

پوشاک



بخوانیم

پوشاسک، از مهم‌ترین نشانه‌های فرهنگ هر کشوری می‌باشد. به طور مثال، اقوام و گروه‌های متفاوتی که در مناطق مختلف ایران زندگی می‌کنند، متناسب با آداب و رسوم، شرایط آب و هوایی منطقه، دارای پوشاسک مخصوص به خود هستند که به آن لباس محلی می‌گویند.



مانند: لباس محلی بلوج و لباس محلی کردی. شلوار مردان بلوج، بلند و گشاد و به رنگ روشن است، تا مانع نفوذ گرمای تابستان به بدن شود. بالعکس، اقوام کرد به دلیل زندگی در مناطق کوهستانی، در بیشتر ماه‌های سال، از پوشاسک پشمی استفاده می‌کنند.

افراد هر منطقه علاقه و احترام به سنت و فرهنگ خود را، با پوشیدن لباس محلی نشان می‌دهند و در زنده نگهداشتن فرهنگ خود می‌کوشند.

شما چه چیزهایی برتن دارید؟ نام ببرید.

هرچیزی که به تن می‌کنیم، **پوشاسک** نام دارد.

به تصاویر زیر نگاه کنید. این تصاویر انواع پوشاسک مردانه، زنانه و بچگانه را نشان می‌دهد.



با نگاه کردن به شکل های زیر، بگویید که این افراد چه نوع لباس هایی پوشیده اند؟

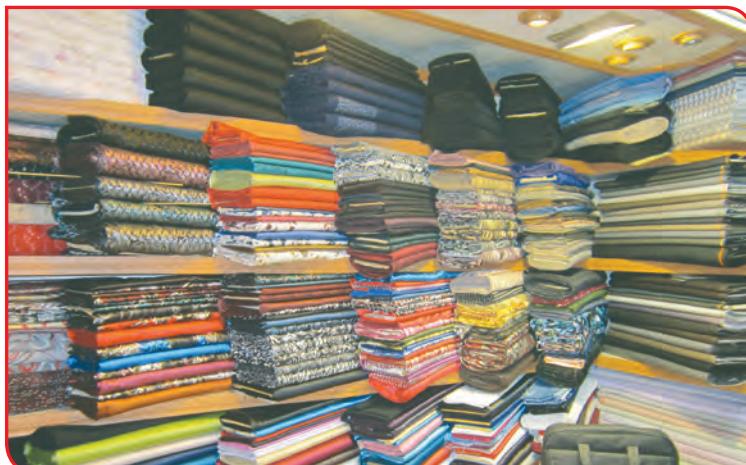


گفت و گو کنید:

چرا لباس های این افراد باهم فرق دارد؟ باهم گفتگو کنید.

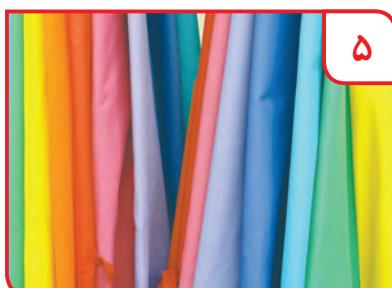


لباس ها از چه چیزی دوخته می شوند؟



پارچه ها از چه چیزی تهیه می شوند؟

به شکل های زیر نگاه کنید و در مورد آنها صحبت کنید.



پارچه و دوخت

تهیه پارچه و دوخت از مراحل مهم تهیه پوشاک هستند و هر کدام از این مراحل بدون دیگری معنایی ندارند؛ بنابر این، برای آن که بتوانیم در تهیه پوشاک موفق عمل کنیم، باید با ویژگی پارچه ها و انواع دوخت آشنا شویم.

تهیه آلبوم پارچه (کار گروهی)

فعالیت ۱

وسایل و مواد مورد نیاز:

- تکه های پارچه در رنگ، جنس، طرح و حالت های مختلف



- قیچی

- الگوی کاغذی، در اندازه 15×15 سانتی متر

- الگوی قاب پارچه

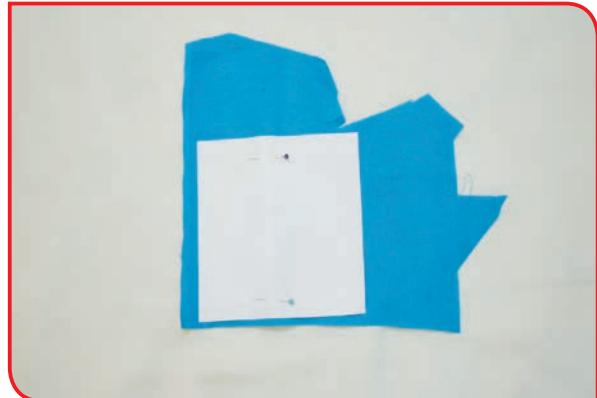
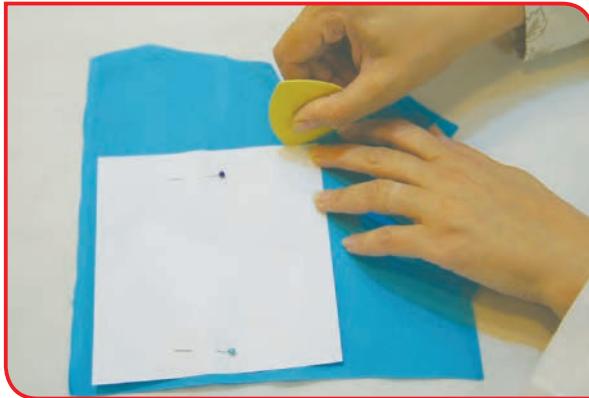
- صابون خیاطی

- چسب مایع یا ماتیکی

- سوزن ته گرد

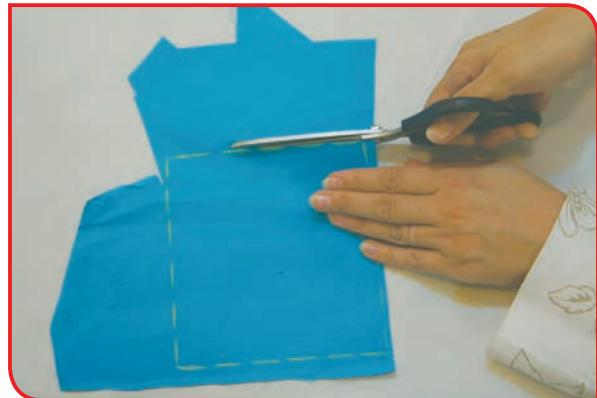
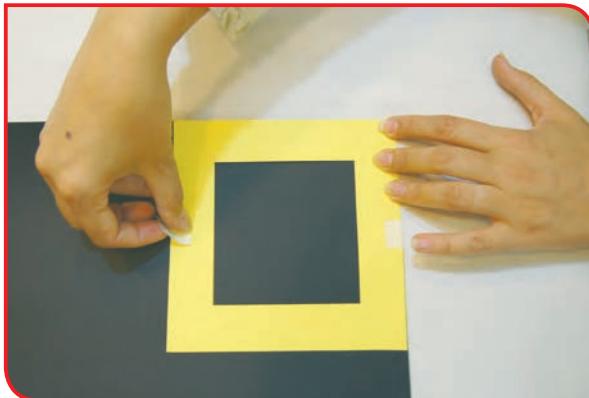
- مقوا، در اندازه مورد نیاز

مراحل انجام کار:



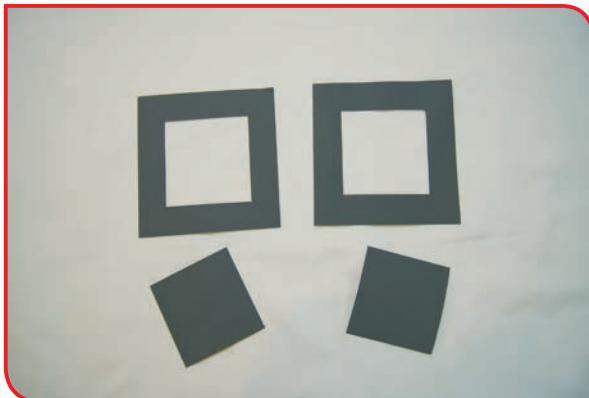
۱- الگو را با سوزن ته گرد، روی پارچه وصل کنید.

۲- اطراف الگو را، با صابون خیاطی خط بکشید.



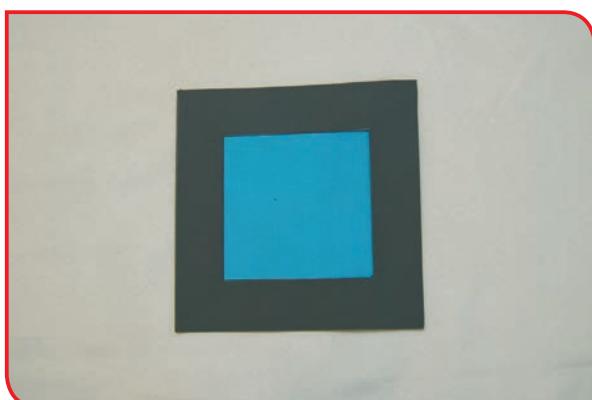
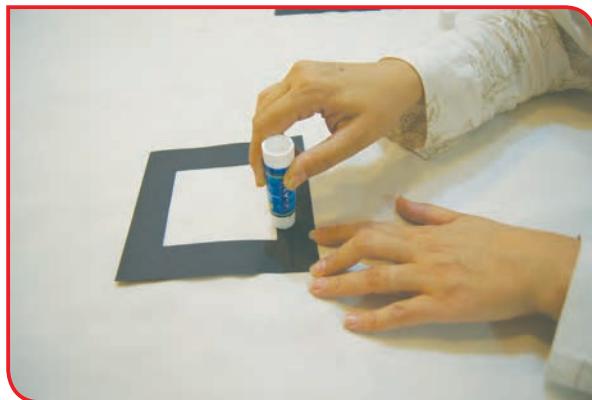
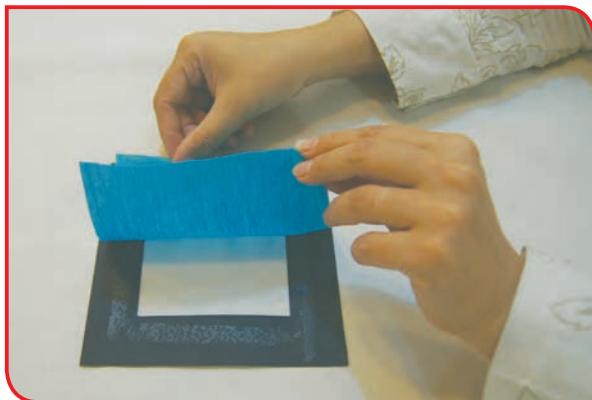
۳- با قیچی، از روی خط صابون، پارچه را برش دهید.

۴- الگوی قاب را بر روی مقوا نصب کنید.



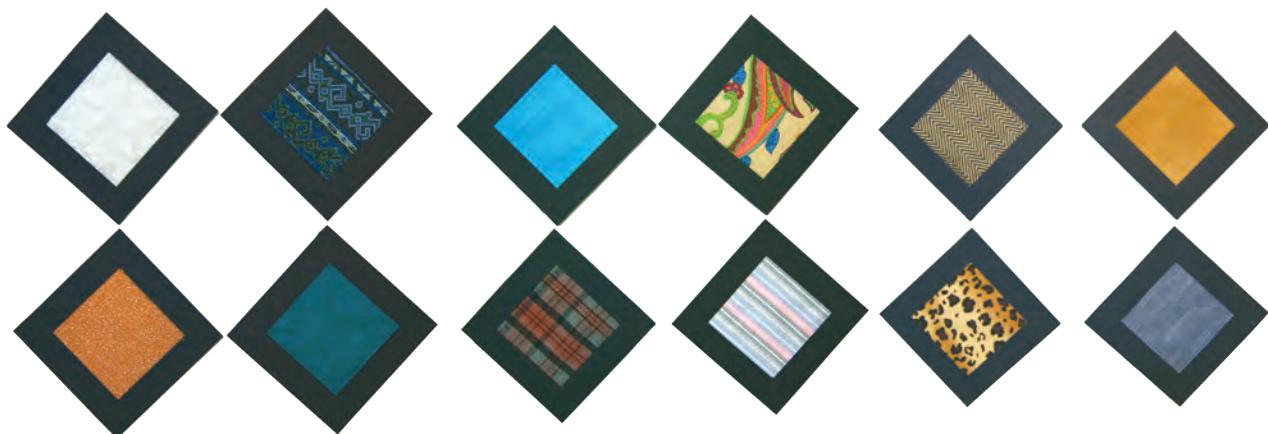
۵- چهارگوش داخلی و بیرونی را با مداد بر روی

۶- مقوا را مطابق با خطوط برش بزنید.
مقوا بکشید.



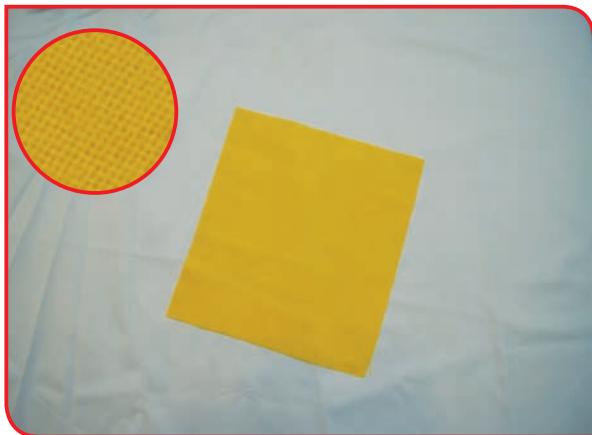
۷- تکه های پارچه را با چسب، روی مقوا بچسبانید و آن را به دیوار کارگاه نصب کنید.

۸- وسایل را، در جای خود بگذارید.



گفت و گو کنید:

با نگاه کردن و لمس کردن پارچه های آلبوم، درباره ضخامت، رنگ و طرح پارچه ها صحبت کنید.



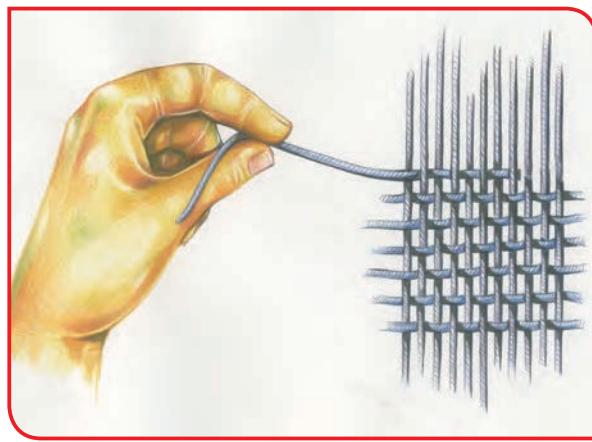
وسایل و مواد مورد نیاز:

- یک تکه پارچه درشت بافت (در ابعاد 30×30 سانتی متر)

مراحل انجام کار:



- ۱- مطابق تصاویر نخ های چهارطرف پارچه را در حدود دو سانتی متر بشکافید.



حالا زیرگلدانی آماده شده است.

همانطور که می بینید، برخی پارچه ها (بافت دار) از دو دسته نخ درست شده اند که به آن ها تار و پود می گویند. حالا نخ های تار و پود پارچه هی خود را نشان دهید و آن ها را با هم مقایسه کنید.

بیش ترین کاربرد پارچه، در صنعت پوشاس است. پارچه در مبل سازی، ساخت لوازم ورزشی و خودرو نیز کاربرد دارد.

بیشتر بدانید

اتو کاری

((اتوکاری)) یکی از مراحل مهم، در تهیه پوشاسک است. اتوکاری، در تمام مراحل تهیه پوشاسک (شروع کار، اواسط کار و پایان کار) انجام می‌شود.

آیا می‌دانید اتوکاری پارچه در شروع کار، با چه هدفی انجام می‌شود؟



تصاویر را با دقت مشاهده کنید و بگویید کدام پارچه نیاز به اتوکاری دارد؟



اتو کشی پارچه چروک

فعالیت ۳



وسایل و مواد مورد نیاز:

- پارچه چروک
- اتوبخار
- میز اتو

مراحل انجام کار:

۱- با همکاری مربی، پُر بودن مخزن آب و مناسب بودن درجه اتوی بخار را، بررسی کنید.



۲- پارچه را بر روی میز اتو پهنه کرده و آن را اتو کاری کنید.



۳- در پایان کار سیم اتو را به طور صحیح از پریز برق خارج کنید و آن را در جای خود بگذارد.

همان طور که اشاره شد، دوخت یکی از مراحل مهم تهیه پوشاسک است. انواع دوخت را، به دو شکل ((دستی و ماشینی)) انجام می‌دهند. در این کتاب شما با چند دوخت ساده دستی آشنا می‌شوید:

فعالیت ۴ دوخت کوک ساده



وسایل و مواد مورد نیاز:

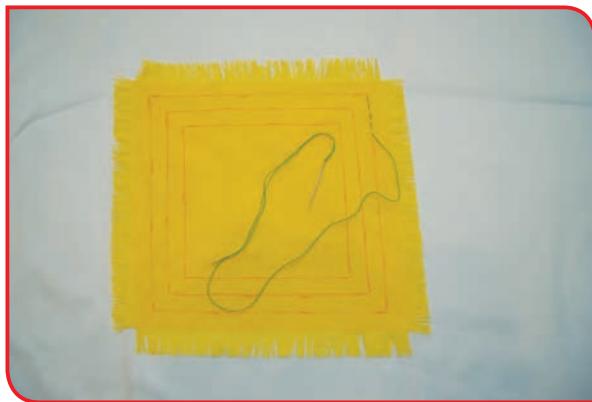
- پارچه ریش دار شده (فعالیت شماره ۲)
- نخ ضخیم به رنگ آبی، قرمز، زرد، سبز و ...
- خط کش
- سوزن دوخت دستی
- مداد یا صابون خیاطی
- قیچی کوچک
- جا سوزنی

مراحل انجام کار:

- ۱- پارچه را روی میز خیاطی بگذارد.
- ۲- به فاصله ۳ سانتی متر از لبه های پارچه (غیر ریش شده)، با استفاده از خطکش و مداد، علامت گذاری کنید.



- ۳- نقاط علامت گذاری شده را، با استفاده از خطکش و مداد یا صابون به یکدیگر وصل کنید.
- ۴- خط دیگری را، به فاصله ۱ سانتی متری خط قبلی رسم کنید. (این عمل را در ۳ یا ۴ ردیف ادامه دهید).



- ۶-** سوزن را نخ کنید و یک سر نخ را گره بزنید. سعی کنید کوک های زیر و رو، مساوی باشد.



در صورت مشکل در نخ کردن سوزن، از سوزن نخ کن استفاده کنید.
نکته



- ۷-** کوک زدن با رنگ های گوناگون را، در تمامی پس از پایان دوخت، رومیزی را اتو بزنید و وسایل را در جای خود بگذارید.

از جایی که سوزن را از پارچه در می آورید، به اندازه‌ی نیم تا یک سانت جلوتر وارد پارچه کرده و دوباره با همان اندازه از پارچه بیرون آورده و به همین ترتیب ادامه دهیدتا کوک های شما مساوی باشد.



همیشه سوزن را در جا سوزنی بگذارید.
توجه

گفت و گو کنید:



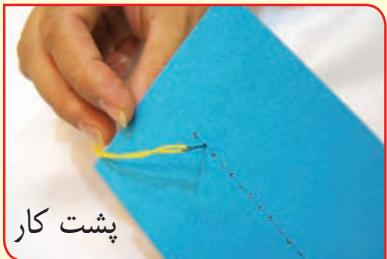
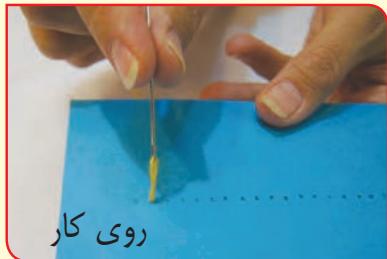
در این درس از برخی وسایل و مواد برای دوخت کوک استفاده کردید، با دوستان خود در رابطه با کاربرد هر یک از آن‌ها گفت و گو کنید:



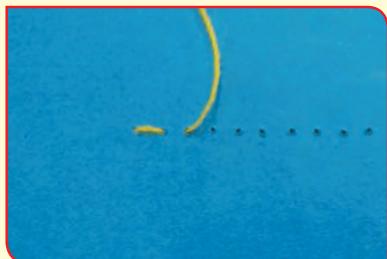
دوخت بخیه

فعالیت ۵

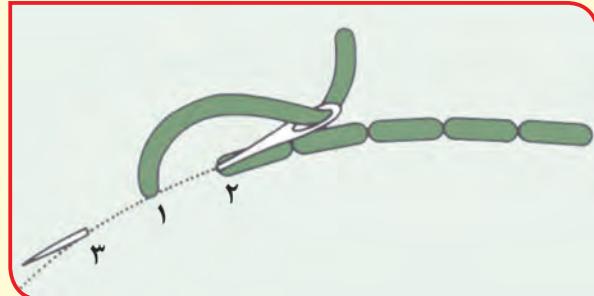
«آموزش دوخت بخیه»



- ۱- سوزن را از پشت مقوا و از دومین نقطه، بیرون بیاورید.
بیرون بکشید.



- ۲- سوزن را به سمت نقطه اول سوزن را با یک فاصله، از پشت کار بیرون بیاورید.(نقطه سوم)
تصویر، ادامه دهد.



وارد کنید.

وسایل و مواد مورد نیاز :



- مقوای طرح دار
- نخ ضخیم به رنگ آبی، قرمز، زرد، سبز و ...
- سوزن دوخت معمولی
- جا سوزنی

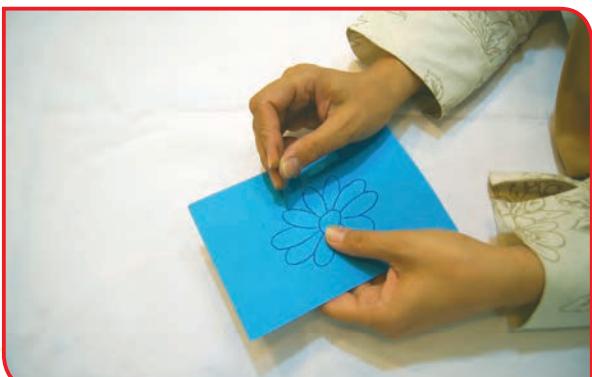
مراحل انجام کار:



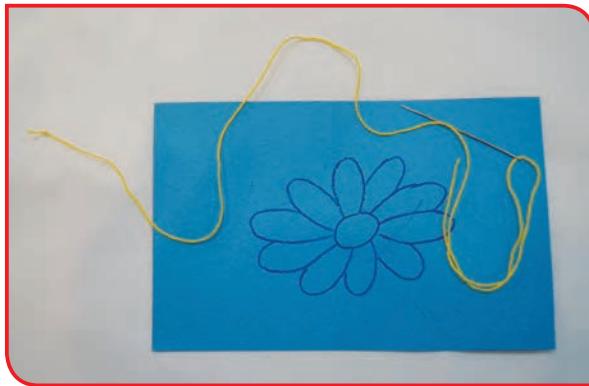
۱- مقوا را روی میز قرار دهید.



۲- با توجه به طرح، رنگ نخها را انتخاب کنید.



۳- در صورت تمایل، نقاط مشخص شده در اطراف طرح را، با سوزن کاری، سوراخ کنید.



۴- سوزن دوخت را نخ کرده و سر آن را گره بزنید.

می‌توان سر نخ را بدون گره زدن با استفاده از نوار چسب در پشت کار محکم کرد.

نکته

۵- طرح روی مقوای با دوخت بخیه بدوزید.





دوخت دندان موشی

فعالیت ۶



وسایل و مواد مورد نیاز:

- مقوای طرح دار (در ابعاد 30×20 سانتی‌متر)
- نخ ضخیم به رنگ آبی، قرمز، زرد، سبز و ...
- سوزن دوخت معمولی
- جا سوزنی

مراحل انجام کار:



۱- رنگ نخ را به دلخواه انتخاب و حاشیه مقوای طرح دار را، سوزن کاری کنید.



۲- سوزن دوخت را نخ کرده و سر آن را گره بزنید.



۳- مطابق تصویر، دور را با دوخت دندان موشی، بدوزید.



شما با بخیه دوزی اطراف طرح، یک تابلوی زیبا درست کردید.

دوخت‌های بخیه و دندان موشی را، دور یک دستمال،
تمرین کنید.

فعالیت تکمیلی ۱

با کمک مربی، طرحی را بر روی مقوا یا پارچه کپی کنید
و اطراف آن را با دوخت کوک ساده، بخیه و دندان
موشی بدوزید.

فعالیت تکمیلی ۲

همانطور که می‌دانید، پارچه‌ها از تار و پود تشکیل شده‌اند. تار و پود، رشته‌های نازکی هستند که به آن‌ها الیاف نیز می‌گویند. الیاف، جنس‌های مختلفی از قبیل پنبه‌ای، ابریشمی، مصنوعی و... دارند. در زیر، تصویر چند نوع الیاف را می‌بینید.



الیاف مصنوعی



الیاف ابریشمی



الیاف پنبه‌ای



الیاف پشمی

به بافت نخ‌های کاموایی و تبدیل آن به پارچه یا انواع پوشاسک، بافندگی یا بافتی می‌گویند. نخ‌های کاموایی به صورت‌های مختلف وجوددارند: ضخیم و نازک، معمولی و فانتزی، تک‌رنگ و چند رنگ، یک‌لا و چندلا.

باфندگی به دو روش دستی و ماشینی انجام می‌شود.

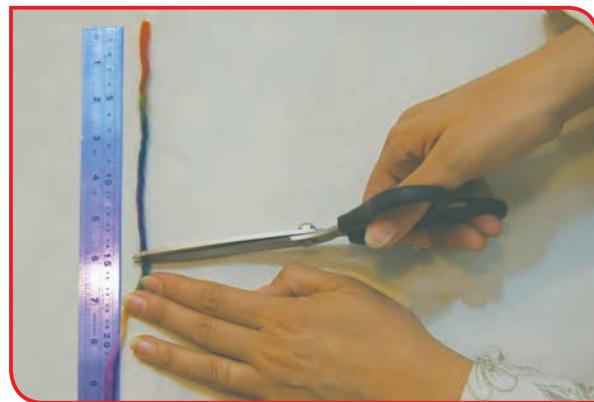
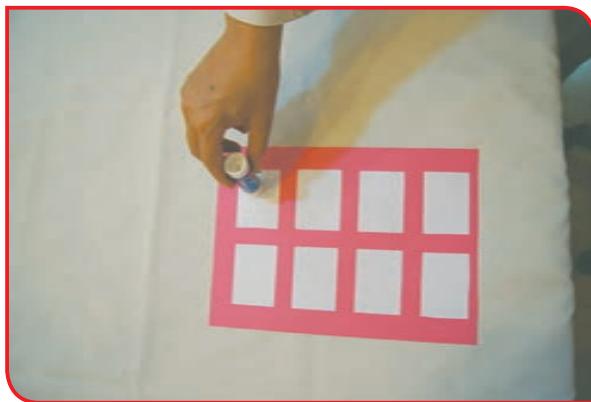
آلوم الیاف

فعالیت ۷

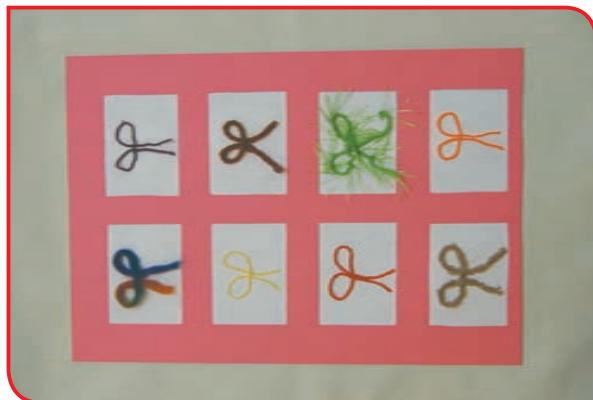
وسایل و مواد مورد نیاز:

- انواع الیاف کاموایی
- قیچی
- چسب مایع
- مقوا در اندازه مورد نیاز

مراحل انجام کار:



۱- انواع الیاف را به طول ۱۵ سانتی‌متر قیچی کنید. ۲- در جاهای مشخص شده بر روی مقوا چسب بزنید.



۳- مطابق تصویر رو به رو انواع الیاف را در جای مخصوص به خود بچسبانید.

۴- وسایل را در جای خود بگذارید.

با نگاه کردن به آلبوم و لمس الیاف در مورد طرح، رنگ و ضخامت الیاف با هم گفت و گو کنید.

تمرین

شما در این درس از ابزارهای مختلفی استفاده کردید نام هر یک را در زیر تصویر بنویسید:



بافت منگوله کاموایی

فعالیت ۸

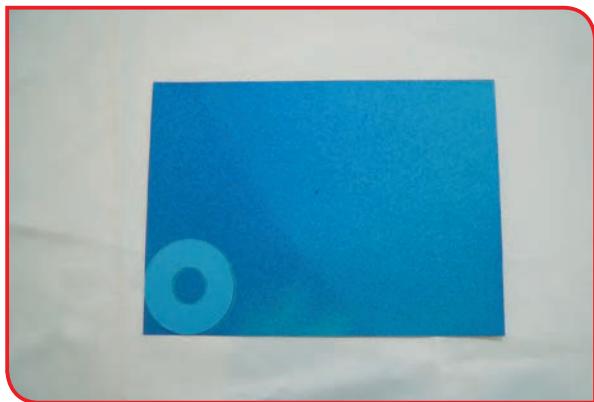
با استفاده از الیاف کاموایی می‌توان منگوله کاموایی و ... درست کرد و از آن‌ها برای تزئین کلاه و لباس‌های بافتنی، ساخت عروسک، پادری و ... استفاده کرد.



وسایل و مواد مورد نیاز:

- مقوا با ضخامت متوسط
- نخ کاموایی با ضخامت متوسط
- قالب مقواپی
- مداد یا خودکار
- قیچی مخصوص برش کاغذ

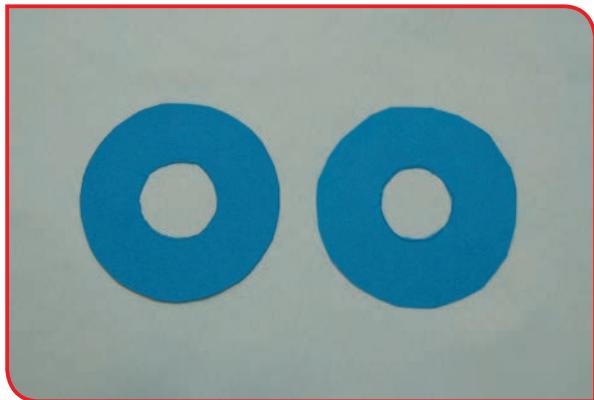
مراحل انجام کار:



۳- با استفاده از مداد یا خود کار شکل دایره درونی و بیرونی قالب را بر روی مقوا کپی کنید.

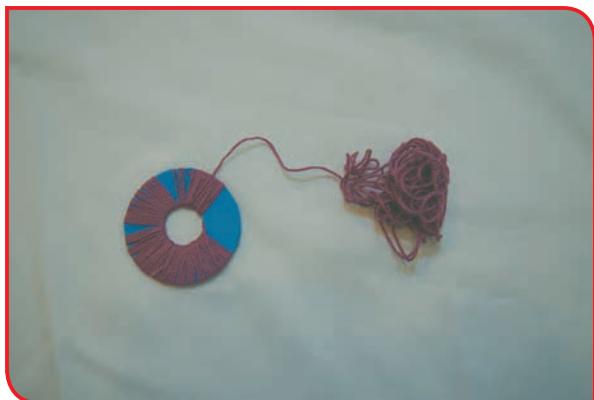
۱- مقوا را روی میز بگذارد.

۲- الگو را بر روی مقوا قرار دهید. (دو بار)

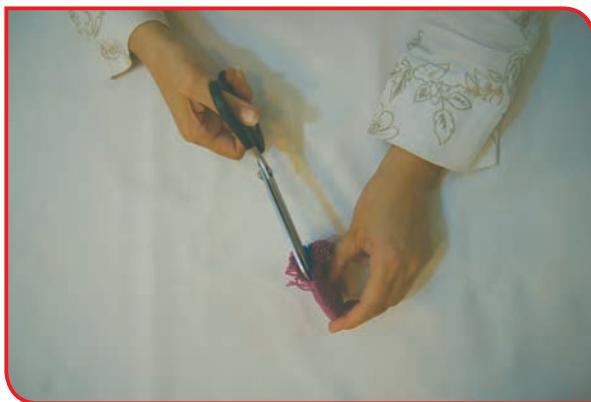


۵- دایره برش زده را بر روی هم بگذارد.

۴- دایره رسم شده را مطابق تصویر برش بزنید.

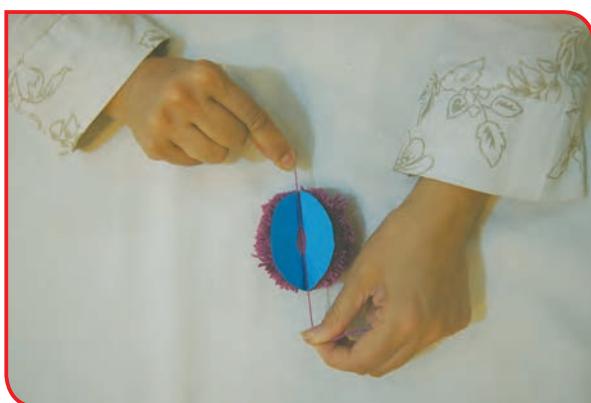


۶- کاموا را مطابق تصویر دور دایره طوری بپیچید که از سوراخ وسط دایره عبور کند.



۷- پیچاندن کاموا را تا جایی ادامه دهید که سطح مقوا دیده نشود.

بچینید.



۹- دو مقوا را کمی از هم دور کنید تا وسط کار به صورت گرد دربیاید.



۱۱- در پایان مقواه را ببرید و از میان کامواها خارج کنید.



۱۲- مطابق تصویر، با دست و قیچی، گلوله کاموایی را فرم دهید.

به منگوله کاموایی، گلوله یا توب کاموایی نیز گفته می‌شود.

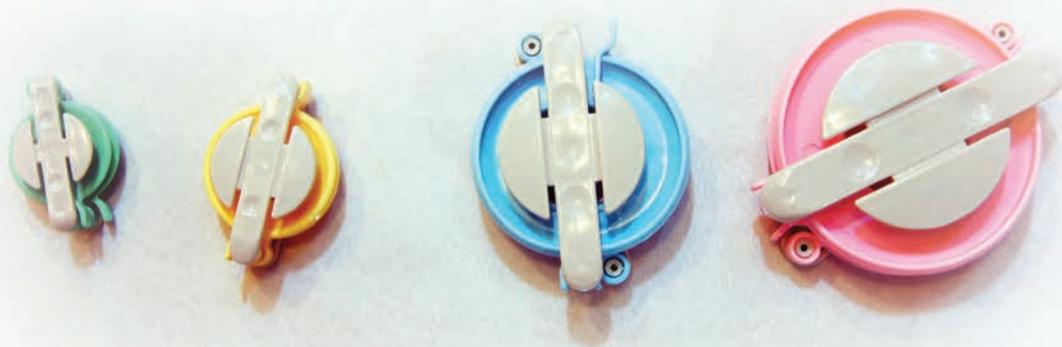
نکته

منگوله‌های کاموایی را با استفاده از کامواهای نازک و ضخیم و در اندازه‌های متفاوت تهیه کنید.

فعالیت
تكميلی

برای درست کردن گلوله‌های کاموایی می‌توانید به جای مقوا از دستگاه‌های زیر نیز استفاده کنید.

نکته



عروسک دوزی



یکی از فعالیت‌هایی که در حرفه پوشاک انجام می‌شود، ساخت عروسک است. پارچه و الیاف، مناسب‌ترین مواد مصرفی در ساخت عروسک‌های پارچه‌ای هستند. شما می‌توانید با مقداری کاموا و مقوا، عروسک‌های زیبایی را در رنگ‌های مختلف درست کرده و به عنوان اسباب بازی خانگی، به کودکان هدیه بدهید.

وجه عروسکی

فعالیت ۹

وسایل و مواد مورد نیاز:



- دایره مقوایی

- نخ کاموایی

- چسب مایع یا ماتیکی

- ماژیک

- قیچی مخصوص برش کاغذ

- مقواهای رنگی

- اجزا صورت عروسکی

مراحل انجام کار:

۱- ابتدا یک گلوله کاموایی درست کنید. (می‌توان از گلوله‌های کاموایی تهیه شده در فعالیت قبل استفاده کرد).



۲- با راهنمایی مربی، اجزا صورت جوجه را درست کنید (می‌توانید از اجزا آماده نیز استفاده کنید). -۳ با استفاده از چسب مایع یا ماتیکی، اجزا صورت جوجه را بر روی گلوله کاموایی بچسبانید.

۴- در صورت تمایل با استفاده از کاموا یا مقوا سایر اجزا عروسک را کامل کنید.

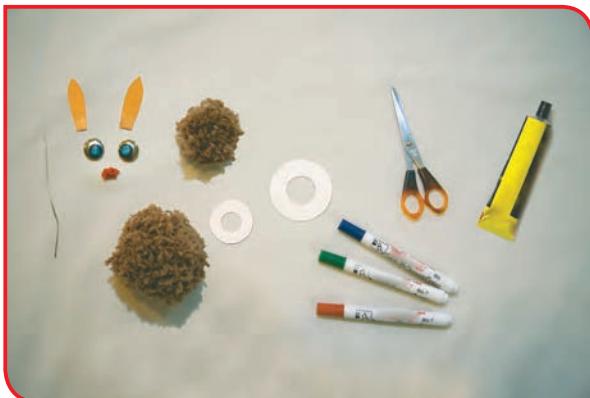
عروسک خرگوش

فعالیت ۱۰

وسایل و مواد مورد نیاز:

- دایره مقوای
- نخ کاموایی
- سیم فلزی نازک
- چسب مایع یا ماتیکی
- مقواهای رنگی
- اجزای صورت عروسکی
- ماژیک
- قیچی مخصوص برش کاغذ

مراحل انجام کار:



۱- با راهنمایی مربی، اجزا صورت خرگوش را درست کنید (می توانید از اجزا آماده نیز استفاده کنید).



۲- سیم فلزی را از میان توپ‌های کاموایی رد کنید؛ به طوری که توپ کاموایی سر خرگوش در بالا قرار گیرد.

فعالیت تکمیلی



با استفاده از گلوله‌های کاموایی،
به سلیقه و ابتکار خود، یک عروسک تهیه کنید.



به انتقال شکل اشیاء بر روی کاغذ، پارچه یا مواد، چاپ می‌گویند. چاپ، یک هنر قدیمی است. با کمک چاپ، می‌توانیم شکل‌های تازه و زیبایی را بر روی زمینه‌های کار یا پوشак به وجود بیاوریم.

فعالیت ۱۱ چاپ با استفاده از مهر

هر شیء که دارای فرورفتگی یا برجستگی باشد، می‌توان به جای مهر به کار برد. به طور مثال؛ سکه، برگ درختان، کلید و

وسایل و مواد مورد نیاز :

- مهر آماده یا دست ساخت
- پارچه در ابعاد 30×30 سانتی متر
- رنگ گواش یا اکریلیک
- قلم مو
- ظرف‌های کوچک ته گود یا پالت
- اتو و میز اتو

مراحل انجام کار :



- ۱- ابتدا پارچه را اتو کرده و روی میز قرار دهید.
با توجه به رنگ پارچه، انتخاب کرده و در ظرف‌های مورد نظر بریزید.

برای تمیز ماندن سطح میز می‌توان از سفره‌های نایلونی یک بار مصرف استفاده کرد.

نکته

در صورت غلیظ بودن رنگ، آن را با کمک و راهنمایی مربی رقیق کنید.

نکته



۳- مُهر را رنگ آمیزی کرده و پس از گرفتن رنگ اضافی آن، به آرامی بر روی پارچه قرار دهید.



۴- پارچه را، مدتی بر روی میز قرار دهید، تا رنگ ۵- پارچه را از پشت و با حرارت ملایم، اتو کنید تا آن به طور کامل خشک شود.



با کمک مربي اقدام به ساخت مُهر کنید. به طور مثال ساخت مُهر با استفاده از سيب زميني. برای ساخت اين مُهر از كتاب آموزش هنر استفاده کنيد.

فعالیت
تمکیلی

فعالیت ۱۲

چاپ با استفاده از شابلون یا قالب

((شабلون)) انواع مختلف دارد و هر کدام از آن‌ها، برای کار به خصوصی استفاده می‌شوند؛ به طور مثال: شابلون اشکال هندسی، حیوانات، گل‌ها، حروف و ...



وسایل و مواد مورد نیاز :

- شابلون یا قالب فلزی یا پلاستیکی
- پارچه، در ابعاد 30×30 سانتی متر
- رنگ گواش یا اکریلیک
- پالت تخت
- قلم مو یا اسفنج
- افشاره آب
- اتو و میز اتو

مراحل انجام کار :



- ۱- ابتدا پارچه را اتو کرده و روی میز قرار دهید.



- ۲- رنگ‌های گواش یا اکریلیک را، با توجه به رنگ پارچه، انتخاب کرده و بر روی پالت قرار دهید.



۳- شابلون را بر روی پارچه قراردهید.



۴- قلم مو یا اسفنج(تامپون) را در رنگ زده و پس از گرفتن اضافه رنگ، به آرامی، روی شابلون ضربه بزنید.

در صورت تمایل اسفنج (تامپون) را مطابق تصاویر زیر آماده کنید.

نکته





۶- پارچه را مدتی بر روی میز قرار دهید؛ تا رنگ آن به طور کامل خشک شود.



۷- پارچه را از پشت و با حرارت ملایم اتو کنید؛ تا اثر چاپ ماندگار شود.

پارچه چاپ شده را در یک قاب زیبای چوبی بگذارید و برای تزیین به دیوار اتاق یا کلاستان نصب کنید تا اثر هنری شما به خوبی حفظ شود.

نکته

۱۳ فعالیت چاپ تصادفی

با استفاده از چاپ تصادفی، می‌توان طرح‌های زیبایی را روی پارچه چاپ کرد.

وسایل و مواد مورد نیاز :

- پارچه در ابعاد 40×40 سانتی متر
- رنگ اکریلیک
- ظرف‌های کوچک ته گود
- قلم مو با سر پهن
- مهره یا حبوبات
- نخ
- اتو و میز اتو



مراحل انجام کار:



۱- ابتدا پارچه را، کمی نم دار کرده و بر روی میز قرار دهید.



۲- با راهنمایی مربی، رنگ‌های در نظر گرفته شده را رقیق کنید.



۳- با راهنمایی مربی، قسمت‌هایی از پارچه را با استفاده از نخ و مهره (مطابق تصویر) جمع کنید.



۴- به وسیله رنگ‌های در نظر
گرفته شده و قلم موی پهن،
قسمت‌های مختلف پارچه را،
رنگ کنید.



۶- گره‌ها را، پس از خشک شدن،
باز کنید.



۷- پارچه را از پشت و با حرارت
ملایم اتو کنید؛ تا اثر چاپ ماندگار
شود.

فعالیت تکمیلی

دانشآموزان عزیز، شما تا اینجا، با چند نوع دوخت، ساخت منگوله و چند نوع چاپ آشنا شدید، میتوانید با این مهارت‌ها، طرح‌های زیبایی به وجود آورید.



تمرین

شما در این فصل، از مواد مختلفی استفاده کردید؛ نام هر یک را در زیر تصویر بنویسید:



با توجه به مهارت‌هایی که در این فصل پیدا کرده‌اید می‌توانید مطابق با سلیقه و ابتکار خود و با راهنمایی مربی و سایل زیبایی را بسازید.

فعالیت ۱۴ دوخت جا سوزنی

وسایل و مواد مورد نیاز:

- دو قطعه پارچه نسبتاً ضخیم، در ابعاد 15×15 سانتی متر
- نخ قرقره نسبتاً ضخیم
- سوزن دوخت معمولی
- سوزن ته گرد
- خط کش
- مداد یا صابون خیاطی
- خردہ کاموا یا پارچه
- منگوله کاموایی کوچک ۴ عدد
- اتو و میز اتو

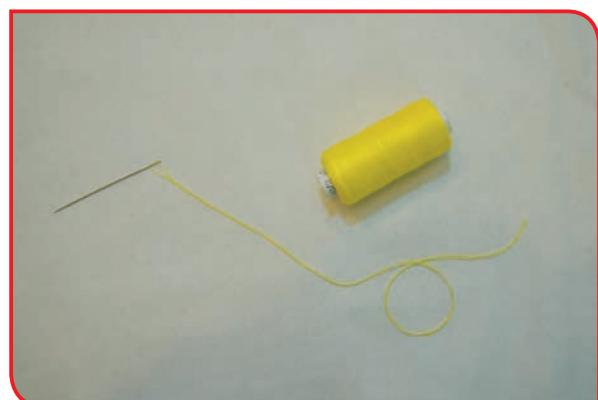
مراحل انجام کار:



- ۱ - دوتکه پارچه را، با هر روشی که تمایل دارید، چهار عدد گلوله کوچک کاموایی نیز درست کنید.



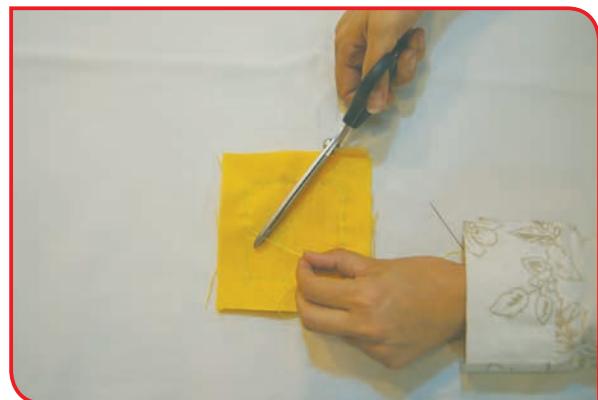
۴- دو تکه پارچه را با سوزن ته گرد، به هم وصل کنید. مداد، خط بکشید.



۵- سوزن را نخ کنید.
۶- چهار طرف بالشتک را با دوخت بخیه بدوزید.

در صورت تمایل، می‌توانید چهار طرف بالشتک را ابتدا با دوخت کوک، سپس با دوخت بخیه بدوزید. (برای این کار از راهنمایی مربي خود، استفاده کنید)

نکته



۷- یکی از درزها را کمی باز بگذارید، تا بتوانید ۹- داخل بالشتک را، با خرده کاموا یا پارچه، پُر کنید. بالشتک را برگردانید.



۱۰- قسمت دوخته نشده آن را، از بیرون بدوزید.



۱۱- مطابق تصویر، گلوله‌های کاموایی را به چهار گوشه کار، بدوزید.



شما یک جاسوزنی تهیه کرده‌اید.

گفت و گو کنید:

چرا از جا سوزنی استفاده می‌کنیم؟



آیا می دانید به کسی که لباس می دوزد، چه می گویند؟

آیا می توانید در مورد کار او توضیح دهید؟



به شکل های زیر نگاه کنید و انواع لباس هایی را که خیاط ها می دوزند، نام ببرید.



چه شغل های دیگری در رابطه با حرفة پوشاسک وجود دارد؟ آنها را نام ببرید و درباره یکی از آنها گزارشی تهیه کنید.



۱- نحوه عملکرد خود را، در هر یک از فعالیت زیر علامت بزن.

ردیف	فعالیت ها	به طور صحیح انجام می دهم	با راهنمایی دیگران انجام می دهم	نیاز به تلاش بیشتر دارم
۱	اتو کردن			
۲	سوزن نخ کردن			
۳	دوخت ساده			
۴	دوخت بخیه			
۵	دوخت دندان موشی			
۶	ساخت منگوله			
۷	قیچی کردن			
۸	چاپ با استفاده از شابلون			
۹	چاپ با استفاده از مهر			
۱۰	تهییه آلبوم پارچه			
۱۱	تهییه آلبوم الیاف			
۱۲	رعایت نکات ایمنی و بهداشتی			

با توجه به نتایج ارزیابی خود، درصورتی که در برخی از فعالیت ها مهارت کامل پیدا نکرده اید، با راهنمایی مربی تمرینات بیشتری را انجام دهید.

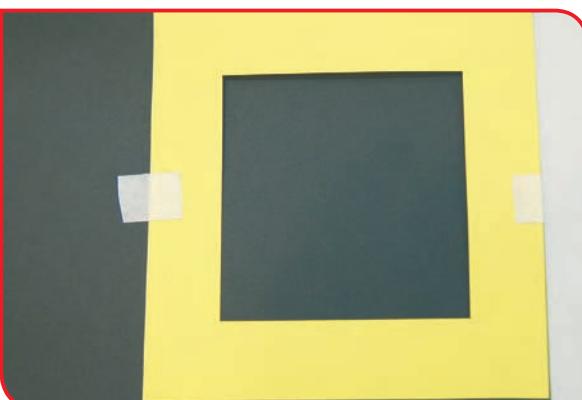
۲- یکی از فعالیت های مورد علاقه من در این فصل بود. من برای این فعالیت از مواد و وسایل زیر استفاده کردم.

من با مهارتی که در این فصل پیدا کرده ام، می توانم

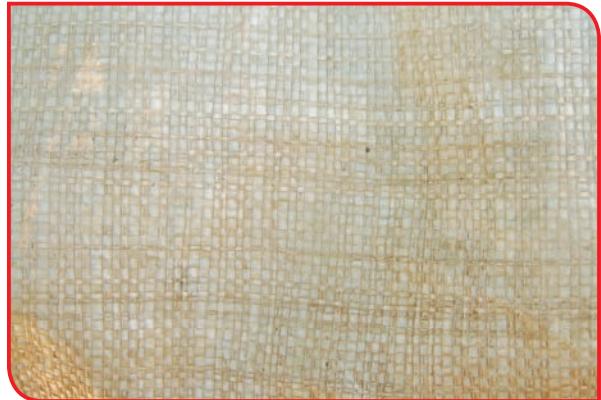
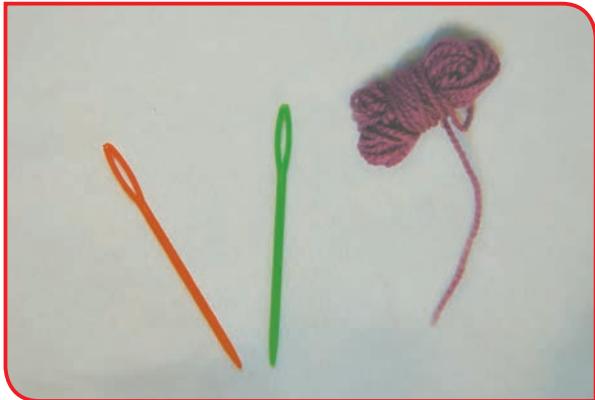
دانش آموز عزیز، در صورتی که به دلیل مشکلات حسی یا حرکتی در انجام برخی از فعالیت ها با مشکل رو برو هستید، استفاده از توصیه های زیر می تواند انجام فعالیت ها را برای شما آسان تر کند و باعث شود تا شما مشارکت بیشتری در انجام کارها داشته باشید.



۱- به جای چسب مایع از چسب ماتیکی استفاده کنید. **۲**- برای وصل کردن الگو به پارچه های مختلف از سوزن ته گرد بزرگتر، گیره و یا وزنه استفاده کنید.



۳- از الگوهای مقوایی یا طلقی استفاده کنید.



۵- پیشنهاد می شود برای تهیه زیر گلدانی از پارچه با بافت درشت تر استفاده کنید، تا بتوانید تار و پود پارچه را، راحت تر لمس کنید.



۶- در صورتی که انجام دوخت و دوز بر روی پارچه برایتان مشکل است، از «صفحه دوخت» استفاده کنید.



۷- برای ثابت نگه داشتن پارچه، از کارگاه های گلدوزی در اندازه بزرگتر استفاده کنید.

۸- درست کردن منگوله، از الگوهای بزرگتر استفاده کنید.

۹- برای چاپ، از شابلون هایی با ابعاد بزرگتر استفاده کنید.

۱۰- دوخت را روی طرح های ساده ای که مربی در اختیار شما قرار می دهد، تمرین کنید.

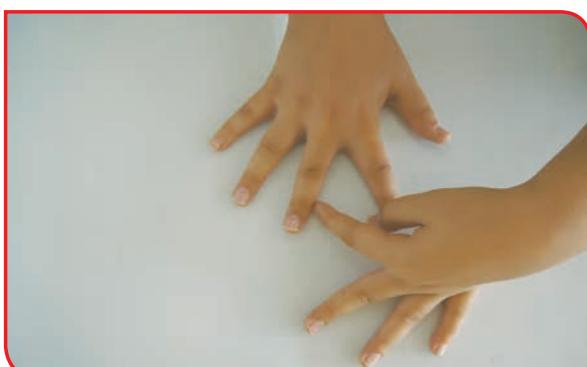
۱۱- متناسب با توانمندی خود در انجام برخی فعالیت ها با هم کلاسی هایتان همکاری کنید. به عنوان

۱۲- نمونه پارچه را اتو بزنید و برای دوخت و دوز در اختیار دوستانتان قرار دهید.

با توجه به اهمیتی که حرکات انگشتان دست در دوخت و دوز دارند، می‌توانید در حین انجام فعالیت‌ها، برای رفع خستگی و تقویت انگشتان خود، تمرین‌های زیر را انجام دهید:



۱- دست خود را روی میز قرار دهید. مطابق شکل انگشتان را دور از هم قرار بدهید. ۳ شماره بشمارید. سپس انگشتان را به هم نزدیک کنید. این فعالیت را چند بار تکرار کنید.



۲- دست خود را روی میز قرار دهید. انگشتان را از هم دور کنید. مطابق شکل با دست دیگر انگشتان را تا جایی که ممکن است از هم دور کنید. ۳ شماره بشمارید. انگشتان را به هم نزدیک کنید. این فعالیت را چند بار تکرار کنید.



۳- کف دست خود را روی میز قرار دهید. مطابق شکل انگشت شست را از انگشتان دیگر دور کنید. ۳ شماره بشمارید. سپس انگشتان را به هم نزدیک کنید. این فعالیت را چند بار تکرار کنید.



۴- کاغذ سفیدی را روی میز قرار دهید. دست خود را روی کاغذ بگذارید. انگشتان را از هم بازکنید و با مداد دور انگشتان خود خط بکشید.



۵- مطابق شکل نوک انگشت شست را در مقابل نوک انگشتان دیگر قرار دهید و شکل دایره درست کنید. ۳ شماره بشمارید. از این فعالیت می توانید برای درست کردن عینک خیالی، استفاده کنید.

فعالیت پیشنهادی مربی یا دانشآموز:

.....

.....

.....