه «تأثیر متقابل آموزش و جنسیت بر نمرات عزت نفس معنادار است» تأی که نشده است. به عبارت دیگر، تأثیر آموزش سبک حل مسئله بر دانش آموزان پسر و دختر بدون توجه به جنسیت مؤثر بوده است. خاطر نشان می شود که هیچ گونه پی شی نهٔ تحقیق خارجی یا داخلی قبلی در این زمینه یافت نشده است. احتمالاً برای نخستی ن بار به ایس مسئله پرداخته شده است.

V. فرضیه هفتم تحقیق مبنی بر اینکه «میان نمرات میانگین تحصیلی و نمرات عزت نفس دانش آموزان دختر و پسر رابطهای معنادار وجود دارد» با توجه به اطلاعات جدول شمارهٔ ۲ تأیید شده است (P=۰). یعنی اینکه دانش آموزانی که نمرات میانگین بالاتری داشتند، در پس آزمون نمرات عزت نفس بیشتری را به دست آوردند. در این مورد می توان ادعا کرد، دانش آموزانی که از میانگین تحصیلی بالاتری برخوردار بودند، به دلی ل داشتن محبوبیت بیشتر در میان سایر دانش آموزان و همچنین مربیان و والدین، نگرش مثبت تری به خود داشته اند که این امر نیز در جهت گیری مثبت عزت نفس آنها مؤثر بوده است. نتایج این فرضیه با تحقیقات (روزنبرگ ۱۹۷۹؛ کوپر اسمیت، ۱۹۸۷) هماهنگ است.

منابع:

دادستان، پریرخ، (۱۳۷۷)، تنیدگی یا استرس، بیماری جدید تمدن، چاپ اول، تهران: انتشارات رشد.

سلیمی، سید حسن، (۱۳۷۹)، بررسی عزت نفس در نوجوانان دارای مشکلات رفتاری، مجله روانشناسی، سال اول، شماره ۲.

شریفی درآمدی، پرویز، آقا رشتی، معصومه (۱۳۸٤)، تأثیر آموزش شیوههای مقابلهای در کاهش اضطراب والدین دارای کودکان اختلال رفتاری، فصلنامه خانواده پژوهی، دوره اول، شماره ۲.

صدرالسادات، سید جلال، اسفندآباد، حسن (۱۳۸۰)، عزت نفس در افراد با نیازهای ویژه، انتشارات دانـشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی و سازمان بهزیستی کشور.

طاووسی، محترم (۱۳۸۰)، بررسی رابطه بین عزت نفس و تنیدگی های زندگی روزمره، مجله علوم روانشناختی، شماره ۲.

عبدالله نژاد، م (۱۳۷۸)، بررسی رابطه بین باورهای غیرمنطقی و عزت نفس در بین دانشجویان رشتههای هنر و معارف اسلامی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرکز، پایاننامه کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان.

محمدی، فریده. صاحبی، علی (۱۳۸۰) بررسی سبک حل مسئله در افراد افسرده و افراد عادی، مجله علوم روان شناختی، شماره ۱.

محمدی، نورالله، (۱۳۸٤)، بررسی مقدماتی اعتبار و قابلیت اعتماد مقیاس عزت نفس روزنبرگ، فیصلنامه روانشناسان ایرانی، سال اول، شماره ک

Battle, J. (1987). Relationship between self- esteem and depression among children. Psychological Reports, 60-1187-1190.

Choopersmith, S, (1987). Self- esteem inventories. California: consulting psychologists press.

Coopersmith, S, (1990). Manual of SEL. Consulting psychologist, press, INC.

Cassidy, T. & Long.C. (1996), problem-solving style, stress and psychological illness: Development of a multifactorial measure, British Journal of clinical psychology. 35, 256-277.

D'zurilla, T. J., and Goldfried, M.R. (1971) problem solving and behavior modificatio-journal of Abnormal psychology, 18,107-126.

Fisher, D, & Beer, J. (1990). Codependency and self-esteem among high students. Psychological reports. 66: 1001-1002.

Harter, S., Marold, D. B., & whitesell, N.R. (1991). A model of psychosocial risk factors leading to suicidal ideation in young adolescents. Development and psychopathology, 4. 167-188.

Kaplan, H, B., (1996). Psychosocial stress from the perspective of self-theory. In H.B. kaplan (Ed). Psychosocial stress. Academic press. 1999.

Lochman, J., & Lampron, L., (1988). Situational social problem-solving skills and self-esteem of aggressive and nonaggressive boy. Journal of Abnotmal child psychology, 14. 605-617.

Nezu, A.m. (1986). Efficacy of a social problem- solving therapy approach for unipolar depression. Journal of consulting and clinical psychology, 54(2). 196-202.

Nezu, A. M. & Perri, M.G. (1989). Social problem- solving therapy for unipolar depression: An intial dismantling investigation journal of consuling and clinical psychology. 57(3), 408-413.

Ogden, L. (1998). Health psychology. Buckingham: open university press.

Patterson, G, R, Reid, J.B., & Dishion, T. J. (1992). Antisocial Boys. Eugene, or : oregon, social learning centre and castillian publishing co.

Rutter, M. (1967). A children's behavior questionnaire for completion by teachers: preliminary findings. Journal of child psychology and psychiatry. 8: 1-11. Rosenberg, M. (1979). Conceving the self. New York. Basic books.

Schweitizer, R. D., seth – smith., & clallan, v. (1992). The relationship between self- esteem and psychological adjustment in young adolescents. Journal of adolescence. 15: 83-97.

Silverstone. P.H., & Salsali, m. (2003). Low self-esteem and psychiatric patients: part 1- the relationship between low self- esteem and psychiatric diagnosis, Annals of General psychiatry, z, 1-16. Retrieved June I, 2005, from http://www, annalsgeneral-psychiatry. Com/ content.

Spivack, G, & chure, M. B. (1974). Social adjustement of young children. San francisco: Josey- Bass.

Tafaredi, R. W., & Sawanns, W. B. (2001). Two dimensional self- esteem: Theory and measurement. Personality and individual Differences. 31, 653-673.



Toth, S., Manly, J., & Cicchetti, D. (1992). Child maltreatment and vulnerability to depression. Development and psychopathology, 4. 97-112.

Taylor, S, E.: Aspinwall, L, G. (1996). Mediating and moderating processes in psychosocial stress. In H. B. kaplan (Ed). Psychosocial stress. Academic press, 1999.

Windle, M., & Windle, R. C. (1996) coping strategies, drinking motives, and streesful life events among middle adolescents: Associations with emotional and behavioral problems and with academic functioning, journal of Abnormal psychology, 105 (4), 551-560.

- 1. Cooper smith
- 2. Rutter
- 3. Self-esteem
- 4. Rosenberg
- 5 .Global contruct
- 6. Tafarodi, Sawaan
- 7 . Respect
- 8 . Linking
- 9 . Global Self-esteem
- 10 . Self-Compentence
- 11 . Self-Linking
- 12 . Taylor & Aspinwall
- 13 . Kaplan
- 14 . Ogden
- 15 . Self enhancement
- 16. Peer group
- 17 . Self devaluation
- 18 . Schweitzer
- 19 . Communicational behavioral problems
- 20 . Windle & Windle
- 21 . Cassidy & Long
- 22 . Problematic situations
- 23 . D'zurrila & Goldfried
- 24 . Haage
- 25 . Battle
- 26 . Harter
- 27 . Lochman & Lampron 28 . Toth
- 29 . Silverstone & Salsali
- 30 . Nezu & Perri
- 31 . Spivack & Shure
- 32 . Brain strorming