

# سفالگری در لالجین

مصطفوی صدیق - اصغر کریمی

زیرنظر دکتر صادق کیا معاون وزارت فرهنگ و هنر  
طرح - از آقای نصرت الله شیرازی

است و در کنار گوشاهی از آن حوض ، پسرچه‌ای نشسته والکی در دست دارد و پسرچه دیگری با یک کاسه سفالی از لاجین دوغاب بر می‌دارد و کاسه کاسه در الله می‌ریزد . آنچه از الله می‌گذرد در حوضی گرد می‌آید وینچ تا شش روز در آن می‌ماند تا به صورت گل نیم خشک در آید . ولی سه روز پس از آن که «لُوا» در حوض ماند برای آن که بتوان به آسانی در هنگام خود آن را از حوض بیرون آورد با کاردی به صورت چهارخانه‌های شترنجی می‌برندش و سپس می‌گذارند همچنان به ماند تا روز پنجم یا ششم که آن را می‌کنند و بیرون می‌آورند و به کارگاه می‌برند . برای این که این گل خشک نشود در اطاق سرد و نمناک و سرپوشیده‌ای که دیوارهای کلفت و چند سوراخ هواکش در سقف دارد و برای همین کار ساخته شده می‌گذارند . حال آوردن گل «ورزدادن»

چند پس خردسال در اطاقی که گل نیم خشک را در آن گذاشته‌اند به ورزدادن تکه‌های آن می‌پردازند . و برای حال آوردن آن هشت بار هر تکه را لگدمال می‌کنند . هر بار آن را نخست پهن و هموار و سپس گرد و گلوله می‌نمایند . نشانه حال آمدن گل چسبناک شدن آن است .

## افزارهای سفالگری

### ۱ - سنگ «گل فشاری» :

تخته سنگ همواری است به درازای یک متر و پهنای نیم متر و آن را به گویش خود «بالجین» یا «سنگ باشان» می‌نامند . این تخته سنگ در دست راست سفالگر گذاشته شده است و پسرچه‌ای

گفتار زیر بخشی از یادداشتهای نگارندگان است که در مأموریت امسال به کردستان و لرستان و کرمانشاهان فراهم شده است .

لالجین ده بزرگی است از بخش بهار همدان و در ۱۸ کیلومتری شمال آن و پیرامون ۶۲۰۰ تن جمعیت دارد و پیشتر مردمان آن سفالگری است .

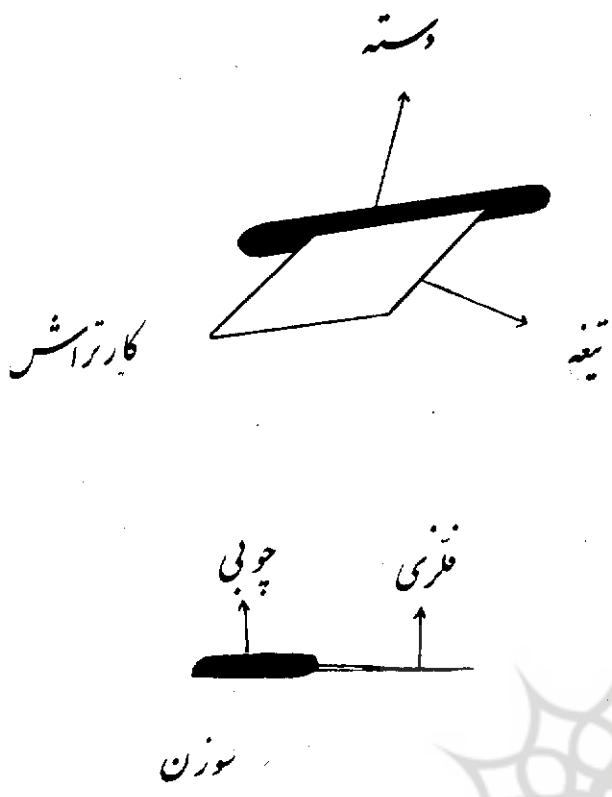
لالجین ۵۶ دکان ، ۶ مسجد ، ۲ گرمابه زنانه ، یک گرمابه مردانه ، یک دبستان پسرانه و یک دبستان دخترانه دارد . آگاهی‌های زیر از گفته استاد صادق عظیمی بزرگترین استاد سفالگری لالجین است .

## چگونگی سفالگری

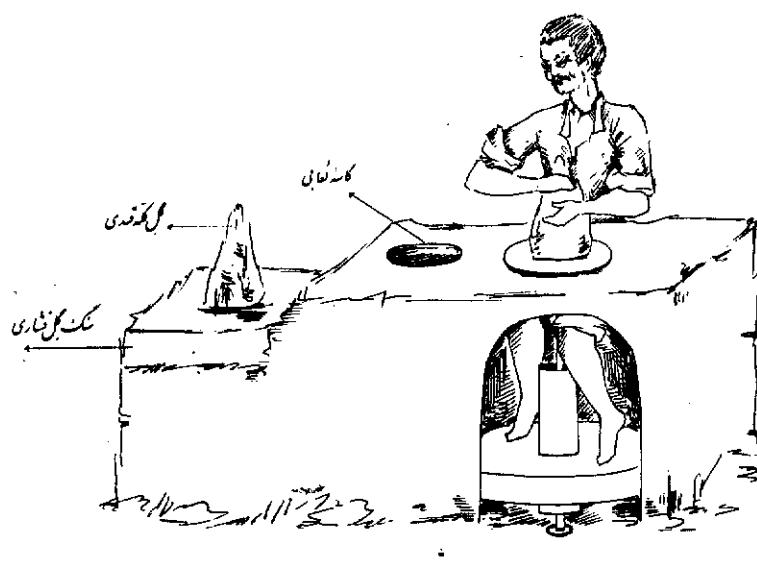
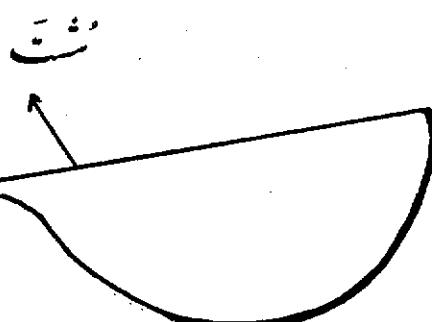
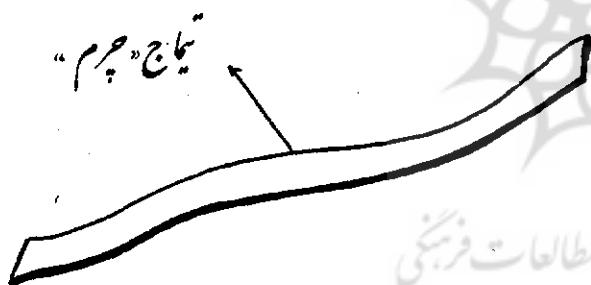
خاک سفالینه‌ها را از زمین‌های پیرامون ده بر می‌دارند و آن را «خاک کوزه» یا «خاک قصبه» می‌نامند . این خاک ارزشی ندارد و تنها برای آوردن آن به کارگاه ، باری یک تا دو ریال به مالداران می‌پردازند . این خاک را که به صورت کلوخهای بزرگ کنده شده با تحمیق چوبی می‌کویند و پس از آن که نرم شد غربال می‌کنند و در اطاق کوچکی بنام «ترپاخدان» (خاکدان) می‌ریزند و انبار می‌کنند .

## ساختن گل

از خاکنرمی که یادگردیم هر بار به اندازه‌ای که لازم دارند بر میدارند و در یک لاجین می‌ریزند و به آن چندان آب می‌افرایند تا به صورت دوغاب در آید . این دوغاب گل را «لُوا» می‌نامند . لاجینی که گفته‌یم تزدیک یک حوض کوچک آجری گذاشته شده



سوزن



پشت آن ایستاده و از گل ورزیده برمی دارد و روی آن گلو نهای کلمقندی می سازد و به سفالگر که نزدیک او پشت دستگاه نشسته است می دهد . روی سنگ « گل فشاری » را همیشه نمناک نگاه می دارند و چون رفته رفته گل به آن می چسبد هر چند گاه یک بار با کارتراش (شرح آن در زیر داده شده است) گلهای آن را می تراشند و پاک می کنند :

### ۳ - کارتراش

کارتراش افزاری است برای تراشیدن و پاک کردن گل از سنگ گل فشاری (در بالا یاد شد) . این افزار دو تکه دارد :

الف - تیغه ای پهن و آهنه و راستگوش و تخت به درازای پانزده سانتیمتر و پهنانی ده سانتیمتر که از یک درازا در دسته چوبی کارتراش فروبرده شده است .

ب - دسته چوبی : چوبی است استوانه ای به بلندی بیست سانتیمتر و از یک سوی درازا در میان شکافی به درازای پانزده سانتیمتر دارد که تیغه کارتراش در آن جای گرفته است .

### ۴ - کاسه لعایی :

در دست چپ سفالگر در گودال کوچکی در نزدیکی دستگاه یک کاسه لعایی را جای داده اند و در آن آب ریخته اند . سفالگر هنگام کار ، با آب این کاسه دسته ای خود را تر می کند تا گل به آنها نچسبد .

### ۴ - سوزن « این » :

سوزنی است به درازای شش سانتیمتر با دسته ای کوتاه و چوبی به درازای چهار سانتیمتر که برای کم کردن ویرشد دادن و خط انداختن گلی که بر روی دستگاه است و می خواهند از آن

چیزی بسازند به کار می‌رود.  
۵ - **تیماج** :

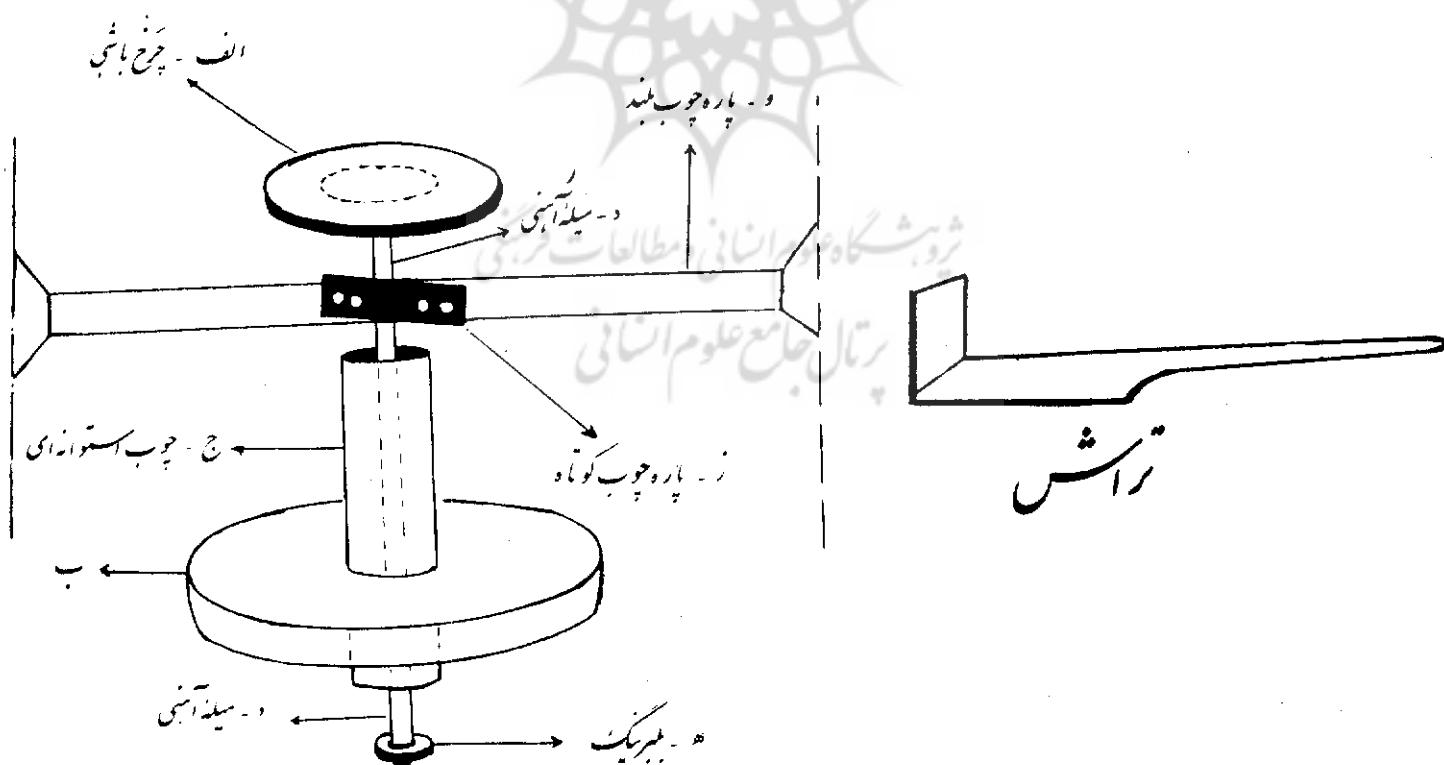
پاره چرمی است راستگوشه به درازای ده سانتیمتر و پهنای دوسانتیمتر. سفالگر برای هموار کردن لبه سفالینه آن را تا می‌کند و با انگشت‌های شست و نشانی خود بر لبه سفالینه چنان نگاه می‌دارد که یک بخش آن در درون سفالینه و بخش دیگر در بیرون جای بگیرد. با چرخیدن دستها «تیماج» لبه سفالینه را یکسان هموار می‌کند.

**۶ - مشت** :

افزاری است مسی، نازک، تخت، به شکلی که در تصویر شماره ۵ نشان داده شده است درازای آن ۸ سانتیمتر و پهنای آن (درینه ترین بخش) ۵ سانتیمتر است و آن را هنگام کار و چرخیدن دستگاه برای هموار شدن بیرون سفالینه درجایی که خمیدگی دارد نگاه می‌دارند.

**۷ - تراش** :

افزاری است آهنی و تخت به درازای ۱۵ سانتیمتر و پهنای آن (درینه ترین بخش) ۳ سانتیمتر و مانند میخ سرکج (میخ طویله) است. این افزار را در تراش دادن سفالینه به کار می‌برند (نگاه کنید به تصویر شماره ۶).



## کتابخانه عمومی دارالتحلیف اسلامی - قم

در می آورد . سپس یکی از چانه های کله قندی گل را بر قالبی که «روی سرچرخ» گذاشته شده است می گذارد و دیواره آن را با انگشتان دوست آهسته آهسته به سوی پائین می کشد و به روی قالب که با آب ترکرده است می چسباند . برای این که گل به قالب نچسبد پس از گذاشتن آن کمی خاک نرم در میان رویه قالب می پاشد ولی بقیه رویه آن را با آب تر می کند . این خاک نرم نمی گذارد که گل به قالب بچسبد و اگر بچسبد پس از خشک شدن ترک بر می دارد .

پس از آنچه در بالا یاد شد ، سفالگر با بالابردن دودست خود در کناره دیواره گل ، آن را هموار و کم گله ای زیادی را از آن جدا می کند و رفته رفته به شکلی که می خواهد در می آورد . برای خالی کردن درون گل و نازک کردن دیواره آن ، شست دست چپ را در میان آن می گذارد و اندک اندک تا آنجا که می تواند فرومی برد . دست راست او همواره به دیواره گل است تا نریزد . پس از این که گل به شکل ظرفی که می خواهد درآمد آن را با «مشت» هموار می کند و گله ای



سفالگر

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

علوم انسانی

زیادی را که در لبه ظرف گرد آمده است با سوزن می گیرد و لبه ظرف را با «تیماج» به شرحی که پیش از این یاد شد هموار می کند . در این هنگام کارساختمان ظرف ، دریک مرحله به پایان رسیده است . آن را با قالب از روی چرخ بر می دارد و در جایگاه سرپوشیده ای که چند هوایش در سقف دارد می چیند . سفالینه دوازده ساعت در آنجا می ماند تا اندکی خشک شود و پس از آن تراشکار دوباره آن را با همان قالب بر روی چرخ می گذارد و با افزارهایی که در بالا یاد شد می تراشد و نقشه ای در آن پدید می آورد .

پس از تراش ، ظرف را یک شبانه روز در جایی از کارگاه که آفتاب نمی تابد می گذارند تا تترک و سپس آن را برای

ج - یا چوب استوانه ای به کلفتی ۴ سانتیمتر و به درازای ۴ سانتیمتر که از میان صفحه زیرین (نگاه کنید به ب) می گذرد و بخش بزرگی از آن در بالای این صفحه و بخش کوچکی از آن در زیر این صفحه جای دارد .

از میان این چوب یک میله آهنه به شرح زیر (نگاه کنید به د) می گذرد (نگاه کنید به تصویر شماره ۷) .

۵ - یک میله آهنه استوانه ای به درازای یک متر که از میان چوب استوانه ای که در بالا یاد شد (نگاه کنید به ج) می گذرد و سر بالای آن در «سرچرخ» فرورفته و سر دیگر آن در یک بلبرینگ (نگاه کنید به ه) در درون زمین جای دارد (نگاه کنید به تصویر شماره ۷) .

۶ - یک بلبرینگ که در زمین جای دارد و سر میله آهنه (نگاه کنید به د) در آن می گردد . پیش از این به جای بلبرینگ یک تکه چوب سخت بکار می بردند . درون این چوب را خالی می کردند و در آن روغن چراغ می ریختند تا میله آهنه به فرمی و آسانی به رخد (نگاه کنید به تصویر شماره ۷) .

۷ - یک پاره چوب چهاربر بر و بلند که دوسرا آن به دو دیواره محفظه گلی فرورفته و از زیر سرچرخ می گذرد و میله آهنه (نگاه کنید به د) در یک فرورفتگی هلالی که در میان آن است می گردد . میان این چوب و سرچرخ و چوب استوانه ای (ج) اندکی فاصله است .

ز - پاره چوب چهاربر پهن و کوتاهی که به میان چوب (و) در جایی که آن چوب فرورفتگی دارد و میله آهنه از آن می گذرد کوپیده شده است . میل آهنه از میان چوبهای (و) و (ز) می گذرد (نگاه کنید به تصویر شماره ۷) .

پیوند دو صفحه گرد و میله های چوبی و آهنه چنان است که هر گاه یکی از آنها را به جنبش درآورند تمام چرخ به چرخش در می آید .

۸ - قالب :

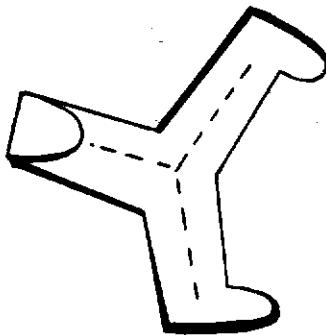
سفالی است گرد به اندازه «سرچرخ» ولی کمی نازکتر هنگام کار قالب را روی «سرچرخ» و گل سفالینه را روی قالب می گذارند . پس از آن که سفالینه ساخته شد آن را با قالب از روی سرچرخ بسیار دارند و کنار می گذارند . هر سفالگر قالب های فراوان دارد زیرا برای ساختن هر سفالینه یک قالب لازم است .

۹ - زیر قالب (قالب آتشی)

برای این که قالب روی «سرچرخ» نلغزد یک حلقه گلی بقطر قالب و «سرچرخ» درست می کنند و میان آن دو می گذارند .

چکونگی کار سفالگری

نخست سفالگر پشت دستگاه روى یک صندلی یا چهارپایه چوبی یا یک سکوی کوچک می نشینند و پای راست خود را بر صفحه زیرین چرخ می گذارد و با جنبشی چرخ را به گردش



## س سا پ ه

زرنیخی درمی آید و این کار چندان ادامه می یابد که تمام همبسته به همان صورت درآید . ماده‌ای که بهاین روش در کنار تابه فراهم آمده بسیار داغ است و کمی قلع در آن می اندازند تا بهینه‌ند جرقه‌ای از آن می‌جهد یانه . اگر جست می‌گویند سرب پخته است و آن را آهسته آهسته در ظرفی به نام « چیقاوان » که دودسته چوبی دارد و آن را به کنار تابه نکیه داده‌اند می‌ریزند و در جائی می‌گذارند تا خنک شود .

**۵ - مس سوخته - مقداری مس (دم قیچی) را بر خاکستر پیرامون آتش کوره می‌ریزند تا بسوزد . از سوختن آن ، ماده‌ای مانند خاکستر به دست می‌آید که « مس سوخته » نامیده می‌شود .**

**۶ - لاجورد - مقداری لاجورد طبیعی را (که آن را لاجورد خارجی می‌نامند) بر سنگی می‌ریزند و سپس با سنگ دیگری می‌سایند و کم کم آب به آن می‌افرایند تا به صورت آبگون درآید .**

**۷ - پستاهی - دومن شیشه (نگاه کنید به بالا ) ، دومن سرب پخته و یک من سنگ سفید را در هم می‌کنند و آن را در دستگاهی به نام آسیا می‌ریزند و با آب می‌آمیزند . ماده آبگونی که از آسیاب بیرون می‌آید سفید چرکین است و آن را یک « معیار » یا یک « پستاهی » می‌نامند .**

ساختن رنگ سبز - ۱۸۰ مثقال مس سوخته را بایک پستاهی و دو مثقال و نیم تا چهار مثقال لاجورد در هم و در آسیاب آمیخته و نرم می‌کنند . ماده آبگونی که به دست می‌آید رنگ سبزی است که می‌خواهد ولی در این هنگام سفید و چرکین است و سبزی آن پس از پخته شدن سفال در کوره پدیدار می‌شود . این آبگون را از کتان می‌گذرانند تا برای رنگ آمیزی آمده شود .

رنگ زرد - دومن سنگ سفید و دومن سرب پخته را با هم می‌آمیزند و در « توا »<sup>۱</sup> (می‌نامند) می‌ریزند و آن تابه را در کوره می‌گذارند . تا به صورت خمیر درآید . سپس آن را با سیخی از « توا » بیرون می‌آورند و در ظرف پرازآبی می‌ریزند . چون این آب سرد و آن خمیر داغ است بزوی خمیر در آب به صورت ماده‌ای خشک و پوک درمی‌آید که آن را می‌کوبند و در آسیاب با آب نرم و آبگون می‌کنند و از کتان می‌گذرانند .

رنگ قهوه‌ای - یک پستاهی و نیم من « ملغه »<sup>۱</sup> کویده

خشک شدن ، یک هفته در آفتاب می‌گذارند و پس از آن که پس از پختن ، سفالینه را لعابکاری می‌کنند و دوباره به کوره می‌برند تا لعاب آن بیزد .

کوره : کوره سفالگری گلی و دو آشکوبه است . آشکوبه پائین آن برای افزودن آتش و پختن رنگ است و آشکوب بالا برای چیدن ظرفهای که باید پخته شود . کف آشکوب بالا سوراخهای فراوان دارد که از آن‌ها شعله و گرما به ظرفها می‌رسد .

دور ادور آشکوب بالا سه ردیف طاقجه است . این طاقجه‌ها شیارهای در دیوار کوره است که تیغه‌های سفالی در آن فروبرده شده است . بر روی این تیغه‌ها ظرفهای را که می‌خواهند بیزند می‌چینند .

### رنگهای سفالگری

سفالگران لالجین رنگهای زیر را می‌شناسند و برای لعاب دادن سفالهای خود به کار می‌برند :

**رنگ سبز - برای درست کردن رنگ سبز ماده‌های زیر را به کار می‌برند :**

**۱ - قلیا - آن گیاهی است که در شوره‌زار می‌روید .** قلیای سفالگری باید شیرین باشد . قلیای شور را در ساختن صابون به کار می‌برند . قلیا را در کوره‌ای چنان می‌سوزانند که شعله‌ور نشود و به هم بجسبد و به رنگ سیاه درآید . هر بار قلیای سوخته را سفالگران شش تاهفت ریال می‌خرند و آن را می‌کوبند و نرم می‌کنند .

**۲ - سنگ سفید - سنگهای سفید را از بستر روی خانه پیرامون لالجین فراهم می‌کنند و سفالگران هر باری از آن را بیست و پنج ریال می‌خرند و آن را می‌کوبند و خرد می‌کنند .**

**۳ - شیشه - ده من قلیا و ده من سنگ سفید کویده را در هم می‌کنند و بر خاکستر نرمی که در پیرامون آتش کوره است می‌ریزند تا آب شود . ماده‌ای که از گذاخته و در هم شدن قلیا و سنگ به دست می‌آید « شیشه » می‌نامند .**

**۴ - سرب پخته - سه من سرب را در تابه‌ای (« تابه » را به گویش خود « توا »<sup>۱</sup> می‌نامند) می‌ریزند و آن تابه را در کوره می‌گذارند . سرب کم آب می‌شود و پس از آن که تمام آن گذاخته شد کمی کمتر از یک من قلع در آن می‌اندازند تا پس از آب شدن با سرب آمیخته گردد . بر روی این همبسته گذازان چیزی مانند خاکستر پدیدار می‌شود که آن را با سیخی به کنار تابه می‌کشند و آن رفته خود را می‌گیرند و به رنگ زرد**

<sup>۱</sup> - « توا » ظرفی است گلی به شکل بیضی با دیوارهای به بلندی پیرامون چهار سانتیمتر که یکی از دوسر آن به اندازه ۴۰ سانتیمتر دیوار ندارد .



کاسه‌های لاعبی به اندازه‌های گوناگون

هستند، لاعبی از استادی و ۱۸۰ متر میان سرب پخته به کار می‌برند و ماده دیگری به آن نمی‌افرازند.

**پختن سفالینه** - پیش از آن که کوره را روشن کنند استاد در کوره می‌رود و شاگردان سفالینه‌های لاعب زده را یکی یکی به او می‌دهند و او آنها را روی طاقجه‌ها می‌چیند. استاد سفالینه‌ها را چنان می‌چیند که آنها که رنگ مشکی دارند به آتش نزدیک‌تر و آنها که رنگ زرد خورده‌اند از آتش دورتر باشد و نیز دقت می‌کنند که سفالینه‌ها از هم فاصله‌ای داشته باشند تا به هم نچسبند زیرا اگر هنگام پختن به هم بچسبند پس از آن از هم جدا نمی‌شوند.

برای این که ظرف‌های برهم‌چیده بهم نچسبد، سه‌شاخه‌ای سفالین بدنام «سپاهیه» (نگاه کنید بشکل) به کار می‌برند. شکل سپاهیه‌ها گاهی کمی باهم فرق داشتگی به نوع سفالینه‌ها دارد. چون جای سپاهیه پس از پختن در ظرفها باقی می‌ماند، برای پختن سینی و ظرف‌های مرغوب سپاهیه به کار نمی‌برند و آنها را در ظرف سفالینی بنام «قابلمه» می‌گذارند و قابل‌همها را روی هم می‌چینند و تهای بر قابلمه بالائی در می‌گذارند. این کار دشوار است وجا و گرمای بیشتری می‌خواهد و رنگ ظرفها را هم به هنگام پختن نمی‌توان دید از این‌رو این گونه ظرفها را گران‌تر می‌فروشند. کعب این گونه ظرفها لاعب ندارد زیرا اگر لاعب داشته باشد به قابلمه می‌چسبد و از آن جدا نمی‌شود.

پس از چیدن همه ظرفها، کوره را روشن می‌کنند و گرمای آن را کم کم بالا می‌برند. پس از آن که ۱۰ ساعت از روشن کردن کوره گذشت، استاد چوبی را از سوراخ در

را در آسیاب می‌ریزند و با افزودن آب، آبگوئی درست می‌کنند و سپس آن را از کتان می‌گذرانند. اگر «ملغ» بیش از نیم من باشد رنگ سیاه، واگر کمتر باشد رنگ سرکهای از آن بدست می‌آید.

**رنگ لاچوردی** - هشت من سرب پخته و یک من قلع را در کوره آب می‌کنند و می‌گذارند سرد شود و سپس آن را می‌کویند و دومن از این کوییده را بایک من سنگ سفید و دومن شیشه (نگاه کنید به بالا) و ۳۶ متر میان لاجورد می‌آمیزند و با آب در آسیاب نرم می‌کنند و آنگاه آن را از کتان می‌گذرانند.

#### لعاکاری

برای لعاکاری (رنگ لاعبی دادن به سفالینه) سفالینه‌های کوچک، آنها را در رنگی که می‌خواهند فرومی‌برند تا همه جای آنها از لعاب پوشیده شود و سپس رنگ کعب آنها را پاک می‌کنند تا هنگام پختن که سفالینه‌ها را روی هم می‌چینند به یکدیگر نچسبد. برای لعاکاری ظرفهای بزرگ، رنگ را با کاسه کوچکی روی آنها می‌ریزند.

برای این که بدانند غلط رنگ به اندازه است یا نه نخست یک سفالینه را در آن فرومی‌برند و بیرون می‌آورند و سپس با خراشیدن رنگی که بر روی آن نشسته و دیدن قطر آن رنگ میزان غلط را در می‌یابند. اگر غلط زیاد بود به اندازه لازم آب می‌افرازند و اگر کم بود رنگ را در آفتاب یا نزدیکی کوره می‌گذارند تا اندکی از آب آن بخار شود. البته این روش لعاکاری در ظرفهای به کار می‌رود که سراسر آنها باید یک رنگ باشد و نقش و نگار نداشته باشد.

در لعاکاری لانجین و کوزه که هم بزرگ و هم کلفت



کوزه‌های ترشی و مربّا با رنگهای گوناگون

۴ - گل‌مال - گل‌مال در «ترپاخ‌دان» کار می‌کند و کار او ورزدادن گل‌خام است و مزدروزانه اش ۳۳۴ ریال است.

۳ - پادو - پادو کارگر خردسالی است که ماهیانه ۱۵۰ ریال مزد می‌گیرد و کارهای کوچک گوناگون را در کارگاه انجام می‌دهد. در هر کارگاه معمولاً دو چرخکار، چهار گل‌مال و چندین پادو کار می‌کنند.

۱ - مملع<sup>۱</sup> - ماده‌ای است مانند ذغال‌سنگ که در کانهای پیرامون قم به دست می‌آید.

کوره به درون آن فرو می‌برد، گرمای کوره این چوب را شعله‌ور می‌کند و او در روشنای آن چوب، ظرفها را می‌بیند. اگر لعاب آنها هموارویکسان و درخشان باشد، رنگ راخوب و رسیده می‌داند و اگر تار باشد گرمای کوره را بیشتر می‌کند تا رنگ برسد. اگر دردادن گرما دقیق نشود رنگ خراب می‌شود و سفالینه بی‌ارزش خواهد شد. پس این بخش از کوزه‌گری بسیار مهم است و به گفته استاد صادق، تمام هنر کوزه‌گری در همین جاست.

پختن ظرفها دوازده تا چهارده ساعت به درازا می‌کشد، پس از آن کوره را خاموش می‌کنند و برای سردشدن سوراخ بالای آن را یک شباهه روز باز می‌گذارند.

سفالگران لالجین بشقاب، سینی، نمکدان، لیوان، زیرسیگاری، استکان، فنجان، کوزه‌آب، خمره‌های گوناگون و دیزی و ..... می‌سازند.

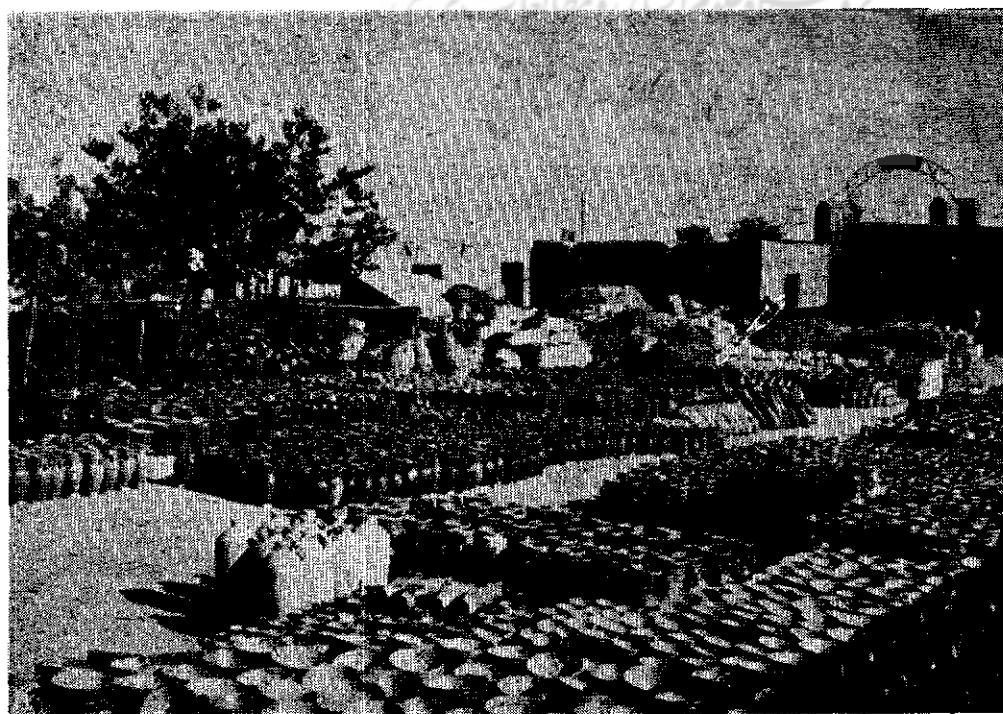
برای این که لاجین که ظرف بزرگی است سبک‌تر درآید و زودتر بیزد به گل آن کاه الک کرده می‌افزایند. لاجین را خام لعاب می‌دهند و پس از لعاب دادن در کوره می‌بینند.

دیزی را از خاک سرخ می‌سازند و لعاب به آن نمی‌زنند. کوزه‌های آب همیشه بی‌لعاب ساخته می‌شود.

درون خمره‌های سرکه و ترشی و مربا را لعاب می‌زنند. مدت کار و دست مزد روزانه کارگران سفالگران همیشه بجز زستان روزی دوازده ساعت از شش بامداد تا شش شب کار می‌کنند.

کارگران سفالگری به سه دسته زیر بخش می‌شوند:

۱ - چرخکار - چرخکار پشت چرخ سفالگری می‌نشیند و چنانکه در بالا شرح داده شد از گل‌خام، سفالینه می‌سازند. مزد روزانه او ۵۵ تا ۶۰ ریال است.



نمای «شرکت سهامی  
ظروف لالجین»