

باسمه تعالی



سازمان آموزش و پرورش استثنایی کشور



راهنمای کیت آموزشی پیش دبستان

معاونت آموزشی، پرورشی و تربیت بدنی

باور کنید چیزی به نام شکست وجود ندارد.

منابع :

- بدرقه ، علی . تکنولوژی آموزشی . انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی . سال ۱۳۸۳
- احدیان ، محمد . مقدمات تکنولوژی آموزشی . انتشارات بشری سال ۱۳۸۱
- فردانش ، هاشم . مبانی نظری تکنولوژی آموزشی . انتشارات سمت . سال ۱۳۸۴
- لاندنرث ، کاترین . آموزش و یادگیری در دوران پیش از دبستان . ترجمه ناصر قلی بولحسنی . انتشارات آتی . سال ۱۳۷۸
- مجموعه آموزش ریاضی . شرکت صنایع آموزشی . انتشارات ۱۳۷۵
- کانالوگ شرکت سرگرمی های علمی صنایع آموزشی
- رشد و تکامل کودکان خردسال . ترجمه معشوره عالی پور . یونیسف . چاپ اول ۱۳۷۸





فهرست

صفحه	عنوان
۱	مقدمه
۳	نقش مواد و وسایل آموزشی در تدریس و یادگیری
۶	وسایل دوخت
۶	وسيله ماهیگیری چوبی
۷	سازه های پلاستیکی
۷	ماکت شهر سازی
۸	عروسک های نمایشی حیوانات
۸	عروسک های انگشتی
۹	عروسک های خانواده
۹	پازل چوبی صبحانه
۱۰	اشکال هندسی بزرگ جهت راه رفتن
۱۰	پازل دست و پا
۱۱	خانه عروسکی
۱۱	اتو
۱۲	وسایل آرایشگری
۱۲	پازل مکعبی مشاغل
۱۳	عروسک نوزاد
۱۳	وسایل آشپزخانه
۱۴	وسایل پزشکی
۱۴	وسایل نظافت
۱۵	پازل چوبی وسایل بهداشتی
۱۵	پازل صورت انسان
۱۶	پازل بدن انسان



* دارت بازی

• اهداف آموزشی

۱. افزایش توجه و تمرکز
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. رشد مهارت های اجتماعی (رعایت نوبت)
۴. رشد مهارت های حرکتی درشت



* طناب بازی

• اهداف آموزشی

- پرورش مهارت های حرکتی درشت



* آتروپات

• اهداف آموزشی

- پرورش حس لامسه
- شناخت گرما و سرما





فهرست

صفحه	عنوان
۱۶	پازل گردان صورت
۱۷	مجموعه پوشاک ما
۱۷	پازل چوبی وسایل خانه
۱۸	پازل مزرعه
۱۸	پازل چهارفصل
۱۹	پازل مکعبی (شماره ۱) اطلاعات عمومی
۲۰	پازل مکعبی (شماره ۲) حیوانات
۲۰	دومینو رابطه
۲۱	لوتو باغ
۲۱	ماسک صورت (سه بعدی)
۲۲	پازل چوبی ابزار آلات
۲۲	وسایل نجاری
۲۳	هرم حلقه ها
۲۳	صفحه شمارش (شماره ۱)
۲۴	صفحه شمارش (شماره ۳)
۲۴	مکعب های رنگی
۲۵	موزائیک های رنگی
۲۵	کارت های اندازه گیری سطح
۲۶	مجموعه های رج شونده
۲۶	پازل جا گذاردنی اشکال هندسی
۲۷	مجموعه اشکال طبقه بندی
۲۷	ترازوی دو کفه ای کوچک
۲۸	مجموعه بشنو و پیدا کن



* دو به دو الفبا کلمات

• اهداف آموزشی :

۱. انطباق کلمه و تصویر
۲. شناخت وسایل پیرامون کودک
۳. آشنایی با نام های وسایل و تلفظ صحیح آنها
۴. آشنایی با موارد استفاده از وسایل
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی



* کارت آموزش شکل ها و رنگ ها

• اهداف آموزشی :

۱. شناخت رنگ ها
۲. شناخت شکل و اندازه
۳. افزایش دقت و توجه
۴. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی





فهرست

صفحه	عنوان
۲۹	پازل چوبی عبور و مرور
۲۹	استوانه های اندازه گیری
۳۰	پازل مهارت دست کشویی
۳۰	عروسک های سوتی
۳۱	نخ و شکل
۳۱	وسایل شغل نقاش
۳۲	کارت های دید آموز
۳۳	کارت ها و کتاب های قصه گویی
۳۴	استوانه های تقویت حواس (بویایی ، چشایی ، شنوایی)
۳۵	حلقه های پرتاب کوچک و مینی بولینگ
۳۶	هزار سازه پلاستیکی کیفی ۱۸۵ قطعه
۳۷	راکت و توپ پینگ پنگ
۳۷	کره هوش
۳۸	پازل جنگل کوچک
۳۸	پازل چوبی هرم و دایره
۳۹	خمیر بازی
۳۹	تخته جادویی
۴۰	وسایل رنگ آمیزی
۴۰	وسایل پلیس
۴۱	صفحه ردیابی
۴۱	پازل ماهیگیری مغناطیسی



* توپ در سایز های مختلف

• اهداف آموزشی :

۱. رشد مهارت های حرکتی درشت
۲. افزایش روحیه همکاری در بازی های گروهی
۳. آشنایی با اشکال و اندازه ها
۴. ردیف بندی



* چرتکه افقی ۲ + ۵

• اهداف آموزشی :

۱. تناظر یک به یک اعداد
۲. درک مفهوم اعداد
۳. آموزش مفاهیم تساوی ، کمتر و بیشتر
۴. آشنایی با اعداد زوج و فرد
۵. درک مفهوم ارزش مکانی





فهرست

صفحه	عنوان
۴۲	• قاب حیوانات
۴۲	• پازل صدا دار حیوانات
۴۳	• شابلون
۴۳	• وسایل شن بازی
۴۴	• توپ در سایزهای مختلف
۴۴	• چرتکه افقی ۲ + ۵
۴۵	• دو به دو الفبا کلمات
۴۵	• کارت آموزش شکل ها و رنگ ها
۴۶	• دارت بازی
۴۶	• آتروپات
۴۶	• طناب بازی



* شابلون

• اهداف آموزشی :

- ۱ . آشنایی با حیوانات ، گل ها ، میوه ها و اشیا
- ۲ . رشد پیش زمینه های نوشتن و الگو برداری
- ۳ . تقویت مهارت انگشتان دست
- ۴ . افزایش دقت و توجه
- ۵ . هماهنگی چشم و دست
- ۶ . رشد مهارت های حرکتی ظریف



* وسایل شن بازی

• اهداف آموزشی :

- ۱ . رشد مهارت های حرکتی درشت
- ۲ . رشد مهارت های حرکتی ظریف
- ۳ . افزایش روحیه همکاری در بازی های گروهی
- ۴ . پرورش قوه خلاقیت
- ۵ . پرورش مهارت های ذوقی و هنری





* قاب حیوانات

• اهداف آموزشی :

۱. پرورش مهارت دست و انگشتان
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. تقویت دقت و تمرکز
۴. شناخت رنگ ها
۵. آشنایی با حیوانات و محل زندگی آنها
۶. رشد مهارت های کلامی و زبانی



* پازل صدا دار حیوانات

• اهداف آموزشی :

۱. پرورش مهارت دست و انگشتان
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. تقویت دقت و تمرکز
۴. شناخت حیوانات
۵. پرورش حس شنوایی
۶. رشد مهارت های کلامی و زبانی
۷. آشنایی با صدای حیوانات



مقدمه

امروزه نقش و اهمیت تکنولوژی آموزشی در بهبود کیفیت آموزش در مدارس امری غیر قابل انکار است . پیشرفت های روزافزون بشر در دستیابی به تکنولوژی مدرن از یک سو و نیاز های پیچیده انسان امروز از سوی دیگر ضرورت تجدید نظر در روش های سنتی تعلیم و تربیت را بیش از هر زمان دیگر به ما گوشزد می کند . شیوه های آموزش و پرورش در جهان شتابنده امروز

باید همپای نیازهای امروز بشر متحول شده ، ساختار محتوایی جدید بیابد و بر پایه های استوارتر از گذشته قرار گیرد . بی شک مدرسه دیروز دیگر نمی تواند جوابگوی سیل نیازهای متنوع و پیچیده انسان امروز در زمینه های مختلف علمی ، فنی ، اقتصادی ، اجتماعی و فرهنگی باشد

نگاهی به روش های سنتی تعلیم و تربیت و ارتباط آن با افت تحصیلی بخوبی این مطلب را نشان می دهد . کاربرد وسایل کمک آموزشی از دیر باز و شاید از زمان شروع اولین آموزش ها در جوامع بشری مرسوم و متداول بوده و کمتر می توان آموزشی را تصور کرد که در آن از وسیله یا وسایل تسهیل کننده





* صفحه ردیابی

• اهداف آموزشی :

۱. رشد پیش زمینه های خواندن و نوشتن
۲. رشد هماهنگی چشم و دست
۳. تقویت و رشد مهارت های انگشتان دست
۴. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. افزایش دقت و توجه



* پازل ماهیگیری مغناطیسی

• اهداف آموزشی :

۱. پرورش مهارت دست و انگشتان
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. تقویت دقت و تمرکز
۴. شناخت رنگ ها
۵. شناخت ماهی ها و محل زندگی آنها
۶. رشد مهارت های کلامی و زبانی



اساسی ترین هدف تکنولوژی آموزشی ، ایجاد یادگیری بهتر ، عمیق تر و سریع تر و دستیابی به آموزش با کیفیت برتر و بازده بیشتر است . یکی از راه های وصول به این هدف ، به کارگیری کامل حواس می باشد . از آنجا که کودکان در مراحل اولیه رشد ، بیشتر از طریق حواس پنجگانه می آموزند ، معلمان باید تلاش کنند در سال های اولیه آموزش ، فعالیت های یادگیری را هرچه بیشتر بر همین اساس تنظیم نمایند .

نتایج تحقیقات نشان داده اند که حواس مختلف در یادگیری نقش واحدی ندارند . یافته های زیر این تفاوت را به خوبی نشان می دهد . این یافته ها مشخص می کنند که انسان تقریباً ۷۵ درصد یادگیری را از طریق کاربرد حس بینایی کسب می نماید . ۱۳ درصد یادگیری از طریق کاربرد حس شنوایی ، ۶ درصد یادگیری از طریق کاربرد حس لامسه ، ۳ درصد یادگیری از طریق کاربرد حس بویایی . ۳ درصد یادگیری از طریق کاربرد حس چشایی صورت می گیرد (احدیان ۱۳۷۳)

در این جا می توان وسایل کمک آموزشی را اینگونه تعریف کرد ، آن دسته از اشیاء ، ابزار و وسایلی که تنها در بخشی از آموزش جهت تفهیم بهتر مطالب درسی توسط معلم و دانش آموز بکار برده می شود این وسایل ، آموزش را از حالت تئوری و سخنرانی محض خارج و یادگیری را با بهره گیری از حواس پنجگانه کودک آسان و ممکن می سازند .

تکنولوژی آموزشی شامل دو جزء اصلی است .

۱. جزء نرم افزاری (محتوایی) : شامل روش ها ، دستورالعمل ها ، الگوها ، راهبردها ، طبقه بندی ها و ...
۲. جزء سخت افزاری : شامل ابزار ، وسایل ، دستگاه ها و رسانه های آموزشی





* وسایل رنگ آمیزی

• اهداف آموزشی :

۱. پرورش مهارت های ذوقی و هنری
۲. آشنایی با رنگ ها
۳. رشد و تقویت مهارت های حرکتی ظریف
۴. افزایش روحیه همکاری در بازیهای گروهی



* وسایل پلیس

• اهداف آموزشی :

۱. شناخت شغل پلیس
۲. آشنایی با وسایل پلیس و کاربرد آنها
۳. رشد مهارت های کلامی
۴. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۵. رشد مهارت های اجتماعی (رعایت قانون و مقررات)



نقش مواد و وسایل آموزشی در تدریس و یادگیری

دامنه وسایل کمک آموزشی آنچنان گسترده است ، که انتخاب یک یا چند وسیله کمک آموزشی مناسب ، خود مسئله ای است .



معلم تا زمانی که از نقش و تاثیر و کارایی انواع وسایل در امر آموزش اطلاع دقیقی به دست نیابد ، نمی تواند وسیله مناسب و مورد نظر را به راحتی پیدا کند . از این رو در مورد نقش وسایل کمک آموزشی ، در امر یادگیری تحقیقات و بررسی های دامنه داری صورت گرفته است .

اگر این وسایل به نحو صحیح در کلاس درس به کار برده شوند ، نتایج زیر به طور یقین حاصل می گردد .

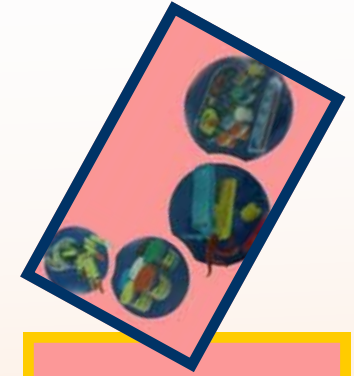
۱. وسایل کمک آموزشی ، منبعی را برای درک مفاهیم ، در دسترس فراگیر قرار می دهد و از اشاعه آموزش تئوری محض جلوگیری می کند .
۲. این وسایل توجه فراگیر را تا اندازه زیادی جلب می کند و همین موضوع باعث تسریع در یادگیری می شود .
۳. با توجه به ایجاد تجربه های عملی و واقعی ، شاگردان به فعالیت بیشتر ترغیب می شوند .
۴. دایره لغات و معانی مورد تدریس را وسیعتر و کاملتر می شود .
۵. تجاربی را که به آسانی از راه تئوری قابل فهم نیستند با این وسایل بهتر می توان به دانش آموزان تفهیم نمود و همین امر باعث تنوع در یادگیری و ایجاد آموزش عمیق تر می شود .



* خمیر بازی

• اهداف آموزشی :

۱. رشد و تقویت مهارت انگشتان دست
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. شناخت رنگ ها و اشکال
۴. پرورش خلاقیت
۵. پرورش مهارت های ذوقی و هنری
۶. رشد مهارت های کلامی و زبانی



* تخته جادویی

• اهداف آموزشی :

۱. پرورش خلاقیت
۲. رشد و تقویت مهارت انگشتان دست
۳. هماهنگی چشم و دست
۴. پرورش مهارت های ذوقی و هنری
۵. رشد مهارت های کلامی



مواد و وسایل آموزشی بایستی مطابق دستور العمل خاصی مورد استفاده قرار گیرند . به همین دلیل متخصصان یک روش کلی پنج مرحله ای را برای استفاده از آنها پیشنهاد کرده اند . عناوین پنج مرحله این روش کلی به ترتیب عبارتند از :

۱. خود را آماده کنید
۲. محیط را آماده کنید
۳. کلاس را آماده کنید
۴. از رسانه استفاده کنید
۵. پیگیری کنید (با طرح سوالات مناسب محتوای آموزش را مورد پرسش و پاسخ و بحث قرار دهید . توجه به نکات زیر توسط معلمین گرامی در استفاده از وسایل کمک آموزشی ضروری است .

۱. با توجه به نقش وسایل کمک آموزشی ، معلم بایستی قبل از استفاده از هر وسیله ، کارایی آن را بررسی کرده و یقین حاصل کند که وسیله مورد نظر تصویر واقعی از آن چه که منظور آموزش می باشد ، به دانش آموزان القا می کند .
۲. وسیله به کار برده بایستی با موضوع درس تناسب داشته باشد .



* پازل جنگل کوچک

• اهداف آموزشی :

۱. آشنایی با جنگل
۲. آشنایی با حیوانات وحشی
۳. هماهنگی چشم و دست
۴. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۵. تقویت مهارت انگشتان
۶. افزایش دقت و توجه



* پازل چوبی هرم و دایره

• اهداف آموزشی

۱. آموزش رنگ و شکل و اندازه
۲. تمرین مهارت دست و هماهنگی عمل چشم و دست
۳. شناخت جهات بالا و پایین ، ترتیب اول و دوم ، بعد ، بعدی و آخر
۴. رشد مهارت های کلامی



۳. وسیله باید مناسب سن ، درجه هوش و تجربه قبلی دانش آموزان باشد .

۴. باید توجه شود که آیا به کار گیری وسیله مورد نظر باعث تقویت قوای فکر شاگردان می شود و روابط انسانی و فعالیت های شاگردان را تقویت می کند یا نه ؟

۵. باید توجه نمود آیا وسیله بکار برده شده از نظر صرف وقت و کوشش و هزینه ای که به آن اختصاص داده می شود به اندازه کافی ارزشمند است یا نه ؟

۶. با توجه به این که استفاده از چند وسیله کمک آموزشی که مکمل و موید هم باشند در آموزش

موضوعات درسی موجب افزایش یادگیری خواهد شد، در جلسات آموزشی که آموزگار کلاس یک مفهوم را تکرار و تمرین می کند باید سعی شود برای افزایش عمق یادگیری در دانش آموزان از وسایل متنوع جهت آموزش استفاده نماید .





* وسایل دوخت

(کادر دوخت ، بلوک دوخت و صفحه دوخت)

• اهداف آموزشی :

۱. افزایش مهارت های حرکتی ظریف
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. پرورش خلاقیت در ایجاد طرح های مختلف
۴. افزایش دقت و تمرکز
۵. هماهنگی استفاده از دو دست



* وسیله ماهیگیری چوبی

• اهداف آموزشی :

۱. هماهنگی چشم و دست
۲. تقویت دقت و تمرکز
۳. شناخت رنگ ها
۴. افزایش مهارت های حرکتی ظریف
۵. شناخت ماهی
۶. گسترش درک واژگانی و افزایش مهارت های زبانی



* راکت و توپ پینگ پنگ

• اهداف آموزشی :

۱. آشنایی با وسیله ورزشی راکت و توپ پینگ پنگ
۲. افزایش توجه و تمرکز
۳. رشد مهارت های اجتماعی (رعایت نوبت)
۴. رشد مهارت های حرکتی درشت



* کره هوش

• اهداف آموزشی :

۱. آشنایی با اشکال مختلف
۲. افزایش توجه و تمرکز
۳. هماهنگی چشم و دست
۴. رشد مهارت های حرکتی درشت





* هزار سازه پلاستیکی کیفی

۱۸۵ قطعه

• اهداف آموزشی:

۱. پرورش مهارت های درشت و ظریف دست
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. شناخت اشکال و اندازه ها
۴. پرورش خلاقیت و ساختمان سازی
۵. آشنایی با محیط خانه
۶. ایجاد انگیزه جهت فعالیت های عملی
۷. افزایش روحیه همکاری و بازی های گروهی



* سازه های پلاستیکی

• اهداف آموزشی:

۱. شناخت رنگها و اشکال
۲. پرورش خلاقیت
۳. ساختمان سازی
۴. هماهنگی چشم و دست
۵. پرورش مهارت های حرکتی ظریف
۶. افزایش روحیه همکاری و بازیهای گروهی



* ماکت شهرسازی

• اهداف آموزشی

۱. شناخت محیط اجتماعی
۲. شناخت وسایل نقلیه و مشاغل
۳. آشنایی با قوانین راهنمایی و رانندگی
۴. پرورش قوه تخیل
۵. افزایش اطلاعات کودکان از محیط پیرامون خود





* عروسک های نمایشی

گاو ، گوسفند ، فیل ، الاغ و قورباغه

• اهداف آموزشی

۱. پرورش قوه تخیل
۲. رشد اجتماعی کودکان در بازی های نمایشی
۴. همانند سازی
۵. گسترش درک واژگانی و افزایش مهارت های زبان آموزی
۶. شناخت حیوانات



* عروسک های انگشتی

• اهداف آموزشی

۱. پرورش قوه تخیل
۲. رشد مهارت های اجتماعی
۳. همانند سازی و نقش پذیری در بازی های نمایشی
۵. گسترش درک واژگانی و افزایش مهارت های زبان آموزی
۱. شناخت اعضای خانواده
۶. افزایش روحیه همکاری و بازیهای گروهی

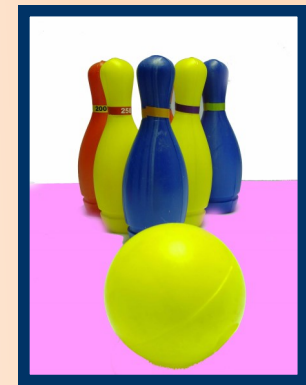


* حلقه پرتاب کوچک و

مینی بولینگ

• اهداف آموزشی :

۱. رشد مهارت های حرکتی درشت
۲. افزایش توجه و تمرکز
۳. رشد مهارت های اجتماعی (رعایت نوبت)
۴. آشنایی با رنگ ها
۵. هماهنگی بین چشم و دست
۶. هدفمند کردن دید





* استوانه های تقویت حواس (بویایی)

• اهداف آموزشی

۱. جدا کردن تفاوت ها و شباهت ها
۲. تقویت بویایی
۳. شناخت مثل هم

* استوانه های تقویت حواس

(چشایی)

• اهداف آموزشی

۱. جدا کردن تفاوت ها و شباهت ها
۲. تقویت چشایی
۳. شناخت مثل هم

* استوانه های تقویت حواس (شنوایی)

• اهداف آموزشی

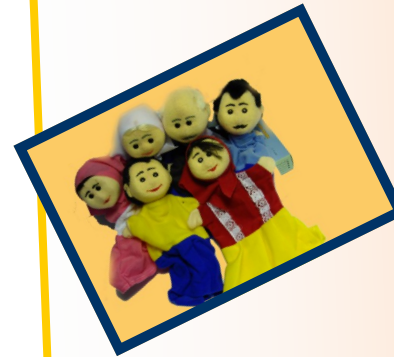
۱. جدا کردن تفاوت ها و شباهت ها
۲. تقویت شنوایی
۳. شناخت مثل هم



* عروسک های خانواده

• اهداف آموزشی

۱. پرورش قوه تخیل
۲. رشد مهارت های اجتماعی
۳. همانند سازی و نقش پذیری در بازی های نمایشی
۴. رشد مهارت های کلامی
۵. شناخت اعضای خانواده
۶. افزایش روحیه همکاری و بازیهای گروهی



* پازل چوبی صبحانه

• اهداف آموزشی

۱. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. شناخت رنگ ها
۴. تقویت حس لامسه
۵. رشد زبان آموزی
۶. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۷. رشد مهارت های اجتماعی (آداب صبحانه خوردن)





* اشکال هندسی بزرگ

جهت راه رفتن

• اهداف آموزشی

۱. پرورش مهارت های حرکتی
۲. تحرک و جهت یابی
۳. تمرین های تعادلی
۴. درک شکل های هندسی
۵. افزایش توجه و تمرکز



* پازل دست و پا

• اهداف آموزشی

۱. شناخت اجزا تشکیل دهنده دست و پا
۲. درک ارتباط جز و کل
۳. شناخت جهت های چپ و راست
۴. تقویت مهارت انگشتان
۵. افزایش توجه و تمرکز



* کارت ها و کتاب های قصه گویی

• اهداف آموزشی

۱. ایجاد زمینه مناسب برای علاقمند کردن کودک به کتابخوانی و ایجاد عادت مطالعه
۲. ایجاد آمادگی برای خواندن و عادت به حرکت چشم از راست به چپ
۳. افزایش میزان توجه و قدرت تشخیص کودک برای درک وقایع
۴. افزایش درک تصویری کودک بخصوص در مناطق دو زبانه
۵. تشویق کودک به فعالیتهای گروهی
۶. فعال کردن قدرت تجسم در کودکان
۷. ایجاد زمینه لازم برای ادامه مفاهیم به شکل رغبت انگیز و پر جاذبه
۸. لذت بردن کودکان از دیدن و شنیدن قصه
۹. رشد مهارت های درک کلامی و زبان آموزی





* کارت های دید آموز

• اهداف آموزشی

۱. شناخت وسایل پیرامون کودک
۲. آشنایی با نامهای وسایل و تلفظ صحیح آنها
۳. آشنایی با موارد استفاده از وسایل
۴. طبقه بندی وسایل (مانند لوازم خانگی و پوشاک، ...)
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. تقویت حافظه بینایی



* خانه عروسکی

• اهداف آموزشی :

۱. رشد مهارت های اجتماعی
۲. افزایش روحیه همکاری و بازیهای گروهی
۳. آشنایی با خانه و قسمت های مختلف آن
۴. آشنایی با لوازم خانه
۵. رشد زبان آموزی و مهارت های کلامی
۶. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود



* اتو

• اهداف آموزشی :

۱. آشنایی با اتو به عنوان یکی از وسایل خانه
۲. آشنایی با طریقه استفاده از اتو و خطرات آن
۳. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۴. افزایش روحیه همکاری و بازی های گروهی





* وسایل آرایشگری

• اهداف آموزشی :

۱. رشد و تقویت ماهیچه های بزرگ و کوچک دست
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. شناخت وسایل آرایشگری و کاربرد آن
۴. رشد زبان آموزی
۵. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۶. شناخت شغل آرایشگری
۷. رشد مهارت های اجتماعی



* پازل مکعبی مشاغل

• اهداف آموزشی :

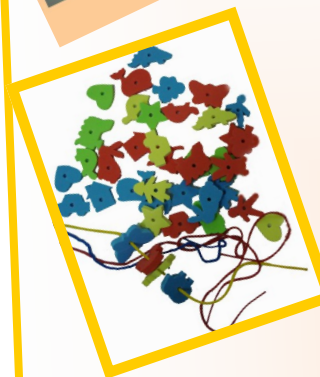
۱. تقویت مهارت انگشتان
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. پرورش حافظه بینایی
۴. رشد زبان آموزی
۵. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۶. شناخت مشاغل و ابزار خاص هر شغل
۷. افزایش دقت و توجه
۸. درک ارتباط جز و کل



* نخ و شکل

• اهداف آموزشی

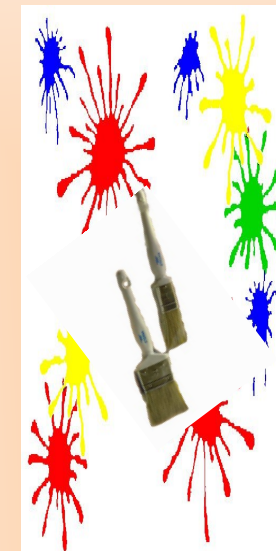
۱. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. شناخت رنگ ها
۴. شناخت شکل و اندازه
۵. هماهنگی استفاده از دو دست
۶. تقویت قوه خلاقیت و ابتکار
۷. افزایش دقت
۸. مهارت استفاده از انگشتان
۹. ترتیب ، طبقه بندی بر اساس شکل و رنگ و اندازه



* وسایل شغل نقاش

• اهداف آموزشی

۱. تقویت حس لامسه
۲. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۳. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۴. رشد و تقویت ماهیچه های درشت دست
۵. هماهنگی بین چشم و دست
۶. آشنایی با شغل نقاش
۷. آشنایی با ابزار و وسایل نقاشی و کاربرد
۸. شناخت رنگها





* پازل مهارت دست کشویی



• اهداف آموزشی

۱. افزایش دقت و توجه
۲. درک ارتباط جز و کل
۳. تقویت حافظه
۴. زبان آموزی
۵. هماهنگی چشم و دست
۶. تقویت مهارت های حرکتی ظریف

* عروسک های سوتی

• اهداف آموزشی

۱. پرورش قوه تخیل
۲. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۳. شناخت حیوانات
۴. افزایش روحیه همکاری و بازیهای گروهی
۵. پرورش حس شنوایی
۶. آشنایی با رنگ ها



* عروسک نوزاد

• اهداف آموزشی:

۱. پرورش قوه تخیل
۲. رشد اجتماعی کودکان
۳. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۴. شناخت نوزاد و فعالیت ها (خندیدن، گریه کردن، شیر خوردن ...)
۵. آشنایی با چگونگی مواظبت کردن از نوزاد
۶. آشنایی با اعضا بدن انسان
۷. افزایش روحیه همکاری و بازی های گروهی



* وسایل آشپزخانه

• اهداف آموزشی:

۱. شناخت وسایل آشپزخانه و کاربرد آنها
۲. رشد زبان آموزی و مهارت های کلامی
۳. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۴. رشد مهارت های اجتماعی
۵. آشنایی با آشپزخانه و مراقبت از خود در آشپزخانه





* وسایل پزشکی

• اهداف آموزشی :

۱. رشد و تقویت ماهیچه های بزرگ و کوچک دست
۲. شناخت وسایل پزشکی و کاربرد آن
۳. رشد زبان آموزی
۴. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۵. شناخت شغل پزشکی و فواید آن
۶. رشد مهارت های اجتماعی (رعایت نکات بهداشتی جهت پیشگیری از بیماری ها)



* وسایل نظافت

• اهداف آموزشی :

۱. رشد و تقویت ماهیچه های بزرگ و کوچک دست
۲. شناخت وسایل نظافت و کاربرد آن
۳. رشد زبان آموزی
۴. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۵. رشد مهارت های اجتماعی (رعایت نظافت محیط اطراف)
۶. هماهنگی بین چشم و دست



* پازل چوبی عبور و مرور

• اهداف آموزشی

۱. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. شناخت رنگ ها
۴. تقویت حس لامسه
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۷. شناخت وسایل نقلیه
۸. آشنایی با قوانین راهنمایی و رانندگی



* استوانه های اندازه گیری

• اهداف آموزشی :

۱. هماهنگی چشم و دست
۲. شناخت رنگها و اندازه ها
۳. طبقه بندی
۴. رشد مفاهیم اندازه گیری





* مجموعه بشنو و پیدا کن

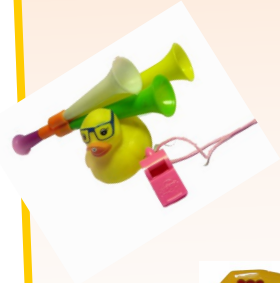
مجموعه ۱: صدای حیوانات

مجموعه ۲: صدای کارهای روزانه

مجموعه ۳: صدای وسایل گوناگون

• اهداف آموزشی:

۱. شناخت پرورش حس شنوایی
 ۲. تقویت ادراک و حافظه شنوایی
 ۳. تشخیص تفاوت و تشابه صداها
 ۴. رشد ذهنی و افزایش سرعت انتقال در ارتباط دادن صدا به تصویر مربوطه
 ۵. شناخت صدای حیوانات
 ۶. تقلید صداهای گوناگون و به کارگیری اندام های گفتاری
 ۷. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
- وسایل زنگوله، زیلفون، شیپور، عروسک سوتی و سوت نیز با توجه به اهداف فوق کاربرد دارند.



* پازل چوبی وسایل بهداشتی

• اهداف آموزشی

۱. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. شناخت رنگ ها
۴. تقویت حس لامسه
۵. رشد زبان آموزی
۶. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۷. رشد مهارت های اجتماعی (نظافت شخصی)



* پازل صورت انسان

• اهداف آموزشی

۱. شناخت اعضا صورت انسان و مراقبت از آنها
۲. درک ارتباط جز و کل
۳. هماهنگی چشم و دست
۴. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۵. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست





* پازل بدن انسان

• اهداف آموزشی

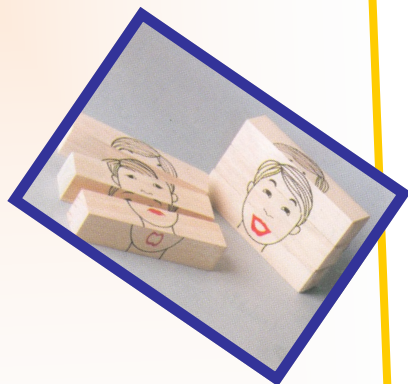
۱. شناخت اعضا بدن انسان
۲. درک ارتباط جز و کل
۳. شناخت جهت های راست و چپ
۴. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۵. هماهنگی چشم و دست
۶. تقویت مهارت انگشتان



* پازل گردان صورت

• اهداف آموزشی

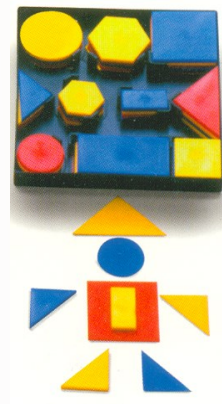
۱. شناخت حالت های عاطفی
۲. درک ارتباط جز و کل
۳. افزایش دقت و توجه
۴. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۵. آشنایی با اعضا صورت انسان



* مجموعه اشکال طبقه بندی

• اهداف آموزشی:

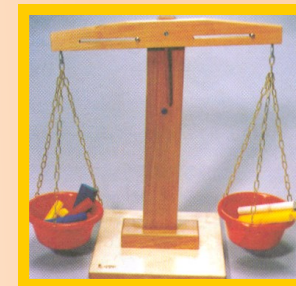
۱. شناخت رنگ
۲. شناخت شکل، اندازه و ضخامت
۳. درک روابط و طبقه بندی و ترتیب
۴. پرورش تفکر منطقی
۵. درک شباهت ها و تفاوت های اشکال
۶. درک مفهوم مجموعه
۷. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی



* ترازو دو کفه ای کوچک

• اهداف آموزشی:

۱. اندازه گیری و مقایسه اختلاف وزن اشیا
۲. شناخت شکل، اندازه و ضخامت
۳. درک مفاهیم اندازه گیری (سبک، سنگین، برابر و تعادل)





* مجموعه پوشاک ما

• اهداف آموزشی :

۱. شناخت اعضای بدن انسان
۲. آشنایی با انواع پوشاک
۳. شناخت تفاوت ها و تشابه ها در پوشاک دختران و پسران
۴. هماهنگی چشم و دست
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. رشد مهارت های اجتماعی



* پازل چوبی وسایل خانه

• اهداف آموزشی

۱. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. شناخت رنگ ها
۴. تقویت حس لامسه
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۷. آشنایی با وسایل خانه و کاربرد آن



* مجموعه های رج شونده

• اهداف آموزشی :

۱. شناخت رنگها
۲. پرورش مهارت انگشتان
۳. درک طبقه بندی و ترتیب
- بر اساس شکل و رنگ و اندازه
۴. شناخت شکل ، اندازه
۵. هماهنگی چشم و دست
۶. تقویت ادراک بینایی
۷. افزایش دقت و توجه
۸. رشد مهارت های کلامی
۹. هماهنگی استفاده از دو دست

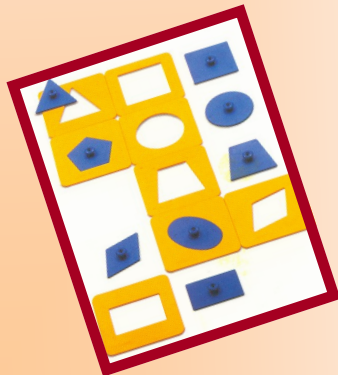


* پازل جا گذاردنی

اشکال هندسی

• اهداف آموزشی :

۱. شناخت و مطابقت اشکال
۲. پرورش مهارت انگشتان و آمادگی برای نوشتن
۳. هماهنگی چشم و دست
۴. درک شباهت ها و تفاوت های اشکال
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی





* پازل مزرعه

• اهداف آموزشی

۱. آشنایی با حیوانات اهلی و فوائد آنها
۲. آشنایی با کار کشاورزی و دامپروری
۳. هماهنگی چشم و دست
۴. افزایش دقت و توجه
۵. رشد مهارت های کلامی و

زبان آموزی

۶. تقویت مهارت انگشتان

۷. پرورش خلاقیت



* پازل چهار فصل

• اهداف آموزشی

۱. شناخت چهار فصل و ویژگی های هر یک از آنها
۲. افزایش دقت و توجه
۳. درک ارتباط جز و کل
۴. تقویت حافظه
۵. رشد مهارت های کلامی و

زبان آموزی

۶. هماهنگی چشم و دست

۷. آشنایی با نشانه ها ، فعالیت ها



* موزائیک های رنگی

• اهداف آموزشی :

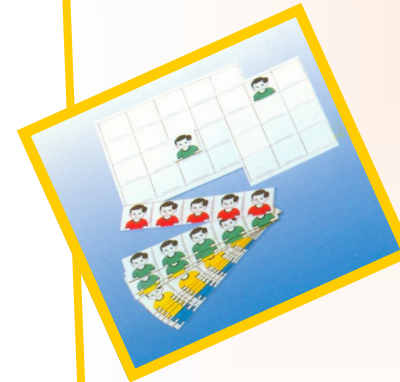
۱. هماهنگی چشم و دست
۲. شناخت رنگها
۳. پرورش مهارت انگشتان
۴. درک طبقه بندی و ترتیب
۵. مقابله یک به یک و شمارش
۶. تقویت ادراک و تجسم فضایی
۷. پرورش خلاقیت
۸. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی



* کارت های اندازه گیری سطح

• اهداف آموزشی :

۱. شناخت رنگها
۲. پرورش مهارت انگشتان
۳. درک طبقه بندی و ترتیب
۴. درک مفاهیم کمتر و بیشتر
۵. اندازه گیری سطح با سطوح کوچک تر
۶. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی





* صفحه شمارش (شماره ۳)

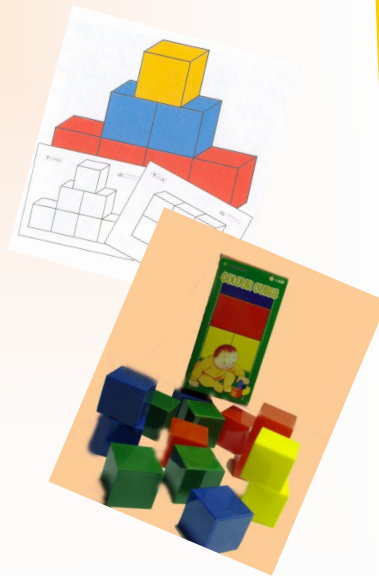
• اهداف آموزشی :

۱. هماهنگی چشم و دست
۲. شناخت رنگها
۳. پرورش مهارت انگشتان
۴. آشنایی با شمارش و ترتیب اعداد از ۱ تا ۲
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. شناخت و مقایسه اشکال

* مکعب های رنگی

• اهداف آموزشی :

۱. هماهنگی چشم و دست
۲. شناخت رنگها
۳. پرورش مهارت انگشتان
۴. درک طبقه بندی و ترتیب
۵. مقابله یک به یک و شمارش
۶. تقویت ادراک و تجسم فضایی
۷. پرورش خلاقیت
۸. تقویت تمرکز و توجه



* پازل مکعبی (شماره ۱)

اطلاعات عمومی

• اهداف آموزشی

۱. آشنایی با میوه ها و سبزی ها ، حیوانات ، وسایل نقلیه ، اشیا ، وسایل بهداشتی و فوائد کاربرد هر یک از آنها
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. افزایش دقت و توجه
۴. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۵. تقویت مهارت انگشتان
۶. پرورش حافظه بینایی





* پازل مکعبی

(شماره ۲) حیوانات

• اهداف آموزشی

۱. آشنایی با حیوانات
۲. هماهنگی چشم و دست
۳. افزایش دقت و توجه
۴. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۵. تقویت مهارت انگشتان
۶. پرورش حافظه بینایی
۷. درک ارتباط جز و کل

* دو مینو رابطه

• اهداف آموزشی:

۱. شناخت اشیا و موجودات محیط اطراف و درک ارتباط بین آنها
۲. پرورش تفکر منطقی
۳. پرورش دقت دید و سرعت عمل
۴. پرورش حس همکاری و رعایت مقررات
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. افزایش معلومات عمومی



* هرم حلقه ها

• اهداف آموزشی:

۱. هماهنگی چشم و دست
۲. شناخت رنگها و اندازه ها
۳. پرورش مهارت انگشتان
۴. رشد مفاهیم اندازه گیری
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. ردیف بندی و ترتیب اول و دوم ، بعد ، بعدی و آخر



* صفحه شمارش (شماره ۱)

• اهداف آموزشی:

۱. هماهنگی چشم و دست
۲. شناخت رنگها
۳. پرورش مهارت انگشتان
۴. آشنایی با شمارش و ترتیب اعداد از ۱ تا ۵
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی





* پازل چوبی ابزار آلات

• اهداف آموزشی

۱. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست
۲. هماهنگی بین چشم و دست
۳. شناخت رنگ ها
۴. تقویت حس لامسه
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۷. آشنایی با ابزار آلات و کاربرد آن



* وسایل نجاری

• اهداف آموزشی

۱. تقویت حس لامسه
۲. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۳. افزایش اطلاعات کودکان از پیرامون خود
۴. رشد و تقویت ماهیچه های کوچک دست
۵. هماهنگی بین چشم و دست
۶. آشنایی با شغل نجاری
۷. آشنایی با وسایل چوبی
۸. آشنایی با ابزار آلات نجاری و کاربرد آنها



* لوتو باغ

• اهداف آموزشی :

۱. آشنایی با انواع میوه ها و سبزی ها
۲. آشنایی با شغل باغبانی و ابزار کار آن
۳. شناخت تفاوت ها و تشابه ها
۴. درک روابط و مطابقت تصاویر
۵. رشد مهارت های کلامی و زبان آموزی
۶. تقویت ادراک و حافظه بینایی
۷. افزایش دقت و توجه



* ماسک صورت (سه بعدی)

• اهداف آموزشی

۱. برانگیختن ذوق هنری
۲. افزایش دقت و تمرکز
۳. پرورش هماهنگی عمل چشم و دست
۴. پرورش خلاقیت
۵. شناخت جانوران
۶. پرورش مهارت دست و انگشتان
۷. شناخت رنگ ها

