

# بررسی اثر اجرای برنامه درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش (خلاق) بر خلاقیت و یادگیری دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی منطقه ۵ شهر تهران

## نگارنده: منیژه ذکریابی

دانش آموخته دوره دکتری رشته برنامه ریزی درسی،  
دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات.

استاد راهنمای خانم دکتر مریم سیف نراقی  
اساتید مشاور: آقای دکتر علی شریعتمداری  
آقای دکتر عزت الله نادری

## چکیده

پژوهش حاضر، تحت عنوان "بررسی اثر اجرای برنامه درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش (خلاق) بر خلاقیت و یادگیری دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی منطقه ۵ شهر تهران" اهداف زیر را دنبال می کند.

بررسی تاثیر اجرای برنامه های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش (خلاق) بر خلاقیت دانش آموزان دوره ابتدایی و ارائه پیشنهادهای مناسب به مسئولان و دست اندکاران آموزش و پرورش در مقطع ابتدایی بر اساس یافته های حاصل از تحقیق.

روش تحقیق مورد استفاده در این پژوهش، روش نیمه آزمایشی با طرح پیش آزمون - پس آزمون با گروه کنترل است.  
جامعه مورد مطالعه، کلیه دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی منطقه ۵ شهر تهران، در سال تحصیلی ۸۷-۸۶ است.  
نمونه آماری تحقیق، کلیه دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی مدرسه شهدای شهرک چشم می باشند، که به روش نمونه گیری تصادفی خوشه ای تک مرحله ای به تعداد (63 نفر) انتخاب شدند.  
اطلاعات مورد نیاز این تحقیق، از طریق اجرای فرم (A) تصویری آزمون خلاقیت تورنس<sup>۱</sup> جمع آوری شده است.  
تجزیه و تحلیل داده ها، با استفاده از روش های آمار توصیفی و آمار استنباطی (آزمون t-test) مستقل صورت گرفته است.

## مقدمه

هم زمان با نهادینه شدن نقش و اهمیت آموزش و پرورش در رشد و توسعه جوامع، کوشش های زیادی از سوی متخصصان برای علمی و پویا کردن این امر خطیر و ارزشمند آغاز شده است. نظام های آموزشی دارای حوزه های مختلفی می باشند که برجسته ترین آن، برنامه ریزی درسی است. این حوزه به دلیل اهمیتی که در جهت تحقق اهداف آموزشی دارد، از سوی دست اندکاران تربیتی و آموزشی به عنوان هسته مرکزی و قلب نظام آموزشی تلقی می گردد. "روی این اصل، برنامه ریزی درسی در اوایل قرن بیستم به عنوان یکی از حوزه های مستقل، تخصصی و در عین حال بحث انگیز معرفی شد." (فتحی و اجارگاه، ۱377، ص 13)

هدف نهایی همه برنامه ریزی های درسی تدوین برنامه های درسی مدون است. " برنامه درسی را می توان به عنوان طرحی جهت آماده کردن مجموعه ای از فرصت های یادگیری برای افراد تحت تعلیم جهت تغییرات موثر و نسبتاً پایدار در ابعاد مختلف شخصیتی به لحاظ جسمانی، عاطفی، اجتماعی و شناختی تلقی کرد. (سیلور، الکساندر، لوئیس، مترجم خوئی نژاد، ۱۳۷۴) فرآیندی که از طریق آن بتوان به تحقق هدف یک برنامه درسی دست یافت عمدتاً آموزش می باشد. اما سؤال اساسی این است، هنگامی که بحث از آموزش می شود منظور کدام آموزش است.

<sup>۱</sup>- Torrants.

دیویی<sup>۱</sup>، مربی عالیقدر جهان تعلیم و تربیت می‌گوید: "از نظر من فرایند آموزش و هدف تعلیم و تربیت بازسازی مستمر تجربه است که این امر از طریق فعال بودن یادگیرنده در فرآیند یادگیری حاصل می‌گردد." او اظهار می‌دارد "در روش تعلیم و تربیت باید به قانون مستتر در طبیعت کودک توجه داشت مهمترین جنبه این قانون تقدم داشتن بعد فعال کودک، بر بعد غیر فعال او است." (مهرمحمدی، ۱۳۸۱، ص ۲۲۵-۲۲۶)

چنانکه برخی از اندیشمندان تربیتی ایرانی هم در این زمینه می‌گویند:

"اگر یادگیری تغییر رفتار از راه تجربه معنا می‌شود منظور این است که در سایه تجربه و فعال شدن شاگرد تغییرات اساسی در عادتها، گرایشها، نگرشها، تمایلات، شیوه برخورد و دانش فرد حاصل می‌شود." (تمداری ۱۳۷۷، ص ۲۲۲) بنابراین آنچه که می‌تواند نقش کلیدی و موثر در تغییر یادگیری‌های دانش آموزان و موجب تحقق اهداف یک برنامه درسی شود بکارگیری شیوه‌های یادگیری مبتنی بر تجربه یادگیرنده‌گان است و حصول این امر فقط از طریق بکارگیری روش‌های فعال یادگیری امکان پذیر می‌باشد.

تجهیز به فعال بودن یادگیرنده‌گان در فرآیند یادگیری موضوعی است که زیر بنای اساسی بسیاری از مکاتب فلسفی (پراغماتیسم<sup>۲</sup>، اکسپری مانتالیسم<sup>۳</sup>، پیشرفت گرایی<sup>۴</sup>، بازسازی گرایی<sup>۵</sup> و نظریه‌های یادگیری (گشتالت، اکتشافی، واقع گرایی، خبر پردازی، کارکردگرایی) را تشکیل می‌دهد و بسیاری از اندیشمندان تربیتی نظری (لاک<sup>۶</sup>، روسو<sup>۷</sup>، پستالوزی<sup>۸</sup>، فروبل<sup>۹</sup>، مونته سوری<sup>۱۰</sup>، پارکر<sup>۱۱</sup>، دکرولی<sup>۱۲</sup>، کلایپارڈ<sup>۱۳</sup>، کیلپاتریک<sup>۱۴</sup>) روی آن صحه می‌گذارند.

با توجه به تاکید اندیشمندان تربیتی بر فعال بودن یادگیرنده‌گان در فرآیند یادگیری از طریق بکارگیری روش‌های فعال آموزشی باید دید مفروضه‌های یادگیری فعال و ضرورت بکارگیری آن در امر تعلیم و تربیت چیست؟ بلادوین<sup>۱۵</sup> و ویلیام<sup>۱۶</sup> در کتاب یادگیری فعال<sup>۱۷</sup>، معیارهای متمایز کننده رویکردهای فعال و غیر فعال را به شرح زیر بیان می‌کنند.

در رویکردهای فعال:

- ۱- دانش آموزان به طور فعال با فرآیند یادگیری در گیر می‌شوند.
- ۲- فرآیند یادگیری از علایق، خواسته‌ها و ادراکات یادگیرنده‌گان سرچشمه می‌گیرد.
- ۳- محیط یادگیری به نحوی سازمان می‌یابد که در آن یادگیری دانش آموز محور، جریان می‌یابد.
- ۴- تجرب یادگیری به نحوی سازمان می‌یابد که یادگیرنده را در روشن سازی و بیان نیازهایشان کمک می‌کند.
- ۵- هر دانش آموزی می‌تواند بر اساس تجرب و اطلاعات خود در یادگیری نقش مهمی را ایفا نماید.
- ۶- معلم به همان اندازه از دانش آموزان یاد می‌گیرد که هر دانش آموز از وی و سایر دانش آموزان می‌آموزد.
- ۷- در این نوع یادگیری، استقلال یادگیرنده مهمترین رکن در یادگیری تلقی می‌شود.
- ۸- مفیدترین و متداول ترین ابزار برای بررسی میزان پیشرفت یادگیرنده در ارزشیابی، خود او می‌باشد.

<sup>1</sup> - Dewey.

<sup>2</sup> - Peragmatism.

<sup>3</sup> - Experimentalism.

<sup>4</sup> - Progressirism.

<sup>5</sup> - Reconstructionism.

<sup>6</sup> - Lock.

<sup>7</sup> - Roussau.

<sup>8</sup> - Pestalozzi

<sup>9</sup>- Frobel

<sup>10</sup> - Montessori.

<sup>11</sup> - Parker.

<sup>12</sup> - Pecroly.

<sup>13</sup> - Claparede.

<sup>14</sup> - Kilpatrick.

<sup>15</sup> - Beladrin.

<sup>16</sup> - Viliam.

<sup>17</sup> - Active Learning.

- ۹- مسئولیت و کنترل یادگیری بین یادگیرنده و عوامل خارجی (معلم، کتاب درسی و ...) تقسیم می‌شود.
- ۱- مسئولیت آموزش دهنده (معلم) یا هر عامل خارجی دیگر فقط تسهیل کننده، فرایند یادگیری می‌باشد.
- ۱۱- در این نوع یادگیری نهایتاً فرایند یادگیری تبدیل به فرایند رشد و تکامل یادگیرنده‌گان می‌گردد. (به نقل از فتحی و اجارگاه، ۱۳۷۷، ص ۱۵۱)

در رابطه با ضرورت بکارگیری روش‌های فعال در امر یادگیری متخصصان اظهار می‌دارند.

امروزه بشر در سایه رشد تکنولوژی هر لحظه بر اطلاعات و یافته‌های خود می‌افزاید و سیستم‌های آموزشی موظف هستند این اطلاعات حجمی را به یادگیرنده‌گان خویش انتقال دهند، از طرف دیگر یکی از اهداف اساسی هر برنامه درسی و به تبع آن مدارس، شناخت مسائل اجتماعی و یافتن راه حل‌های منطقی و اثربخش برای حل مسائلی است، که عناصر بوجود آورنده آن در جوامع مختلف متفاوت می‌باشد و نمی‌توان با استفاده از برنامه‌های درسی یکسان و با بکارگیری روش‌های آموزشی غیر فعال و عمدهاً از طریق کتاب‌های درسی و توسط معلم، مسائل را حل و فصل و دانش، اطلاعات را انتقال داد. بلکه باید از طریق تدوین برنامه‌های درسی مناسب، متنوع، موثر و بکارگیری روش‌های فعال آموزشی اقدام به پرورش مهارت‌های اساسی در یادگیرنده‌گان نمود تا آنها خود بتوانند به کسب دانش و حل مسائل مختلف اجتماعی بپردازنند.

منظور از مهارت‌های اساسی، پرورش مهارت‌هایی نظری ادراک صحیح مطلب، قدرت پیش‌بینی پدیده‌ها، قدرت مقایسه، ارزیابی امور، پرورش قوه ابتکار و نوآوری، یادگیری شیوه‌های اساسی برخورد با امور مختلف زندگی، کسب نگرش‌های اساسی در زمینه‌های گوناگون، فهم نظریات مختلف، رشد تفکر انتقادی، قدرت استنباط و تحلیل پدیده‌ها می‌باشد.

در تایید مطلب فوق دیوی می‌گوید: "تعلیم و تربیت فرایندی است، اجتماعی و نمی‌توان آن را از کل ماهیت و وظایف جامعه جدا کرد. روی این اصل در مدرسه باید فعالیت‌ها و مهارت‌های اساسی مورد نظر باشد که به شاگرد کمک کند و به او بیاموزد که چگونه در فرایند رشد تمدن سهیم باشد." (اولیج، مترجم، شریعتمداری، ۷۵، ص 203)

متاسفانه علی‌رغم تبعات مثبت روش‌های یادگیری فعال، نتایج پژوهش‌ها و گزارش‌های ارائه شده در مورد تنگناها و اشکالات نظام آموزشی ایران در سال‌های اخیر نشان می‌دهد که فرایند یاددهی – یادگیری در مدارس ما با مشکلات جدی رو به روست. نتایج حاصل از سومین مطالعه بین‌المللی ریاضیات و علوم<sup>۱</sup> TIMESS که با شرکت بیش از ۴۰ کشور جهان انجام شد. بیانگر آن بود، که وضعیت برنامه‌های درسی، روش‌های آموزش و نحوه پیشرفت تحصیلی دانش آموزان کشور ما در سطوح ابتدایی و راهنمایی در دروس مختلف در مقایسه با سایر کشورهای شرکت کننده در این طرح وضعیت نامطلوبی داشت. هم چنین نتایج این مطالعه نشان می‌داد، که توانایی دانش آموزان ما در سطوح بالای یادگیری بویژه مهارت‌های عملکردی و فرایندی در مقایسه با دانش آموزان کشورهای دیگر بسیار کمتر است و عملانظام آموزشی ما از طریق بکارگیری روش‌های غیر فعال، دانش آموزان را به سوی یادگیری‌های حافظه‌ای سوق می‌دهند. (احمدی، ۱۳۸۰، ص ۱۴)

تحقیقات انجام شده توسط (زرین پوش، ۱۳۸۶)، (آزمند، ۱۳۷۱)، (موسی پور، ۱۳۷۶)، (شعبانی، ۱۳۷۸)، (لاکهید و ورسپور، ترجمه مهرمحمدی، ۱۳۷۱)، (تبیین، ۱۹۸۸)، (سلبی، ۱۹۹۹) همگی بیانگر این است، که در اغلب مدارس ایران و کشورهای در حال توسعه روش‌های یادگیری، روش‌های غیر فعال است و حاصل این امر صرفاً افزایش محفوظات دانش آموزان است.

با توجه به ضرورت این مسئله و هم چنین با تاکید بر شناسایی و پرورش افراد خلاق به منظور دستیابی به توسعه پایدار و همگام شدن با تحولات جهانی و نائل شدن به پیشرفت‌های آموزشی، فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و حل بحران‌های جدید در زمینه‌های مختلف زندگی به عنوان یک واقعیت انکار ناپذیر، ایجاب می‌کند که تعلیم و تربیت خلاق به مفهوم توانایی فرد برای تولید ایده‌ها، نظریه‌ها، بینش‌ها یا اشیای بدیع، جدید و بازسازی محدد در علوم و سایر زمینه‌ها که از نظر متخصصان اصیل و از جنبه علمی، زیباشناسی، تکنولوژی و اجتماعی با ارزش محسوب گردد (ورnoon به نقل از تصدیقی، ۷۴، ص ۳۱) مورد توجه بیش از پیش قرار گیرد.

<sup>۱</sup> - Third International Mathematics and Science Study.

روی این اصل یکی از اهداف اساسی سیستم‌های تعلیم و تربیت در جهان امروز باید پرورش دادن افراد خلاق باشد حتی اگر تعداد آنها زیاد نباشد. حتی اگر آفرینش‌های یکی نسبت به دیگری محدود باشد. تعلیم و تربیت مدرن و پیشرفته باید مخترع و نوآور پرورش دهد نه افراد دنباله را و تبعیت جوی.

تورنس (1959) می‌گوید جامعه انسانی برای بقاء خود نیازمند است، قدرت خلاقیت کودکان را توسعه دهد و آن را مورد استفاده قرار دهد. (رحمی، 1378، ص 37)

خلاقیت مقوله‌ای است که پرورش آن عمدهاً تحت تاثیر دو عامل است: یکی عامل درونی، که به خصوصیات فردی افراد مربوط می‌شود و تحت تاثیر عوامل ژنتیکی، قرار دارد و دیگری عامل بیرونی که مربوط به عوامل محیطی - فرهنگی است و تحت تاثیر مکان‌ها، شرایط و ابزارها است. به عبارت دیگر اگر یک قطب خلاقیت را فعالیت ذهنی بدانیم باید قطب دیگر آن را عوامل اجتماعی و فرهنگی تلقی نماییم.

با توجه به تاثیر پذیری خلاقیت از عوامل محیطی و فرهنگی و با عنایت به این که آموزش نیز یک فعالیت اکتسابی و فرهنگی است ما می‌توانیم با بهره گیری از روش‌ها و ابزارهای مناسب آموزشی، به پرورش قدرت آفرینندگی و خلاقیت در دانش آموزان اقدام کنیم.

تحقیق‌های (تورنس، 1972 به نقل از مطهری، 1381)، (ساندرزو و ساندرز<sup>۱</sup>، 1984 به نقل از نکویی، 1378)، (ریکاردز<sup>۲</sup>، 1994 به نقل از پیرخائفی، 1382) و (هیدون و لیتون<sup>۳</sup>، 1968 به نقل از لفوانسوا، 1380) همگی بیانگر این مطلب هستند که خلاقیت می‌تواند با آموزش رشد یابد. به همین دلیل نظام‌های آموزشی باید به تعلیم و تربیت افراد خلاق مخصوصاً در مقاطع پایین‌تر (دبستانی) اهمیت خاصی قائل شوند.

توجه به پرورش خلاقیت در دانش آموزان دوره ابتدایی از مسائل مهمی است، که همواره مورد توجه متخصصان و صاحب نظران تعلیم و تربیت بوده و پیوسته از سوی آنان توصیه شده است. علت این امر ناشی از این موضوع است، که مخاطبان این دوره دانش آموزانی هستند، که هنوز شخصیت اصلی آنها شکل نگرفته و نوع آموزش و یادگیری در این دوره می‌تواند تاثیر عمیقی در عملکرد آینده این افراد به لحاظ کمی و کیفی داشته باشد. روی این اصل توجه به نحوه آموزش و برنامه ریزی‌های این مقطع تحصیلی می‌باشد از فعالیت‌های اصلی هر نظام آموزشی به شمار آید چونکه بی مسئولیتی در این زمینه می‌تواند، نظام آموزشی هر کشوری را به گردابی کشنه دچار سازد که مدام با محضولاتی نالایق، که نمی‌توانند هیچ تاثیر مثبتی در روند توسعه پایدار داشته باشند مواجه کند.

با توجه به مسایل فوق لازم است مسئولان بهره گیری از روش‌ها و ابزارهای مناسب که بتواند در جهت فعال کردن دانش آموزان در فرایند یادگیری و شکوفایی استعدادهای مختلف آنان از جمله رشد استعداد خلاقیت به فراغیران کمک کند، بهره گیرند. یکی از ابزارهای مهم در این زمینه استفاده از مقوله هنر و مصادیق آن می‌باشد.

استفاده از هنر به عنوان ابزاری جهت فعال کردن یادگیرندهای یادگیری و به عنوان اسلحه‌ای نیرومند جهت سرکوبی کهنگی و عاملی جهت رشد قدرت آفرینندگی و خلاقیت در دانش آموزان توسط تحقیقات (دبونو<sup>۴</sup>، 1965)، (خاتنا<sup>۵</sup>، 1966)، (ژان پیاژه<sup>۶</sup>، 1960)، (نیکس<sup>۷</sup>، 1970)، (گیلスピ<sup>۸</sup>، 1972)، (تورنس، 1975)، (آیزнер<sup>۹</sup>، 1998)، (کورتیز<sup>۱۰</sup>، 1999)، (کانلایف<sup>۱۱</sup>، 1998)، (دون<sup>۱</sup>، 1995)، (گودمن<sup>۲</sup>، 1976)، (جکسون<sup>۳</sup>، 1991)، (من‌نر<sup>۴</sup>، 1998)، (یانگ<sup>۵</sup>، 1997)، مورد توجه و توجه و تایید قرار گرفته است.

<sup>۱</sup> - Sanders & Sanders.

<sup>۲</sup> - Rickards.

<sup>۳</sup> - Haddon H. Iyton.

<sup>۴</sup>.- Debono.

<sup>۵</sup>0 Khatena.

<sup>۶</sup>- Piajet.

<sup>۷</sup>- Nix.

<sup>۸</sup> - Gillespie.

<sup>۹</sup> - Eisner.

<sup>10</sup>0 Cortins.

<sup>11</sup> - Concliffe.

فعالیت‌های هنری علی‌رغم تاثیرات عظیم تربیتی و آموزشی در رشد دانش آموزان متاسفانه نتوانسته است جایگاه خاص و شایسته خود را در نظام تربیتی ایران پیدا کند می‌توان ادعا کرد که درس هنر و فعالیت‌های مربوط به آن یکی از مظلوم‌ترین درس‌ها در همه مقاطع تحصیلی مخصوصاً مقطع ابتدایی محسوب می‌گردد. در نظام آموزشی ایران عموماً معلمان و مربیان از ساعات درس هنر برای جبران کمبود ساعت‌های دروس دیگر نظری علوم و ریاضیات استفاده می‌کنند. و اگر معلمی به حرمت اجرای جدول درسی مصوب شورای عالی آموزش و پژوهش بخواهد ساعت‌های درس هنر را واقعاً به درس هنر اختصاص دهد، فعالیت هنری آن کلاس تقليدی از یک نقاشی روی تخته کشیده توسط یک معلم غیر متخصص، بیش نخواهد بود.

به تبع این بی‌توجهی توسط برنامه ریزان درسی و معلمان به این مقوله ارزشمند والدین دانش آموزان نیز به فعالیت‌های هنری که ذاتاً خلاقیت زا، متنوع و دارای عملکرد آموزشی و تربیتی عمیقی در جنبه‌های مختلف وجودی انسان است بی‌توجه شدند و زمانی که پدر و مادری فرزند خود را در حال انجام فعالیت‌های هنری می‌بینند، اولین سئوالی که از آنها می‌کنند این است: درس‌هایت را خواندی؟ تمرین‌های ریاضیات را حل کرده‌ای؟

به راستی این والدین و این مسئولان از خود سئوال کردند. آیا سواد فقط خواندن، نوشتن و حساب کردن است؟ آیا ما سعی کردیم کودکانمان را کنچکاو بار بیاوریم؟ به آنها یاد دادیم که چگونه به مشاهده دقیق طبیعت اطراف خود بپردازنده و به تعمق، تفکر در آن بپردازنده؟ به آنها گفتیم که در برخورد با مشکلات شکننده و نامید نباشند و به دنبال راهکارهای جدید برای فایق آمدن بر مشکلات را تمرین کنند؟ (مجله رشد آموزش ابتدایی، 1386، ص 18) آیا تاکنون دریافته‌ایم که چگونه دانش آموزان می‌توانند، به ایده‌های نو دست یابند و استعدادهای خود را شکوفا کنند؟ آیا هرگز اندیشیدیم، که افراد چگونه می‌توانند، به تعیق فضیلت‌های انسانی بپردازنند؟ و نهایتاً به این موضوع اندیشیدیم که پژوهش قوه تخیل می‌تواند بستر مناسبی برای تفکر باشد؟

بدون شک پاسخ هر فرد منصفی به سوالات فوق، منفی است. بسیاری از اندیشمندان تربیتی معتقدند که بهره‌گیری از فعالیت‌ها و آموزش‌های هنری می‌تواند، به تحقق هدف‌های فوق کمک نماید روی این اصل آنان به بهره‌گیری از فعالیت‌های هنری در زمینه تعلیم و تربیت بهتر و پویا تاکید و اصرار می‌ورزد.

چنانچه که آیزنر (1998) می‌گوید: "توجه به آموزش‌ها و بهره‌گیری از فعالیت‌های هنری در تعلیم و تربیت باید بخش اساسی هر برنامه درسی را تشکیل دهد. باید آموزش هنری در کنار مهارت‌های سه گانه‌ای که به رسمیت شناخته شده‌اند (خواندن، نوشتن، حساب کردن) به عنوان چهارمین مهارت اساسی و پایه (4ThR) در برنامه درسی مورد تاکید قرار گیرد. و بی‌مهری، انزوای سنتی و تاریخی از آن رخت بریند چرا که در پارادایم جدید تعلیم و تربیت حفظ استاندارهای بالای آموزشی در گرو قرار دادن هنر به عنوان هسته اصلی برنامه درسی می‌باشد". او ادامه می‌دهد: "به نظر من آینده مملکت ما در گرو نوع مکانی است که برای رشد و پژوهش فرزندانمان تدارک می‌بینیم، به اعتقاد من در تعریف مختصات این مکان، برای آموزش هنر و بهره‌گیری از فعالیت‌های هنری باید جایگاه ویژه‌ای قائل شد". (مهرمحمدی، 1383، ص 7)

کورتیز (1999) نیز در اهمیت موضوع فوق می‌گوید:

"با توجه به نقش و جایگاه منحصر به فرد هنر و فعالیت‌های مربوط به آن در دستیابی جوامع بشری به رشد و توسعه در ابعاد مختلف علمی – اقتصادی، اجتماعی، اخلاقی و ... دیگر پرسش از حقانیت، ضرورت یا مشروعیت آموزش هنری و بهره‌گیری از فعالیت‌های مربوط به آن سپری شده است. چرا که ضرورت آن مانند آموزش بهداشت و سلامتی روش و بدیهی است و چون و چرا بردار نیست". (منبع قبلی، ص 8)

## هدف‌های تحقیق

<sup>1</sup> - Duun.

<sup>2</sup> - Coodman.

<sup>3</sup> - Jackson.

<sup>4</sup> - Manner.

<sup>5</sup> - Young.

هدف تحقیق فوق بررسی تاثیر اجرای برنامه‌های درسی مقطع ابتدایی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش بر خلاقیت دانش آموزان دختر مقطع ابتدایی و ارائه پیشنهادهای مناسب به مسئولان و دست اندکاران آموزش و پرورش مخصوصاً در مقطع ابتدایی بر اساس یافته های حاصل از تحقیق است.

## فرضیه‌های تحقیق

با توجه به موضوع تحقیق فرضیه‌های تحقیق به شرح ذیل تعیین شده‌اند:

- 1- اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره سیالی (روانی) دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی می شود.
- 2- اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره بسط دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی می شود.
- 3- اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره ابتکار دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی می شود.
- 4- اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره انعطاف پذیری دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی می شود.
- 5- اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق، سبب افزایش نمره خلاقیت دانش آموزان دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی می شود.

## روش تحقیق

با توجه به این که متغیر مستقل این تحقیق بررسی تاثیر قصه گویی و نمایش خلاق است و متغیر وابسته خلاقیت است، برای انجام این تحقیق از روش نیمه آزمایشی با طرح پیش آزمون – پس آزمون با گروه کنترل استفاده شده است.

## جامعه آماری

جامعه آماری این تحقیق کلیه دانش آموزان دختر پایه چهارم منطقه ۵ شهر تهران در سال تحصیلی ۸۶-۸۵ است.

## روش نمونه گیری و حجم نمونه

روش نمونه گیری در این تحقیق با استفاده از نمونه گیری تصادفی خوشه ای تک مرحله ای صورت گرفت علت این امر آن است که واحد نمونه گیری در این تحقیق بجای فرد، منطقه آموزشی بود و عمل نمونه گیری با استفاده از خوشه فقط یکبار صورت گرفت (زمانی که واحد نمونه گیری کلاس، یا منطقه آموزشی باشد و عمل نمونه گیری فقط یکبار با استفاده از خوشه صورت گیرد بجای نمونه گیری تصادفی ساده از نمونه گیری تصادفی خوشه ای تک مرحله ای استفاده می شود. دلار، ۱۳۷۹، ص ۱۰۱) بدین ترتیب که از بین کلیه مدارس ابتدایی دخترانه منطقه ۵ شهر تهران که تعداد آنها ۴۹ مدرسه بود به صورت تصادفی مدرسه دخترانه شهدای شهرک چشمکه انتخاب گردید. حجم نمونه تحقیق با توجه به آزمایشی بودن طرح تحقیق ۶۳ دانش آموز دختر پایه چهارم مقطع ابتدایی مدرسه‌ی فوق می باشد که ۳۲ نفر از دانش آموزان مورد نظر گروه تجربی و ۳۱ نفر آنها گروه گواه این تحقیق را تشکیل دادند. (حجم نمونه برای پژوهش های آزمایشی حداقل ۳۰ نفر در هر گروه توصیه می شود. دلار، ۱۳۷۸، ص ۱۱۳)

## ابزار اندازه گیری

به منظور جمع آوری داده‌های مورد نیاز در این تحقیق از فرم (A) تصویری آزمون خلاقیت تورنس استفاده شد.

از بین آزمون های موجود برای اندازه گیری خلاقیت، آزمون تورنس بالا ترین کاربرد را داشته است این آزمون بر پایه ی تئوری و تعریف وی از خلاقیت ساخته شده است. تورنس خلاقیت را به طور خلاصه مركب از چهار عامل می داند:

1- سیالی<sup>۱</sup>: منظور از سیالی یا روانی، استعداد تولید ایده های فراوان است..

2- بسط<sup>۲</sup>: منظور از بسط یا توضیح، استعداد داشتن توجه به جزئیات یک امر است.

3- انعطاف پذیری<sup>۳</sup>: منظور از انعطاف پذیری استعداد تولید روش ها و مقوله های گوناگون است.

4- ابتکار<sup>۴</sup>: منظور از ابتکار استعداد تولید ایده ای بدیع، غیر عادی و تازه است.

گرچه آزمون تورنس تا حدی متأثر از مدل ساختار عقلی گیلفورد است، اما این آزمون اساساً بر پایه یک بافت آموزشی و پرورشی بوده و بیشتر بر بازی و سرگرمی تکیه دارد که خود نتیجه ی سال ها کار مداوم تورنس در پژوهش و آموزش خلاقیت است. این آزمون از دوره کودکستان تا سطح دانشگاه قابل اجرأ و استفاده است.

آزمون خلاقیت تورنس شامل دو بخش تصویری و کلامی است.

الف: آزمون کلامی: این نوع آزمون دارای دو فرم (A) و (B) می باشد و فعالیت های آن عبارتند از:

– پرسش، حدس و نهایتاً نتیجه گیری صحیح با توجه به تصویر ارائه شده:

– توسعه و تکمیل یک اسباب بازی در جهت هر چه بهتر، قابل استفاده تر، فانتزی تر و جدید تر کردن برای کودکان.

– نام بردن موارد استفاده غیر معمولی که می توان از بعضی از چیز های دور ریختنی کرد.

– پرسشهای غیر معمولی و نادر در صورت وقوع فرض های غیر ممکن و حدس درست در مورد اتفاق هایی که در چنان موقعیت های به وقوع خواهد پیوست.

ب: آزمون تصویری: این نوع آزمون نیز دارای دو فرم A و B می باشد که در این تحقیق از فرم (A) تصویری که شامل چهار فعالیت به شرح زیر می باشد استفاده شده است.

1- ساختن یک تصویر با استفاده از شکل.

2- تکمیل تصاویر ناقص.

3- ساختن تصویر با استفاده از دایره ها.

4- ساختن تصویر با استفاده از خطوط موازی. (تورنس، 1966)

## روایی آزمون های تفکر خلاق تورنس

آزمون اجرا شده از نظر روایی محتوا مورد تایید تعدادی از متخصصان تعلیم و تربیت و روانشناسی قرار گرفته است (رحمی، 1378، ص 190)

### محاسبه ی ضریب پایایی آزمون تفکر خلاق تورنس

ضریب پایایی این آزمون برای هر یک از مولفه های خلاقیت از طریق ضریب همبستگی پیرسون مورد محاسبه قرار گرفت.

نتایج ذیل برای هر یک از عوامل چهارگانه بدست آمد:

ضریب پایایی عامل بسط  $r=0.652$ ، برای عامل ابتکار  $r=0.972$ ، برای عامل سیالی  $r=0.868$ ، برای عامل انعطاف پذیری  $r=0.920$  بود که این ارقام در سطح آلفای 0/01 معنادار می باشد. بنابر این همانطور که ملاحظه می شود این آزمون از ضریب پایایی قابل قبولی برخوردار است.

<sup>1</sup> - Fluenay.

<sup>2</sup> - Elaboration.

<sup>3</sup> - Flexibility.

<sup>4</sup> - Orginality.

## نحوه اجرای آزمون

مسئله‌ی اساسی در اندازه‌گیری خلاقیت با آزمونهای معتبر موجود این است که برای اجرا و نمره گذاری این آزمون‌ها به زمانی طولانی نیاز است.

نحوه‌ی اجرای آزمون فوق بدین صورت بود که پس از تهیه و ترجمه آزمونهای تفکر خلاق تورنس از میان فعالیتهای مختلف این آزمونها<sup>4</sup> فعالیت تصویری انتخاب شدند. این فعالیت‌ها به صورت دفترچه‌ای به تعداد دانش‌آموزان گروه تجربی و گواه تکثیر و در اختیار آن‌ها قرار گرفت. آزمونهای تفکر خلاق تورنس برای افراد پایین‌تر از مقطع سوم ابتدایی باید به صورت فردی اجرا شود، اما در مقاطع بالاتر-بنا به ضرورت- می‌توان آن را به صورت گروهی و فردی اجر نمود. بادر نظر داشتن این شرایط آزمون به طور فردی اجرا شود. ابتدا توضیح کلی، مفید، روش، قابل فهم و به زبان خود دانش‌آموزان برای خود آنها بازگو شد و سعی گردید تا شرایط روانی مساعد و به دور از فشار‌های روانی و اضطراب در آنها وجود آید.

بعد از ارائه فعالیت‌های مورد نظر به دانش‌آموزان پیش آزمون تحقیق فوق در طی دو جلسه در دو گروه تجربی و گروه گواه به طور هم زمان اجرا شد بعد از اجرای پیش آزمون متغیرهای آزمایشی (که شامل ۱۵ فعالیت قصه‌گویی و ۶ فعالیت نمایش خلاق بود) طی ۲۱ جلسه توسط خود محقق ۲ بار در هفته با بهره‌گیری از ساعت‌های درس هنر و انشاء اجرا گردید و بعد از آن آزمون‌های تصویری تست تورنس مجدداً در قالب پس آزمون در هر دو گروه اجرا شد.

فعالیت‌های قصه‌گویی بکار گرفته شده در طی ۱۵ جلسه به شرح زیر می‌باشد:

جلسه اول: بیان یک قصه قدیمی توسط محقق و تبدیل کردن آن قصه به قصه‌ی جدید با در نظر داشتن تغییرات موجود و تغییرات احتمالی آینده توسط آزمودنی‌ها.

جلسه دوم: بیان دو قصه کوتاه توسط محقق و ترکیب آنها با یکدیگر و ساختن یک قصه جدید توسط آزمودنی‌ها و بیان قصه‌ی جدید.

جلسه سوم: ارائه یک تصویر از طرف محقق به آزمودنی‌ها و ساختن یک قصه بر اساس برداشت آزمودنی‌ها از آن تصویر و بیان قصه‌ی ساخته شده.

جلسه چهارم: ارائه یک جمله از طرف محقق به آزمودنی‌ها و تداوم جمله مذکور توسط سایر آزمودنی‌ها بطوریکه هر جمله موجب تداوم معنی دار جمله‌ی قبل و نهایتاً باعث شکل گیری یک قصه جدید گردد و سپس بیان قصه.

جلسه پنجم: قصه‌گویی ناتمام، بدین صورت که یک بخش از یک قصه توسط محقق بیان می‌شود و سپس از آزمودنی‌ها خواسته می‌شود که قصه را خود تمام کنند.

جلسه ششم: بیان یک قصه توسط محقق و کشیدن یک نقاشی بعد از پایان یافتن قصه بر اساس برداشت آزمودنی‌ها.

جلسه هفتم: بیان چند جمله غلط و یک جمله صحیح از طرف محقق به آزمودنی‌ها، سپس تشخیص جمله صحیح از طرف آزمودنی‌ها و ساختن قصه‌ای بر اساس جمله‌ای صحیح و بیان قصه.

جلسه هشتم: بیان قصه با استفاده از افکت صدا، بدین ترتیب که قصه‌ای از طرف محقق به آزمودنی‌ها بازگو می‌شود و به جای استفاده کلامی از قهرمانان قصه (نظیر چشم، رعد و برق) از صدای قهرمانان قصه مانند شالاپ شولوب، شالاپ، قارامپ قورومپ استفاده می‌شود بعد از بیان چند صدا توسط محقق از آزمودنی‌ها خواسته می‌شود در عرض ده دقیقه تا جایی که می‌توانند قصه را با صداهای مختلف ادامه دهند سپس قصه را بیان کنند.

جلسه نهم: قصه گویی با استفاده از تیتر سازی، بدین ترتیب که محقق چند کلمه و چند تصویر در دو ستون مجزا را به آزمودنی ها ارائه میکرد و از آنان می خواست که به صورت اختیاری بین یک کلمه و یک تصویر ایجاد ارتباط کنند تیتری را بسازند و سپس بر اساس تیتر ساخته شده قصه ای را طراحی سپس بیان کنند.

جلسه دهم: ارائه چند تصویر غیر مرتبط به آزمودنی ها و ساختن قصه ای بر اساس برداشت آزمودنی ها از تصاویر مذبور و بیان قصه.

جلسه یازدهم: نشان دادن یک شی نظیر عروسک یا مداد از طرف محقق به آزمودنی ها و ساختن یک قصه جدید، به طوریکه قهرمان اصلی آن قصه شی مورد نظر باشد.

جلسه دوازدهم: یک مفهوم آموزشی توسط محقق نظیر (متر) ارائه می شد و از آزمودنی ها خواسته می شد بر اساس آن مفهوم قصه ای بسازند و آن مطلب علمی و آموزشی را از طریق قصه بیان کنند.

جلسه سیزدهم: چند نماد توسط محقق بر روی تابلو کشیده می شد از آزمودنی ها خواسته می شد بر اساس آن نمادها قصه ای بسازند و بیان کنند.

جلسه چهاردهم: ارائه چند مفهوم متفاوت به آزمودنی ها (مانند روباه، نفت، فرش و دوش حمام) و ساختن قصه ای بر اساس مفاهیم مذکور و بیان آن.

جلسه پانزدهم: قصه گویی دو نفره، بدین ترتیب که بخشی از یک قصه توسط یک آزمودنی بیان می شد و سپس آن آزمودنی مکث می کرد ادامه قصه توسط فرد دوم صورت می گرفت و سپس او مکث می کرد و آزمودنی اول بقیه قصه را ادامه میداد و بدین ترتیب یک قصه جدید شکل می گرفت و بیان می شد.

فعالیت های نمایش خلاق نیز با استفاده از یک فرآیند ده مرحله ای به شرح زیر اعمال گردد.

-انتخاب یک داستان و بازگویی آن برای کلاس توسط محقق.

- تقسیم طرح اصلی قصه به مراحل و صحنه های مختلف روی تابلو (جهت قابلیت اجرا).

-انتخاب یک یا چند صحنه برای اجرا کردن.

- تقسیم صحنه یا صحنه های انتخاب شده به مراحل جزئی تر.

-بحث و گفتگو در مورد صحنه یا صحنه ها، وضع ظاهر صحنه، انگیزه ها، شخصیت پردازی، زمان، ساخت ظاهري شخصیت ها و غیره، جهت کمک به کودکان تا بتوانند از شخصیت ها با توجه به اعمال آنها و اینکه کاری را چگونه و چرا انجام دهند یک تصویر ذهنی بسازند.

-انتخاب بازیگران و آزاد گذاردن آنها جهت بحث در مورد برنامه ریزی و اجرا کار.

- جلب توجه دانش آموزان به این امر که ممکن است فعالیت مورد نظر مجدداً توسط آنها تکرار شود.

- بیان کردن پنج نکته مثبت و پنج نکته منفی توسط آزمودنی ها در حین تماشای بازی که در بازی بعد باید اصلاح شود.

- آغاز نمایش با استفاده از یک علامت تعیین شده.

- ارزیابی فعالیت توسط دانش آموزان تماشاگران و اجرا کنندگان بر اساس گام هشتم که این امر خود موجب زایش اندیشه ها و ایده های جدید می شد.

لازم به توضیح است که فعالیت های فوق از سوی فرشته ای مجیب که به مدت بیست سال مدرس درس قصه گویی و نمایش خلاق در دانشگاه علامه طباطبایی می باشد جهت خلاقیت پروری بکار برده می شود و روایی فعالیت های فوق از سوی ایشان مورد تایید می باشد.

## نحوه نمره گذاری آزمون

- نمره عوامل خلاقیت برای فعالیت (1) ساختن تصویر بدین گونه محاسبه شد.

نمره ابتکار تصاویر ساخته با توجه به لیست الفبایی پاسخ‌های احتمالی در کتابچه راهنمای نحوه اجرا و نمره گذاری آزمون خلاقیت تورنس از نمره 1 تا 5 مرتب شده‌اند این نمره به اضافه نمره عنوان که آن نیز با توجه به عنوان ذکر شده به نمره 1 تا 3 تقسیم گردیده، نمره ابتکار مربوط به این فعالیت را تشکیل داده است.

2- نمره بسط (توضیح): به هر یک از جزییات مشخص و ترسیم شده توسط آزمودنی نمراتی به شرح زیر تعلق گرفت.

- تا 5 عدد از جزییات، امتیاز 1.

- 6 تا 5 عدد از جزییات، امتیاز 2.

- 13 تا 19 عدد از جزییات، امتیاز 3.

- 19 عدد به بالا از جزییات، امتیاز 4.

لازم به توضیح است که به پاسخ‌های غیر معتبر و بی معنا امتیازی تعلق نگرفت منظور از پاسخ‌های غیر معتبر پاسخ‌هایی بودند که آزمودنی، مستقیماً از تصویر حرک استفاده نکرده بود، و منظور از پاسخ‌های بی معنا، پاسخ‌های بی ارتباط و پاسخ‌های تکراری بود.

لازم به توضیح است که برای فعالیت فوق، نمرات روانی و انعطاف پذیری محاسبه نمی‌گردد.

فعالیت (2) دایره‌ها

نمره عوامل چهارگانه خلاقیت برای فعالیت (2) دایره‌ها بدین گونه محاسبه گردید.

- نمره روانی: با شمارش تعداد پاسخ‌های داده شده مرتبط با نوع فعالیت، که بطور صحیح و غیر تکراری بودند، نمره روانی محاسبه گردید.

- نمره انعطاف پذیری: این فعالیت با توجه به دسته بندی 68 گانه در کتابچه راهنما تورنس که برای این فعالیت مشخص و ثبت گردیده بود محاسبه شد.

- نمره ابتکار: این فعالیت با توجه به لیست الفبایی کتابچه راهنما تورنس محاسبه گردید بدین ترتیب که:

- به پاسخ‌هایی که ده درصد یا بیشتر کل پاسخ‌ها را شامل بودند نمره صفر تعلق گرفت.

- به پاسخ‌هایی که 5 تا 9 درصد یا بیشتر کل پاسخ‌ها را شامل بودند نمره 1 داده شد.

- به پاسخ‌هایی که 2 تا 4 درصد کل پاسخ‌ها را شامل بودند نمره 2 و طبق دستور کتابچه راهنما نحوه اجرا و نمره گذاری تست تورنس تمام پاسخ‌های دیگری که در لیست نبودند، پیش‌بینی نشده بودند، نشان دهنده ابتکار بیشتری بوده، نمره 3 دریافت کردند.

4- نمره بسط این فعالیت همانند فعالیت (1) محاسبه گردید.

فعالیت (3) تکمیل تصاویر

نمره عوامل چهارگانه خلاقیت برای فعالیت (3) تکمیل تصاویر) بدین گونه محاسبه گردید.

- نمره روانی و نمره انعطاف پذیری و بسط این فعالیت همانند فعالیت (2) محاسبه شد.

نمره ابتکار این فعالیت با توجه به فهرست پاسخ‌های احتمالی تعیین شده در کتابچه راهنما تست تورنس محاسبه شد.

فعالیت (4) خطوط موازی

نمره روانی، انعطاف پذیری، ابتکار و بسط این فعالیت همانند فعالیت (2) محاسبه شد.

## روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

برای تجزیه و تحلیل داده‌های گردآوری شده ابتدا از آمار توصیفی برای تعیین میانگین، انحراف معیار و خطای استاندارد و در بخش آمار استنباطی از آزمون  $t$  مستقل برای دو گروه گواه و تجربی استفاده شد.

## نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل آماری داده‌ها

با استفاده از انجام آزمون آماری t-test در مورد آزمون فرضیه‌های تحقیق نتایج زیر بدست آمد.  
فرضیه اول: اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره سیالی (روانی) دانش آموزان پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود.

**جدول 4-1: نتایج آزمون آماری t-test عامل سیالی**

تفاوت خطای استاندارد	تفاوت میانگین	سطح معناداری	درجه آزادی	مقدار t	شاخص آماری متغیر
0/35	1.32	0/000	61	3.67	فعالیت 2
0/24	1.67	0/000	61	6.8	فعالیت 3
0/16	0/89	0/000	61	5.44	فعالیت 4
0/47	3.88	0/000	61	8.2	نمره کل سیالی

بر اساس نتایج بدست آمده، با 95 درصد اطمینان فرض صفر ( $H_0$ ) رد و فرض پژوهشگر ( $H_1$ ) تائید شد. بنابراین می‌توان گفت: اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره سیالی (روانی) دانش آموزان دختر پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود. چرا که تفاضل نمرات سیالی (روانی) گروه تجربی از تفاضل نمرات گروه گواه در سه فعالیت بیشتر است.

فرضیه دوم: اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق افزایش نمره بسط دانش آموزان دختر پایه چهارم دوره ابتدایی در پی دارد.

**جدول 4-2: نتایج آزمون آماری t-test عامل بسط**

تفاوت خطای استاندارد	تفاوت میانگین	سطح معناداری	درجه آزادی	مقدار t	شاخص آماری متغیر
.16	52.	0/002	61	3.23	فعالیت 1
.14	71.	0/000	61	4.96	فعالیت 2
.12	59.	0/000	61	5.07	فعالیت 3
.11	43.	0/000	61	3.88	فعالیت 4
.267	2.25	0/000	61	8.44	نمره کل بسط

بر اساس نتایج بدست آمده، با 95 درصد اطمینان فرض صفر ( $H_0$ ) رد و فرض پژوهشگر ( $H_1$ ) مورد تائید قرار گرفت. بنابراین می‌توان گفت: اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره بسط دانش آموزان دختر پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود. چرا که تفاضل نمرات بسط گروه تجربی از تفاضل نمرات گروه گواه در چهار فعالیت بیشتر است.

فرضیه سوم: اجرای برنامه‌های درسی با بهره گیری از قصه گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره ابتکار دانش آموزان پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود.

**جدول 4-3: نتایج آزمون آماری t-test عامل ابتکار**

تفاوت خطای استاندارد	تفاوت میانگین	سطح معناداری	درجه آزادی	مقدار <i>t</i>	شاخص آماری متغیر
.17	88.	0/000	61	4.99	فعالیت 1
.21	1.12	0/000	61	5.16	فعالیت 2
.235	1.79	0/000	61	7.65	فعالیت 3
.237	69.	0/005	61	2.94	فعالیت 4
.401	4.5	0/000	61	11.2	نمود کل

بر اساس نتایج بدست آمده، با 95 درصد اطمینان فرض صفر ( $H_0$ ) رد و فرض پژوهشگر ( $H_1$ ) تأیید شد. بنابراین می‌توان گفت: اجرای برنامه‌های درسی با بهره‌گیری از قصه‌گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره ابتکار دانش آموزان دختر پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود. چرا که تفاصل نمرات ابتکار گروه تجربی از تفاصل نمرات گروه گواه در چهار فعالیت بیشتر است.

فرضیه چهارم: اجرای برنامه‌های درسی با بهره‌گیری از قصه‌گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره انعطاف دانش آموزان پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود.

جدول 4-4: نتایج آزمون آماری *t-test* عامل انعطاف پذیری

تفاوت خطای استاندارد	تفاوت میانگین	سطح معناداری	درجه آزادی	مقدار <i>t</i>	شاخص آماری متغیر
.22	62.	0/007	61	2.79	فعالیت 2
.16	84.	0/000	61	5.26	فعالیت 3
.17	1.02	/000	61	6.13	فعالیت 4
.34	2.48	0/000	61	7.25	نمود کل پذیری

بر اساس نتایج بدست آمده، با 95 درصد اطمینان فرض صفر ( $H_0$ ) رد و فرض پژوهشگر ( $H_1$ ) تأیید شد. بنابراین می‌توان گفت: اجرای برنامه‌های درسی با بهره‌گیری از قصه‌گویی و نمایش خلاق سبب افزایش انعطاف پذیری دانش آموزان دختر پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود. چرا که تفاصل نمرات انعطاف پذیری گروه تجربی از تفاصل نمرات گروه گواه در سه فعالیت بیشتر است.

فرضیه پنجم: اجرای برنامه‌های درسی با بهره‌گیری از قصه‌گویی و نمایش خلاق سبب افزایش نمره خلاقیت دانش آموزان پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود.

جدول 5-4: نتایج آزمون آماری *t-test* عامل خلاقیت

تفاوت خطای استاندارد	تفاوت میانگین	سطح معناداری	درجه آزادی	مقدار <i>t</i>	شاخص آماری متغیر
0/73	13.03	0/000	60	17.7	خلاقیت

بر اساس نتایج بدست آمده، با 95 درصد اطمینان فرض صفر ( $H_0$ ) رد و فرض پژوهشگر ( $H_1$ ) تأیید شد. بنابراین می‌توان گفت: اجرای برنامه‌های درسی با بهره‌گیری از قصه‌گویی و نمایش خلاق سبب افزایش خلاقیت دانش آموزان دختر پایه چهارم دوره ابتدایی می‌شود. چرا که تفاصل نمرات خلاقیت گروه تجربی از تفاصل نمرات گروه گواه بیشتر است.

## نتیجه گیری

همان طور که قبل از اشاره شد مقوله هنر و مصادیق آن ابزارهای نیرومندی هستند که می توان از آنها در جهت رشد استعدادهای مختلف دانش آموزان دوره ابتدایی از جمله رشد استعداد خلاقیت آنان که سرمایه های ارزشمند و پتانسیل های سازنده هر جامعه هستند بهره گرفت.

یکی از فعالیت های هنری قابل توجه در این زمینه بهره گیری از هنر قصه گویی خلاق می باشد. "منظور از قصه گویی خلاق یک ارتباط دو جانبه و متقابل بین قصه گو و شنونده قصه است که قصه گو با بهره گیری از فنون قصه گویی و با تحریک قوه تخیل مخاطبان خویش و تاثیر متقابل، پیام خود را به شکل جدیدتری به شنوندگانش انتقال می دهد. (دیوی، چمبرز، ترجمه ثریا، قزل ایاپیق، 1377، ص 16)

با توجه به تاثیرات مثبت و موثر قصه گویی خلاق، افلاطون در اهمیت موضوع فوق می گوید: "پرورشی که روح اطفال به وسیله قصه ها کسب می کنند به مراتب بیشتر از تربیتی است که جسم آنها از طریق ورزش پیدا می کنند" او در اهمیت قصه ها می گوید: ای کاش کودکان یونان افسانه های ازوپ را همراه با شیر مادرشان یکجا می نوشیدند. (اصفهانی و قافله کش، 84، ص 4)

اگر بخواهیم از تاثیرات تربیتی و آموزشی قصه گویی سخن بگوییم، بی شک به موارد قابل توجهی می توان اشاره کرد ولی در این نوشتار با توجه به هدف این تحقیق مشخصاً ما به تاثیر قصه گویی در رشد و پرورش تخیل کودکان که سرچشم و بستر آفرینندگی است، می پردازیم.

سخن گفتن از اهمیت تخیل در رشد خلاقیت حرف تازه ای ناگشوده نیست بلکه هر چه هست یادآوری است و نوعی تاکید بیشتر، "تخیل را می توان عالی ترین صفت انسان دانست که بیش از هوش توانسته است انسان را از حیوان متمایز کند و موجب انسان شدن انسان گردد." (قزل ایاپیق، 1383)

تخیل یکی از مولفه های اساسی ساختار ذهن کودک است، که فکر کودک را گسترش می دهد و در او انگیزه آموختن به وجود می آورد. (لالی، 84، ص 81) و به انسان کمک می کند که کشف کند و به تبیین خیالی یافته هایش بپردازد خود و محیط اطرافش را دگرگون کند و از نو بیافریند. از این روست که متفکر و نابغه بزرگ جهان، آلبرت انیشتون می گوید: تخیل مهمتر از دانش است.

با توجه به اهمیت و تاثیر تخیل در قدرت آفرینندگی دانش آموزان، مسئولان آموزشی و برنامه ریزان درسی می بایستی آن را به عنوان یکی از مهم ترین پایه های تربیتی تلقی کنند، و در رشد و پرورش آن بکوشند، و به این موضوع توجه داشته باشند که تحریک و پرورش قوه تخیل در کودکان نیاز به خوراک مواد اولیه و ابزارهای مناسب دارد.

برای چنین پرورشی می توان به راه های متنوعی اندیشید، ولی به جرات می توانیم، بگوییم هیچ کدام از این راه ها به اندازه سهیم کردن کودکان در حاصل تخیلات انسان که در طول تاریخ و در قالب قصه و قصه گویی تبلور یافته، و به گوهرهای یگانه فرهنگی بدل شده است، موثر نیست. یکی از علل اساسی این امر آن است، که قصه ها محصول ذهنیت جمع هستند و "آنها به صورت شفاهی خلق و نقل می شوند و انسان ها در هر بار شنیدن و باز گفتن می توانند متناسب با نیازهای خودشان در آنها تغییر به وجود آورند، و آرمان ها، آرزو های خویش و ایده های خود را در قالب قصه ها بیان کنند و امید به تغییر و تحول داشته باشند." (قزل ایاپیق، 1383)

دلیل اساسی تر دیگر این که جوهر و نکته اساسی در قصه گویی، پیوند و رابطه ای متقابلی است که در بیان قصه ها توسط قصه گوی ماهر در زمان و مکان معینی بین او و مخاطبانش به وجود می آید. در این رابطه متقابل، قصه گو موفق می شود تخیل شنونده خویش را به دام اندازد و آن را تحریک کند و "به طور مستمر دید تازه ای به آنها دهد، و ارتباط او را با انسان ها و اشیاء دیگر مورد تجدید نظر قرار دهد و تصاویر تخیلی غنی و متنوعی را برای او فراهم کند و افراد را به تدریج وادار به پژوهش و آفرینش های جدید و دو جانبه کند و جهانی خلق کنند که بر اساس کلمه ها و تخیل بنای شده است." (لالی، 1384)

شاید بتوان گفت پدیده آفرینش دو جانبه عمدۀ ترین عاملی است که سبب شده هر قصه گویی بتواند به عنوان یکی از قدیمی ترین و موثرترین مصاديق هنر جایگاه خود را در جهان پیشرفتۀ امروز حفظ کند و باعث به دام اندختن تخیل شنوندگانش که منشا آفرینندگی است، شوند. همه کسانی که قصه می گویند یا می شنوند با این نظر موافق هستند که هنر قصه گویی با نابودی کامل فاصله بسیاری دارد، و این هنر کهن‌سال و قدیمی هنوز هم برای افسون کردن قدرت دارد. (دیوی، چمبرز، ترجمهه ثریا، قزل ایاپیق، 1377، ص 18)

بسیاری از تحقیقات از جمله تحقیق های: (میلر، فانگ ولیانگ<sup>۱</sup>، ۱۹۹۷)، (تیز<sup>۲</sup>، ۱۹۹۰)، (وب وبرت<sup>۳</sup>، ۱۹۹۵)، (لوروترفز<sup>۴</sup>، ۱۹۹۴)، (اویس<sup>۵</sup>، ۱۹۹۰)، (فریدبرگ<sup>۶</sup>، ۱۹۹۴)، (استورواستور<sup>۷</sup>، ۱۹۹۴)، (آیدین ویرین<sup>۸</sup>، ۱۹۹۴)، (اریکسون<sup>۹</sup>، ۱۹۸۰)، (تبهایم<sup>۱۰</sup>، ۱۹۷۵)، (صباغیان، ۱۳۸۶)، (مجیب، ۱۳۸۳)، (مهاجری، ۱۳۷۵)، (تبریزی، ۱۳۷۴)، (سلطانی، ۱۳۸۵)، (پولادی، ۱۳۷۷)، (حنیف، ۱۳۸۰)، (رحمان دوست، ۱۳۸۱) همگی بیانگر تاثیر قصه ها در رشد بهتر، موثر و سالم تر دانش آموزان به لحاظ روانی، عاطفی، اجتماعی و شناختی می باشند. و تحقیقات افراد نظریر (شعبانی، ۱۳۸۰)، (لالی، ۱۳۸۴)، (پولادی، ۱۳۷۷)، (حنیف، ۱۳۸۳)، (میارصادقی، ۱۳۸۳)، (رحمنی، ۱۳۷۸)، (چمبرز، ترجمه قزل ایاپیق، ۱۳۷۷) بیانگر تاثیر قصه گویی در رشد استعداد خلاقیت دانش آموزان می باشند.

از دیگر مصاديق هنری که می تواند در رشد خلاقیت دانش آموزان مقطع ابتدایی موثر باشد بهره گیری از هنر نمایش خلاق است.

"نمایش خلاق شکلی از وانمود سازی است، تجربه‌ای سازمان یافته است که با دقت طراحی می شود و به اجرا در می آید، و کودکان در این فرایند خود صحنه، رویداد، مشکل یا واقعه برخاسته از ادبیات کودکان نظریر قصه را با هدایت آموزگار، به شکل جدید خلق و بازآفرینی می کنند." (بهداد، ذاکرشهرک، ۱۳۸۲)

نمایش خلاق را می توان یک شیوه اساسی یادگیری برای کودکان دانست که می تواند اهداف آموزشی و تربیتی بیشماری را پوشش دهد از جمله این اهداف: یادگیری نقش های گوناگون اجتماعی، تجربه وضعیت های ناهمگون، تعامل گروهی، کسب مهارت های ارتباطی، تخلیه روانی، انعطاف پذیر شدن، آمادگی جهت ورود به دنیای کار، کسب مهارت ارزشیابی، تقویت برنامه های آموزشی و تربیتی، کسب عادت های مفید، تمرین اصول دمکراتیک، خذف خودمحوری مربی از دستور دادن به راهنمایی کردن، درمان کودکان و نهایتاً نیرو بخشیدن به قدرت تخیل و آزاد شدن نیروی خلاقه در کودکان اشاره کرد "که حصول اهداف فوق از طریق فرایند اجرای نمایش خلاق حاصل می گردد." (فتحی، کیانیان، شفیعی، ۱۳۸۳)

با توجه به تأثیرات مثبت نمایش خلاق مخصوصاً در زمینه پرورش قدرت تخیل و رشد قدرت آفرینندگی کودکان با نگاهی به تاریخ آموزش و پرورش در جهان ملاحظه می کنیم، سابقه استفاده از نمایش، در جهان تعلیم و تربیت به صد سال گذشته بر می گردد و ما امروز شاهد تصویب قوانینی در پارلمان های کشورهای پیشرفتۀ نظریر آلمان و انگلستان هستیم مبنی بر این که تمام معلمان باید از طریق نمایش به بچه ها درس بدھند. (شفیعی، ۱۳۸۳)

"علت چنین توجهی ناشی از این واقعیت است که مسئولان آموزشی این کشورها پی برند، استفاده از نمایش خلاق به عنوان یک شیوه آموزشی، موضوعی است که از طریق آن کودک خلق و مربی رهبری می کند در حقیقت در این شیوه آموزشی مربی نقش واقعی خود را که مامایی علم و کمک به زایش افکار و ایده های جدید است ایفاء می کند." (کیانیان، ۱۳۸۳)

<sup>1</sup> - Miler. & Fangoliang.

<sup>2</sup> - Teez.

<sup>3</sup> - Webrebert.

<sup>4</sup> - Louroteracez.

<sup>5</sup> - oreis.

<sup>6</sup> - Friedberg.

<sup>7</sup> - Storwastor.

<sup>8</sup> - Idienyirng.

<sup>9</sup> - Ericsson.

<sup>10</sup> - Bettelhaim.

"ورود فعالیت‌های نظری نمایش به عرصه آموزش حاکی از ظهور یک دوره جدید در فکر و اندیشه است و بر بنیان‌های نظری تازه‌ای متکی است. یک الگوی تازه و یک نگاه جدید به تعلیم و تربیت است که روسو اولین گام را در این عرصه برداشت و باب اولین گفتمان تازه یعنی، نمایش در خدمت آموزش را در تعلیم و تربیت باز کرد." (فتحی، 1383)

بنابراین می‌توان ادعا کرد که جهان اندیشه نمایش را به مدارس آورده است زیرا این جهان معتقد است که نمایش خلاق می‌تواند زمینه خلاقیت را برای کودکان ایجاد کند و به آنها کمک کند به ایده‌های جدید دسترسی پیدا کنند.

ولی علی‌رغم مسایل فوق، نظام آموزشی ما در گریز از سنت‌های اصیل و پرهیز از بکارگیری فعالیت‌های هنری در امر تعلیم و تربیت از دست آوردها و نتایجی که جوامع پیشرفت‌ه از بکارگیری فعالیت‌های فوق نصیب خویش کرد، غافل مانده است.

بر این اساس هدف عمده برنامه ریزان درسی و زمان عمده مربیان و اولیاء نظام آموزشی کشور ما صرف آموزش‌های حافظه‌ای و یادگیری‌های غیر فعال شده است و دانش آموزان این مرز و بوم همواره از سختی و خشکی دروس و اضطراب امتحان و نمره رنج می‌برند و بدین ترتیب نظام آموزشی ما از تحقق یکی از هدف‌های اصلی خویش که پرورش انسان‌های خلاق و مبتکر است باز مانده است و آنچه که عمدتاً در بروز داده‌های نظام آموزشی کشورمان به چشم می‌خورد بیانگر تاکیدی است که مسئولان بر جهل و نادانی افراد دارند و این خود ناشی از طرز تلقی انسان شکل نیافته در تعلیم و تربیت است.

با توجه به مسایل فوق مسئولان نظام آموزشی ایران باید به طور جدی برخی از پرسش‌ها در زمینه آموزش و پرورش را دوباره مطرح کنند حتی پرسش‌هایی که پاسخ‌های بدیهی دارند، ما باید به این پرسش‌ها که در تعلیم و تربیت چه کار می‌کنیم؟ بر چه اساسی کار کنیم؟ با چه روشی کار می‌کنیم؟ یکبار دیگر پاسخ دهیم.

### پیشنهادهای مبتنی بر یافته‌های تحقیق

با توجه به اهمیت خلاقیت و تاثیر فعالیت‌های نظری قصه‌گویی و نمایش (خلاق) در رشد خلاقیت دانش آموزان دوره ابتدایی پیشنهاد می‌شود.

- برنامه ریزان درسی در طراحی برنامه‌های درسی مقطع ابتدایی و معلمین در اجرای برنامه‌های فوق از فعالیت‌های قصه‌گویی و نمایش خلاق بهره گیرند آنچه که می‌تواند به تحقق هدف فوق کمک نماید.

- گنجاندن درس‌هایی با زبان قصه و نمایش در کتاب‌های دوره ابتدایی.

- تشکیل گروه‌های قصه‌گویی و اجرای نمایش به شکل خلاق در مدارس توسط معلمان با بهره گیری از وجود مربیان کانون پرورش فکری کودکان به منظور ارائه آموزش‌های مطلوب و موثر.

- برگزاری آموزش‌های ضمن خدمت در زمینه قصه‌گویی و نمایش خلاق و ارائه تجارب کشورهای موفق (مخصوصاً کشورهایی که به لحاظ فرهنگی و اجتماعی با ما نزدیکی دارند) به شرکت کنندگان جهت کسب مهارت‌های علمی و عملی به معلمان.

- حمایت از اجرای طرح همگانی اجرای نمایش خلاق در مدارس ابتدایی توسط مسئولان نظام آموزش و پرورش که هم اکنون به صورت آزمایشی در چندین مدرسه ابتدایی شهر تهران صورت می‌گیرد.

### فهرست منابع

1- اولیچ، رابت، مربیان بزرگ (تاریخ اندیشه‌های تربیتی)، مترجم علی، شریعتمداری، اصفهان، انتشارات دانشگاه آزاد واحد خوراسگان، 1375.

2- اربابان اصفهانی، مرضیه، قافله کش، مینا، استفاده از قصه در فرایند مشاوره به منظور دستیابی به اهداف تعلیم و تربیت، تهران، انتشارات کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان، 1384.

3- احمدی، غلامعلی، کاربرد روش حل مسئله در آموزش علوم، فصلنامه تعلیم و تربیت. سال هفدهم. شماره 1، بهار 1380.

4- بهداد، بهاره، ذاکر شهرک، مینا، نمایش خلاق، کتاب ماه کودک و نوجوان، آذرماه 1382.

- 5- تصدیقی، بررسی موانع و مشکلات پرورش خلاقیت در دانش آموزان شهرستان شهرضا، پایان نامه دوره کارشناسی ارشد، تهران، دانشگاه علامه طباطبائی، 1384.
- 6- چمبرز، دیوبی، فصه گویی و نمایش خلاق، ترجمه ثریا قزل ایایق، تهران، انتشارات مرکز نشر دانشگاهی، چاپ سوم. 1377
- 7- دلاور، علی، روش تحقیق در روانشناسی و علوم تربیتی، نشر ویرایش، 1379.
- 8- دلاور، علی، مبانی نظری و عملی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی، تهران، انتشارات رشد، 1378.
- 9- رحمنی، زهرا، بررسی کاربرد هنر در سرگرمی‌های خلاقه کودکان، پایان نامه دوره کارشناسی ارشد، تهران، دانشگاه تربیت مدرس، 1378.
- 10- شریعت‌داری، علی، رسالت مرکز تربیتی، تهران، انتشارات سمت، 1377.
- 11- شفیعی، کمال الدین، چهل نهمین نشست نقد آثار تخیلی کودک و نوجوان، نشریه ماه کودک و نوجوان، 1383.
- 12- فتحی و اجارگاه، کوروش، اصول برنامه ریزی درسی، تهران، انتشارات ایران زمین، 1377.
- 13- فتحی و اجارگاه، طاهر، چهل نهمین نشست نقد آثار تخیلی کودک و نوجوان، نشریه ماه کودک و نوجوان، 1383.
- 14- ---، رویکرد مبتنی بر آموزش هنر، مجله رشد آموزش ابتدایی، 1383.
- 15- قزل ایایق، ثریا، سخنرانی در تالار اجتماعات هنرمندان ایران، 1383.
- 16- لالی، راحله، چگونگی استفاده از تخیل شنوندگان، مقالات برگزیده قصه گویی، نهمین جشنواره قصه گویی، تهران، کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان، 1384.
- 17- گالن، سیلور، الکساندر، ویلیام، ام، لوئیس. آرتور، جی. برنامه درسی برای تدریس و یادگیری بهتر، مترجم غلامرضا خویی نژاد، انتشارات آستان قدس رضوی، 1374.
- 18- کیانیان، ---، (تجربه‌های علمی، مفاهیم و اصول) گزارش چهل نهمین نشست نقد آثار تخیلی کودک و نوجوان، نشریه کتاب ماه کودک و نوجوان، 1383.
- 19- مهرمحمدی، محمود، آموزش عمومی هنر، چیستی، چرایی، چگونگی، تهران، انتشارات مدرسه، 1383، چاپ اول.
- 20- مهرمحمدی، محمود، مجموعه مقالات برنامه درسی، نظرگاه‌ها، رویکردها و چشم اندازها، تهران، انتشارات بهنشر، 1381.

## منابع خارجی

- 1- -----.(1998)."Does Experience in the Arts Boots Academic Achievement?"Translated:Mahmud. Mehr Mohamadi.In Eisner .The Kind Of School we Need,pp-87-100.
- 2-Chambers,Dewey ,1970."Story Telling and crative Drama",Translator:Soraya,Ghezel Ayagh.Wm.c.Brown Company Publishers .
- 3-Cortines.R.C.(1999)."Introduction .In Gaining The Arts Advantage.".Translated:mahmud.Mehr Mohamadi.President's committee on the arts humanities Arts Education Partnership.
- 4-Robert.Ullich(1968).Translator:Ali.Shariatmadari."History Of Educational thought"(great educators)Harvard University.Revised Edition.New York American Book Company.
- 5-Saylor.J.Galen.Alexander.William.M.Lewis.Arthur J(---)."Curriculum Planning For Better Teaching And Learning".Translated:Gholam Reza Khuyi Nezhad,-----.
- 6- Torrance, E. Paul. "Torrance Test of Creative thinking", Directions Manual and Scoring Guide, personnel press, printed in U.S.A, 1966.

## **Abstract**

In this research the effect of using story – telling and creative – drama on the creativity of girl students at fourth – grade primary school is studied and other purpose is to give suggestions to the managers and specialists of education.

Semi- experimental method with the control group and pretest – post test is used.

Statistical population of the study were girl student at fourth – grade primary school in 5 area of Tehran city in 86-87 school year, who were 4153.

The sample of research was fourth – grade girl students at “Shohada school” in Cheshmeh city – town, who were 63. 32 of them were experimental group, and 31 were observed group.

Information collecting instrument was Torrance creativity Test (form A).

For comparing the scores of both group, T. Test is used, pre-test and post-test.

Findings show that using story – telling and creative - drama in curriculum had some effects on the creativity of primary – school's students.

**Key words:** Education, Curriculum, Story – telling, creative – drama and Creativity.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی