

## ۲-۳- کُلَّاژ<sup>۱</sup> یا تکه‌چسبانی

شیوه و روشی جدید آن را مطرح نمودند.

کلاژ یا تکه‌چسبانی به طور گستردگی توسط هنرمندان قرن بیستم هم به عنوان یک واسطه مستقل و هم در رابطه با نقاشی و طراحی مورد استفاده واقع شده است. هنوز هم این شیوه در رشته‌های هنری تجسمی کاربرد وسیع دارد.

در میان تنوعات مرتبط به شیوه کلاژ می‌توان از دکللاژ<sup>۲</sup> و دکوپاژ<sup>۳</sup> (کلاژ بریده شده‌ای که از مواد جدید ساخته شده است) نام برد. این شیوه قابلیت به وجود آمدن اشکال از تصاویر، کلمات، عبارات و موادی را که به طور کامل قابلیت قرار گرفتن در پیش یکدیگر را دارا نبودند مهیا ساخت (تصویر ۱۹).

کلاژ یا تکه‌چسبانی اثری است هنری که توسط اجزای ترکیبی که شامل : انواع کاغذ، پارچه، مقوا و تکه‌های بریده شده روزنامه، عکس‌ها، تصاویر و دیگر موارد چاپی است. و از چسباندن آنها در کنار هم و بر یک سطح ساخته می‌شود.

کُلَّاژ، لغتی است فرانسوی معادل چسباندن که هم برای کار تولید شده توسط چسبانیدن و هم برای روش این کار به کار برده می‌شود و اغلب به عنوان یک زیرشاخه هنر جمع‌آوری و تلفیقی در نظر گرفته می‌شود. ییکاسو و براک از این شیوه در سال‌های ۱۹۱۲-۱۹۱۴ جهت خلق آثار خود بسیار سود جستند و به عنوان



▲ تصویر ۱۹- نمونه‌ای از کلاژ با استفاده از نوشه‌های متن روزنامه و مجله جهت دسترسی به بیان

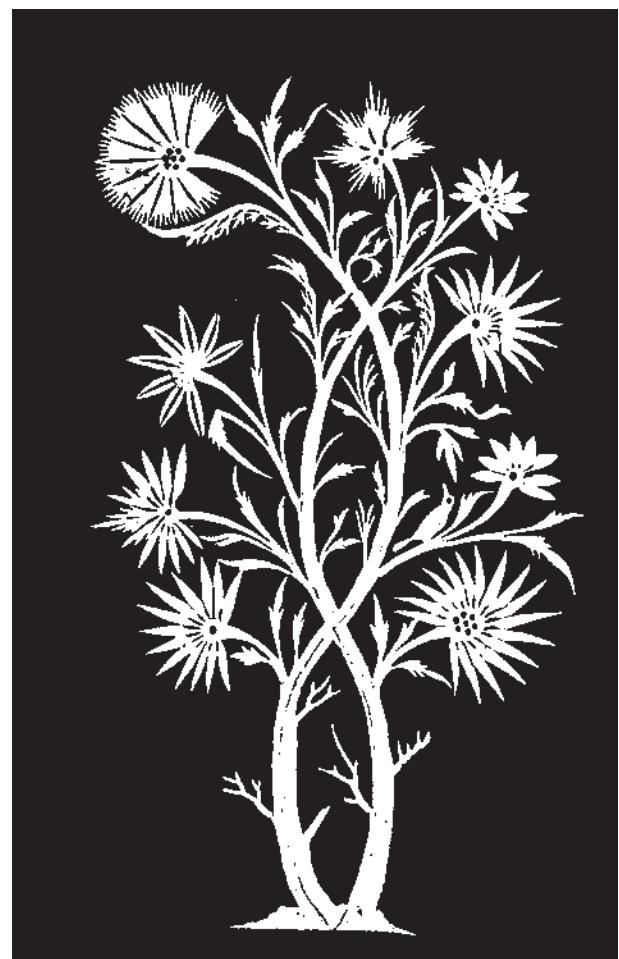
تصویری جدید (دکوپاژ)- شکل‌سازی با روزنامه و مجله، اثر نیزه تقوی

این امر شاید ادای دینی هر چند کوچک، نسبت به هنرمندان و استادان این فن که در این راه سختی ها و موارد ها کشیده اند باشد. لازم به ذکر است که اغلب موضوعات آثار قطاعی (کاغذبری) در هنرهای دستی ایران، شامل نقش جانوران، پرندگان، گل و مرغ، نقش های هندی، تزیینی و یا خطوط خوش بوده است (تصاویر ۲۰ و ۲۱).

آنچه که برای ما ایرانیان حائز اهمیت است وجود چنین شیوه ای در هنرهای سنتی کهن ما و کاربرد آن در هنرهای تزیینی است. و در گذشته با نام «قطاعی» یعنی «قطعه چسبانیدن» یا «کاغذبری»، در حدود سده نهم هجری از چین به ایران آمده و از ایران به کشور عثمانی یا ترکیه فعلی راه یافته است و از آنجا به دیگر کشورهای اروپایی راه یافته و گسترش جهانی یافته است. و توضیح



▲ تصویر ۲۱—نمونه ای از آثار قطاعی (کاغذبری) در هنرهای سنتی با الهام از نقش جانوری



▲ تصویر ۲۰—نمونه ای از آثار قطاعی (کاغذبری) در هنرهای سنتی با الهام از نقش گیاهی

شیوه کلاژ یا تکه‌چسبانی از مقاطع سنی بالا و نزد هنرمندان مطرح جهان آغاز شد، ولی امروزه در امر تصویرسازی کتاب کودکان و به خصوص مقاطع سنی سال‌های قبل و اوایل دبستان کاربردی وسیع یافته است. در کشور ما نیز در امر تصویرسازی از این شیوه در دهه ۴۰ برای نخستین بار استفاده شد (تصاویر ۲۲ و ۲۳).

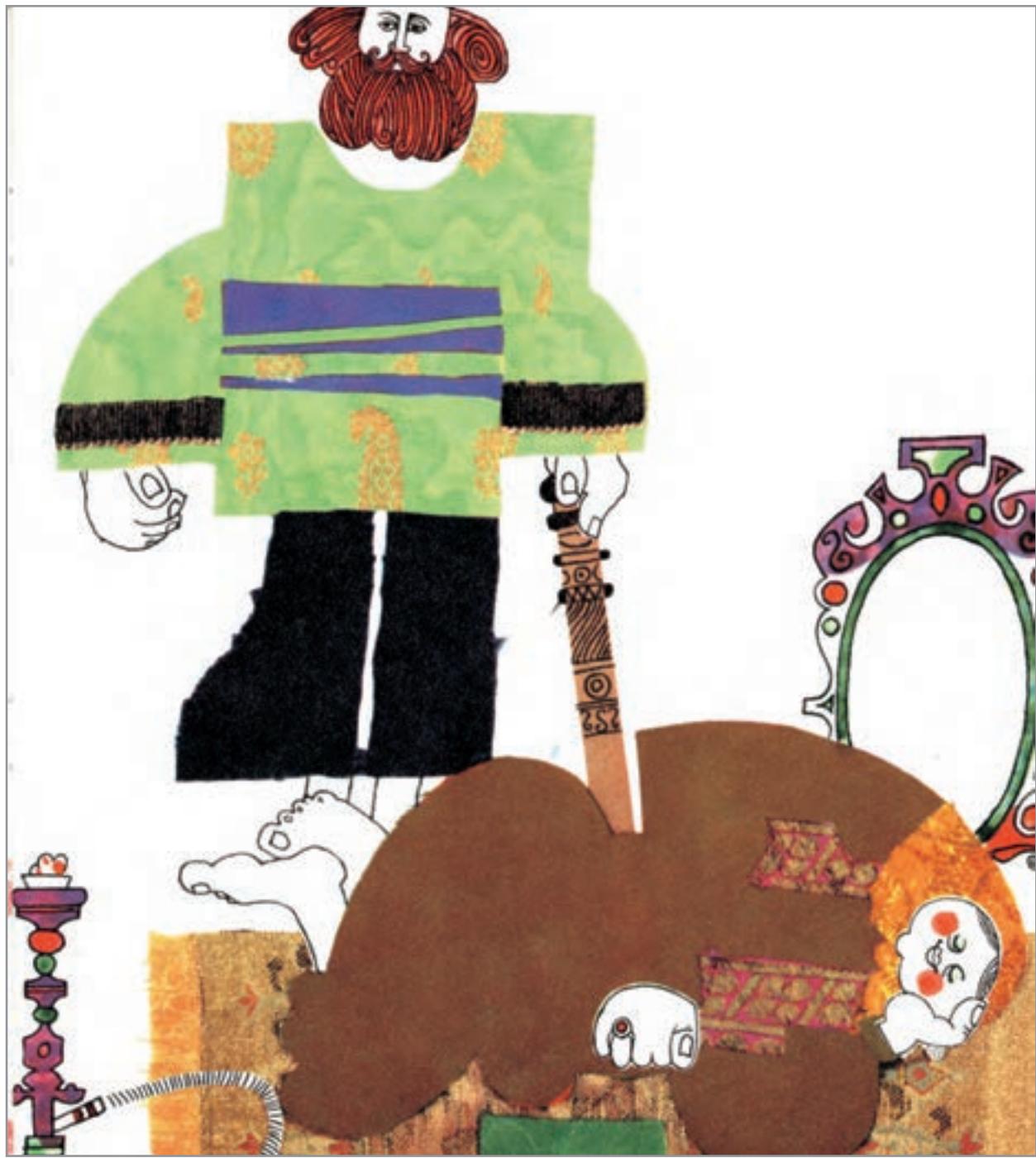
#### وسایل لازم

قلم مو، چسب مایع، قیچی، انواع تیغ‌های مخصوص برش کاغذ، انواع پارچه، انواع کاغذهای رنگی، تصاویر روزنامه و مجله.

در عصر کنونی کلاژ یا تکه‌چسبانی، بیشترین کاربرد را در شاخه تصویرسازی دارد و بسیاری از تصویرگران به خلق آثار خود با استفاده از این شیوه پرداخته‌اند. و تفاوت عمده آن با سایر شیوه‌های تصویرسازی در استفاده وسیع و نامحدود از ابزار و مواد مختلف جهت خلق تصویر است. اگر به حرکات و آثار دانش‌آموزان در مدارس دقیق شویم و از نزدیک با روحیه و خواست آنها بیشتر آشنا شویم، می‌بینیم که هر کدام با توجه به علایق فردی چیزهای گوناگونی را جمع‌آوری می‌نمایند و در صفحات کتاب و یا دفتر مشق خود می‌چسبانند. و با این شیوه به نوعی انس و الفت یافته‌اند. هر چند که



▲ تصویر ۲۲ – نمونه‌ای از تصویرسازی به شیوه کلاژ، عمونو روز، اثر فرشید مثقالی



▲ تصویر ۲۳ — نمونه‌ای از تصویرسازی به شیوه کلاژ، عمونو روز، اثر فرشید مثقالی



ب



الف



ج



د

▲ تصویر ۲۴ — مراحل تصویرسازی به شیوهٔ تکه چسبانی (کلاز) مشاهده می‌شود.

از جذابیت‌های دیگر این شیوه آن است که شما می‌توانید خود کاغذهایی با بافت‌های مختلف و موردنیاز به وجود آورید و تجربیاتی را که در کارگاه مبانی هنرهای تجسمی در خلق بافت کسب کرده‌اید در اینجا به کار گیرید. و از بافت حاصله در تصویرسازی استفاده نمایید (تصویر ۲۵).

باید توجه داشت که گاه غیر از ابزار برش هنرمند برای رسیدن به بافت و یا شیوه‌های فردی از دست جهت برش تصاویر و سطوح استفاده می‌نماید که خود جذابیت خاصی به تصویر می‌دهد (تصویر ۲۶). و در غیر این صورت شما می‌توانید همانند تصویر ۲۷ از قیچی جهت برش استفاده نمایید.

**طرز کار :** بهترین روش برای این کار آن است که ابتدا طرح اصلی خود را بر روی کاغذ پوستی کشیده و سپس با برش طرح کشیده شده بر کاغذ پوستی، از آن به عنوان الگو جهت برش اصلی طرح استفاده گردد. در این روش برای چسبانیدن سطوح رنگی اغلب از پس زمینه کار را آغاز می‌کنیم، و به تدریج به ناماها و پلان‌های نزدیک بروانخته می‌شود. برای چسبانیدن با قلم مو، چسب را به پشت سطح موردنظر می‌مالیم و آن را بر روی صفحه کاغذ اصلی می‌چسبانیم.

**توجه :** آنچه در این روش بسیار مهم است توجه به این امر است که سطح رویی همواره باید سطح زیرین خود را پوشاند و نباید فضاهای خالی و یا سفید بین سطوح دیده شود.



▲ تصویر ۲۵ — نمونه‌ای از شیوه کلاژ، اثر یوکوهاندا. در این تصویر هنرمند با استفاده از فوتک برای آسمان و زمین ایجاد بافت کرده است و بعد از برش آن را به کار برده است.

مجموعه «ادوباره نگاه کن»



▲ تصویر ۲۶—نمونه‌ای از کلاز با استفاده از کاغذ رنگی و نوشته‌های روزنامه و مجله، شکل سازی با روزنامه و مجله—اثر نیره تقوی، در این روش هنرمند با استفاده از دست به برش سطوح پرداخته است.



▲ تصویر ۲۷ — نمونه‌ای از اجرای تصویرسازی به شیوه کلاز با استفاده از کاغذ رنگی و قیچی، پس کی برف می‌بارد، اثر غلامعلی مکتبی

تمرين

- ۱- با الهام از شکل های ساده هندسی و با استفاده از کاغذ رنگی و قیچی به تصویرسازی با موضوع آزاد در ابعاد A3 بپردازید.

۲- با استفاده از انواع کاغذ (اعم از رنگی و روزنامه) و پرش آنها توسط دست به تصویرسازی چند حیوان ساده شده در سنی «الف» بپردازید.

۳- با استفاده از انواع مواد طبیعی و مصنوعی و تلفیق آن با انواع کاغذ به تصویرسازی یک داستان کودکانه برای مقطع سینما «الف» بپردازید.

۴- با الهام از شکل های ساده هندسی و با استفاده از کاغذ رنگی و قیچی به تصویرسازی با موضوع آزاد در ابعاد A3 بپردازید.

نتایج تجربی نو

## ۴-۲- پاستل روغنی - مداد شمعی



▲ تصویر ۲۸ - نشان دهنده تنوع رنگی پاستل های روغنی و مداد شمعی است.

پاستل روغنی ابزاری است که امروزه با تنوع رنگ های زیاد در بازار یافت می شود (تصویر ۲۸) و نسبت به سایر ابزار و سایل طراحی، ارزان ترین ابزار به شمار می رود. در طراحی با پاستل روغنی و مداد شمعی اغلب برای رنگ آمیزی از رنگ های تیره به روش رنگ آمیزی را شروع می کنیم. شیوه های سایشی و هاشور برای این امر کاربرد فراوان دارد (تصویر ۲۹). در طراحی با مداد شمعی تکنیک های مختلفی چون مقاومت مداد شمعی در برابر آب<sup>۱</sup> و سیاه قلم کردن<sup>۲</sup>، طراحی روی پارچه و گاهی ترکیب آنها با هم به کار می رود.



▲ تصویر ۲۹ - تصویرسازی با استفاده از پاستل روغنی به شیوه سایشی، اثر آندره پریگنت

## وسایل لازم :

- انواع مداد شمعی یا پاستل روغنی

- انواع مقوا اعم از مات بافت دار و یا گلاسه (بر حسب

نوع تکنیک انتخاب می‌شود).

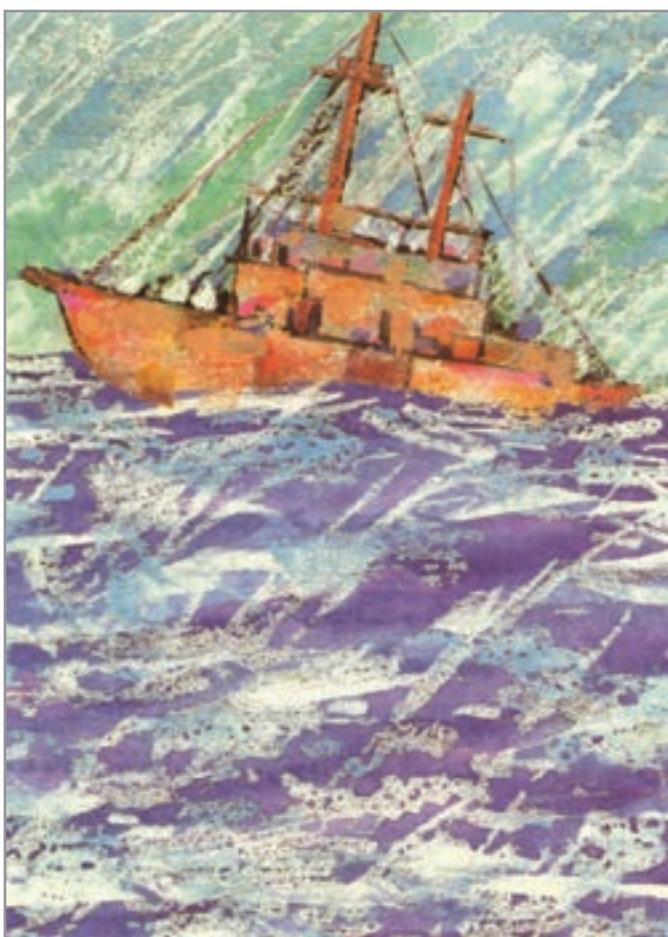
- ابزار و وسایل کمکی از قبیل انواع رنگ‌هایی که با آب

ترکیب می‌شوند (برای اجرای تکنیک مقاومت پاستل روغنی در  
برابر آب).

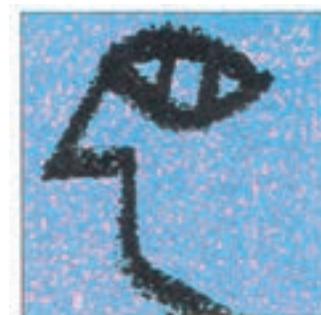
طرز کار : از آنجا که پاستل روغنی و مداد شمعی با

رنگ‌هایی که حلال آن آب است ترکیب نمی‌شود می‌توان با تلفیق  
این دو خاصیت (روغن و آب) به شیوه‌های جالبی دست یافت.

برای اجرای این روش طرحی را با فشار سخت مداد شمعی روی  
کاغذی که جاذب آب باشد بکشید. سپس با قلم مو و آبرنگ یا



▲ تصویر ۳۰- ب - تصویرسازی با استفاده از (خاصیت روغن و آب) پاستل روغنی و آبرنگ، مجله سروش کودکان، اثر علی خدایی



▲ تصویر ۳۰- الف - مراحل تصویرسازی با استفاده از پاستل روغنی و آبرنگ (خاصیت روغن و آب)



▲ تصویر ۳۱—مراحل خراشاندن رنگ در شیوه پاستل روغنی

می باشد (تصویر ۳۲). آنچه همواره باید مورد توجه قرار گیرد آن است که از شیوه های مختلف به صورت تلفیق نیز می توان جهت خلق حالات بصری جدید بهره جست (تصویر ۳۳).

در روش دیگر استفاده از مداد شمعی، پس از رنگ آمیزی طرح بر روی کاغذ گلاسه، با استفاده از ابزار نوک تیز روی سطح رنگ آمیزی شده را به صورت خطوط مارپیچ و کلاف مانند و یا هاشور به صورت خطوط منفی خراش می دهیم و تصویری بافت زیبا به دست می آید که برای تصویرسازی کودکان بسیار مناسب



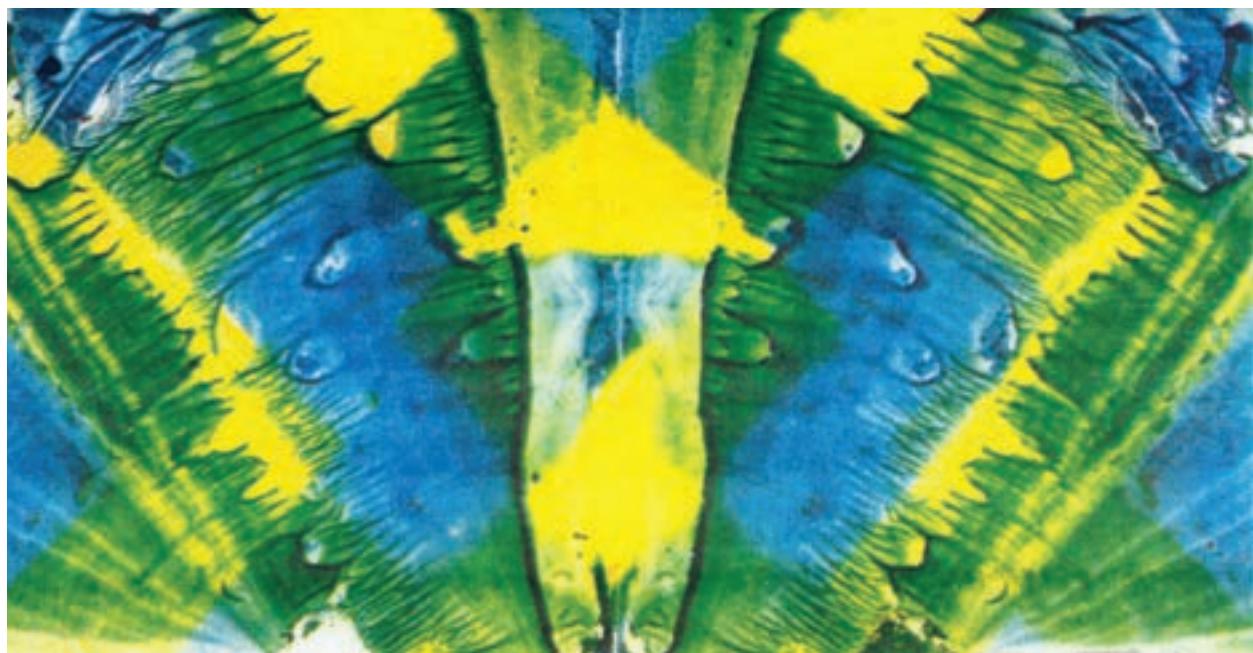
▲ تصویر ۳۲—با استفاده از ابزار نوک تیز تصویر خراشانده شده است و بافتی زیبا به وجود آورده است، اثر منوچهر عبداللهزاده



▲ تصویر ۳۳ — تلفیق مداد شمعی به صورت سایشی و ایجاد خراش جهت دست یافتن به بافت مناسب

بر سطح کاغذ، رنگ‌ها در اثر حرارت در یکدیگر حل می‌شوند و نقوش و بافت‌های رنگین بسیار زیبایی به وجود می‌آید. از این شیوه می‌توان جهت خلق بافت‌های متنوع استفاده کرد (تصاویر ۳۴ و ۳۵).

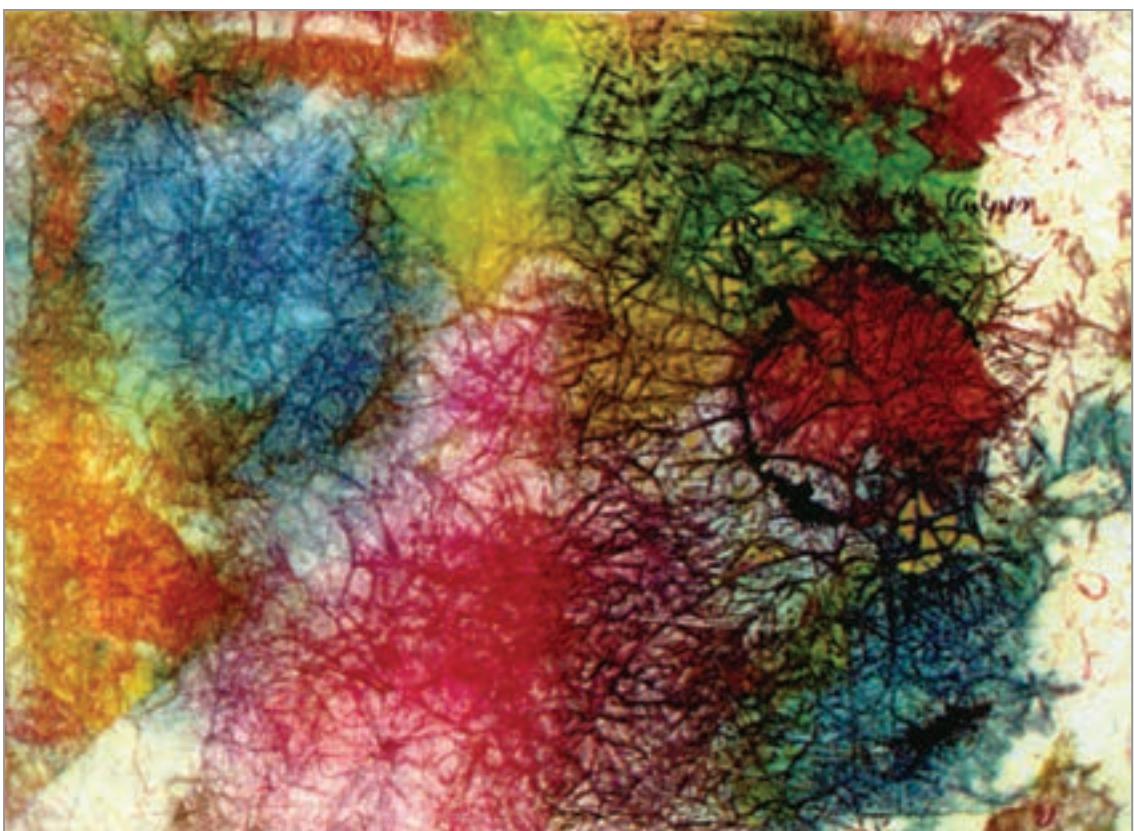
پاستل روغنی و حرارت (چاپ تا زدن) : علاوه بر روش‌های متداول پاستل روغنی می‌توان به این شیوه نیز اشاره نمود. در این روش ابتدا پاستل روغنی را در رنگ‌های دلخواه و گوناگون خرد می‌کنیم و بین دو صفحه کاغذ می‌ریزیم و کاغذ را تا می‌زنیم. سپس با استفاده از اتوی داغ و حرکت مالشی اتو



▲ تصاویر ۳۴ و ۳۵ — پاستل روغنی و حرارت، با استفاده از خرد های پاستل روغنی بر سطح کاغذ و تازدن آن و حرارت دادن و مالش اتو بر سطح کاغذ می‌توان بافت‌های زیبایی مشابه تصاویر به دست آورد.

بعد از اینکه کاغذ کاملاً خشک شد با استفاده از پاستل روغنی سیاه (از طول) به نرمی بر روی سطح رنگ شده کاغذ و با فشار ملایم پاستل را می‌کشیم. بافت حاصله مشابه بافت‌های به دست آمده در چاپ حکاکی است، که برای تصویرسازی بسیار مناسب است (تصویر ۳۶).

ایجاد بافت از طریق کاغذ مرطوب رنگ شده و پاستل روغنی سیاه: ابتدا کاغذ را با استفاده از رنگ‌های حلال در آب و به صورت خیس در خیس رنگ آمیزی می‌نماییم. و قبل از اینکه کاغذ رطوبت خود را از دست دهد آن را مچاله می‌کنیم. سپس کاغذ را با استفاده از دست و یا هر وسیله دیگر صاف می‌کنیم.



▲ تصویر ۳۶ — ایجاد بافت از طریق کاغذ مرطوب رنگ شده و پاستل روغنی سیاه

تمرين

- ۱- با استفاده از خاصیت روغن و آب به تصویرسازی برای مقطع سنی الف یک شعر را به روغنی سیاه به تصویرسازی با تصویر بکشید.
  - ۲- با استفاده از شیوه کاغذ مرطوب رنگ شده و پاستل موضوع آزاد در ابعاد A3 پیردازید.

نتایج تجربی نو

## ۲۵- آبرنگ

ثبت کرد.

قلم موی آبرنگ، کاغذ آبرنگ، غلطک معمولی، اسفنج، آبرنگ، پالت آبرنگ برای ترکیب یا رقیق کردن رنگ، ظرف دهان‌گشاد برای آب، چسب میس کیت.

برای نقاشی با آبرنگ قلم موهای مختلف و متنوعی وجود دارد. اجزای تشکیل دهنده قلم مو عبارت است از :

۱- موی قلم (طبیعی و یا مصنوعی)

۲- پایه فلزی قلم

۳- دسته چوبی (تصویر ۳۸).

کیفیت قلم مو اساساً به نوع موهای آن بستگی دارد، که تقسیم‌بندی قلم موها براساس همین نوع و جنس موها تعیین می‌شود.<sup>۲</sup>



▲ تصویر ۳۷- ب - انواع رایج آبرنگ قرصی، تیوبی (لوله) و مایع (ظروف شیشه‌ای)

آبرنگ جزء آن دسته از ابزار نقاشی است که در تصویرسازی کاربردی وسیع داشته و دارد. و کار با آن نسبت به سایر ابزار نیاز به تمرین و ممارست بیشتری دارد. و جزو رنگ‌های شفاف یا روحی (ترانسپارنت<sup>۱</sup>) محسوب می‌شود. اغلب موقع در کار با آبرنگ به شیوه آزاد اشتباهات و خططاها قابل اصلاح نمی‌باشند و این امر موجب می‌گردد تا کار با آن به نظر دشوار برسد.

در بازار آبرنگ‌ها با علائم تجاری مختلف معمولاً در بسته‌های ۱۲، ۲۴ و ۳۶ رنگ ارائه می‌شوند، و از لحاظ شکل ارائه به صورت قرص، تیوبی (لوله‌ای) و مایع (ظروف شیشه‌ای) تولید می‌گردد (تصویر ۳۷- الف و ب). در آبرنگ برای شروع معمولاً از رنگ‌های روشن به تیره رنگ آمیزی می‌نماییم. در کشور ما استفاده از آبرنگ در نقاشی و تصویرسازی کتاب‌های ادبی (نگارگری) سابقه طولانی دارد و هنرمندان از آن بسیار سود جسته‌اند.

### وسایل لازم

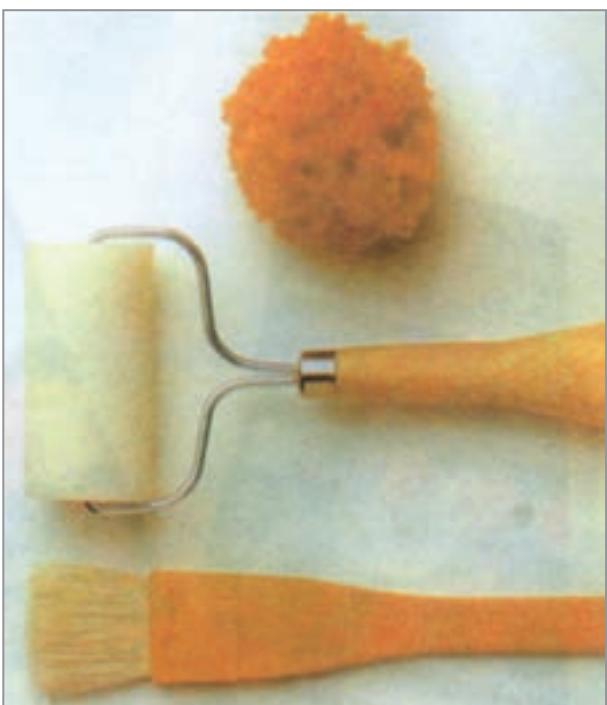
تحته زبردستی یا شاسی، از جنس مقواهی ضخیم یا چوب سبک، که بتوان کاغذ را به کمک پوتز یا چسب نواری روی آن



▲ تصویر ۳۷- الف - دو نمونه از آبرنگ‌های رایج در بازار، آبرنگ قرصی و تیوبی (لوله‌ای)



▲ تصویر ۳۸— انواع قلم موی آبرنگ و اجزای تشکیل دهنده آن در تصویر دیده می شود.



▲ تصویر ۳۹— در تصویر نمونه‌ای از غلتک، اسفنج و قلم مو برای خیس کردن زمینه مشاهده می شود.

خاصیت قلم موی سمور در نقاشی با آبرنگ این است که آب و رنگ را به خوبی جذب می کند و با مخصر فشاری خم و پهن (باز) می شود و بلا فاصله به حالت اولیه خود برمی گردد. و به جهت آن که نوک قلم مو پخش و ژولیده و نمی شکند برای کار با آبرنگ بسیار مناسب می باشد. قلم موهای آبرنگ در اندازه ها و شکل های مختلف به ترتیب از کوچک تا بزرگ یعنی از شماره های صفر تا ۲۴ شماره گذاری شده اند. البته برای قلم موهای از جنس موی سمور این شماره بندی معمولاً تا شماره ۱۴ مورد استفاده قرار می گیرد. رایج ترین شماره هایی که در نقاشی با آبرنگ کاربرد وسیع دارند شماره های ۶، ۸ و ۱۲ از نوع گرد و قلم موی تخت شماره های ۱۴ یا ۱۶ است. قلم موهای تخت از جنس موی گوزن با عرض تقریبی ۴ یا ۵ سانتی متری نیز برای رنگ آمیزی زمینه با سطح بزرگ کاربرد فراوان دارند. به این مجموعه نیز می توان یک غلتک معمولی و اسفنج (طبیعی و یا مصنوعی) اضافه کرد. که غلتک برای شکل دادن به زیر رنگ سطح بزرگ و اسفنج برای ایجاد جلوه های خاص نظیر محو سازی و پاک کردن رنگ های اضافی به کار برد می شود (تصویر ۳۹).

۱— برای اطلاعات بیشتر در این زمینه به فصل ششم کتاب طراحی (۱) مبحث قلم موها مراجعه نمایید.

کاغذهای درشت بافت به دلیل منفذهای درشت حالت خاصی به آبرنگ می‌دهند و محوشدگی خاص نقاشی با آبرنگ را بهتر نمایان می‌کنند. کرت منفذهای سطح این نوع کاغذ باعث می‌شود که جذب آبرنگ در کاغذ به نحوی صورت گیرد که حالت محوشدگی ایجاد کند. این حالت سریع انجام می‌شود و این امر هنرآموzan کم تحریه را غافلگیر می‌کند چرا که جذب آب و رنگ روی این نوع کاغذ خیلی سریع است و زود خشک می‌شود.

کاغذهای بافت متوسط با ویژگی بینایی بیشتر از این دو

کاربرد دارد چون نقاشی روی این نوع کاغذ هم سهل‌تر است و هم نیاز به تحریر آن چنانی ندارد و برای هنرآموzan تازه کار همین نوع کاغذ پیشنهاد می‌شود. البته هر دو نوع درشت بافت و ریزبافت کاغذ حالت‌هایی را ایجاد می‌کند که منحصر به فرد می‌باشد.

کاغذهای رایج آبرنگ کانسون و آرش نام دارند.

کاغذ آبرنگ را باید روی مقوا ضخیم تر یا بوم با چسب کاغذی به طور کامل چسباند تا از لوله شدن و موج برداشتن کاغذ جلوگیری شود. چرا که هر نوع کاغذ، حتی کاغذهای ضخیم در تماس با آبرنگ و آب تاب بر می‌دارند.

برای چسبانیدن کاغذ آبرنگ روی مقوا یا کلاف چوبی باید در ابتدا آن را کاملاً خیس کرد سپس از گیره‌ای آویزان نمود تا اضافات آب آن خارج شود و بعد به کمک نوار چسب کاغذی با دقت آن را روی کلاف چوبی چسباند. به جای نوار چسب از منگنه و پونز هم می‌توان استفاده کرد (تصویر ۴۰).

طرز کار: در ابتدا با استفاده از یک رنگ و قلم مو رنگ را به صورت یکنواخت به کار گرفته و به وسیله آنها سایه‌روشن ایجاد کنید. توجه داشته باشید که برای ایجاد سایه‌روشن‌هایی که در یکدیگر محو می‌شوند ابتدا باید سطح زیر کار را با آب قلم مو مروطب نمود و رنگ را بلا فاصله با قلم موی دیگری روی آن سطح بگذاریم (تصویر ۴۱-الف و ب). به رنگ‌ها شدت دهید یا از شدت رنگ آن بکاهید. حرکت قلم مو را یک باره متوقف کنید یا از روی کاغذ بردارید تا در تداوم سطح آبرنگ خورده حالت انقطاع ایجاد شود در آن صورت به اهمیت نقاط و سطوح سفید و آبرنگ نخورده کاغذ بی خواهد برد.

رنگدانه‌ها (پیگمنت<sup>۱</sup> اعم از معدنی، گیاهی یا حتی حیوانی) مواد چسبنده، صبغ عربی، آب، گلیسیرین، عسل و اندکی روغن بزرک برای محافظت و دوام رنگ در مقابل گرما و سرما، گلیسیرین و عسل نیز برای مواردی که رنگ را ضخیم به کار می‌بریم مانع از ترک خوردن آن می‌شود. آبرنگ‌هایی که عمدها در بازار موجودند چهار نوع مختلف را شامل می‌شوند: قرص‌های آبرنگی خشک، قرص‌های آبرنگی مروطب یا نیم خشک، آبرنگ‌های لوله‌ای (تیوب) آبرنگ‌های مایع (داخل ظرف مثل اکولین).

کیفیت کاغذ برای نقاشی با آبرنگ نیز از جمله نکات مهم است. بنابراین لازم است که با انواع مختلف کاغذ نقاشی آبرنگ آشنا شوید چرا که هر کدام از آنها برای ایجاد حالات خاصی مناسب است که باید متناسب با موضوع انتخاب شود.

از دو طرف کاغذ مخصوص آبرنگ می‌توان استفاده کرد. دانه‌های تشکیل دهنده رو و پشت کاغذ با هم متفاوت می‌باشد که انتخاب طرف کاغذ به سلیقه فرد بستگی دارد بافت پشت غالباً نرم‌تر از طرف روی آن می‌باشد.

مطلوب مهم این است که بین کاغذهای معمولی که در چاپ اُفست به کار گرفته می‌شوند و کاغذهایی که در نقاشی و آبرنگ استفاده می‌شوند تفاوت عمدۀ وجود دارد. جنس کاغذهای معمولی معمولاً از الیاف چوب و کاغذهای نقاشی (کانسون، فابریانو، شولر، واتمنی وغیره) عمدها از الیاف پارچه تهیه می‌شود به همین دلیل حساس‌تر و دقیق‌تر و گران‌تر از نوع معمولی آن هستند البته کاغذهای میانه هم وجود دارد که ترکیبی از الیاف چوب و پارچه است که همین نوع برای نقاشی با آبرنگ مناسب‌تر است.

رایج‌ترین کاغذ آبرنگ از حیث بافت کاغذهای ریزبافت یا صیقلی و کاغذهای بافت متوسط و کاغذهای درشت‌بافت هستند. کاغذهای ریزبافت یا صیقلی که نسبتاً فشرده است و با پرس گرم تهیه می‌شود که به همین دلیل برخی به آن اطلسی یا ابریشمی می‌گویند، برای نقاشانی که با جوهر (آبرنگ جوهری یا اکولین) کار می‌کنند یا آنها که کارشان مصورسازی (ایلوستراسیون<sup>۲</sup>) است این نوع کاغذ را به کار می‌برند. این کاغذ برای تابلوهای ظرفی و پرکار نیز مناسب است.



▲ تصویر ۴۰— استقرار بوم و نحوه کار کردن با آبرنگ

گاهی اوقات متناسب با وضعیت موضوع زیر کار با آب خیس نمی شود و قلم مو به صورت خشک روی کاغذ قرار می گیرد که در این وضعیت رنگ ها با مرز مشخص و تیز در کنار هم قرار می گیرند. تلفیق فضاهای محو شده بالکه هایی که رنگ آنها وضوح زیادی از ویژگی های اساسی کار آبرنگ می باشد.

در تصاویر ۴۲—الف تا د مراحل آبرنگ به شیوه خشک و لایه گذاری و تصاویر ۴۳—الف تا د آبرنگ به شیوه خیس را مشاهده می نمایید.



▲ تصویر ۴۱—ب— با استفاده از قلم مو و چسب قسمت هایی را که می خواهیم سفید بمانند می بوشانیم و سپس با آبرنگ و قلم مو آن را رنگ آمیزی می کنیم.



▲ تصویر ۴۱—الف— نحوه رنگ آمیزی با استفاده از آبرنگ

▲ د



▲ ج

▲ تصویر ۴۲ — مراحل آبرنگ به صورت خشک و لایه‌گذاری مشاهده می‌شود.



▲ اف



▲ ب



الف ◀



ب ◀



د ▲



ج ▲

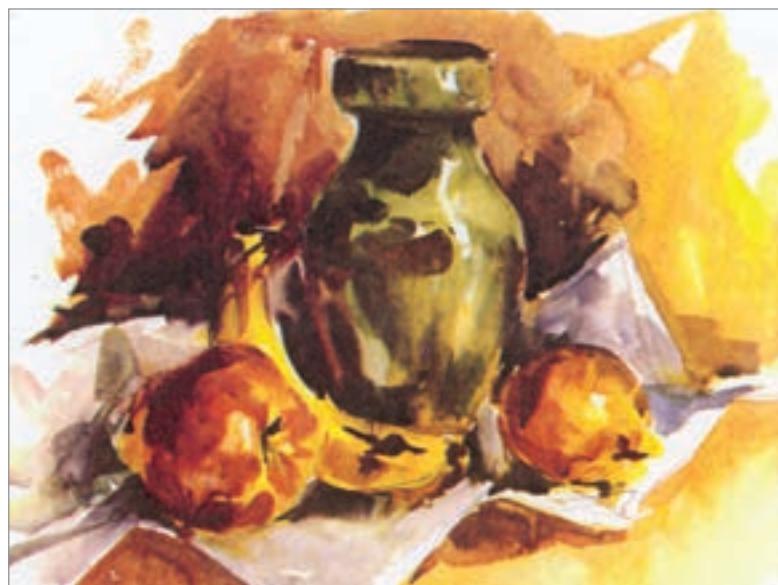
▲ تصویر ۴۳ — در تصاویر الف تا د مرحله آبرنگ به شیوه خیس مشاهده می‌شود.

اصلی چسب در آبرنگ خاصیت پوشانندگی و ایجاد بافت است و به سادگی می‌توان از این چسب به ایجاد بافت‌های متنوع نیز پرداخت. نکته قابل توجه برای پوشاندن چسب آن است که بهتر است از قلم موی الیاف مصنوعی که آغشته شده به مایع ظرف‌شویی است استفاده کرد، زیرا مایع ظرف‌شویی موجب می‌گردد که چسب مستقیماً به الیاف قلم مو نچسبد و عمر قلم مو افزایش یابد. برای این امر می‌توانید از قلم موهای فرسوده‌تر نیز استفاده کنید.

استفاده از چسب میس‌کیت در نقاشی با آبرنگ: در آبرنگ موقوعی که بخواهیم برای راحتی کار سطوح موردنظری را که باید سفید باقی بمانند با استفاده از چسب میس‌کیت می‌پوشانیم (تصویر ۴۴) و بعد از اینکه چسب خشک شد، با آبرنگ رنگ آمیزی را انجام می‌دهیم. بعد از رنگ زدن و خشک شدن رنگ با استفاده از (تصویر ۴۵) دست و یا فشار کم پاک کن لایه چسب را از سطح کاغذ برمی‌داریم و مشاهده می‌گردد که سطح پوشیده شده کاملاً سفید باقی مانده است. در واقع عملکرد



▲ تصویر ۴۴ — همان‌گونه که در تصویر مشاهده می‌شود پس از خشک شدن رنگ، با استفاده از دست چسب میس‌کیت بدراحتی از سطح کاغذ جدا می‌شود.



▲ تصویر ۴۵ — شیوه آبرنگ بدون استفاده از چسب میس‌کیت، در این شیوه هنرمند برای سفید باقی ماندن سطوح با کنترل قلم مو این امر را انجام داده است، اثر خوبه پارامون

### چند توصیه در مورد نقاشی با آبرنگ :

۱- بهتر است قبل از اینکه شروع به کار با آبرنگ نماید، از مواد شیمیایی جهت دست یافتن به بافت‌های جدید می‌توانید آب مرکب جهت تسلط کافی بر ابزار جهت تمرین و ایجاد بافت‌های مختلف استفاده نمایید.

۲- برای کسب تجربه بهتر است کاغذهایی با بافت‌های متفاوت را به کار ببرید.

در خاتمه جهت آشنا شدن هنرجویان عزیز چند اثر از تصویرگرانی را که به شیوه‌های متفاوتی از آبرنگ جهت خلق تصاویر سود جسته‌اند، ارائه شده است.

۳- از تلفیق آبرنگ با پاستل روغنی، مداد رنگی، قلم فلزی و غیره می‌توانید به حالات و بافت‌های جالبی دست یابید. پس همیشه در فکر خلاقیت و کاربرد جدید ابزاری که با آن آشنا می‌شوید باشید تا حتی در شیوه کاربرد ابزار به نوآوری‌های جدید و فردی دست یابید.



▲ تصویر ۴۶- تصویرسازی به شیوه خشک با استفاده از آبرنگ



تصویر ۴۷ – تصویرسازی به شیوه خشک با استفاده از آبرنگ و گواش ▲



▲ تصویر ۴۸ — تصویرسازی به شیوه خیس با استفاده از آبرنگ، اثر ایوان گانتچف



▲ تصویر ۴۹ — تصویرسازی به شیوه محو کردن تدریجی رنگ ها در زمینه سفید کاغذ و تلفیق آبرنگ و مداد، آ، اول الفباست، اثر نورالدین زرین کلک



▲ تصویر ۵۰ — تصویرسازی با استفاده از آبرنگ به شیوه خشک، اثر محسن حسن‌بور



▲ تصویر ۵۱ — تصویرسازی با استفاده از آبرنگ به شیوه پرداخت با الهام از نگارگری ایرانی، پیروزی، اثر علی اکبر صادقی



▲ تصویر ۵۲ – تصویرسازی با استفاده از آبرنگ به شیوه خشک با تلفیق گواش، ماه پیشونی، اثر مهران زمانی



▲ تصویر ۵۳ — تصویرگری به شیوه آزاد با استفاده از آبرنگ

تمرين

۱- به شیوهٔ خیس در خیس با استفاده از آبرنگ به تصویرسازی ۲- به شیوهٔ خشک با استفاده از آبرنگ به تصویرسازی یک داستان مذهبی در ابعاد  $25 \times 25$  cm (با مقطع سنی آزاد) پردازید.

نتایج تجربی نو