

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

سُرْمَهْ دُوْزَنْ

«جلد دوم»

دوره‌ی متوسطه‌ی حرفه‌ای

سده دوز



جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

علمی و تعلیم عیادت است

برنامه ریزی محتوا و نظارت بر تالیف: شورای برنامه ریزی و تالیف کتاب‌های درسی دانش اموزان با نیازهای ویژه

نام کتاب: سمه دوزی جلد دوم - ۵۱۱۲۵۱

مؤلف: زهرا فلاخ زاده

مدیریت امور چاپ و تولید: احمد رضا امینی

امداده سازی و نظارت بر چاپ و توزیع: اداره‌ی کل نظارت برنشر و توزیع مواد آموزشی
تهران: خیابان ایرانشهر شمالی - ساختمان شماره‌ی ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)

تلفن: ۰۹۱۱۶۱۱۳۸۸ - ۰۹۲۶۰۸۸۷۳۵۹ کدیست: ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹

وب سایت: www.chap.sch.ir

مدیر هنری و طراح گرافیک: علی معینی

با همکاری: زهرا معینی - زهرا اصلانی

ناشر: سازمان آموزش و پرورش استانی گشور

چاپخانه: شرکت الفست (سیداعی غام)

نوبت چاپ و تاریخ انتشار: سوم ۱۳۹۸

بسم الله الرحمن الرحيم

طراحی سیستم های آموزشی، پرورشی و توانبخشی با توجه به رویکردهای نوین آموزشی به منظور تامین نیازهای دانش آموزان با نیازهای ویژه از اهداف و وظایف اصلی سازمان آموزش و پرورش استثنایی به شمار می رود.

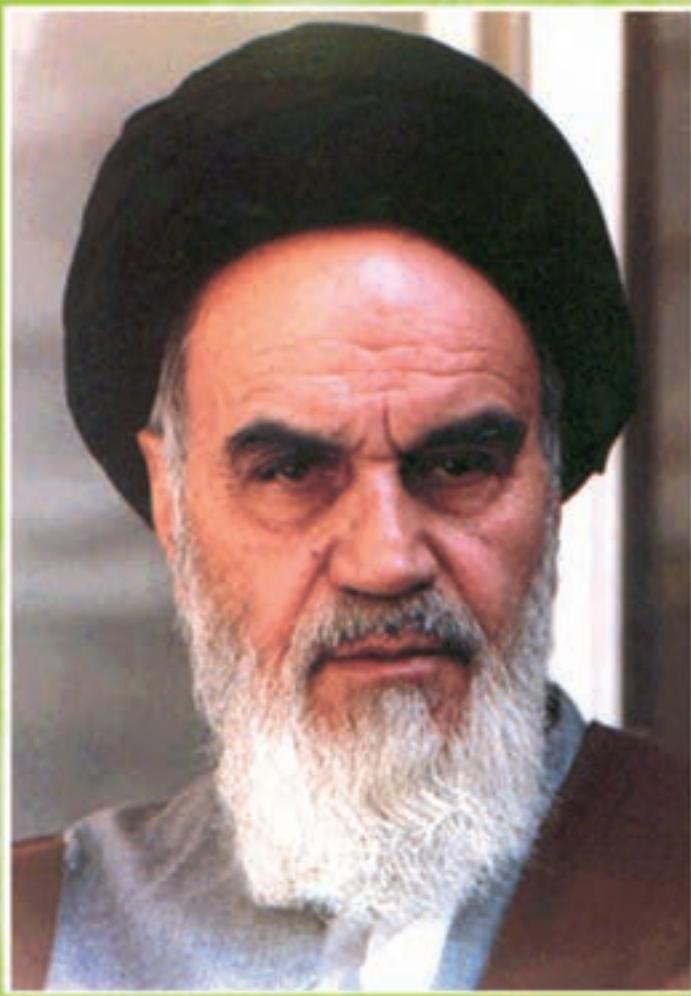
طراحی «دوره‌ی متوسطه‌ی حرفه‌ای» یک بار دیگر ندای اجرای عدالت آموزشی را در جامعه اسلامی طبیعت افکن نموده و زمینه‌های مساعد برای به فعالیت رساندن استعدادها و توانایی‌های دانش آموزان با نیازهای ویژه را فراهم می سازد.

تاكيد بر رویکرد حرفه آموزی در اين نظام آموزشی نه تنها باعث توانمندتر شدن دانش آموزان با نیازهای ویژه در فرآيند تحصيل و يادگيری می گردد؛ بلکه از اين طريق مدرسه به رسالت خويش که همانا آماده کردن دانش آموزان برای زندگي مفيد و پويا در جامعه است، دست می يابد.

خداؤند راشاکر و سپاسگزاریم که این توفيق حاصل گردید که نسبت به برنامه ریزی درسی دوره‌ی متوسطه‌ی حرفه‌ای با رویکرد حرفه آموزی که با مقتضیات عمومی این دانش آموزان تناسب داشته و از انعطاف لازم برای انتبطاق با انواع توانایی‌ها و آمادگی‌ها برخوردار می باشد، اقدام نماییم.

سازمان آموزش و پرورش استثنایی بر خود واجب می داند از خدمات تمامی عزیزانی که در این حرکت مهمن نقش اساسی ایفا کردند به ویژه کارشناسان و معلمان مدارس استثنایی و همچنین سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی و مراکز وابسته تشکر و قدردانی نماید.

امید است معلمان، کارشناسان و صاحب نظران آموزش و پرورش با نظرات ارزشمند خود اين سازمان را در ارتقا كيفی برنامه‌های درسي ارائه شده، ييش از پيش ياري نمایند.



عنوان

| | |
|---------|----------------|
| صفحه ۶ | سخنی با مریبان |
| صفحه ۷ | مقدمه |
| صفحه ۹ | دוחت جاسوزنی |
| صفحه ۱۴ | دוחت رومیزی |
| صفحه ۲۰ | توپردوزی |
| صفحه ۲۶ | تمکیل رومیزی |
| صفحه ۲۹ | دוחت سجاده |
| صفحه ۳۵ | تگرگ دوزی |
| صفحه ۳۹ | تمکیل سجاده |
| صفحه ۴۱ | براق کشی |
| صفحه ۴۵ | الگوی بیضی |
| صفحه ۴۶ | نقشه‌ی جاسوزنی |
| صفحه ۴۷ | نقشه‌ی رومیزی |
| صفحه ۴۸ | نقشه‌ی جانمایی |

مرمه دوز

تحلیل فعالیت های این کتاب

صنایع دستی تبلور ذوق و هنر اندیشه انسان بوده و بیانگر آداب و رسوم و اعتقادات مردم می باشد. کشور ایران به دلیل وسعت زیاد و شرایط اقلیمی متفاوت و نیز تمدن دیرینه دارای اثار مختلفی از صنایع دستی می باشد و ترویج این فرهنگ از اهم وظایف هر ایرانی می باشد و آموزش و پرورش در این زمینه رسالتی خاص دارد. آموزش این هنرها علاوه بر احیاء فرهنگ دیرین ایرانی و اسلامی باعث غنای روحی و روانی دانش آموزان شده و در رفع نیازهای مادی آن ها مؤثر است.

در این مجموعه به آموزش هنر سرمه دوزی پرداخته شده است. کار با سرمه قدمتی دیرینه دارد و یکی از مهم ترین و زیباترین رشته های سوزن دوزی در ایران می باشد. آموزش این هنر به دانش آموزان علاوه بر افزایش حس خودبادی موجب استفاده بهینه از اوقات فراغت شده و آن ها در کسب استقلال مالی باری می رسانند. در آموزش فعالیت های این کتاب موارد ذیل مورد توجه قرار گیرد.

ساختار کتاب به گونه ای تدوین گردیده است که در پایان فعالیت هایک وسیله کاربردی ساخته می شود. شما می توانید قبل از انجام فعالیت ها و به منظور دست ورزی دانش آموزان تمریناتی را برای دانش آموزان پیش بینی و اجرا نمایید.

آموزش فعالیت های روش تحلیل فعالیت ارائه گردیده است و به منظور انطباق برنامه آموزشی با سطح توانایی و استعداد دانش آموزان می توانید گام ها را به اجزای کوچکتری تقسیم نمایید. همچنین علاوه بر آموزش هر گام فرآیند آموزشی هر فعالیت مورد توجه قرار گیرد تا دانش آموزان بتوانند به طور مستقل فعالیت مورد نظر را انجام دهند. از خلاقیت و نوآوری خود در ارائه فعالیت های تکمیلی استفاده کنید.

با توجه به این که یادگیری این هنر به اشتغال زایی دانش آموزان کمک می کند آموزش های خود را با نیازهای بازار مصرف این هنر هماهنگ نمائید.

در پایان خواهشمند است ما را از کاستی های این کتاب آگاه نموده تا در چابهای بعدی مورد لحاظ قرار گیرد.

در سال گذشته با هنر سرمه‌دوزی که یکی از صنایع دستی ایرانیان است به صورت مقدماتی آشنا شدید. فرآگیری این هنر علاوه بر آن که به شما این امکان را می‌دهد تا از زیبایی بی‌نظیر آن بر روی انواع رو میزی، جانماز، جا سوزنی، و... لذت ببرید، موجب پایداری و بقاء هنر و فرهنگ کشور عزیزانمان می‌شود. در این کتاب سعی کردید این شما را با شیوه‌های جدیدتری از انواع دوخت سرمه آشنا نماییم.

این هنر زینت بخش منزل شما و همراه خوب اوقات فراغت شما خواهد بود.



در سال گذشته با ابزار و مواد مورد نیاز هنر سرمه‌دوزی آشنا شدید.
امسال علاوه بر موارد ذکر شده از مواد و ابزار خاص دیگری نیز استفاده می‌شود
که در هنگام انجام فعالیت‌ها با آن‌ها آشنا خواهید شد.



درس اول:

مروری بر آموخته‌های گذشته

دوخت جاسوزنی

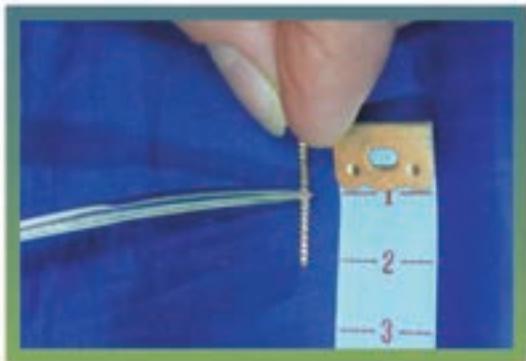
وسایل و مواد مورد نیاز:

- | | |
|--|---------------------|
| ۱- سرمه تراش | ۶- سوزن متوسط خیاطی |
| ۲- پارچه به ابعاد 30×15 سانتی‌متر | ۷- نخ همه کاره |
| ۳- نقشه‌ی مورد نظر | ۸- کارگاه گلدوزی |
| ۴- کاربن | ۹- کاغذ شفاف |
| ۵- قیچی (سرباریک - خیاطی) | ۱۰- ماژیک غلط‌گیر |



مراحل انجام کار:

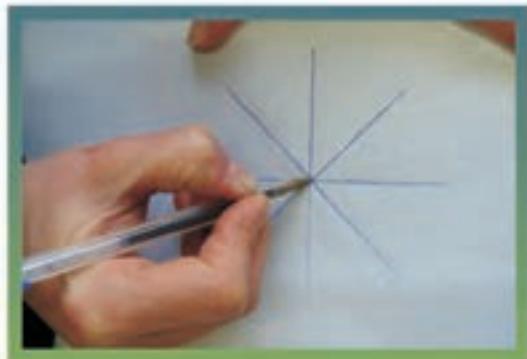
۱- سرمه را به قطعات ۱ سانتی‌متری برش بزنید.



۲- به کمک متر پارچه‌ای به ابعاد 30×15 سانتی‌متر اندازه گیری کرده و سپس با استفاده از قیچی ببرید.



۳- نقشه‌ی مورد نظر را روی کاغذ شفاف بکشید و سپس به کمک کاربن روی نیمه بالایی پارچه منتقل نمایید.



دقت کنید نقشه را روی کاربن و کاربن را روی پارچه قرار دهید و با سنجاق ته گرد ثابت نمایید سپس با مداد یا خودکار مسیر خطوط را بکشید.

۴- با مازیک غلط‌گیر ، خط‌های نقشه را در صورت کم رنگ بودن پررنگ کنید.



بهتر است پارچه را از جنس جیر یا ترمه انتخاب نمایید.

۵- کارگاه را در قسمت نقشه به پارچه متصل کنید و سوزن را با نخ همه کاره آماده دوخت نماید.
دقّت کنید کارگاه روی قسمت دوخته شده قرار نگیرد.



۶- روی خطوط نقشه را با قطعات سرمه‌ی برباده شده زناردوزی کنید.



۷- پارچه را از نیمه به پشت تا زده و اطراف آن را کوک بزنید، سپس با دوخت بخیه دور کار را بدوزید.



۸ - حدود ۵ سانتی متر برای پر کردن داخل جا سوزنی باز بگذارید.



۹ - کیسه‌ی جاسوزنی را به سمت روی پارچه برگردانید و داخل کیسه را با پنبه، خوده کاموا و ... پر کنید.



۱۰ - قسمت باز را به دقت و ریز بدوزید.



برای پر کردن داخل جاسوزنی ابر و خرده پارچه نیز مناسب است.

نقشه در اندازه‌ی واقعی در ضمیمه کتاب آمده است.



درس دوم:

دخت رومیزی

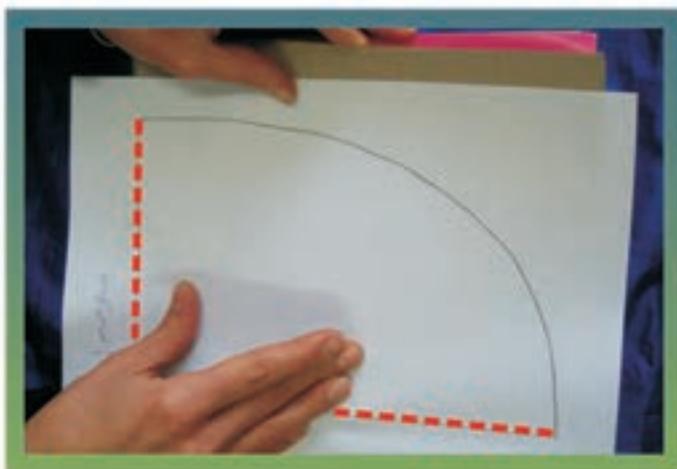
وسایل و مواد مورد نیاز :

- ۱- پارچه‌ی ترمه نیم متر
- ۲- لاین چسب نیم متر
- ۳- سرمه‌ی بلرسنت
- ۴- الگوی آماده ($1/4$) الگو
- ۵- نقشه مورد نظر
- ۶- کاغذ یا مقوا به ابعاد 50×60 سانتی متر
- ۷- متر

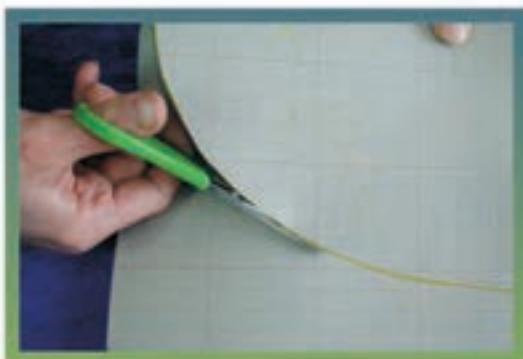


مراحل انجام کار:

- ۱ - مقوا را از وسط طول و عرض تا بزنید.
- ۲ - قسمت خط چین الگو را روی تای بسته چهار لای مقوا قرار دهید.



- ۳ - به کمک کاربن الگو را روی مقوا کپی نمایید، سپس با قیچی کاغذ بر از روی خط برتش بزنید.



۴- پارچه را به پشت روی میز پهن کنید و الگوی بیضی شکل را با سنجاق ته گرد روی پارچه ثابت نمایید.



۵- اطراف الگو را با صابون خیاطی خط بکشید، سپس از هر طرف الگو یک سانتی‌متر برای دوخت آستری در نظر بگیرید و دوباره خط بکشید.



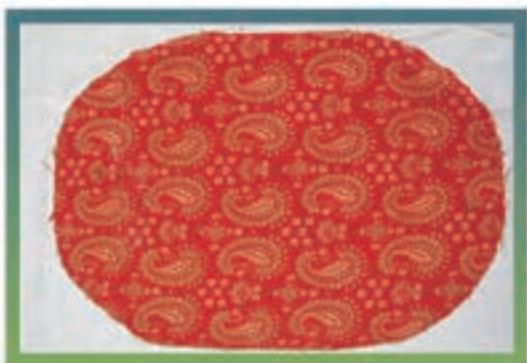
در صورت تمايل مي‌توانيد روميزى را در اندازه بزرگتر مثلا 45×90 سانتي‌متر تهيه نمایيد.

يك چهارم الگوی واقعی در خصیمه کتاب آمده است.

۶- الگورا از پارچه جدا کرده و با قیچی خیاطی از روی خط دوم برش بزنید.



۷- لاین چسب را روی میز پهنه کنید و پارچه رومیزی را روی لاین قرار دهید.



۸- اطراف رومیزی را روی لاین چسب با صابون خیاطی خط بکشید و با قیچی با دقّت از روی خطوط
ببرید.



۹- لاین چسب را با اتو به پارچه بچسبانید و دور آن را سردوزی کنید.



۱۰- نقشه‌ی مورد نظر را روی کاغذ شفاف منتقل کنید و سپس به کمک کاربن آن را روی پارچه انتقال دهید.



۱۱- با مازیک غلط‌گیر خط‌های نقشه را در صورت کم رنگ بودن پررنگ کنید.



۱۲- کارگاه را در قسمت نقشه به پارچه متصل کنید و سوزن را با نخ همه کاره آماده دوخت نمایید.

دقّت کنید کارگاه روی قسمت دوخته شده قرار نگیرد.



۱۳- با قطعات سرمه بریده شده که از قبل آماده کرده‌اید مطابق نقشه زnar دوزی نمایید.



نکته:

برای دوخت این رومیزی می‌توان از پارچه تافته استفاده کرد که در این صورت نیازی به استفاده از کارگاه نمی‌باشد زیرا پارچه تافته بین دو حلقه کارگاه کشیده و خراب نمی‌شود.

نقشه در اندازه‌ی واقعی در خمیمه کتاب آمده است.

درس سوم:

تپیدوزی

تپیدوزی نوعی دوخت سرمه است که معمولاً برای پر کردن فضای خالی مانند برگ‌ها و گلبرگ‌ها به کار می‌رود. برای انجام این دوخت از سرمه و منجوق مرواریدی استفاده می‌شود.

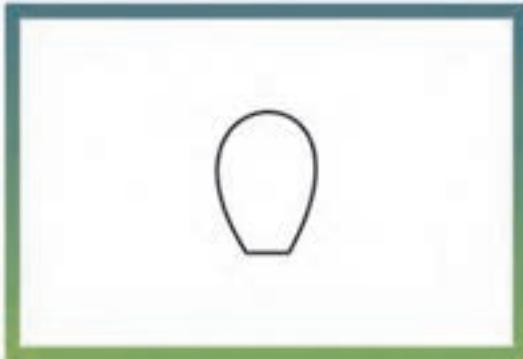
وسایل و مواد مورد نیاز:

- ۱- پارچه به ابعاد 30×30 سانتی‌متر
- ۲- سرمه تراش
- ۳- منجوق مرواریدی
- ۴- سوزن مخصوص منجوق دوزی
- ۵- سوزن نخ کن
- ۶- نخ قرقره



مراحل انجام کار:

۱- طرح مورد نظر را روی پارچه منتقل و به کارگاه متصل نمایید.



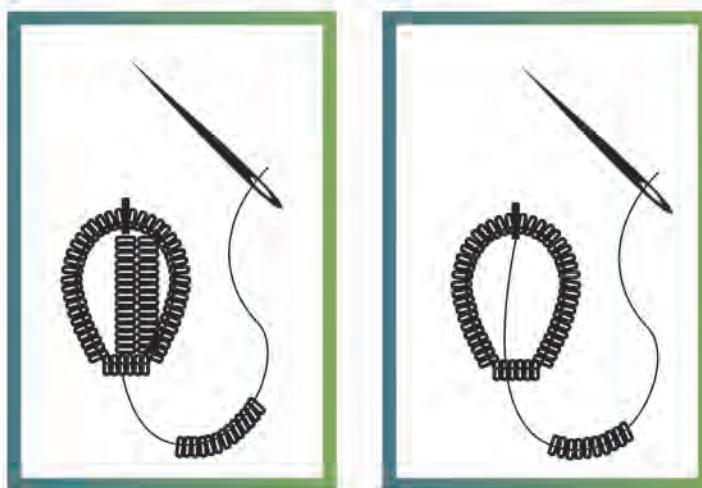
۲- با استفاده از سوزن نخ کن سوزن را با نخ قرقره آماده دوخت نمایید و اطراف طرح مورد نظر را یک لادوزی کنید.



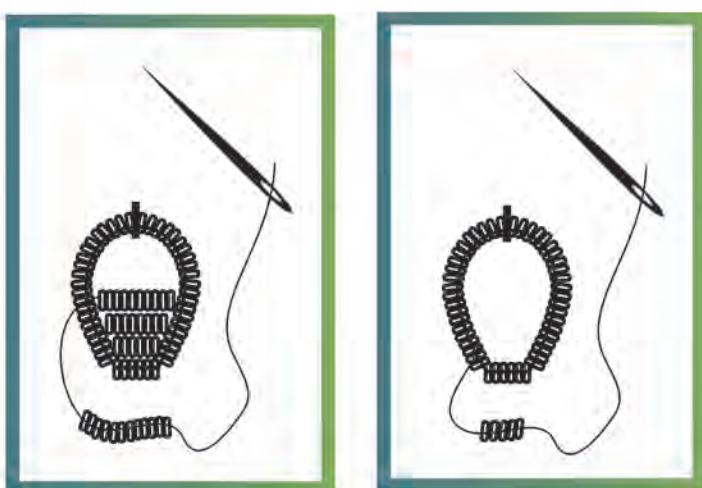
جنس پارچه را به دلخواه انتخاب نمایید.

۳- سوزن را از ابتدای طرح بیرون آورده و قطعه‌ای سرمه به اندازه مناسب به سوزن بکشید و مطابق شکل‌ها بدوزید.

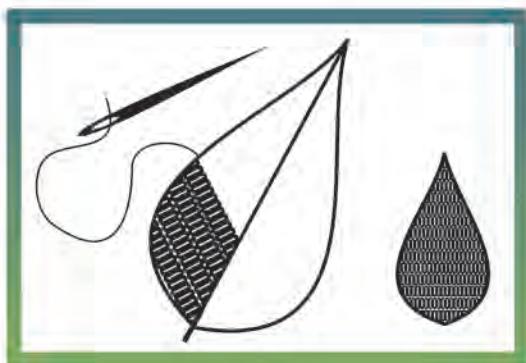
(ابتدا سرمه را اندازه بگیرید، سپس برش بزنید)



۴- به همین ترتیب ردیف‌های بعدی را نیز بدوزید تا داخل گلبرگ شما کاملاً پر شود.
دقّت کنید هنگام پردازی به صورت عمودی بهتر است پس از دوخت وسط دو طرف آن را پر نمایید.

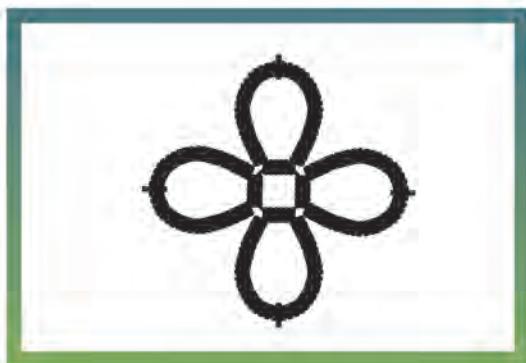
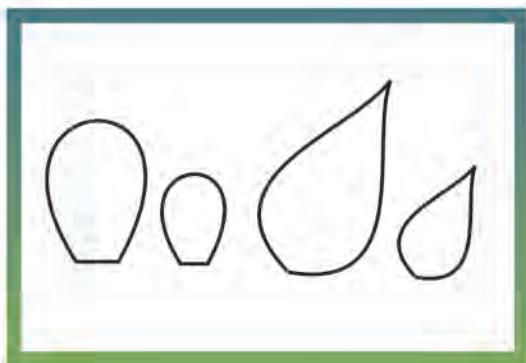


۵- برای پر دوزی داخل برگ‌های بزرگ می‌توانید طرح بزرگ را از وسط به دو قسمت تقسیم کنید و هر نیمه را جداگانه و به صورت مایل پر نمایید و یا مانند گلبرگ دو طرف خط وسط با هم دوخته شود. پر دوزی داخل برگ کوچک به صورت صاف یا مورب می‌باشد.

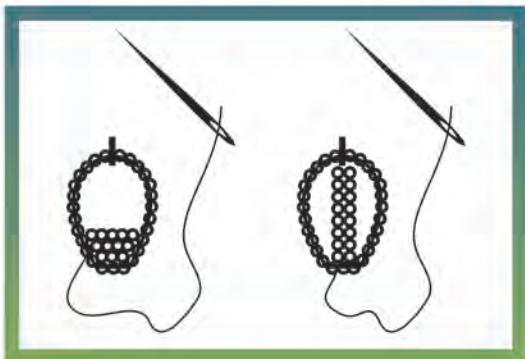


تمرین:

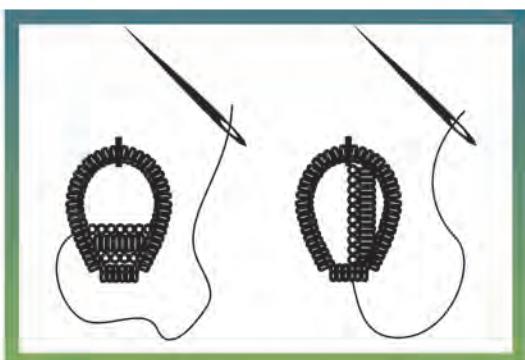
۱- برای رسیدن به مهارت کافی، پر دوزی را بر روی اندازه‌های متفاوت برگ و گلبرگ و سپس گل كامل تمرین کنید.



۲- تمامی مراحل ۳-۵ را با منجوق مرواریدی تمرین کنید.



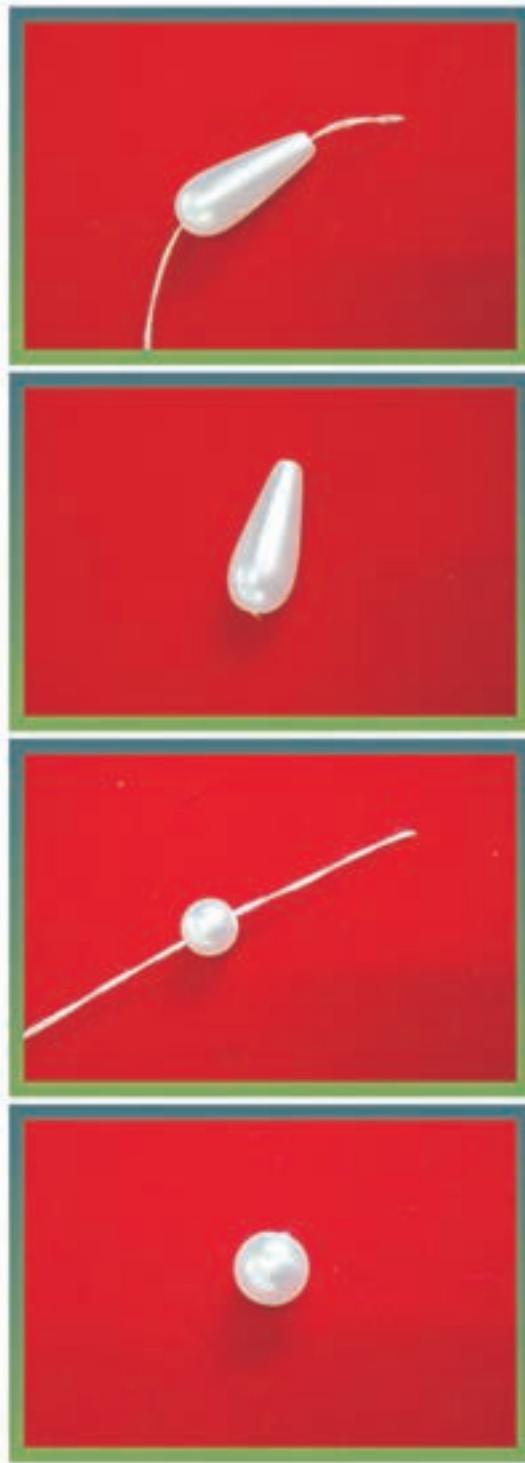
۳- تمامی مراحل ۳-۵ را با ترکیبی از منجوق مرواریدی و سرمه تمرین کنید.



نکته:

برای پر کردن فضای خالی داخل برگ و گلبرگ استفاده از اشک و مروارید نیز مناسب است.

چگونگی دوخت اشک و مروارید



درس چهارم:

تکمیل رومیزی فعالیت شماره ۲

وسایل و مواد مورد نیاز:

- ۱- رومیزی تهیه شده در فعالیت شماره ۲
- ۲- سرمه تراش
- ۳- منجوق مرواریدی
- ۴- سوزن مخصوص منجوق دوزی
- ۵- نخ قرقره
- ۶- سوزن نخ کن
- ۷- اشک و مروارید



مراحل انجام کار:

۱- رومیزی را در قسمت نقشه به کارگاه متصل کنید.



۲- طبق نقشه پردازی نمایید.



۳- رومیزی آماده شده را مطابق آموزش سال گذشته آسترکشی نمایید.



۴- رومیزی استرکشی شده را مطابق آموزش سال گذشته یراق کشی کنید.



نکته:

هنگام کار با نگاه کردن به فاصله‌ی دور خستگی چشم را برطرف کنید.



درس پنجم:

دوخت سجاده

وسایل و مواد مورد نیاز:

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| ۶- متر | ۱- پارچه‌ی ترمه ۱ متر |
| ۷- منجوق مرواریدی | ۲- لایی چسب ۱ متر |
| ۸- سوزن مخصوص منجوق | ۳- سرمه‌ی بلرسنت |
| ۹- سوزن نخ کن | ۴- نقشه‌ی مورد نظر |
| ۱۰- نخ قرقه | ۵- کاغذ یا مقوا |



مراحل انجام کار:

- ۱- به کمک متر و مداد روی کاغذ یا مقوا یک مربع به ابعاد ۴۰ سانتی متر و یک مستطیل به ابعاد 25×20 سانتی متر رسم کنید و با قیچی کاغذ بر از روی خطوط به دقت ببرید.



(حالا شما یک الگوی مربع شکل و یک الگوی مستطیل شکل دارید.)

- ۲- پارچه را به پشت روی میز پهنه کنید و الگوها را با سنجاق ته گرد روی پارچه ثابت نمایید.



۳- اطراف الگوها را با صابون خیاطی خط بکشید، سپس از هر طرف الگوها ۱ سانتی‌متر برای دوخت آستری در نظر بگیرید و دوباره خط بکشید.



۴- الگوها را از پارچه جدا کرده و با قیچی خیاطی از روی خط دوم برش بزنید.



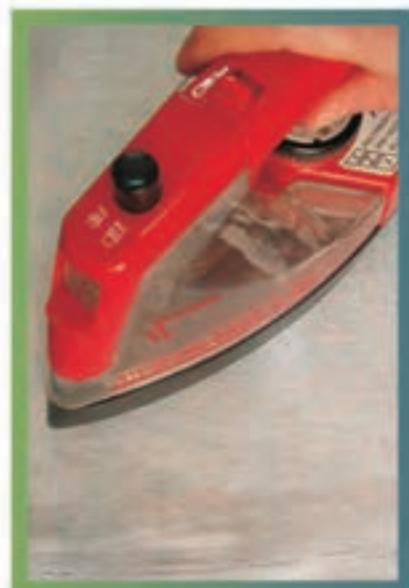
۵- لاین چسب را روی میز پهن کنید و پارچه‌ها را روی لاین قرار دهید.



۶- اطراف سجاده‌ها را روی لاین چسب با صابون خیاطی خط بکشید و با قیچی با دقت از روی خطوط ببرید.



۷- لاین چسب را با اتو به پارچه‌ها بچسبانید و دور آن‌ها را سردوزی کنید.



۸- نقشه‌ی مورد نظر را روی کاغذ شفاف انتقال دهید و سپس به کمک کاربن آن را روی پارچه منتقل نمایید.



۹- خطاهای نقشه را در صورت کم رنگ بودن با ماژیک غلط‌گیر پررنگ کنید.



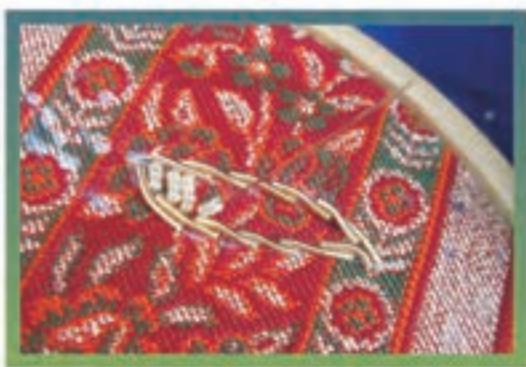
۱۰- کارگاه را در قسمت نقشه به پارچه متصل کنید و سوزن را با نخ همه کاره آماده دوخت نمایید.
دقت کنید کارگاه روی قسمت دوخته شده قرار نگیرد.



۱۱- با قطعات سرمه بربیده شده که از قبل آماده کرده‌اید مطابق نقشه زنار دوزی نمایید.



۱۲- قسمت‌های مشخص شده در نقشه را پردازی نمایید.



نکته:

هنگام سرمه‌دوزی سعی کنید حساف بنشینید و فاصله مناسب بین چشم و سطح کار را رعایت کنید.

نقشه در اندازه‌ی واقعی در خمیمه کتاب آماده است.

درس ششم:

تگرگ دوزی

تگرگ دوزی نوعی دوخت سرمه است که با استفاده از سرمه، حلقه‌های کوچکی با فواصل جدا از هم روی پارچه دوخته می‌شود و اغلب داخل این حلقه‌ها یک مروارید یا گندمی مناسب قرار داده می‌شود. از دوخت این تگرگ‌ها کنار هم می‌توان به عنوان شکوفه استفاده نمود.

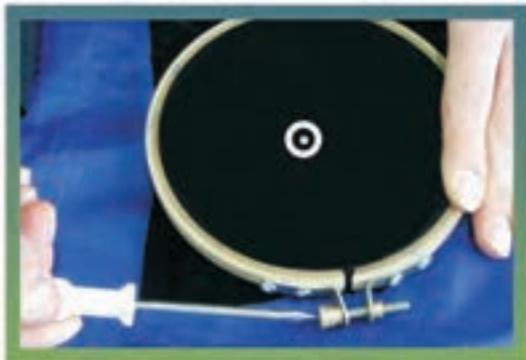
وسایل و مواد مورد نیاز:

- ۱- پارچه به ابعاد 30×30 سانتی‌متر
- ۲- سرمه تراش
- ۳- مروارید و گندمی
- ۴- سوزن مخصوص مروارید دوزی
- ۵- سوزن نخ کن
- ۶- نخ قرقره

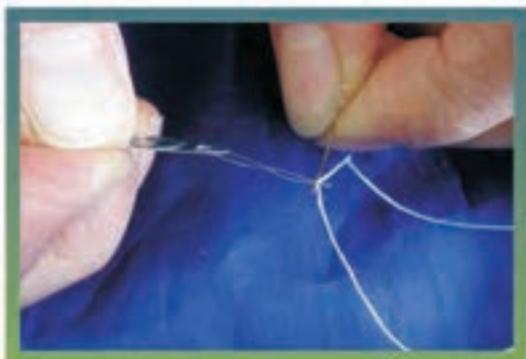


مراحل انجام کار:

۱- طرح مورد نظر را روی پارچه منتقل و به کارگاه متصل نمایید.

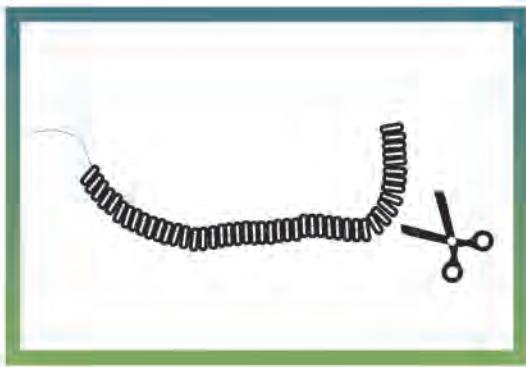


۲- با استفاده از سوزن نخ کن سوزن را با نخ قرقره آماده دوخت نمایید.

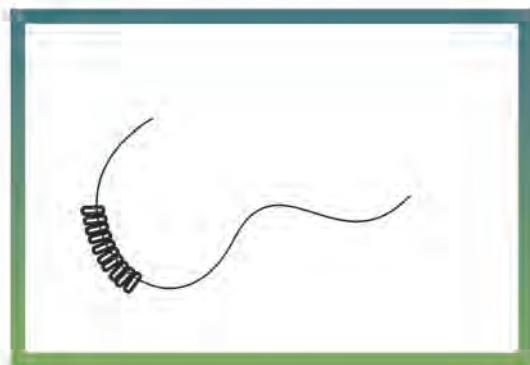


جنس پارچه را به دلخواه انتخاب نمایید.

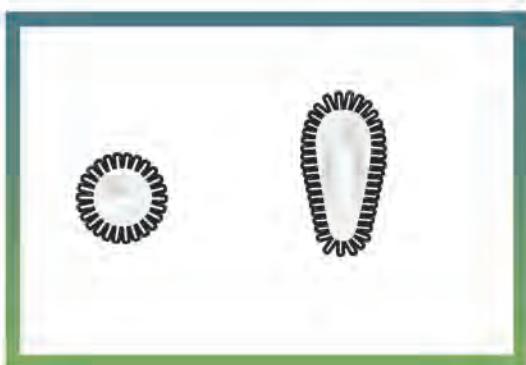
۳- برای دوختن تگرگ ابتدا سوزن را از پارچه خارج کرده و یک قطعه سرمه به اندازه‌ی دور مروارید یا گندمی مورد نظر برش بزنید و از سوزن عبور دهید. سر سوزن را دوباره به ته سرمه و از حلقه دوم سرمه به پارچه فرو کنید.



به این ترتیب سرمه شما به شکل حلقه می‌شود.



۴- یک مروارید یا گندمی داخل حلقه سرمه بدوزید.



۵- بالای حلقه را به وسیله یک پست کوچک روی پارچه محکم کنید. به این ترتیب دوخت تگرگ شما کامل خواهد شد.



تمرین:

برای رسیدن به مهارت کافی تگرگ دوزی را با اندازه‌های متفاوت مروارید و گندمی تمرین کنید.



درس هفتم

تکمیل سجاده فعالیت شماره ۵

وسایل و مواد مورد نیاز :

- ۱- سجاده‌ی تهیه شده در فعالیت شماره ۵
- ۲- سرمه تراش
- ۳- مروارید
- ۴- سوزن مخصوص مروارید دوزی
- ۵- سوزن نخ کن
- ۶- نخ قرقه



مراحل انجام کار:

۱- سجاده را در قسمت نقشه به کارگاه متصل کنید.



۲- طبق نقشه تگرگ دوزی نمایید.



درس هشتم

یراق کشی

یراق کشی فعالیتی است که برای زیبایی و تزیین لبه کار انجام می‌شود.

وسایل و مواد مورد نیاز :

- ۱- سجاده‌ی آماده شده در فعالیت شماره ۷
- ۲- یراق مناسب لبه دوزی
- ۳- سوزن خیاطی
- ۴- نخ هم رنگ پارچه



مراحل انجام کار:

۱- ابتدا دور سجاده را با متر به دقت اندازه بگیرید.



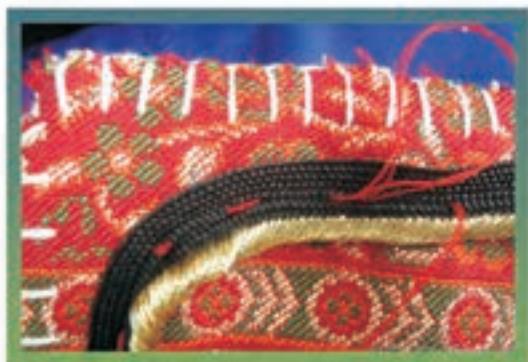
۲- یراق را به اندازه ۲ سانتی‌متر بیشتر از اندازه واقعی برش بزنید.

۳- سجاده را به روی پارچه روی میز پنهان کنید و الگو را با سنجاق ته‌گرد روی آن ثابت کنید،
دور الگو خط بکشید، سپس الگو را بردارید.



۴- یراق را طوری روی خط کشیده شده قرار دهید که قسمت پارچه‌ای به سمت بیرون باشد سپس به دقت و ریز روی قسمت پارچه‌ای دوخت بزنید.

دقت کنید قسمت پارچه‌ای یراق از لبه کار مشخص نشود.



۵- پس از دوختن دور کار ابتدا و انتهای یراق را به وسیله دوخت بهم متصل کنید.



این نوع یراق به صورت مفتوحهایی از نخ نقره‌ای، طلاهای و... با یک لبه‌ی پارچه‌ای در بازار موجود می‌باشد.

۶ - سجاده‌ی آماده شده را مطابق مراحل آموزش سال گذشته آسترکشی نمایید.



جانماز آماده :

نکته:

توجه داشته باشید یراق مخصوص لبه دوزی را ابتدا به کار متصل، سپس مراحل آسترکشی انجام می شود. بدین ترتیب یراق بین کار و آستری قرار می گیرد.

الگو:

١/٤ الگوی بیضی شکل رومیزی

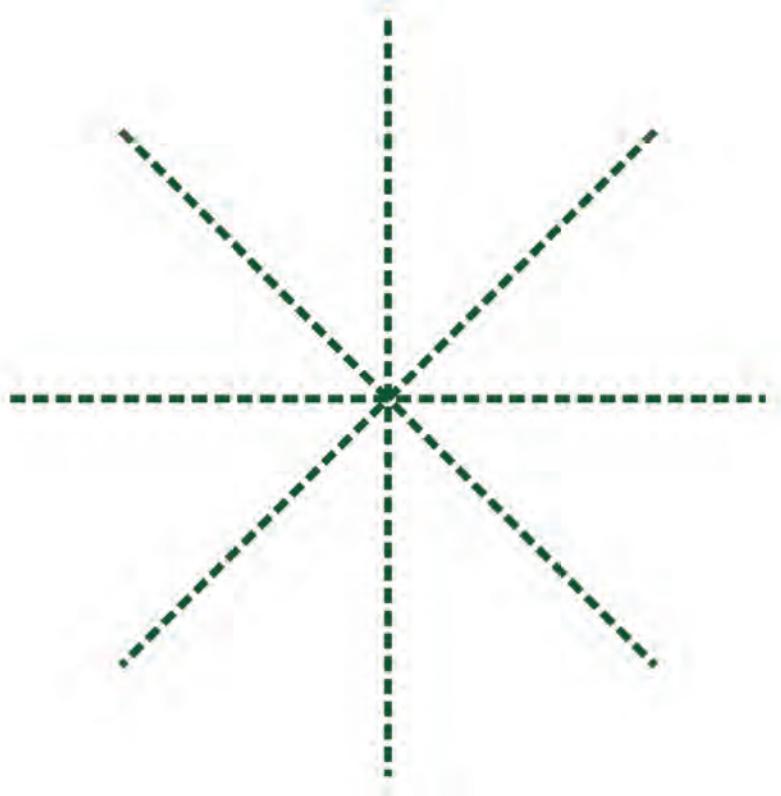


١٥ سانتی متر

٣٣ سانتی متر

الجواب:

نقشه‌ی جاسوزنی



نقشه‌ی رومیزی

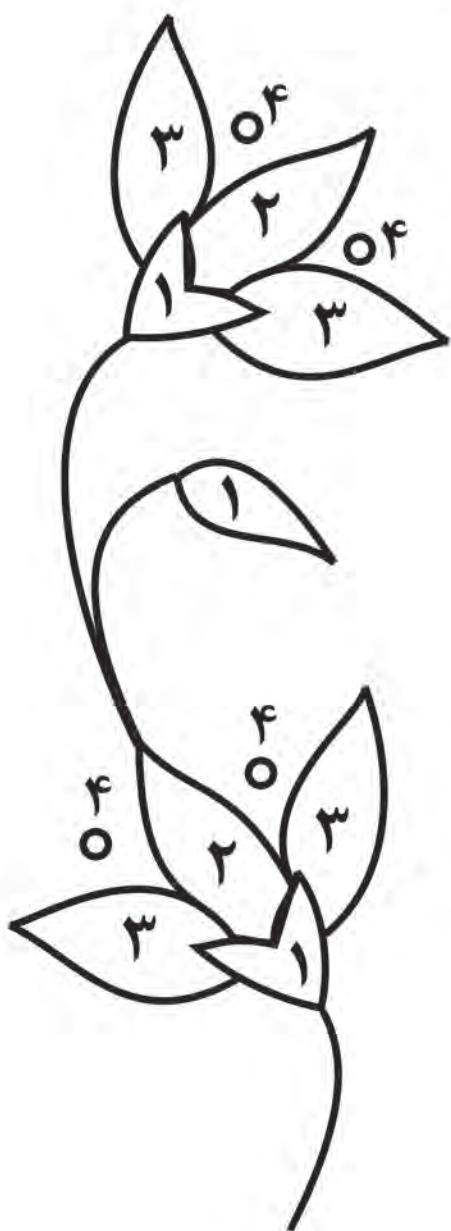
اطراف گل و برگ و کاسبرگ و ساقه زناردوزی شود

۱- پردوزی با سرمه

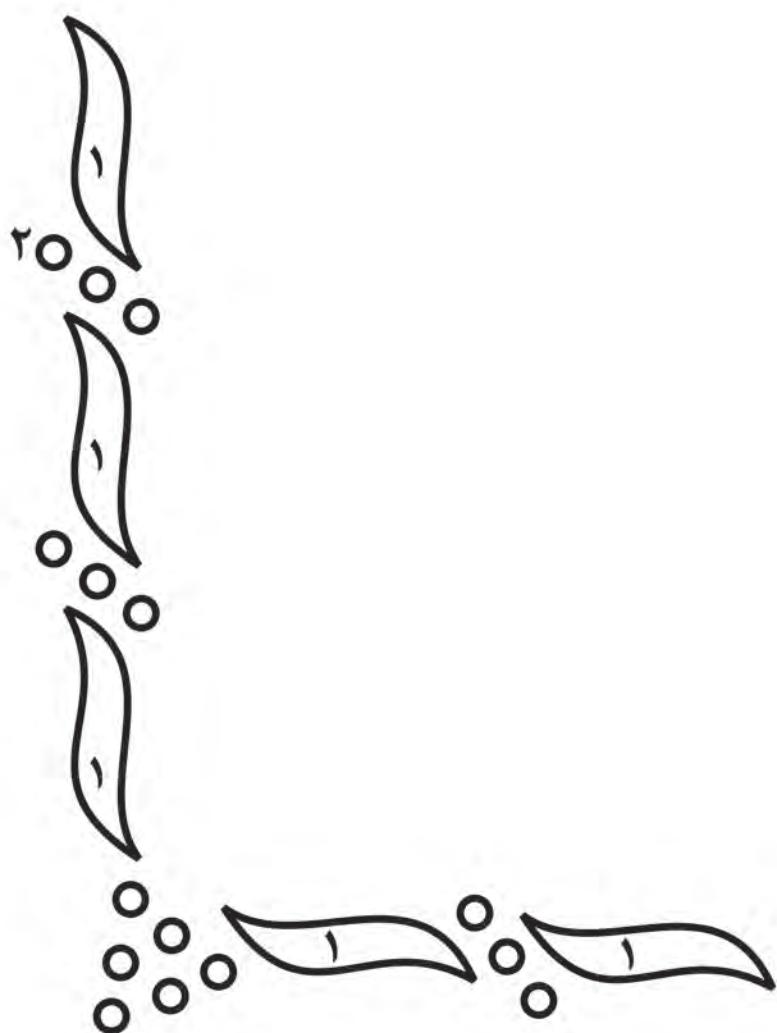
۲- پردوزی با اشک

۳- پردوزی با منجوق مرواریدی

۴- مروارید تک.



نقشه‌ی جانماز



پردوزی با منجوق مرواریدی

۱

دایره تگرگ دوزی

۲