

# اثربخشی آموزش حل مسئله، مدیریت خشم بر سبک‌های تربیتی، پرخاشگری و شادکامی مریان پیش‌دبستانی

<sup>۱</sup> محسن شکوهی یکتا

<sup>۲</sup> سعید اکبری زردخانه

<sup>۳</sup> فهیمه قهوه‌چی

تاریخ وصول: تاریخ پذیرش:

## چکیده

هدف: پژوهش حاضر به منظور بررسی اثربخشی آموزش حل مسئله و مدیریت خشم بر سبک‌های تربیتی، پرخاشگری و شادکامی مریان پیش‌دبستانی انجام گرفته است.  
روش: این پژوهش از نوع نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون نک‌گروهی است. برای این منظور ۴۸ نفر از مریان زن پیش‌دبستانی شهر تهران به صورت در دسترس انتخاب شدند و مقیاس روش‌های تربیتی معلمان، سیاهه احساس خصوصیت ردفوردها - ویلیامز و

۱ - دانشیار دانشگاه تهران.

۲ - دانشجوی دکتری سنجش و اندازه‌گیری دانشگاه علامه طباطبائی.

۳ - کارشناسی ارشد روان‌شناسی.

سیاهه شادکامی آکسفورد را تکمیل کردند. سپس در معرض مداخله آموزش روش حل مسئله و مدیریت خشم قرار گرفتند.

یافته‌ها: نشان می‌دهند که شرکت در کارگاه‌ها، به افزایش میانگین خرده‌مقیاس حل مسئله و کاهش میانگین دیگر خرده‌مقیاس‌های سبک‌های تربیتی گروه نمونه شده است. هم‌چنین نتایج آزمون اثر بین آزمودنی‌ها نشان داد پیش‌آزمون و پس‌آزمون در کلیه خرده‌مقیاس‌های روش‌های تربیتی تفاوت معناداری دارند. مقایسه اثربخشی آموزش ارائه شده در خرده‌مقیاس‌های روش‌های تربیتی نشان می‌دهد بالاترین اندازه اثر آن بر خرده‌مقیاس حل مسئله بوده است. هم‌چنین در مرحله پس‌آزمون میانگین خصوصت و شادکامی به طور معناداری کاهش و افزایش یافته است.

نتیجه‌گیری: بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت برای افزایش شادکامی، کاهش خصوصت و هم‌چنین بهبود روش‌های تربیتی می‌توان از مداخلات مورد استفاده در پژوهش حاضر سود برد.

واژه‌های کلیدی: آموزش حل مسئله، کنترل خشم، خصوصت، شادکامی، روش‌های

تربیتی، معلمان پیش‌دبستانی

## مقدمه

هدف از دوره‌های پیش‌دبستانی پرورش قابلیت‌های جسمانی و ذهنی است، هماهنگ‌سازی و رشد مهارت‌های حرکتی کودکان و کمک به بروز رفتارهای مطلوب فردی و اجتماعی در این گروه است (آن<sup>۱</sup>، ۱۹۹۲). برنامه مهدکودک‌ها برای تسهیل حضور در مدرسه، که در واقع یک فضای بزرگ‌تر اجتماعی با سیاست و قانون‌های مربوط به آموزش و مسئولیت‌های اجتماعی طراحی شده است (جانسون<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۰۳). مدرسه به عنوان دومین نهاد بعد از خانواده سهم به سزاگی در فرایند اجتماعی‌شدن افراد دارد. معلم بیانگر نماد مدرسه و به عنوان یکی از

1 . Ann

2 . Johnson

### اثربخشی آموزش حل مسئله، مدیریت خشم بر سبک‌های ...

نیروهای تأثیرگذار اجتماعی، به خصوص در سال‌های اولیه دبستانی، مهم شناخته شده است (وايت و كيسنر<sup>۱</sup>، ۱۹۹۲).

يکی از مشاغل مهم و حساس در جامعه، شغل معلمی است که توجه به بهداشت روانی آنان پایه و اساسی است که بر مبنای آن پیشرفت‌های اجتماعی شکل می‌گیرد. رشد و پیشرفت هر جامعه‌ای ارتباط تنگاتنگ با تعلیم و تربیت صحیح آن جامعه دارد و تحقق چنین ایده‌ای مستلزم داشتن افرادی شایسته و برحوردار از سلامت جسم و روان است (مشهدی<sup>۲</sup>، ۲۰۰۰). مریبان و معلمان یک سوم از اوقات شباهنگ و در واقع نیمی از عمر مفید خود را در مراکز پیش‌دبستانی سپری می‌کنند؛ لذا اثر متقابل افراد در این مراکز با توجه به روحیات و انگیزه‌های شغلى، محیط کار، و خانواده غیرقابل انکار است. بدیهی است مریبانی که خود از نظر روحی دچار مشکل هستند نمی‌توانند کودکانی سالم- بانشاط و دارای اعتماد به نفس تربیت نمایند (آن، ۱۹۹۲).

يکی از مسئولیت‌های والدین و متولیان آموزش، یاددهی تشخیص و حل مشکلات به کودکان است؛ مشکلاتی که به طور مداوم و به شکل‌های گوناگون در زندگی ظاهر می‌شوند. در این فرایند بدون آن که اعتماد به نفس کودک خدشهای وارد شود، بایستی او را کمک کرد که به حل مسائل خود مبادرت ورزد. علاوه بر این باید به کودکان یاد داد که با مسائل و مشکلات خود به گونه‌ای برحورد کنند که دچار اضطراب نشوند و با شکست‌های احتمالی برحوردی مناسب داشته باشند (توروسکی و شوارتز، ۲۰۰۵). از آنجایی که حضور مداوم کودکان در محیط‌های آموزشی و ارتباط مستمر آنان با مریبان است، امروزه این نقش بیشتر بر عهده مریبان و معلمان مراکز پیش‌دبستانی است که در حوزه حل مسئله وارد عمل می‌شوند؛ بنابراین، آموزش حل مسئله به این افراد در ارتقای کفایت و مهارت‌های اجتماعی و در نتیجه

1 . White & Kistner  
2 . Mashhadi

بهبود رابطه با کودکان و همچنین جو خانواده مؤثر است (آندرسون<sup>۱</sup>، ۱۹۷۴). مورفی<sup>۲</sup> (۲۰۰۱) معتقد است آموزش دادن مراقبت‌کنندگان کودک، در الگودهی رفتارهای مورد قبول و اجتماعی شدن کودکان نیز مؤثر است.

مهارت حل مسئله از مهارت‌های شناختی است که انسان را در حل مسائل درونی و بیرونی خود یاری می‌دهد. آموزش این مهارت می‌تواند از بروز مسائل و مشکلات پیش‌گیری کند (شکوهی یکتا و همکاران، ۱۳۸۷). یافته‌ها مؤید این امر هستند که هر مسئله یا تصمیمی ماهیتاً یک موقعیت استرس‌زا پدید می‌آورد، مادامی که فرد مسئله را به درستی حل نکرده یا تصمیم مناسبی نگرفته باشد بر شدت استرس افزوده شده و در نهایت موجب فعال شدن هیجان‌های ناخوشایند در فرد خواهد شد (شکوهی یکتا و همکاران، ۱۳۸۷). مایر<sup>۳</sup> (۱۹۸۳) حل مسئله را فرایند مرحله‌ای تعریف کرده که در آن فرد باید ارتباط میان تجرب گذشته و مسئله موجود را دریابد و با توجه به آن راه حل مناسبی را اتخاذ کند.

معلمان مهراهای کلیدی در آموزش و پرورش هستند و به علت ارتباط مکرر با دانش‌آموزان قادرند هر تغییر را در ظاهر یا رفتارهای کودک تشخیص دهند (لوگان<sup>۴</sup> و همکاران، ۱۹۸۰). ویژگی‌های مثبت اجتماعی، هیجانی، آموزشی و تحصیلی مربیان پیش-دبستانی به زندگی بهتر کودکان بی‌انجامد (بارنیت<sup>۵</sup>، ۲۰۰۳). پژوهش‌ها نشان داده‌اند که افسرده‌گی مراقبان کودک در مهد کودک با تعاملات منفی در کودکان از قبیل خشونت و کناره‌گیری همراه است (پایتنا<sup>۶</sup> و همکاران، ۲۰۰۵). به دلیل آن که خصایص روان‌شناسی مربیان با کیفیت مراقبت کودک در قالب رفتارها و تعاملات با کودک ظاهر می‌شود

۱ . Anderson

۲ . Murphy

۳ . Meyer

۴ . Logan

۵ . Barnett

۶ . Pianta

(کلارک- استیوارت<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۲) پژوهش‌هایی در این زمینه انجام گرفته است. برای مثال، هامر<sup>۲</sup> و همکاران (۲۰۰۳) دو ویژگی روان‌شناختی فقدان عالم افسردگی و باورهای مناسب معلم درباره کودکان را پیش‌بینی کننده‌های منحصر به فرد کیفیت تعامل مربیان با کودکان می‌دانند؛ لذا می‌توان انتظار داشت نشاط، سرزنشگی و شادکامی معلم می‌تواند بر بهبود کیفیت رابطه دانش‌آموز و معلم مؤثر باشد.

شادکامی، بخش مهمی از کیفیت زندگی و بالاتر از ثروت یا فعالیت جنسی به شمار می‌رود (اسکوینگتون و همکاران، ۱۹۹۷؛ به نقل از عابدی و همکاران، ۱۳۸۵). شوارتر و استراک<sup>۳</sup> (۱۹۹۱) معتقدند که افراد شادکام کسانی هستند که در پردازش اطلاعات در جهت خوش‌بینی و خوشحالی سوگیری دارند. یعنی اطلاعات را به گونه‌ای پردازش و تفسیر می‌کنند که به خوشحالی آنها ختم شود. آرجیل و کروسنلند<sup>۴</sup> (۱۹۸۷) به منظور ارائه تعریفی عملیاتی از شادکامی آن را دارای سه بخش مهم دانسته‌اند: فراوانی و درجه عاطفه مثبت یا احساس خوشی، میانگین سطح رضایت‌ طی یک دوره و نداشتن احساس منفی، افسردگی و اضطراب.

خصوصیت یک ویژگی شخصیتی است که به عنوان نگرش نسبتاً ثابت و ارزیابی منفی از رویدادها و اشخاص تعریف می‌شود. این ویژگی باعث رشد سبک خصم‌مانه در روابط بین فردی می‌شود که با مبارزه و طفره رفتن نمود می‌یابد (ایران و همکاران، ۵، ۲۰۰۰). بررسی حالت هیجانی خشم به عنوان یکی از نشانه‌های حیاتی هیجان، در بررسی سلامت روانی فرد بسیار مهم و ضروری است (خدایاری فرد و همکاران، ۱۳۸۶). از نظر تکاملی، خشم از هیجانات شایع و واکنشی متبادل نسبت به ناکامی و بدرفتاری است. با این حال، همه افراد در طول عمر خود با موقعیت‌های خشم‌برانگیز روبرو می‌شوند. اگر چه خشم بخشی از زندگی

1 . Clark-Stewart

2 . Hamer

3 . Schwartz & Strachan

4 . Argile & Crossland

5 . Iribarren

است، ولی ما را از رسیدن به اهداف خود باز می‌دارد و علت اینکه افراد در مورد خشم دچار تعارض‌اند، همین نکته است که از یک طرف خشم، پاسخ طبیعی انسان است و از سوی دیگر می‌تواند روابط بین فردی را مختل کند و ما را از رسیدن به اهداف خود باز دارد (کلینکه<sup>۱</sup>، ترجمه محمد خانی، ۱۳۸۳).

در برخی موارد شدت خشم و ابراز آن به اندازه‌ای است که با پیامدهای منفی بسیاری مانند رفتار پرخاشگرانه و همراه با مسائل جسمانی است (دیسکیوپ<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۰۳). از این رو ناتوانی در مدیریت خشم، افزون بر ناراحتی شخصی، اختلال در سلامت عمومی و روابط میان فردی، ناسازگاری و پیامدهای زیان‌بار رفتار پرخاشگرانه را در پی دارد (نویدی، ۱۳۸۷). پژوهش‌ها نشان داده‌اند کودکانی که مورد پرخاشگری و بدروفتاری قرار گرفته‌اند، با والدین خود دلیستگی نایمنی دارند (آینسورث<sup>۳</sup>، ۱۹۸۹) و آنان بیشتر از کانون کترول بیرونی برخوردارند، در حل مسئله به شیوه‌های پرخاشگرانه متول می‌شوند، و از سبک اسنادی خصمانه‌ای برخوردار هستند (دوچ، باتس و پتی<sup>۴</sup>، ۱۹۹۰). خشم مهار نشده سازگاری افراد را با خطر جدی روبرو می‌کند و می‌تواند افراد را از پیشرفت و کارکرد بهینه باز دارد (باران<sup>۵</sup>، ۲۰۰۱).

آموزش مدیریت خشم یکی از مؤلفه‌های اصلی برنامه‌های آموزش مهارت‌های زندگی به شمار می‌رود (فیندلر<sup>۶</sup>، ۱۹۹۵؛ به نقل از نویدی، ۱۳۸۷). در پژوهش‌های بررسی شده که بزرگسالانی که در دوره‌های مورد نظر شرکت کرده‌اند رفتارهای ناسازگارانه در آن‌ها کاهش یافته است (نویدی، ۱۳۸۷). در زمینه آموزش مدیریت خشم بررسی‌هایی با گروه‌های گوناگون، از جمله کودکان دبستانی و گروه‌های بزرگسالان انجام دادند؛ به‌طور کلی برنامه‌ها با

- 
- 1 . Kleinke
  - 2 . Disgiuseppe
  - 3 . Ainsworth
  - 4 . Dodge, Pettit & Bates
  - 5 . Bar-on
  - 6 . Feindler

## اثربخشی آموزش حل مسئله، مدیریت خشم بر سبک‌های ...

انعطاف‌پذیری برای سایر گروه‌ها نیز قابل استفاده است (لوچمن و همکاران<sup>۱</sup>؛ لذا آموزش مدیریت خشم به معلمان علاوه بر افزایش توانمندی این افراد به کنترل هیجانات انجام می‌گردد؛ و می‌تواند موجب تغییرات مناسبی در کودکان شود.

مدرسه برای بهبود زندگی بسیاری از کودکان و نوجوانان فرصت بسیار مناسبی فراهم می‌کند. به موازات حرکت ملت‌ها در جهت آموزش همگانی نقش مدارس در ارائه خدماتی مانند خدمات بهداشت روانی در امور تحصیل اهمیت روزافزون یافته است. در حال حاضر مدارس با حمایت کامل خانواده و اجتماع بهترین محل برای برنامه‌های جامع بهداشت روانی به شمار می‌رود، زیرا تقریباً تمام کودکان در دوره‌ای از زندگی خود به مدرسه می‌روند. مدارس قوی‌ترین سازمان اجتماعی و آموزشی قابل دسترسی برای مداخله هستند. یکی از عوامل سلامت روانی دانش‌آموز در کشدن او توسط معلم‌شش است. نقش الگویی معلم و نفوذی که او در شکل دادن به رفтарهای دانش‌آموزان دارد بر همگان روشن است. از آنجا که، دانش‌آموزان یکی از الگوهای مهم رفتاری خود را معلمان قرار می‌دهند اگر معلم از ویژگی الگودهی خوبی برخوردار باشد می‌تواند تأثیر عمیقی در رشد شخصیت و بهداشت روانی دانش‌آموزان باقی بگذارد. معلم باید در ارتباط با شاگردان آن‌چنان رفتاری نشان بدهد که در این خصوص به شیوه‌ای مناسب تأثیر بگذارد. نحوه ارتباط مربیان با کودکان نه تنها زمینه مساعدی برای شکوفایی استعدادهای نهفته کودکان فراهم می‌آورد بلکه در بهبود سلامت روانی آن‌ها نیز مؤثر خواهد بود؛ بنابراین، خصایص مربیان در قالب بازخوردهای رفتاری کودکان نمود پیدا خواهد کرد. از این رو سلامت روان‌شناختی، هیجانی و حل مسئله مربیان می‌تواند از مؤلفه‌های مهم در ارتباط با کودکان باشد. در این راستا اقدام به تدوین بسته آموزشی حاوی آموزش حل مسئله؛ مدیریت خشم اقدام کردیم و برای بررسی میزان اثربخشی این بسته آموزشی بر سبک‌های تربیتی، پرخاشگری و شادکامی مربیان مدارس پیش‌دبستانی، پژوهش حاضر انجام گرفت.

1 . Lochman

## روش

مطالعه حاضر از نوع نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون تک‌گروهی است. نمونه‌گیری به صورت دردسترس و گروه نمونه شامل ۴۸ نفر از مردمیان زن پیش‌دبستانی شهر تهران بود. میانگین سنی این گروه  $30/34$  با انحراف استاندارد  $4/07$  و میانگین سابقه تدریس آن‌ها در مراکز پیش‌دبستانی  $4/93$  با انحراف استاندارد  $2/79$  بود.  $53/2$  درصد متاهل و  $46/8$  درصد مجرد؛ به ترتیب  $22/9$ ،  $14/6$ ،  $54/2$  و  $2/1$  و  $6/3$  درصد دارای مدرک تحصیلی دیپلم، فوق دیپلم، لیسانس، فوق لیسانس و دانشجو بودند؛  $48/8$  درصد دارای مدارک تحصیلی مرتبط با روانشناسی و علوم تربیتی و  $54/2$  درصد غیرمرتبط و وضعیت استخدامی  $93/6$  درصد شرکتی و  $6/4$  درصد آزاد و قراردادی بود.  $50$  درصد از این افراد در محل کار خود با دختران،  $39/6$  درصد با پسران و  $10/4$  درصد با هر دو مشغول به کار بودند.

## ابزارهای اندازه‌گیری

پرسشنامه روش‌های تربیتی معلمان: این پرسشنامه برای والدین به وسیله شکوهی یکتا و پرنده (۱۳۸۶) و با توجه به کتاب تمرین تربیت کودک اندیشمند (شور، ۲۰۰۰) تهیه و تدوین شده و در این پژوهش برای استفاده معلمان بازنگری شده است. پرسشنامه شامل ۱۲ موقعيت است که در هر موقعیت نحوه برخورد معلمان با رفتارهای چالش‌برانگیز کودکان بررسی می‌شود. پاسخ‌دهی بر اساس مقیاس لیکرت ۴ گزینه‌ای (همیشه = ۴ و هرگز = ۰) است که هر گزینه در واقع یکی از روش‌های چهارگانه تعامل معلمان با کودک (تبیه و توبیخ، توصیه بدون توضیح، پیشنهاد همراه با توضیح و روش حل مسئله) را در موقعیت مورد نظر مطرح می‌کند. نمره هر خرده‌مقیاس، میانگین نمرات گویه‌های مربوط به هر نحوه تعامل است. نمره بالا در هر روش تعامل، نشانگر استفاده بیشتر از آن روش در تعامل با کودک است. قابلیت اعتماد پرسشنامه با روش آلفای کرونباخ  $0/79$  گزارش شده است (شکوهی یکتا و پرنده، ۱۳۸۶).

## ۹ اثربخشی آموزش حل مسئله، مدیریت خشم بر سبک‌های ...

سیاهه شادکامی اکسفورد: آرجیل، مارتین و کراسلند<sup>۱</sup> (۱۹۸۹) سیاهه شادکامی اکسفورد<sup>۲</sup> را با هدف سنجش شادکامی، تهیه کردند. این ابزار شامل ۲۹ جمله است. روایی هم‌زمان آن با استفاده از قضاوت دوستان ۰/۴۳ و روایی سازه آن با استفاده از عاطفه مثبت، خشنودی و عاطفه منفی به ترتیب ۰/۳۲، ۰/۵۷ و ۰/۵۲ - گزارش شده است. هم‌چنین ضریب روایی هم‌زمان این سیاهه با سیاهه افسردگی بک، ۰/۶۵ گزارش شده است (نشاط دوست و دیگران، ۱۳۸۶). علی پور و نور بالا (۱۳۸۷) ضمن هنجاریابی مقدماتی این ابزار، میزان ضریب قابلیت اعتماد همسانی درونی آن را ۰/۹۳ گزارش کردند.

سیاهه احساس خصومت ردفورد - ویلیامز<sup>۳</sup>: این سیاهه توسط رادفورد (۱۹۹۸) ساخته شده و دارای ۱۲ آیتم است. این ابزار احساس خصومت و رابطه احساس خصومت را با حملات قلبی مورد ارزیابی قرار می‌دهد. پاسخ‌دهی به این سیاهه در یک طیف پنج نقطه‌ای لیکرت از همیشه (۴) تا هرگز (۰) صورت می‌گیرد. ضریب بازآزمائی گزارش شده برای آن در یک نمونه ۰/۸۲ و ضریب همسانی درونی آن ۰/۸۵ بوده است. هم‌چنین روایی محتوایی آن مورد تأیید قرار گرفته است.

### روش اجرا

پس از اعلام آمادگی مریبان با شرکت در کارگاه آموزشی، برای این افراد در یک جلسه توجیهی که توسط مسئولان کارگاه‌ها برگزار شد؛ اهداف، نحوه برگزاری و خلاصه‌ای از عنوانین کارگاه‌ها معرفی شد. پس از آن از مریبانی که برای شرکت در کارگاه‌ها تمایل داشتند، ثبت نام به عمل آمد. کارگاه‌ها در ۹ جلسه، هفت‌های یک بار به مدت ۲ ساعت برگزار شدند. در طی هر کارگاه مجریان مجبوب و آموزش‌دیده به آموزش معلمان و حل مشکلات احتمالی

1 . Argyle, Martin, & Crossland

2 . Oxford Happiness Inventory (OHI)

3. Redford - Williams Hostility Inventory (RWHI)

ایشان در انجام تمرین‌ها و در ارتباط با کودکان می‌پرداختند. قبل از شروع و بعد از اتمام هر کارگاه معلمان پرسش نامه‌های مربوطه را تکمیل کرده‌اند. بسته مداخلاتی مورد استفاده در این پژوهش دربرگیرنده دو بخش بود:

**الف) آموزش حل مسئله:** نسخه اصلی کارگاه تربیت کودک اندیشمند (شور<sup>۱</sup>، ۲۰۰۰) برای والدین کودکان سینمین ۴ تا ۷ سال طراحی شده و در این پژوهش برای استفاده معلمان مورد بازنگری قرار گرفته است. هدف نهایی این کارگاه افزایش توانمندی مریبیان در مواجهه با مسائل روزمره کودکان از طریق به کارگیری مهارت‌های حل مسئله در تربیت آنان است. کارگاه‌ها در ۹ جلسه به صورت یک جلسه دو ساعتی در هفته برگزار می‌شود. در هر جلسه والدین به صورت گام به گام با روش‌های کارامد و ناکارامد برخورد با کودکان آشنا می‌شوند. مریبیان با استفاده از کتاب تمرینی که به آن‌ها داده می‌شود، روش حل مسئله را در موقعیت‌های فرضی با کودک تمرین می‌کنند. در این کتاب تمرین‌هایی طراحی شده است که جنبه بازی و تفریح داشته و برای کودکان لذت‌بخش است؛ لذا فعالیت‌ها به صورت بازی یا نقاشی به کودک ارائه می‌شوند. همچنین تکالیف با استفاده از موقعیت‌های آشنا که کودک و مریبیان معمولاً با آن‌ها در تماس هستند و در مکان‌های مختلف خانه و مدرسه طراحی شده‌اند (شور و دیرومینو<sup>۲</sup>، ۲۰۰۱).

در شروع، مریبیان با چهار شیوه تربیت کودک که در کارگاه به نام چهار پله، رفتار تعریف شده است، آشنا می‌شوند. در پله اول، رفتارهای توأم با تنیه و توبیخ قرار دارد و مریبیان با توهین و لحن دستوری از کودک می‌خواهند که کاری را انجام دهد. برای مثال زمانی که مادر به کودک می‌گوید: «تو پسر نامرتبی هستی، وسایلت را از اینجا جمع کن». او در پله اول رفتار با کودک قرار دارد. در پله دوم، دستور یا پیشنهاد بدون هیچ توضیحی داده می‌شود، در واقع به این معنی که کاری را انجام بده چون من آن را از تو می‌خواهم. در پله سوم، مریبیان

1. Shure  
2. Digeronimo

## ۱۱ اثربخشی آموزش حل مسئله، مدیریت خشم بر سکه‌های ...

پیشنهادهای خود را همراه با توضیحاتی ارائه می‌دهند. این توضیحات می‌تواند درباره پیامد کار یا توجه به احساس فرد مقابل باشد، مثلاً «اگر تکالیفت را انجام ندهی فردا در کلاس و جلوی هم کلاسی‌های احساس خجالت خواهی کرد» یا «اگر تکالیفت را انجام ندهی ممکن است خانم معلم از تو ناراحت شود». پله نهایی شامل کارامدترین روش تربیتی است که با سؤال کردن، کودک را به تفکر وا می‌دارد. در حین تمرین‌های این مرحله کودکان با کلماتی آشنا می‌شوند که کلمات تعامل یا حل مسئله نامیده می‌شوند و بر سه پایه اساسی در ک احساسات، یافتن راه حل‌های جایگزین و توجه به پیامدهای رفتار استوار است. تکیه کردن بر این کلمات بر این اساس است که داشتن زیان مشترک یک قدم بسیار مهم در حل یک تعارض یا مشکل است (شور و دیرومندو، ۲۰۰۱). از کلمات حل مسئله می‌توان هست/ نیست، حالا/ بعداً، مشابه/ متفاوت را نام برد که در راستای آن کودک یاد می‌گیرد که چه چیزی برای چه کاری مناسب هست/ نیست، یا اینکه زمان مناسب برای هر چیز متفاوت است. بعد از اینکه کلمات در موقعیت‌های معمول روزمره با کودک تمرین شدند، مریبان در تعامل با کودک به پله چهارم می‌رسند. کتاب تمرین این کارگاه آموزشی در برگیرنده تمرین‌هایی است که مریبان و کودکان باید آن را انجام دهند.

ب) آموزش مدیریت خشم: در این پژوهش از برنامه مداخله‌ای آتش بازی<sup>۱</sup> (اسمیت، ۲۰۰۴) استفاده شد. این برنامه با رویکرد شناختی - رفتاری و با تأکید در روابط بین مریبان و کودکان، یک مدل چندگانه آموزشی در زمینه مدیریت خشم ارائه می‌دهد که شامل سه مؤلفه است:

۱) مفهوم سازی: آموزش درباره ماهیت خشم و چگونگی واکنش افراد به آن. این یادگیری از طریق بحث درباره تجارب خشم برانگیز گذشته فرد انجام می‌گیرد،

۲) کسب مهارت و تمرین: استفاده از راهبردهای مقابله‌ای با رویکرد شناختی- رفتاری. در این مرحله فرد، مهارت‌های آموخته شده را زیر نظر درمانگر تمرین می‌کند، و ۳) کاربرد و پیگیری: این مؤلفه شامل کاربرد مهارت‌های آموخته شده در زندگی واقعی است. برای رسیدن به این مرحله، فرد با موقعیت‌های فراخوان خشم، روبه‌رو می‌شود. تغییر و جایگزینی شناخت‌های جدید، جزء اصلی برنامه کنترل خشم است. در واقع، بر اساس نظریه شناختی، خشم نتیجه الگوی تفکر و نوع انتظارات افراد است و تغییر در الگوی تفکر، موجب پرهیز از خشونت می‌شود. تکنیک دیگر شناختی برای کنترل خشم، شیوه ثبت خشم است. فرد تشویق می‌شود که رویدادهای محرک خشم را یادداشت و ادراک خود را از رویداد خشم برانگیز شناسایی و مکتوب کند. شرکت کننده‌ها ضمن بازسازی شناختی، خرده مهارت‌های رفتاری کنترل خشم را نیز فرا می‌گیرند و تمرین می‌کنند که بتوانند هنگام مواجه شدن با موقعیت‌های فراخوان خشم به نحو مناسب عمل کنند.

### یافته‌ها

یافته‌های توصیفی حاصل از اجرای ابزارهای پژوهش در مراحل پیش‌آزمون و پس‌آزمون در جدول ۱ ارائه شده است.

جدول ۱ - خلاصه یافته‌های توصیفی مقیاس‌های روش‌های تربیتی معلمان، خصوصیت رادفورد و شادکامی اکسپورد در مراحل پیش‌آزمون و پس‌آزمون

پس‌آزمون		پیش‌آزمون		خرده‌مقیاس	مقیاس
میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار		
۴/۱۶	۴۳/۵۹	۵/۱۳	۳۴/۵۶	حل مسئله	روش‌های تربیتی
۶/۷۲	۲۹/۶۷	۵/۱۱	۳۷/۶۵	پیشنهاد همراه با توضیح	

## ۱۳ اثربخشی آموزش حل مسئله، مدیریت خشم بر سبک‌های ...

معلمان	توصیه بدون توضیح	تبیه و توبیخ	۳۲/۱۹	۵/۸۰	۲۶/۰۷	۵/۸۳
خصوصیت رادفورد		تبیه و توبیخ	۲۰/۳۴	۵/۸۸	۱۶/۲۶	۴/۴۳
شادکامی آکسفورد			۷۸/۰۹	۱۰/۱۰	۲۶/۷۳	۱۳/۳۰

یافته‌های جدول ۱ نشان می‌دهند که شرکت در کارگاه‌ها، منجر به افزایش میانگین خردۀ مقیاس حل مسئله و کاهش میانگین دیگر خردۀ مقیاس‌های سبک‌های تربیتی گروه نمونه شده است. هم‌چنین میانگین نمره خصوصیت این گروه از افراد در مرحله پس‌آزمون کاهش و میانگین نمره شادکامی آن‌ها افزایش یافته است.

به دلیل آنکه مقیاس روش‌های تربیتی معلمان دارای چهار خردۀ مقیاس است؛ برای تحلیل داده‌های حاصل از آن از تحلیل اندازه‌گیری‌های مکرر<sup>۱</sup> چند متغیری و در ضمن به دلیل آن که سیاهه شادکامی آکسفورد و خصوصیت رادفورد تنها دارای یک نمره کل هستند برای تحلیل داده‌های مربوط به آن‌ها از آزمون t وابسته برای آزمون وجود یا عدم وجود تفاوت در بین میانگین‌های خردۀ مقیاس‌های مراحل پیش و پس‌آزمون استفاده شد. نتایج حاصل از داده‌های مقیاس روش‌های تربیتی معلمان (با چهار خردۀ مقیاس) نشان داد نیم‌رخ میانگین‌های دو مرحله پیش‌آزمون و پس‌آزمون تفاوت معناداری از هم دارند ( $F=39/86$  و  $p=0.001$ ) و  $df=44$  و  $(W=0.78)$ . بررسی نتایج آزمون اثر بین آزمودنی‌ها<sup>۲</sup> نشان داد پیش‌آزمون و پس‌آزمون در کلیه خردۀ مقیاس‌ها تفاوت معناداری ( $p<0.05$ ) دارند (جدول ۲). مقایسه اثربخشی آموزش ارائه شده بر اساس شاخص مربع ایتای سهمی در

---

1. repeated measure  
2. between subject effect

خرده‌مقیاس‌های سبک‌های تربیتی نشان می‌دهد بالاترین اندازه اثر آن بر خرده‌مقیاس حل مسئله بوده است.

جدول ۲- خلاصه یافته‌های آزمون اثر بین آزمودنی میانگین خرده‌مقیاس‌های پرسشنامه سبک‌های تربیتی

خرده‌مقیاس	توضیح	توصیه بدون توضیح	پیشنهاد همراه با توضیح	حل مسئله	نوع سوم مجموع میذورات	درجه آزادی	F	نسبت معناداری	سطح معناداری	مربع ایتای سهمی
				حل مسئله	۱۵۴۸/۷۱	۱	۱۰۹/۶۱	۰/۰۰۱	۰/۷۰	
			پیشنهاد همراه با توضیح		۱۵۲۵/۰۹	۱	۶۴/۶۹	۰/۰۰۱	۰/۵۸	
		توصیه بدون توضیح			۱۷۱۴/۹۰	۱	۷۹/۸۴	۰/۰۰۱	۰/۶۳	
	تنبیه و توبیخ				۳۹۸/۶۷	۱	۲۸/۸۳	۰/۰۰۱	۰/۳۸	

در ادامه انجام مقایسه میانگین‌های شادکامی و خصومت در مراحل پیش‌آزمون و پس‌آزمون با استفاده از آزمون  $t$  وابسته نشان داد هم میانگین‌های شادکامی ( $p < 0.001$ ) و  $t = 5/80$  و  $df = 47$  و هم میانگین‌های خصومت ( $p < 0.001$ ) و  $t = 7/60$  و  $df = 47$  در بین مراحل پیش‌آزمون و پس‌آزمون تفاوت معناداری دارد. به عبارت دیگر این گروه از افراد پس از شرکت در کارگاه‌ها به طور معناداری افزایش در میزان شادکامی و کاهش در میزان خصومت نشان می‌دهند.

### بحث و نتیجه‌گیری

مردم و واقعه‌های محیط زندگی هر فرد تأثیر مهمی بر رشد شخصیت و نگرش اجتماعی وی به جای می‌گذارند. سلامت روانی و نگرش دانش‌آموزان نسبت به مناسبات انسانی در

مدرسه نیز متأثر از عوامل گوناگون زندگی خانوادگی و اجتماعی و آموزشی است. تحقیقات نشان می‌دهد که مهم‌ترین عامل مؤثر بر سلامت روانی و نگرش اجتماعی کودکان و نوجوانان، سایر مردم بخصوص مردمان و معلمان آنان هستند (هم و همکاران، ۱۹۸۹ به نقل از نوروزی، ۱۳۸۲).

سلامتی جسمی و روانی افراد هر جامعه از عوامل پیشرفته آن جامعه محسوب می‌شود (صالح خواه، ۱۹۹۳). در این شرایط حال، گذر جامعه، زندگی اجتماعی افراد را با مسائل و پیچیدگی‌های خاص خود مواجه کرده است؛ در این وضعیت یکی از مهم‌ترین مهارت‌هایی که قادر است بهداشت روانی افراد را در مواجهه با مشکلات پیش رو حفظ و تقویت کند، مهارت حل مسئله است (واحدی و همکاران، ۱۳۸۵). حل مسئله یکی از مهارت‌های مهم زندگی است که بسیاری از والدین و معلمان با آن آشنا نیستند و در این بین معلمان به عنوان نیروی تأثیرگذار بر کودکان، از اهمیت بسزایی برخوردارند که لازم است در برخورد با کودکان به صورتی سالم و تأثیرگذار رفتار کنند.

شور و همکاران (۱۹۷۸) روش حل مسئله را به مادران آفریقایی- آمریکایی آموزش دادند. نتیجه مطالعه آنان نشان داده است که پس از اتمام دوره آموزشی، سبک فرزندپروری گروه به طور معناداری بهبود یافته و مردمان از روش‌هایی چون تنبیه و تهدید کمتر استفاده کرده‌اند. علاوه بر این، مهارت‌های تفکر و سازگاری کودکان آنان نیز بهبود یافته است. یافته‌های پژوهش حاضر نیز نشان داد آموزش گروهی مدیریت خشم به شیوه شناختی- رفتاری در کاهش خشم مردمان و افزایش شادکامی مؤثر بوده و ارتباط آنان را با کودکان بهبود بخشیده است. با توجه به اینکه مردمان بخش زیادی از اوقات شبانه‌روز خود را در مراکز پیش‌دبستانی سپری می‌کنند؛ لذا اثر متقابل افراد در این مراکز را نمی‌توان انکار کرد. حساسیت زیادی که در شغل معلمان وجود دارد این مهم را متذکر می‌شود که دو ویژگی روان‌شناختی، نبود علائم افسردگی و باورهای مناسب معلم درباره کودکان، پیش‌بینی کننده‌های منحصر به فرد کیفیت تعامل مردمان با کودکان هستند (هم و همکاران، ۲۰۰۳)، لذا می‌توان انتظار داشت نشاط،

سرزندگی و شادکامی معلم بر بهبود کیفیت رابطه دانشآموز و معلم مؤثر باشد؛ بنابراین با برنامه‌ها و آموزش‌هایی باید در جهت هر چه سالم‌تر کردن این تعامل گام برداشت تا نسلی که از این نظام آموزشی وارد ارتباطات فراگیرتر می‌شود، صدمه‌های ناشی از آموزش‌های نادرست را در زندگی آینده خود بروز ندهد.

در چند دهه اخیر، یکی از عرصه‌های فعال پژوهش به روان‌شناسی مثبت، به ویژه مفهوم شادکامی اختصاص یافته و از این رهگذر یافته‌های جدید و امید بخشی فراهم آمده است (سلیگمن، ۲۰۰۰؛ دینر، ۲۰۰۰). از خصوصیات افراد شاد این است که احساس کنترل شخصی بیشتری را در خود احساس می‌کنند، از این رو شادی نقش مهمی در سلامت روان دارد (کرمی و همکاران، ۱۳۸۱). خصوصت یک ویژگی شخصیتی است که به عنوان نگرش نسبتاً ثابت زیان بار و ارزیابی منفی از رویدادها و اشخاص تعریف می‌شود. این ویژگی باعث رشد سبک خصمانه در روابط بین فردی می‌شود که با رقابت، مبارزه و طفره رفتن مشخص می‌شود (ایبرارن<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۰). خصوصت با تعدادی از پدیده‌ها، مانند پرخاشگری، و خشم در رابطه است (بارفوو<sup>۲</sup>، ۱۹۹۲)، بنابراین می‌توان از طریق برنامه‌های آموزش خشم، آن را کنترل کرده و تقلیل داد.

برنامه مورد استفاده در پژوهش حاضر که یک مدل آموزشی است، براساس رویکرد شناختی- رفتاری و با تأکید بر روابط بین مریبان و کودکان یک مدل چندگانه آموزشی در زمینه مدیریت خشم ارائه می‌دهد که شامل سه مؤلفه است: ۱) مفهوم سازی؛ آموزش درباره ماهیت خشم و چگونگی واکنش افراد به آن. این یادگیری از طریق بحث درباره تجارب خشم برانگیز گذشته فرد انجام می‌گیرد، ۲) کسب مهارت و تمرین؛ استفاده از راهبردهای مقابله‌ای با رویکرد شناختی- رفتاری. در این مرحله فرد، مهارت‌های آموخته شده را زیر نظر درمانگر تمرین می‌کند، و ۳) کاربرد و پیگیری؛ این مؤلفه شامل کاربرد مهارت‌های آموخته شده در

1. Iribarren  
2. Barefoot

زندگی واقعی است. برای رسیدن به این مرحله، فرد با موقعیت‌های فراخوان خشم، روبرو می‌شود و انتظار می‌رود شرکت کنندگان طی این دوره آموزشی بتوانند شناخت‌های معیوب و تحریف‌شده خود، مانند اسنادها، انتظارها، تفسیرها و باورها را اصلاح کنند؛ با استفاده از راهبردهای آرام‌سازی، فراوانی، شدت و طول دوره برانگیختگی فیزیولوژیکی خود را کاهش دهند و هنگام مواجه شدن با موقعیت‌های فراخوان خشم و در پاسخ به تعارض‌های بین فردی از راهبردهای حل مسئله و سایر راهبردهای سازگارانه استفاده کنند. یافته‌های حاصل از پژوهش حاضر نشان داد که این بسته آموزشی (شامل آموزش حل مسئله و مدیریت خشم) می‌تواند والدین، مریبان، معلمان و مسئولین آموزش و پرورش را رهنمود سازد تا به سلامت روانی که لازمه داشتن یک جامعه سالم است دست یابند.

در این پژوهش نتایج نشان می‌دهد که از بین سبک‌های تربیتی، حل مسئله تأثیر به سزایی بر کاهش خصومت و افزایش شادکامی دارد. یافته‌های این پژوهش با یافته‌های بسیاری از پژوهش‌ها (نظیر نویدی، ۱۳۸۷؛ شکوهی یکتا و همکاران، ۲۰۱۰؛ واحدی و همکاران، ۱۳۸۵) همسو است. فرنچ (۱۹۹۲) نیز در پژوهشی به بررسی تأثیر آموزش حل مسئله در کاهش خشم پرداخته که نتایج پژوهش وی مشابه یافته‌های این مطالعه است. با وجود اینکه مطالعات اخیر بیشتر بر آموزش‌های مشابه بر نوجوانان و مریبان متوجه بوده است، با در نظر گرفتن این نکته که معلمان مهره کلیدی در آموزش به شمار می‌آیند، لذا لازم است که در مطالعات بعدی این گروه بیشتر مدنظر قرار گیرند.

محدود بودن تعداد افراد شرکت کننده در کارگاه‌ها، منحصر بودن نمونه مورد نظر به مریبان پیش‌دبستانی مدارس غیرانتفاعی، عدم امکان استفاده از نمونه‌گیری تصادفی و تأثیری که این روش بر روایی بیرونی دارد از محدودیت‌های این پژوهش به شمار می‌رود. همچنین در این پژوهش امکان مطالعات پیگیرانه نبوده که خود بر محدودیت‌های پژوهش حاضر افزوده است. در مجموع به دلیل محدودیت‌های یاد شده تعیین‌پذیری نتایج باید با احتیاط صورت گیرد.

## منابع فارسی

- شکوهی یکتا، محسن و پرند، اکرم. (۱۳۸۷). آموزش حل مسئله به مادران و تأثیر آن بر روابط خانوادگی، فصلنامه خانواده پژوهی، سال چهارم، شماره ۱۳.
- صالحی خواه، علی. (۱۳۷۳). بررسی مقایسه‌ای افسردگی در بین دانشجویان پزشکی و پرستاری. مجله دانشکده پرستاری و مامائی اصفهان، ۲: ص ۴ تا ۸.
- عبدی، محمد رضا؛ میر شاه جعفری، سید ابراهیم؛ لیاقتدار، محمد جواد. (۱۳۸۵). هنجاریابی پرسشنامه شاد کامی اکسفورد در دانشجویان دانشگاه‌های اصفهان، مجله روان‌پزشکی و روان‌شناسی بالینی ایران (اندیشه و رفتار). ۱۲(۲): ۹۵-۱۰۰.
- علی پور، احمد؛ نوربala، احمد علی. (۱۳۷۸). بررسی مقدماتی پایابی و روایی پرسشنامه شاد کامی اکسفورد در بین دانشجویان دانشگاه تهران، فصلنامه اندیشه و رفتار، سال پنجم، شماره‌های ۱ و ۲، ۵۵-۶۴.
- کرمی نوری، رضا؛ مکری، آذرخش؛ محمدی فر، محمد و یزدانی، اسماعیل. (۱۳۸۱). مطالعه عوامل مؤثر بر احساس شادی و بهزیستی در دانشجویان دانشگاه تهران، مجله روان‌شناسی و علوم تربیتی، ۳۱(۱): ۳۱-۴۱.
- کلینکه، کریس. (۲۰۰۹). مهارت‌های زندگی. ترجمه شهرام محمد خانی (۱۳۸۸). چاپ هفتم. تهران: اسپند هنر.
- مشهدی، حسین علی. (۱۳۸۶). بررسی و مقایسه استرس معلمان مدارس عادی و ناتوان پیش‌دبستانی شهر اصفهان، پایان‌نامه کارشناسی ارشد منتشر نشده، دانشگاه اصفهان.
- نوروزی، وحیده. (۱۳۸۲). تأثیر سبک‌های رفتاری خانواده بر وضعیت روانی دانش‌آموزان و بر نگرش آنان با روابط انسانی در مدرسه. شماره ۶، سال دوم. ص ۳۱-۵۵.
- نویدی، احمد (۱۳۸۷). تأثیر آموزش مدیریت خشم بر مهارت‌های سازگاری پسران دوره متوسطه تهران. مجله روان‌پزشکی و روان‌شناسی بالینی ایران، ۱۴(۴): ۴۰۳-۴۹۴.

### منابع لاتین

- Ainsworth, M. D. S. (1989). Attachments beyond infancy. *American Psychologist*, 44, 709-716.
- American Psychological Association. (2004). Controlling anger-before it controls you [On Line]. Available: <http://www.google.com>.
- Ann. P. (1992). An investigation of teacher focus of control. Principal leadership and job satisfaction Dissertation Abstracts International. vol.53. No.6.
- Argyle, M., Martin, M., and Crossland, J. (1989). Happiness as a function of personality and social encounters. In J. P. Forgas, and J. M. Innes (Eds.), Recent Advances in Social Psychology: an international perspective (pp. 189–203). North Holland: Elsevier Science Publishers.
- Barefoot, J. C. (1992). Developments in the measurement of hostility. In Friedman, H. S, Editor. Hostility, coping and health Washington DC: American Psychological Association. P:13-31.
- Barnett, W. S. (2003). Low Wages, Low Quality, Solving the Real Preschool Teacher Crisis. National Institute for Early Education Research, Preschool Policy Facts.
- Bar-On, R. (2001). Emotional intelligence and self- actualization. In J. Ciarrochi, J. P. Fogas, and J. D Mayer (Eds.), Emotional intelligence in everyday life. U.S.A: Taylor & Francis.
- Clarke-Stewart, K. A., Vandell, D. L., Burchinal, M., O'Brien, M., & McCartney, K. (2002). Do regulable features of child-care homes affect children development? *Early Childhood Research Quarterly*, 17(1), 52–86.
- Diener, E. (2000). Subjective well-being: the science of happiness and a proposal for a national index. *American Psychologist*. 55:34-43.

- Disgiruseppe, R. & Chip, T. (2003). Anger and today life. *Journal of clinical psychology*, 10, 254.
- Dodge, K. A., Pettit, G. S., & Bates, J. E., (1990). Socialization mediators of the relation between socioeconomic status and child conduct problems. *Child Development*, 65, 649-655.
- French, J. N. & Rhoder. C. (1992). *Teaching thinking skills and practice*. New york Garland publishing.
- Funkhouser, C., & Dennis, J. (1992). The effects of problem-solving software on problem-solving ability. *Journal of Research on Computing in Education*, 24(3),338-347.
- Hamre, B. K., & Pianta, R. C. (2003). Self-reported depression in non-familial caregivers: Prevalence and associations with care-giver behavior in child care settings. Manuscript submitted for publication.
- Iribarren, C., Sidney, S., Bild, D. E., Liu, K., Markovitz, J. H., Roszman, J. M. (2000). Association of Hostility with Coronary Artery Calcification of Young adults: The CARDIA Study. *Journal of the American Medical Association*. 23(19):2546-2551.
- Johnson, D. J., Jaeger, E., Randolph, S. M., Cauce, A. M., Ward, J. & the NICHD Early Child Care Research Network. (2003). Studying the effects of early child care experiences on the development of children of color in the United States: Towards a more inclusive research agenda. *Child Development*, 1227–1244.
- Lochman, J. E. ,Barry, T. D.,& Pardini, D. A. (2003). Anger control training for aggressive youth. In A. E. Kazdin, J. R. Weisz (Eds.), Evidence- based psycho-therapies for children and adolescents. New York: The Guilford Press.

- Logan, B. B., & Leolrins, C. E. (1980). Family Control Nursing In community addition. Wiley publishing Co., California.
- Mayer, R. (1983). Thinking, problem solving, cognition. New York: W. H. Freeman and Company.
- Murphy, T. (2001). The Angry Child Regaining Control when your Child is Out of Control. Three Rivers Press: New York.
- Pianta, R., Howes, C., Burchinal, M., Bryant, D., Clifford, R. & Early, D. (2005). Features of Pre-Kindergarten Programs, Classrooms, and Teachers: Do They Predict Observed Classroom Quality and Child-Teacher Interactions? Applied Developmental Science.Vol.9, No.3,144-159.
- Schwartz, N. & Strach, F. (1991). Evaluating one's life: A judgment model of subjective.
- Seligman,M. (2000). Authentic Happiness: Using the New Positive Psychology to Realize your Potential for lasting fulfillment. New York: Free Press.
- White, K. J. & Kistner, J. (1992). The influence of teacher feedback on young children's peer preference and perception. Developmental Psychology,28(5),933 - 940.