

مصحف با CD



اجرای سه تار و نت خوانی

در فرقه کنت  
جوایز و  
شرکت کنت

# جلد اول آموزش سه تار

تالیف جلال ذوالفنون  
به کوشش مهرداد ترابی

Setar  
Setar  
Setar

# آموزش دستار

جلد اول

تالیف

جلال ذوالعشرون

پژش

مهراد درای

تهران



سرشناسه :	ذوالقنون، جلال- ۱۳۱۶
عنوان و نام پدیدآور :	آموزش سه تار جلد اول، جلال ذوالقنون به کوشش مهرداد ترابی
مشخصات نشر :	تهران : نشر هستان، ۱۳۸۳
مشخصات ظاهری :	۱۰۸ ص.: پارتیسیون، +یک لوح فشرده.
شابک :	۹۷۸-۹۶۴-۹۲۱۷۲-۷-۷
وضعیت فهرست نویسی :	فیا
موضوع :	۱. سه تار - آموزش. ۲. سه تار -- پارتیسیون. الف. عنوان.
رده‌بندی کنگره :	MT۶۵۴/س۹۴۵۹
رده بندی دیویی :	۷۸۹/۷۲۳
شماره کتابشناسی ملی :	۴۹۷۸-۸۳ م

نشر هستان تهران خیابان انقلاب خیابان فخررازی خیابان روانمهر شماره ۷۴ طبقه اول تلفن: ۶۶۴۸۱۱۵۲



## آموزش سه تار جلد اول

جلال ذوالقنون  
به کوشش مهرداد ترابی

نوبت چاپ: پنجاه و چهارم ۱۳۹۵  
شمارگان: ۵۰۰۰ نسخه

لیتوگرافی: باختر  
چاپخانه: افرنگ

صحافی: روشنگ  
قیمت همراه با CD: ۲۱۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۹۲۱۷۲-۷-۷  
شابم: M-۹۰۱۴۵۰۱-۰۰-۷  
شابک دوره: ۹۶۴-۹۲۱۷۲-۳-۱

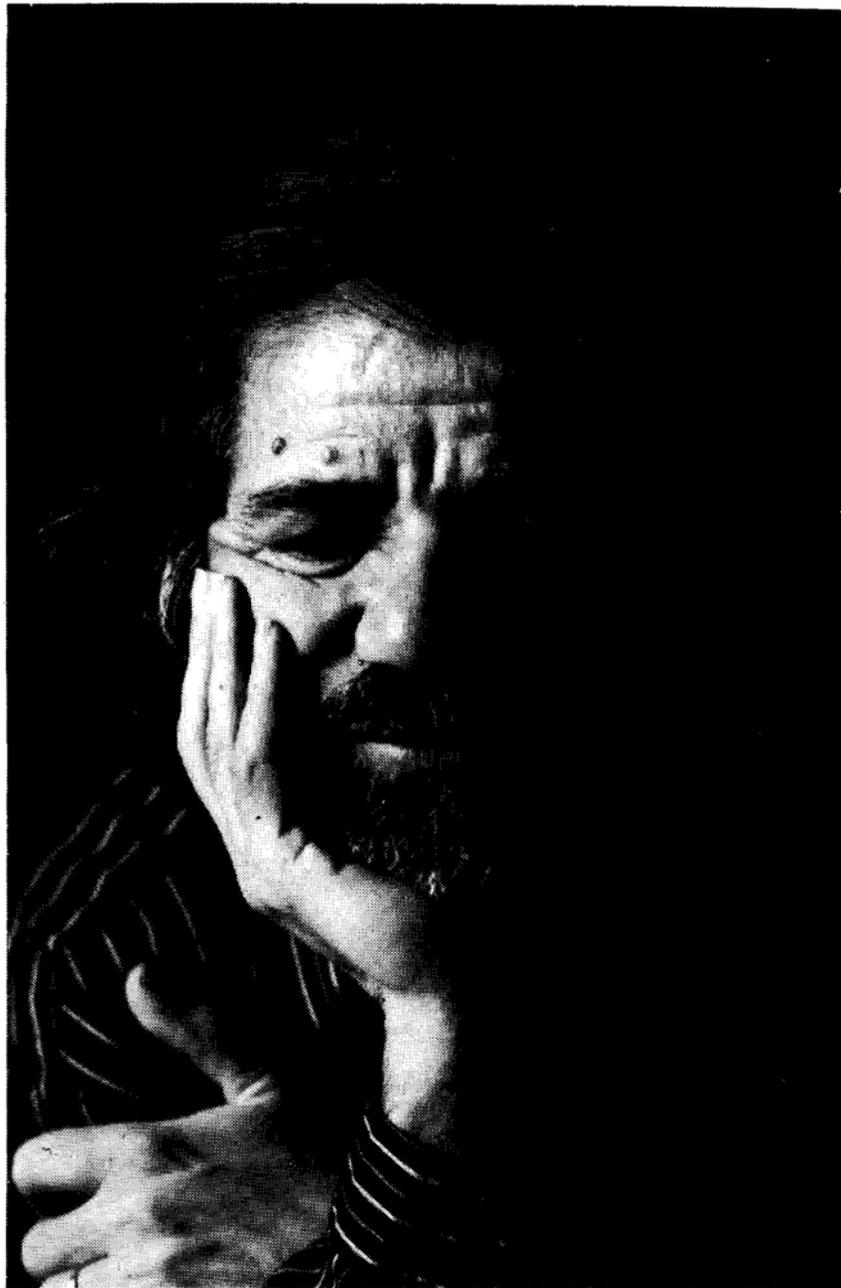
تمام حقوق برای ناشر محفوظ است.

مرکز پخش: فروشگاه اورنگ

تهران: خیابان بهارستان، جنب بیمارستان طرفه، شماره ۱۲۸

تلفن: ۷۷۵۳۵۸۳۴-۷۷۵۳۶۵۷۱





## فهرست

پیشگفتار ..... ۶

آشنایی با مبانی موسیقی ..... ۱۲

بخش اول: دستگاه ماهور ..... ۱۸

بخش دوم: دستگاه شور ..... ۵۲

بخش سوم: آواز دشتی ..... ۷۹

بخش چهارم: آواز ابوعطا ..... ۹۲

ابوعطا	دشتی	شور	ماهور
پیش درآمد	پیش درآمد	درآمد	پیش درآمد (پنج قسمت)
درآمد	درآمد	کرشمه و فرود	درآمد
سیخی	زرد ملیجه	شهر آشوب (چهار قسمت)	کرشمه
سیخی آوازی	بیدگانی	زیرکش سلمک	خسروانی
رامکلی	ترانه دشتی	گلریز	چهارپاره
حجاز	گیلکی	مجلس افروز	مرغ سحر (دو قسمت)
حجاز ضربی	شهر آشوب	مقدمه گرلی	قطعه ضربی
چهارپاره	ضربی دشتی	محله سنگتراشون	چهار مضراب
شمالی	دشتستانی	درآمد اوج	
ترانه محلی	اوج	رباعی	
خسرو و شیرین	رنگ	رضوی	
بسته نگار	موسم گل	گرلی	
قطعه ضربی		چهار مضراب	
رنگ			
چهار مضراب			

## به نام خداوند جان و خرد

### گفتاری بر چاپ بیستم و ویرایش جدید

بیستمین دوره چاپ و انتشار کتاب آموزش سه تار حاکی از استقبال شایان و مآلاً کاربرد مفید این روش بوده است. از آنجاکه در کار فرهنگی - هر قدر هم حرکت روان و سریع باشد - باز نمی توان از تجدید نظر و بکارگیری بینشها و روشهای تازه بی نیاز بود، لذا در این چاپ سعی شده است که علاوه بر دوباره نویسی و زیباسازی ظاهر کتاب نکات حساسی که حاصل تجربه چندین ساله مربیان گرامی می باشد مورد توجه و بازنگری قرار گیرد.

آقای مهرداد ترابی که از بدو تولد این مجموعه در ۱۵ سال پیش، مراقبت و پرورش آن را به عهده داشته اند بر آن شده اند تا تجدید نظر و تغییرات لازمه را انجام دهند. جا دارد که از ایشان و همچنین از ناشر محترم کتاب آقای عصارپور تشکر و قدردانی شود.

جلال ذوالفنون - مهر ۸۰

### \* توجه \*

- ۱- کوک ساز معمولاً یک پرده پائین تر از دیاپازون است، یعنی سیم اول سه تار با اینکه دو نامگذاری می شود ولی در واقع باسی بمل دیاپازون برابر است.
- ۲- تمرین هائی که در بین قطعات نوشته شده در نوار ضبط نشده است.
- ۳- قطعه پیش درآمد ماهور که نت آن در چند قسمت نوشته شده در نوار یکسره و بدنبال هم ضبط شده است.
- ۴- هنرجو در استفاده از نوار نباید سعی بر این داشته باشد که با نوار همراهی کند بلکه باید حال و هوای قطعه را از نوار بگیرد.
- ۵- بداهه نوازی که در آخر هر نوار اجرا شده با اجرای آموزشی متفاوت است.

## پیش‌گفتار

درباره موسیقی ایرانی و آموزش آن گفتنی بسیار است. بمانند هنرهای دیگر این سرزمین، موسیقی نیز در طول زمان دستخوش دگرگونی‌هایی گشته که به نوبه خود تحول در امر آموزش را باعث شده است. هرچند آثار مکتوب گرانقدری در باب علم موسیقی و سازشناسی از بزرگترین فلاسفه و موسیقیدانان دوره اسلامی برجای مانده است، لیکن تا آنجا که خوانده‌ایم و شنیده‌ایم آموزش موسیقی عملی در ایران، همچون دیگر کشورهای مشرق زمین، از روزگاران باستان تا ابتدای سده حاضر بصورت شفاهی و سینه به سینه بوده است.

در روش آموزش شفاهی - که آن را اصطلاحاً سینه‌ای و گوش‌ی نیز گفته‌اند - شاگردان در محضر استاد حاضر می‌شده‌اند، استاد می‌نواخته و شاگرد به قدر گنجایش ذهن به خاطر می‌سپرد و پیش خود با تمرین و ممارست روان می‌کرده است. بدیهی است که بدلیل محدودیت حافظه و لزوم حضور مستمر در محضر استاد، نیل به مقامات بالای هنری سالها بطول می‌انجامید و در حقیقت علاوه بر عشق و علاقه، به زمان و استعداد و حافظه قابل توجهی نیز نیاز بوده است.

از صد سال پیش که باب مراودات با تمدن غربی از لحاظ علمی و هنری گشوده شد، هنرمندان و ارباب فضل و ذوق با موسیقی غربی آشنا شدند و روش آموزش موسیقی غربی که مبتنی بر اصول علمی و روشهای مکتوب و خط موسیقی بود مورد توجه قرار گرفت و علاقمندان به این طریقه دریافتند که خط موسیقی را در مورد نغمه‌های ایرانی و شرقی نیز می‌توان بکار گرفت و بنابراین ما هم می‌توانیم مثل غربیها برای سازهای ایرانی متد و کتب آموزشی تالیف نماییم.

یکی از پیشگامان این طریق کلنل علی‌نقی وزیر بود. وی تعریف جدیدی از ویژگیهای موسیقی ایرانی با استفاده از مبانی علمی به دست داد و فواصل خاص موسیقی ایرانی را نامگذاری کرد و نخستین کسی است که برای تار و ویلن کتاب و دستور آموزش تالیف نمود.

در کتابهای وزیری چند هدف مورد توجه عمده قرار گرفته است. نخست آشنایی کامل با خط موسیقی، نوت خوانی سریع و آشنایی با ریتم و ضرب، و دیگر بالا بردن قابلیت‌های تکنیکی نوازنده از طریق تمرین‌ها و اتودهای مختلف که در نتیجه هنرجویان علاوه بر تکنوازی، قابلیت‌های لازم برای شرکت در ارکستر و هم‌نوازی با سازهای دیگر را کسب می‌نمایند.

چندین سال بعد که شادروان روح‌الله خالقی ریاست هنرستان موسیقی ملی را عهده‌دار بود با همکاری دو تن از اساتید تار (موسی معروفی و نصرالله زرین پنجه) در صدد برآمد که با الهام از دستور و روش کاروزیری کتابی برای نونهالان و دانش‌آموزان هنرستانهای موسیقی تالیف نماید و ضمن حفظ اصول و طرح کلی وی، از آهنگهای محلی و سرودهای آموزشی نیز برای مطبوع و مانوس ساختن درسها و تولید شوق و ذوق در هنرجویان استفاده کند. حاصل سعی آنان کتابی است در دو جلد که برای سالهای اول و دوم هنرستان منتشر شد. قطعات درسی این کتاب تماماً حالت ضربی دارند و حتی المقدور سعی شده است که مروری بر مقامات مختلف موسیقی ایرانی بعمل آید و آشنایی اجمالی با آنها حاصل شود.

در آن زمان ساز سه‌تار به علت حجم کم صوتی جهت شرکت در ارکستر مناسب شناخته نشده و در حقیقت از دور آموزش سیستماتیک کنار گذاشته شده بود. با وجود اینکه پرده‌های تار و سه‌تار یکسان است و سیمها معمولاً به یک ترتیب کوک می‌شوند ولی وضعیت صدا دهی (سونوریت) سه‌تار و تار کاملاً تفاوت دارد. بنابراین رعایت دقیق مضرابها و انگشت‌گذاری تار برای سه‌تار و همچنین استفاده از بعضی کوکهایی که بر روی تار نتایج مطلوب می‌دهند موجب مخدوش شدن شخصیت مستقل سه‌تار خواهد شد. متأسفانه به علت نقش فرعی که برای سه‌تار قائل شده بودند، بدون عنایت به این ظرایف، فقط نام سه‌تار به انتهای نام کتابهای دستور تار افزوده شد.

طی چند سالی که روشهای آموزشی وزیری به عنوان مبنای کار هنرستان موسیقی در بوته آزمایش قرار گرفته بود، اذهان آگاه و جویای اصالت به این نتیجه رسیدند که آموزش موسیقی ملی از طریق متدهای کاملاً کلاسیک، منجر به انحراف این موسیقی از فضای اصلی آن شده و یکنوع در هم آمیختگی بین موسیقی سنتی از یک طرف و موسیقی غربی و کلاسیک و همچنین موسیقی روز از سوی دیگر بعمل آمده که نتیجه آن خدشه دار شدن هویت و اصالت موسیقی ایرانی است؛ و در عین اینکه موسیقی مثل دیگر اجزاء فرهنگ، نمی‌تواند و نباید از تاثیر و تاثر بر کنار باشد، امتزاج بی‌رویه و کنترل نشده آن با موسیقی غربی می‌تواند خطری جدی به حساب آید.

این جستجوها که شکل‌گیری نهادهای مختلف هنری همچون رشته موسیقی دانشگاه تهران، مرکز حفظ و اشاعه موسیقی ایرانی و گروههای اصیل موسیقی ایرانی را به دنبال داشت باعث شد که روش سینه به سینه مورد توجه و اقبال دوباره قرار گیرد. اساتید کهنه‌کار و قدیمی به آموزش جوانان و نوازندگان

تحصیل کرده پرداختند و دید صحیحی از مفاهیمی چون تکنیک، ارکستر، آهنگسازی و غیره به دست دادند تا در صدد شبیه سازی و نمونه برداری صرف از موسیقی غربی نباشند. مقارن این احوالات بود که تدریجاً فکر تدوین منابع جدید آموزشی جهت سازهای اصیل ایرانی شکل گرفت.

تحولات اجتماعی مهمی که طی شصت ساله اخیر رخ داده است، آشنایی با تمدن غربی و امتزاج برخی عناصر آن در فرهنگ اصیل ایرانی، ورود تکنولوژی و روشها و متدهای آموزشی جدید در علوم و فنون و صنایع، گسترش مدارس جدید، همه و همه چهره زندگی را دگرگون کرده است و قطعاً باید از ثمره‌های مفید این تحولات در زمینه آموزش موسیقی نیز بهره‌گیری نمود.

ضمناً امکان بازگشت کامل به آموزش شفاهی هم وجود ندارد چراکه پیشرفت هنرجویان در این روش بالنسبه کند است و مستلزم اوقات فراغت و حافظه و حوصله و شکیب بسیار بوده و خود ناگفته پیداست که شتاب زندگی در شهرها و کثرت طالبان هنر و کمبود زمان برای مجالست با استاد، مانع بزرگی بر سر این راه است.

از سوی دیگر طالبان فراگیری موسیقی از هر قشر و سنی رو به ازدیاد گذاشته‌اند و بسا که شمار آنان در بین افراد غیر حرفه‌ای و همچنین در قشر سنی بالای بیست سال، به مراتب بیشتر از قشر محصل و هنرجویان هنرستانی باشد. این گروه که حال و هوای موسیقی سنتی را در اثر استمرار در شنیدن قطعات مختلف به خوبی درک کرده‌اند، اکنون مایلند که ابزاری جهت تعمق در عوالم معنوی و روحانی خویش بیابند و سازی را برای دل خود بنوازند و هدف آنان به هیچوجه شرکت در ارکستر، انجام اجراهای چندصدایی (پولی فونیک) و در یک کلام حرفه‌ای شدن نیست. طبیعی است که کتب قدیمی برای ایشان نا مطبوع است و چه بسا که بیشتر سبب دفع و فصل شده باشد تا جذب و وصل.

در مورد جوانترها نیز - که تمایل به یادگیری عمیقتر برای مقاصد حرفه‌ای دارند - باید ضمن پروراندن مبادی آموزش به طریق کلاسیک، موسیقی ملی را همانطور که هست به آنان ارائه نمود و نمونه‌های گویا و مناسبی برایشان برگزید و بدین ترتیب جهت درست را به آنها نشان داد و از انحراف و خروج از اصالت بازشان داشت.

نکات مذکور در فوق بطور کلی درباره آموزش موسیقی ملی صادق است و بر آنها می‌توان نکته اختصاصی دیگری را که قبلاً هم به آن اجمالاً اشاره شد افزود و آن این است که تاکنون هرگز یک روش

تعلیم و آموزش که ویژه ساز سه‌تار باشد (بخصوص با توجه به استعدادها و شخصیت گرانقدر این ساز که از محبوبترین سازهای ملی ماست) نوشته نشده است.

از اینروست که باید گفت کتابهای تالیف شده در گذشته باری مافوق طاقت خویش بر دوش کشیده‌اند و از چند سال پیش لزوم تدوین روش آموزشی جدید (نه تنها برای سه‌تار که برای تمام سازهای ایرانی) احساس می‌شده است که جامع نیازهای فوق در یک کلام تلفیقی از آموزش جدید و سنتی باشد. گرچه این ادعا که جزوه حاضر جامع تمام شرایط و نیازهایی است که ذکر شد سخنی گزاف است لیکن در حد طاقت و توان و دانش نگارنده کوششی است در جهت نیل به محدوده و معیارهای یاد شده و به عبارتی می‌توان گفت محصولی است از سی سال تعلیم انواع سازها در سطوح مختلف سنی از کودکان تا دانشگاه و چهل سال نوازندگی سه‌تار.

مطالب درسی، انتخابی از قطعات آوازی و ضربی بوده و در تهیه آهنگها کمتر نظر بر تالیف شخصی داشته‌ام و بیشتر به بهره‌گیری از اصیلترین منبع موسیقی سنتی یعنی ردیف و در مرحله بعد، به ساخته‌های متقدمان و آهنگسازان برجسته قدیمی یا معاصر توجه کرده‌ام. در مواردی نیز از ساخته‌های خود و یا آهنگهای محلی که شخصاً پرداخت کرده‌ام استفاده نموده‌ام. در مورد آوازاها هم از بین روایتیهای مختلفی که شنیده‌ام، آنرا که بیشتر پسندیده‌ام و با ذوق و در عین حال تکنیک شاگرد هماهنگی داشته انتخاب کرده‌ام.

در اثنای آموزش، مطالب درسی به کرات دستخوش دگرگونی شده است و بطور کلی بنا را بر تجربه روی چندصد شاگرد - که طی این سالها با آنها سر و کار داشته‌ام گذارده‌ام. نظر من فقط به تواناییهای تکنیکی آنها نبوده بلکه هدف، تقویت تکنیک توأم با جهت دادن به درک و بینش آنها نسبت به موسیقی ملی بوده است.

رویه‌مرفته تشکیل این جزوات حرکتی بوده است پویا و دینامیک که طی حدود ۲۰ سال تدریجاً از قالبها و شکل‌های گوناگون گذشته، مورد آزمایش و تغییر واقع شده و اکنون به مرحله‌ای رسیده که می‌توان گفت شکل مطلوب خود را پیدا کرده است.

اکنون لازم است تا بر سبیل اجمال نظری بر بعضی ویژگیهای آموزشی جزوه حاضر بیفکنیم:

۱- آموزش مبانی و اصول اولیه، نوت خوانی، علامتهای اختصاری و پرده شناسی در بین دروس و

مخلوط با تعلیم نوازندگی عملی، به تناسب احتیاج و ظرفیت هنرجو ارائه شده است و به عبارت دیگر مطالب تئوریک همراه و ملازم درسهای عملی هستند.

۲- در مورد انگشت‌گذاری و مضراها توجه کامل به شخصیت سه‌تار بعمل آمده است. همچنین از انتقال سبکی خاص در نوازندگی سه‌تار پرهیز شده و راه برای هنرآموزان گرامی در انتقال سبکهای مختلف باز است.

۳- از در آمیختن دستگاه‌ها و آوازاها با یکدیگر به شدت پرهیز شده است. آشنایی با یک دستگاه موسیقی امری نیست که طی دو سه درس حاصل شود و لازم است هنرجو مدت زمانی منحصرأ خود را در فضا، کوک و پرده‌های یک دستگاه خاص حس کند. لذا در این جزوه دستگاه‌های ماهور و شور و آوازه‌های دشتی و ابوعطا انتخاب شده و سایر دستگاه‌ها و آوازاها به جزوه‌های بعدی موقوف گردیده‌اند.

۴- تمامی فرمهای موسیقی سنتی در هر دستگاه (یا آواز) ارائه شده‌اند (پیش‌درآمد، آواز، ضربی، چهار مضراب، تصنیف و رنگ) و بدین ترتیب پس از اتمام هر قسمت هنرجو مجموعه‌ای در اختیار دارد که می‌تواند تمام یا قسمتی از آنرا برای اجرا انتخاب کند.

۵- هدف از تمرینها اجرای مطالب است و بس. بدین منظور از تمرینها در دو قسمت اول (ماهور و شور) استفاده شده تا مجالی برای ممارست شاگردان مبتدی بر روی نکات مشکل درس بعدی باشد. در سایر موارد نکات مشکل در خود درس مطرح می‌شوند نه در تمرینها و به این جهت از اتوهای مختلف به نحوی که قبلاً مصطلح بوده استفاده نشده است.

۶- از ردیف موسیقی ملی ایران به عنوان پربارترین پشتوانه مطالب استفاده شده و توجه هنرجویان را به این نکته معطوف داشته‌ایم که این درسها را می‌توان با قدری تغییر در ردیف اساتید برجسته جستجو نمود.

۷- نوار آموزشی می‌باید به عنوان یکی از مهمترین پایه‌های آموزش تلقی شود. هدف هنرجو از گوش دادن نوار، اجرای قطعه در سطح اجرای نوار نیست بلکه دریافت ریتم صحیح، حالات مشکل و بالاخره پرورش استعداد یادگیری از طریق گوش است.

\* \* \* \* \*

طی چند ساله اخیر شاهد گرایش روزافزون اذهان به هنر اصیل و استقبال هنردوستان از موسیقی

ملی و بویژه ساز سه تار هستیم و این ساز کهن ایرانی می‌رود تا جایگاه شایسته خود را بازیابد و آرام بخش دل‌های سوخته دوستداران موسیقی ایرانی باشد. خداوند متعال را سپاس که پس از بیست سال تلاش و تحقیق، کتاب اول آموزش سه تار را تقدیم جامعه هنر ایران می‌نمایم.

مراحل نهایی تدوین کتاب دارای نکات ظریف و دقیقی بود که نیاز به چشمانی تیزبین و نفسی توانا داشت تا با گام‌های استوار و آگاه خود قدم‌های خسته مرا توانی تازه بخشید. مدتی در این انتظار بسر شد تا اینکه دوست و همکار جوان آقای مهرداد ترابی با عزمی راسخ و عشقی وافر و دیدی آگاه، این مهم را بعهدہ گرفت و آنچه را برای شکل‌گیری کتاب لازم بود از تصحیح و خوش‌نویسی نوتها گرفته تا نظارت بر تهیه متون، جزء به جزء و به شایسته‌ترین وجه ممکن به انجام رسانید چنانکه اگر کوشش صمیمانه او نبود معلوم نبود که چاپ کتاب تا چه مدت به تاخیر می‌افتاد و بجاست که از حسن نیت و زحمات ایشان قدردانی شود. همچنین برخورد لازم می‌دانم از هنرمند جوان آقای رضا پتگر که زحمت خوش‌نویسی عناوین و اشعار را تقبل نموده‌اند و همچنین آقایان مصطفی میرمقتدایی، دکتر ایرج وامقی، محمد نصیریگی و خانم منیره رهنمایی که هریک به نحوی نگارنده را در شکل‌گیری این کتاب یاری داده‌اند تشکر و قدر دانی نمایم.

جلال ذوالفنون - دی‌ماه ۱۳۶۶

## آشنایی با مبانی موسیقی

از آنجا که موسیقی هنری است که از ترکیب و ارتباط اصوات منشاء می‌گیرد برای آشنایی دقیقتر با موسیقی لازم است با برخی پدیده‌های صوتی بیشتر آشنا شویم.

هرگاه به جسم قابل ارتعاش نیروی کافی وارد کنیم جسم از حالت تعادل خود خارج شده و پس از مدت کوتاهی باز می‌گردد و حرکت رفت و برگشت تا زمانی که انرژی در این جسم باقی است ادامه می‌یابد. این پدیده را اصطلاحاً ارتعاش می‌گویند و فرکانس، عبارت است از تعداد این رفت و برگشت‌ها در یک ثانیه مثلاً اگر جسمی در هر ثانیه ۳۰ بار مرتعش شود فرکانس آن ۳۰ می‌باشد.

در صورتیکه فرکانس اجسام مرتعش ۲۰ تا ۲۰/۰۰۰ باشد، ارتعاشات تولید شده بوسیله اندام حس شنوایی (یعنی گوش) دریافت می‌شود و تولید کیفیتی می‌نماید که آنرا صوت می‌نامیم. هرچه فرکانس صوتی بیشتر باشد صدا زیرتر و هرچه فرکانس کمتر باشد صدا بم‌تر است. تمام اصواتی که در محدوده حساسیت گوش انسان قرار دارند مطبوع و خوشایند نیستند.

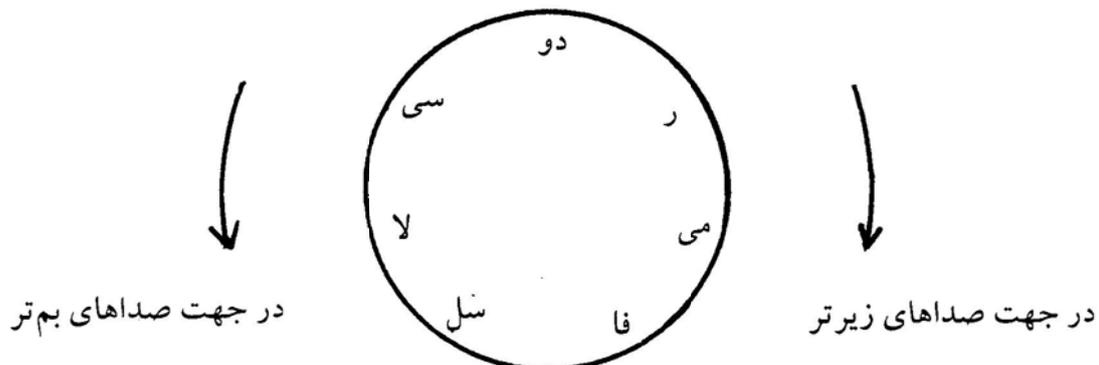
صداهاى مورد استفاده در موسیقی دارای فرکانس بین ۳۰ تا ۴۰۰۰ می‌باشند که آنها را اصوات مطبوع می‌گویند و فرکانس اصوات سازها معمولاً از این حد تجاوز نمی‌کند.

صداهاى موسیقی را با الفبای مخصوصی به نام نوت بر روی خطوط حامل نمایش می‌دهند.

این نوتها ۷ عدد هستند و اسامی آنها عبارتست از:

دو - ر - می - فا - سل - لا - سی

توجه کنید که تعداد صداها هر قدر هم زیاد باشد باز برای نامگذاری آنها از همان هفت اسم استفاده می‌شود. جهت روشن شدن این موضوع اسامی هفتگانه نوتها را روی دایره‌ای می‌نویسیم و ترتیب آنها را از نظر صداهاى زیر و بم مشخص می‌کنیم.



حامل عبارت است از پنج خط افقی و موازی که از پائین به بالا شمرده می‌شود و هر نوت به نسبت موقعیتی که در روی خطوط حامل دارد اسمی خاص به خود می‌گیرد که نماینده یکی از صداهای موسیقی است. بوسیله حامل می‌توانیم یازده نوت متمایز را مشخص نماییم.



هرچه از پائین حامل به سمت بالا برویم نوتها نماینده اصوات زیرتری خواهند بود. یعنی در بین یازده نوت بالا نوت ر (زیر خط اول) از همه بم تر و نوت سل (بالای خط پنجم) از همه زیرتر است. توجه کنید که آنچه نوتها را روی حامل مشخص می‌کند سرنوتهاست نه خط دنباله آن. دنباله نوت با شکلهای متفاوت ممکن است در بالا یا پائین نوت قرار گیرد و حتی گاهی ممکن است بلندتر یا کوتاهتر از حد معمول باشد ولی بطور کلی در اسم نوت تاثیری ندارد. نوتها را از نظر موقعیتی که نسبت به حامل دارند به سه گروه تقسیم می‌کنیم.

#### ۱- نوتهای روی خطوط



#### ۲- نوتهای بین خطوط



#### ۳- نوتهای پائین و بالای حامل



نوتهای موسیقی به این یازده نوت ختم نمی‌شود و معمولاً در سازها از صداهای زیرتر و یا بم‌تری نیز استفاده می‌شود که برای نشان دادن آنها از خطوط اضافی استفاده میکنیم. بوسیله خطوط اضافه می‌توان در پائین و بالای حامل نوتهای تازه‌ای نوشت و این ترتیب را تا جایی که ضرورت ایجاب کند می‌توان ادامه داد.



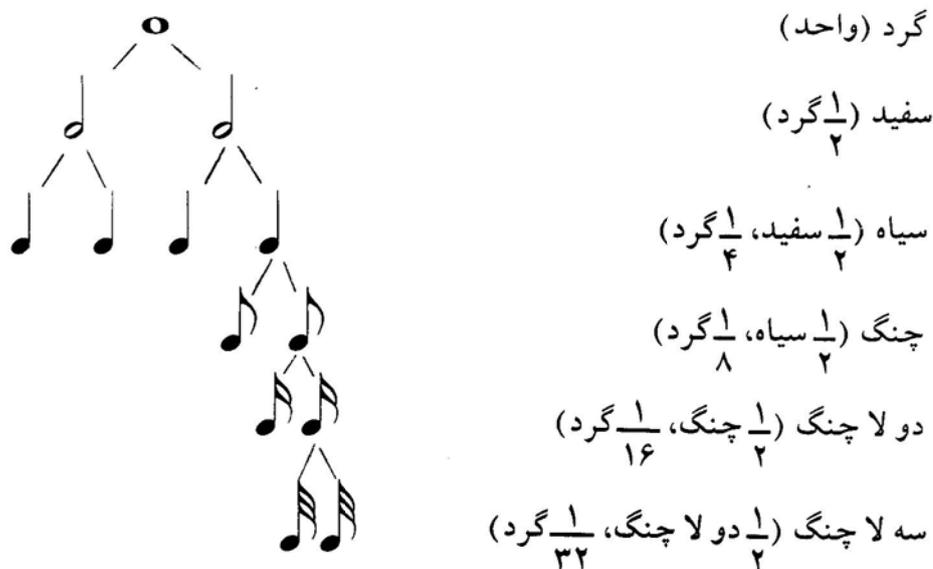
کلیه مطالب فوق مربوط به صداهاى موسيقى و طریقه نوشتن آنها بود ولى در موسيقى غیر از صدا عامل اساسى دیگرى هم مورد نظر است و آن عامل عبارت است از ریتم.

صداهاى موسيقى مى توانند از لحاظ زمان کشش هاى گوناگونى داشته باشند. تقسیم صداها در زمانهاى گوناگون موجب نظم و ترتیبى مى شود که آنرا ریتم مى گویند.

گرچه ریتم در حقیقت یک نوع اندازه گیرى زمان است ولى برای اندازه گیرى آن از معیارهاى متداول سنجش زمان همچون دقیقه و ثانیه استفاده نمى شود. مقیاس سنجش ریتم حرکت منظم و مداوم همچون حرکت پاندول ساعت و یا حرکات شبیه به آن است که هر پریود (رفت و برگشت) آن را به عنوان یک واحد ریتم اختیار مى کنند و کشش صداها را بر اساس آن تنظیم مى کنند.

پس نوتهاى موسيقى در عین حال که صدای مشخصى را نشان مى دهند کشش آنرا هم مشخص مى نمایند.

برای نشان دادن کشش نوت از تغییر شکل نوتها استفاده مى کنیم. در موسيقى واحد کشش، نوت گرد است و کشش هاى دیگر را بر اساس آن مى سنجیم.



واضح است که در یک قطعه موسیقی تمام نوتها دارای کشش مساوی و مشابه نیستند بلکه غالباً دارای کشش های متنوعی می باشند که ترکیب آنها سازنده ریتم قطعه می باشد.  
 بر اساس کشش های فوق کشش های دیگری نیز می توان ایجاد کرد.  
 بعنوان مثال هرگاه یک نقطه در سمت راست نوتی قرار گیرد به اندازه نصف کشش اصلی به آن اضافه می شود.

یعنی کشش یک نوت سیاه نقطه دار برابر است با یک نوت سیاه با اضافه یک نوت چنگ.

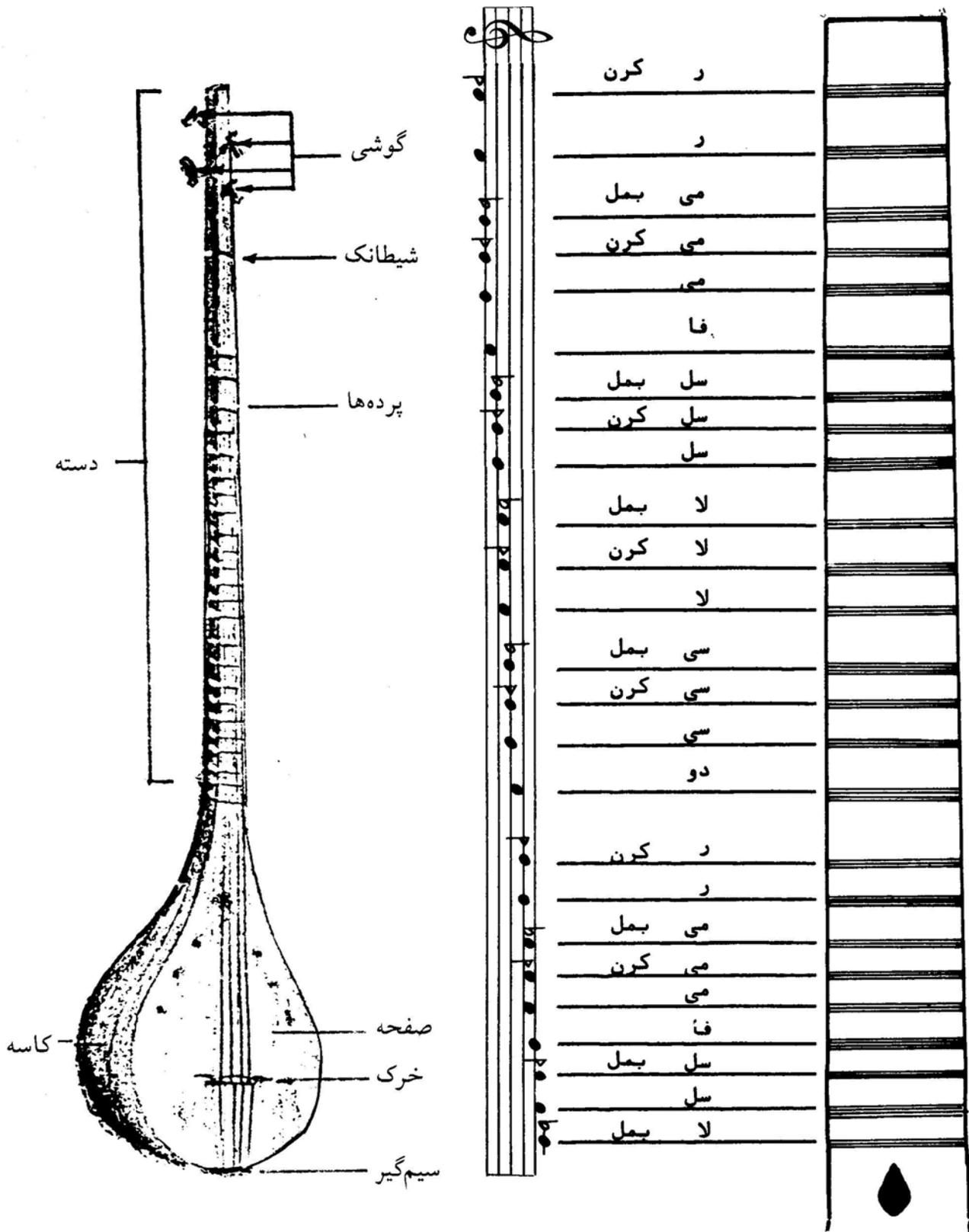
$$\bullet = \bullet + \text{چنگ} = \text{چنگ} + \text{چنگ} + \text{چنگ}$$

به همین ترتیب کشش یک نوت سفید نقطه دار برابر است با یک نوت سفید با اضافه یک نوت سیاه.

$$\bullet = \bullet + \bullet = \bullet + \bullet + \bullet$$

برای ایجاد زیبایی و تنوع در یک قطعه موسیقی در خلال صداهای گوناگون از سکوت های کوتاه و بلند نیز استفاده می گردد. به ازاء کشش های مختلفی که در مورد نوتها ذکر شد سکوت های مختلفی هم وجود دارد.

سکوت دو لا چنگ   سکوت چنگ   سکوت سیاه   سکوت سفید   سکوت گرد



شکل ۱  
اجزاء و پرده‌های سه‌تار



# بخش اول

دستگاه ماهور

کوک ماهور



# تمرین انگشت گذاری روی سپه اول

۱- خطوط عمودی مابین نوتها خط میزان و محدوده بین این خطوط، میزان نام دارد.

میزانها از لحاظ کشش با هم مساویند.

۲- عددی که در بالای هر نوت نوشته می شود. نمایانگر انگشتی است که پرده مربوطه را

می گیرد: عدد ۱ نمایانگر سبابه و اعداد ۲ و ۳ و ۴ بترتیب نمایانگر انگشتهای بعدی هستند.

# تمرین انگشت گذاری روی سیم دوم



خط منحنی در زیر علامت انگشت نشان می دهد  
که نوت مربوطه روی سیم دوم اجرا می شود.

کسر  $\frac{4}{4}$  در ابتدای قطعه به کسر میزان معروف است و نمایانگر آنست که محتوای هر میزان معادل ۴ نوت سیاه است و ریتم آهنگ ۴ ضربی است.  
بطور کلی مخرج کسر میزان معرف نوع ضرب (هر سیاه  $\frac{1}{4}$  نوت گرد) و صورت کسر معرف تعداد ضرب در هر میزان است.

# تمرین انگشت گذاری روی سیم های سوم و چهارم

۱- نوت های مربوط به سیم بم معمولاً در زیر حامل و با استفاده از خطوط اضافه نوشته می شوند. در اینجا برای سهولت تشخیص، همان نوت های سیم اول را بکار می بریم. با این تفاوت که در زیر آنها عدد ۸ را اضافه می نمایم.

۲- سیم های سوم و چهارم در حکم یک سیم هستند (سیم بم) و با هم نواخته می شوند.

۳- از آنجا که در دستگاه ماهور سیم بم با سیم اول هم اسم می باشد، انگشت گذاری روی آن با سیم اول یکسان است.

۴- خط منحنی در بالای علامت انگشت نشانه دیگری است که نوت مربوطه روی سیم بم

اجرا می شود.

# تمرین نوت‌های سفید و سیاه

## روی سیم اول

عدد صفر (0) علامت اجرا بدون انگشت‌گذاری می‌باشد. (دست باز)

## روی سیم دوم

علامت ۷ در بالای هر نوت نمایانگر آنست که آن نوت با مضراب چپ اجرا می‌شود.

در مضراب چپ حرکت مضراب از بالا به پایین می‌باشد.

(مضراب معمولی سه‌تار، مضراب راست و علامت آن ۸ می‌باشد که معمولاً از نوشتن آن

صرف‌نظر می‌کنیم)

روی سیم های سوم و چهارم

تمرین روی سیم دوم

تمرین روی سمبخت ای سوم و چهارم

Musical notation for the exercise 'تمرین روی سمبخت ای سوم و چهارم'. It consists of four staves in 4/4 time. The first staff starts with a treble clef and a key signature of one flat (Bb). The melody is written in eighth notes. Fingerings are indicated by numbers 1, 2, and 3 above the notes. An '8<sup>va</sup>' marking is present below the first staff. The second and third staves continue the melody with similar fingerings. The fourth staff concludes with two notes marked with a 'v' above them. A dashed line is drawn below the fourth staff.

تمرین روی سیم اول

Musical notation for the exercise 'تمرین روی سیم اول'. It consists of seven staves in 3/4 time. The first staff starts with a treble clef and a key signature of one flat (Bb). The melody is written in eighth notes. The second and third staves continue the melody. The fourth, fifth, and sixth staves feature a rhythmic pattern of eighth notes with accents. The seventh staff concludes the exercise with a double bar line.

# پوزیسیون می

پوزیسیون یا پوزیشن (Position) در اصطلاح موسیقی یعنی موقعیت دست چپ نسبت به دسته ساز. در سازهای آرشه‌ای مثل ویلن پوزیسیون‌های مختلف را با عدد نشان می‌دهند (پوزیسیون اول، پوزیسیون دوم و غیره).

در سه تار، مینای پوزیسیون را انگشت اول روی سیم اول قرار داده‌ایم. پس تمرین‌هایی که تا اینجا داشته‌ایم در پوزیسیون ر بوده است. در تمرینات زیر پوزیسیون ر و پوزیسیون می را با هم ترکیب کرده‌ایم.



# تمرین نوت‌های چنگ

تمرین اول



تمرین دوم



تمرین سوم



## تمرین نوت‌های سی‌ماه و پنک

علامت **||:** به معنی برگشت است. با ملاحظه آن به علامت **||:** قبلی و در صورت نبودن آن، به ابتدای قطعه باز گردید و آن قسمت را مجدداً اجرا کنید.

دقت کنید که علامت انگشت گذاری برای یکایک نوتها ضروری نیست بلکه وجود علامت انگشت در حدی که پوزیسیون کلی دست را مشخص نماید کافی است.

# پیش درآمد از مرضی زاهد

♩ = 60

قسمت اول

علامت  $\text{♩} = 60$  در ابتدای یک قطعه ضربی مشخص می‌سازد که زمان اجرای یک نوت سیاه معادل  $\frac{1}{60}$  دقیقه است و بعبارت دیگر در یک دقیقه ۶۰ نوت سیاه اجرا می‌شود و بدین ترتیب سرعت اجرای قطعات مشخص می‌شود. برای کنترل این سرعت ابزاری به نام مترونم وجود دارد. توجه شود که ابتدا باید قطعات را با ریتم خیلی سنگین و آهسته اجرا کنید و پس از تمرین و ممارست خود را به سرعت مشخص شده برسانید.

## علامات تغییر دهنده

از آنجا که صداهای مورد استفاده در موسیقی از هفت نوت موجود بیشتر است برای نشان دادن صداهای بین نوتها از علامات تغییر دهنده استفاده می‌شود. این علامات که قبل از نوتها (یعنی در

سمت چپ) قرار می‌گیرند و صدای نوتها را تغییر می‌دهند عبارتند از:

۱- دی یز # صدای نوت را نیم پرده بالا می‌برد. (زیرتر می‌کند)

۲- بمل b صدای نوت را نیم پرده پایین می‌آورد. (بم تر می‌کند)

۳- سُری # صدای نوت را ربع پرده بالا می‌برد.

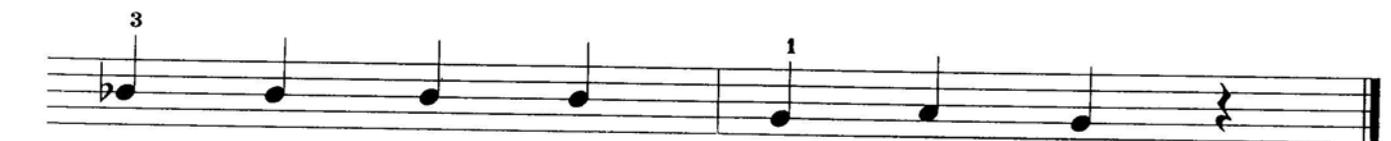
۴- کُرُن P صدای نوت را ربع پرده پایین می‌آورد.

۵- بکار k صدای تغییر یافته را بحالت اصلی باز می‌گرداند.

علامتهای # (دی یز)، b (بمل) و k (بکار) بین موسیقی ایرانی و غربی مشترک

هستند و دو علامت دیگر (کُرُن P و سُری #) مختص موسیقی ایرانی می‌باشند.

## پوزیسیون سُل



تمرین سوم

تمرین چهارم

قسمت دوم

$\text{♩} = 60$

پیش درآمد

تمرینات ارائه شده در این بخش بتدریج شما را برای اجرای مضراب ریز آماده می‌کند.  
 مضراب ریز عبارت است از مضرابهای راست و چپ متوالی و سریع که صدای ممتد و کشش داری را  
 باعث می‌شود.

در اجرای مضراب ریز دقت کنید که انگشت منظم حرکت کند و مضرابهای چپ واضح و

خوش صدا باشد.

The musical score is written in treble clef. The first four staves are in 2/4 time, and the remaining six staves are in 4/4 time. The music consists of a rhythmic pattern of eighth notes, with accents (^) and slurs (v) above them. The exercise concludes with a double bar line and a final flourish.

# ترکیب نُوت‌های سی‌ماه و چنک و دولا چنک

The musical score consists of six staves of music in 2/4 time, written in treble clef. The notation includes various rhythmic patterns and fingerings:

- Staff 1:** Four measures of eighth-note patterns. The first measure has two eighth notes with accents (v). The second measure has four eighth notes with accents. The third measure has four eighth notes with accents. The fourth measure has four eighth notes with accents.
- Staff 2:** Four measures of eighth-note patterns. The first measure has four eighth notes with accents. The second measure has four eighth notes with accents. The third measure has four eighth notes with accents. The fourth measure has four eighth notes with accents.
- Staff 3:** Four measures of eighth-note patterns. The first measure has four eighth notes with accents. The second measure has four eighth notes with accents. The third measure has four eighth notes with accents. The fourth measure has four eighth notes with accents.
- Staff 4:** Four measures of eighth-note patterns. The first measure has four eighth notes with accents. The second measure has four eighth notes with accents. The third measure has four eighth notes with accents. The fourth measure has four eighth notes with accents.
- Staff 5:** Four measures of eighth-note patterns. The first measure has four eighth notes with accents. The second measure has four eighth notes with accents. The third measure has four eighth notes with accents. The fourth measure has four eighth notes with accents.
- Staff 6:** Four measures of eighth-note patterns. The first measure has four eighth notes with accents. The second measure has four eighth notes with accents. The third measure has four eighth notes with accents. The fourth measure has four eighth notes with accents.

تمرینهای بالا را اول نوت خوانی کنید. وقتیکه نوت خوانی روان شد آنها را روی ساز اجرا کنید.

## پرده شناسی سه تار

برای شناختن پرده‌های سه تار توجه به نکات زیر ضروری است:

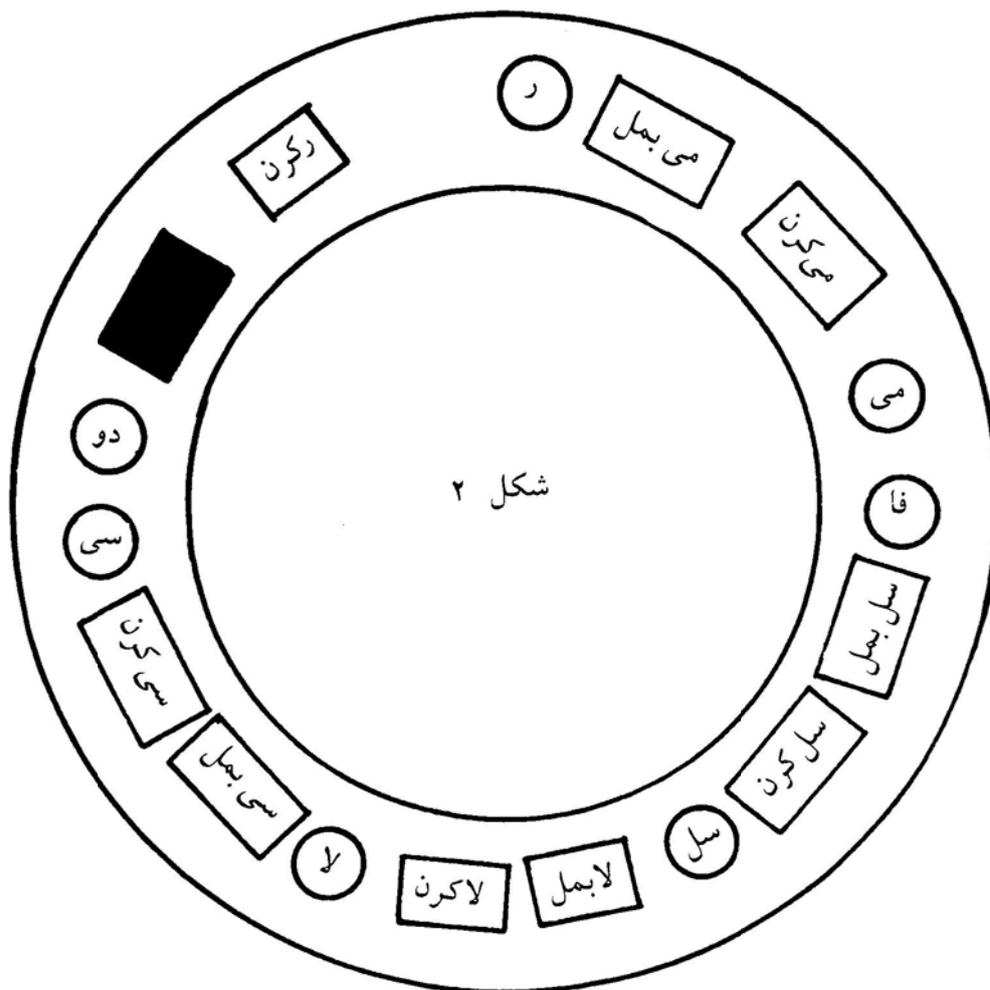
روی سه تار هفت پرده اصلی داریم که در وهله اول باید جای آنها را خوب به خاطر بسپارید.

این هفت پرده عبارتند از:

ر، می، فا، سل، لا، سی و دو

آنها را می‌توانید بکمک شکل ۱ روی سه تار پیدا کنید.

در بین پرده‌های اصلی پرده‌های دیگری هست که آنها را فعلاً پرده‌های فرعی می‌نامیم. پرده‌های فرعی نیز همان اسامی پرده‌های اصلی را به خود می‌گیرند به اضافه لفظ بمل (با علامت  $b$ ) یا لفظ کرن (با علامت  $k$ ) در شکل زیر ترتیب پرده‌های اصلی و فرعی را بوسیله دایره و مستطیل نشان داده‌ایم دایره‌ها نمایانگر پرده‌های اصلی و مستطیل‌ها نمایانگر پرده‌های فرعی هستند.



یادآوری این نکته نیز لازم است که تقسیم‌بندی پرده‌ها به اصلی و فرعی فقط برای سهولت فراگیری است و گرنه تمام پرده‌های سه‌تار از لحاظ درجه اعتبار یکسان هستند با ملاحظه شکل ۲ می‌توان توالی پرده‌ها را بترتیب زیر بیان نمود.

۱- پرده‌های می و فا در مجاورت یکدیگر هستند و بین آن دو پرده فرعی نیست این نکته در مورد پرده‌های سی و دو نیز صدق می‌کند.

۲- سایر پرده‌های اصلی هرکدام دو پرده فرعی دارد که از بالا به پایین دسته ساز پرده‌های فرعی نام پرده اصلی بعد از خود را می‌گیرند. اول بمل و بعد کرن.

مثلاً بعد از پرده ر، پرده‌های می بمل، می کرن و سپس پرده اصلی می قرار دارد.

۳- تعداد پرده‌های سه‌تار کلاً ۲۵ بند است ولی در دایره شکل ۲ فقط ۱۶ پرده را نشان داده‌ایم، علت اینست که اسامی بقیه پرده‌ها نیز تکرار همین اسامی است. مثلاً در هر جای سه‌تار که پرده لا داشته باشیم بعد از آن پرده‌های سی بمل و سی کرن و سی قرار دارند.

البته در ترتیب ذکر شده موارد استثنا و تغییراتی نیز وجود دارد که ذکر آنها در مراحل ابتدایی ضرورت پیدا نمی‌کند و براحتی در عمل آنها را خواهید شناخت.

یک نمونه از این موارد استثنا را در شکل ۲ نشان داده‌ایم و چنانکه ملاحظه می‌شود بین پرده‌های دو و ر که هر دو پرده اصلی هستند قاعده‌تاً باید دو پرده فرعی (ر بمل و ر کرن) موجود باشد ولی چون استفاده از پرده ر بمل در موسیقی ایرانی معمول نیست آنرا حذف کرده‌اند و جای آن خالی است (بعضی مواقع در تار خصوصاً وقتیکه بخواهند آنرا با سازهای فرنگی همراه و هماهنگ کنند از این پرده نیز استفاده می‌شود).

# پیش درآمد

♩ = 60

قسمت سوم

1 2 V V 8 8

V V 1 8 8

1 V V 2 2 8 8

1 1 V V 8 8

1 V V 8 8

1 1 2 1

1 1 1 2

3 1 2 3

- به معنی مضراب ریز است.

درآمد

۱- نوت‌های سفید با مضراب ریز اجرا می‌شوند و دیگر لازم نیست حتماً زیر آن علامت - گذاشته شود.

۲- همانطور که ملاحظه می‌کنید این قطعه فاقد کسر میزان و میزان بندی می‌باشد. این نوع قطعات قسمت عمده‌ای از موسیقی سنتی ما را تشکیل می‌دهد و اصطلاحاً به آنها قطعات آوازی می‌گویند تا از قطعات ضربی متمایز شود.

البته نباید نتیجه گرفت که می‌توان این قطعات را کاملاً بدون توجه به ریتم و به دلخواه اجرا نمود بلکه حالت و کیفیت آن تحت چهارچوب و قالب مشخصی است با این تفاوت که نسبت به قطعات ضربی آزادی بیشتری در اجرای ریتم وجود دارد.

کرشمه

جانم هزار مرتبه به به آزان لب شکرین<sup>۲</sup>  
خدا کند جانم که نباشد اجل بقصد و کین  
جانم هزار مرتبه به به آزان لب شکرینت شکرینت  
شکرینت شکرینت شکرینت آزان لب شکرینت

ریتم قطعه با اشعار فوق مطابقت می نماید. دقت کنید که جهت منطبق کردن شعر با موسیقی و آسانتر کردن یادگیری و بخاطر سپردن آهنگ، قالب متعارف شعری در هم شکسته می شود و کلمات دیگر حالت یک شعر معمولی را ندارند.

# خُروانی

The musical score consists of seven staves of music, each containing a sequence of notes with specific rhythmic and melodic exercises. The exercises are marked with numbers (1, 3) and 'v' (accents) above the notes. The first staff starts with a treble clef and a 3/4 time signature. The notes are quarter notes, and the exercises involve triplets and accents. The second staff ends with a repeat sign. The third staff has a 'v' mark at the beginning. The fourth staff has '1' and '3' marks above the first two exercises. The fifth staff has '1' and 'v' marks above the first exercise. The sixth staff has 'v' marks above the first and fourth exercises. The seventh staff has '3' marks above the last two exercises.

این درس برای تقویت مضراب چپ مفید است.

چهارپاره

که اگر کنی همه درد من، به یکی نظاره دو کنی  
 همه غم بود از همین، که خدا کرده خف کنی

چه شود به چه فرزد من، نظری برای خدا کنی  
 تو گمان کشیده در کیمین، که زنی به تیرم غمین

# موسیقی از مرصع فی دود

♩ = 144

قسمت اول

The musical score is written in 6/4 time with a tempo of 144. It consists of ten staves of music. The first staff is labeled 'قسمت اول'. The music features various rhythmic patterns, including triplets and sixteenth notes. The notation includes stems, beams, and dots for notes, and rests. There are also some accidentals like flats and naturals. The score ends with a double bar line.

بعلت سرعت اجرای قطعه، استثنائاً از اجرای نوت‌های سفید با مضراب ریز صرف‌نظر نموده و

فقط نوت‌های گرد را با مضراب ریز اجرا کنید.

شعر از ملک الشعراء  
مرغ سحر ناله سر کن

داغ مرانازه ترکن

ز آه شبر با این قفس را

بر شکن و زیر و زبر کن

بلبل پر بسته ز کج قفس در

نعمه آزادی نوع بشر

وز نفسی عرصه این خاک توده را

پر شه رکن

ظلم ظالم، جور صیاد

آشیانم داده باد

ای خدا، ای فلک، ای طبیعت

شام تاریک ما را سحر کن

## تقسیمات موسیقی ایرانی

از آثار موسیقیدانان قرون گذشته همچون فارابی، ابن سینا، ابوالفرج اصفهانی و عبدالقادر مراغی، اینچنین برمی آید که موسیقی عملی از نظر ایشان عمدتاً به ۱۲ مقام مهم تقسیم می شده است. این مقامها عبارت بوده‌اند از عشاق، نوا، بوسلیک، راست، عراق، اصفهان، زیرافکنند (زیرافکن)، بزرگ، زنگوله، راهوی (رهاوی)، حسینی و حجاز.

گرچه تمامی این اسامی امروز نیز بعنوان اسم گوشه، آواز یا دستگاه مورد استفاده است لیکن با مرور زمان تقسیمات موسیقی ایرانی دستخوش دگرگونی شده است.

تا آنجا که اطلاع داریم موسیقی کلاسیک امروز ایران از طریق آقا علی اکبر فراهانی (نوازنده زبردست تار در عهد قاجار) و برادرش آقا غلامحسین، به دو فرزند آقا علی اکبر، بنامهای آقا حسینقلی و میرزا عبدالله منتقل شده است و این دو استاد مکتب بزرگی جهت آموزش موسیقی در تهران دایر نموده‌اند.

در این مکتب، موسیقی ایرانی از دوازده مجموعه (هفت دستگاه و پنج آواز) تشکیل می شود. هفت دستگاه عبارتند از: ماهور، شور، سه گاه، چهارگاه، همایون، نوا و راست پنجگاه. پنج آواز عبارتند از: بیات اصفهان، بیات ترک (بیات زند)، افشاری، ابوعطا و دشتی. با وجودی که مبنا و پایه اصولی مشخصی در این تقسیم بندی وجود ندارد معذالک نظریه ۷ دستگاه و پنج آواز تا امروز کماکان بقوت خود باقی است.

باید گفت که این مجموعه‌ها ترکیبهای مختلفی از گوشه‌های متنوع موسیقی ایرانی می باشند که بیشتر جهت آموزش مورد استفاده قرار می گرفته‌اند و در مجموع ردیف موسیقی ایرانی را تشکیل می دهند.

اما در حقیقت باید گفت که دستگاه یا مقام، مبین موسیقی ایرانی و نمایانگر یک شخصیت واحد نیست بلکه آنچه استقلال و وحدت در آن به چشم می خورد گوشه است.

موسیقی کلاسیک ایران مجموعه‌ای است از گوشه‌های مختلف، تعداد این گوشه‌ها به بیش از دویست نغمه‌گوناگون می رسد. دستگاه ترکیبی است از گوشه‌ها که به انتخاب هنرمند ترکیب می شود و حدود مشخص ندارد و به عبارت دیگر دستگاه در ذهن موسیقیدان فاقد الگوی واحد و معینی

است.

گوشه‌های موسیقی ایرانی خاصیت انعطاف پذیری دارند و می‌توانند در قالبهای گوناگون همچون پیش درآمد، تصنیف، رنگ یا چهار مضراب قرار گیرند. کیفیت و خاصیت موسیقی ایرانی در همین جاست که موسیقیدان ورزیده این امکان را دارد که از انعطاف پذیری گوشه‌ها استفاده کرده و در حد ذوق و پسندش الگوی ذهنی خود را هر زمان لباسی دیگر پوشانیده و به صحنه بفرستد. اگر سؤال شود که شکل اصلی و تغییر نیافته گوشه به چه صورت است باید گفت که به دلیل مرور زمان و خاصیت انعطاف پذیری گوشه‌ها، دسترسی به این الگوی اولیه ممکن نیست و تنها جلوه‌های گوناگون آنرا می‌توان از آثار موسیقیدانان ورزیده و با تجربه دریافت و استنباط نمود. در این بخش از کتاب گوشه دلکش ابتدا در قالب پیش درآمد و سپس در قالب تصنیف ارائه شده

است.

کوشه دلکش پوزیسیون فا

تمرین اول

1 2

3

تمرین دوم

1 2

3 1 2 1

تمرین سوم

2 3 3 2 1

2 3 1 3 1

تمرین چهارم

3 3 2 1 1

3 3 2 1 3

1 1 3 1

تمرین پنجم

2 3 1 3 2 1 1

پیش درآمد

♩=60

قسمت چهارم

The musical score is written in 4/4 time with a tempo of 60 beats per minute. It consists of ten staves of music. The notation includes various rhythmic values, accidentals, and articulation marks. Fingerings are indicated by numbers 1, 2, and 3 above notes. Dynamic markings such as 'V' (accents) and '8' (piano) are used throughout. The score includes repeat signs and a double bar line with repeat dots. The piece concludes with a final double bar line and repeat dots.

مغز

♩ = 144  
3  
وقت دوم

مرتضی نی داوود (۱۳۶۸ - ۱۲۸۰ شمسی) از نوازندگان برجسته تار بوده است که در مکتب آقا حسینقلی و درویش خان پرورش یافته و آثاری از نوازندگی وی بهمراهی آواز قمرالملوک وزیری باقی مانده است.

نوبهار است گل ببارت  
ابر چشم ژاله ببارت  
این قفس چون دلم تنگ قمارت  
شعله بسکن در قفس ای آه آتیش  
دست طبیعت گل عسمر مرا چمن  
جانب عاش نکه ای تازه گل از این  
بشتر کن بشتر کن بشتر کن  
منع بیدل شرح حجب ان منحصر مختصر کن

# گوشه ساق

تمرین اول

تمرین دوم

تمرین سوم

تمرین چهارم

تمرین پنجم

8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

8

پیش درآمد

♩ = 60

تمت پنجم

8 8

8 8

8 8

8 8

2

V V

8 8

1 1 1 1 1 3 2

V V

8 8

V 1 2

3 V V V 1 V 1 V 1

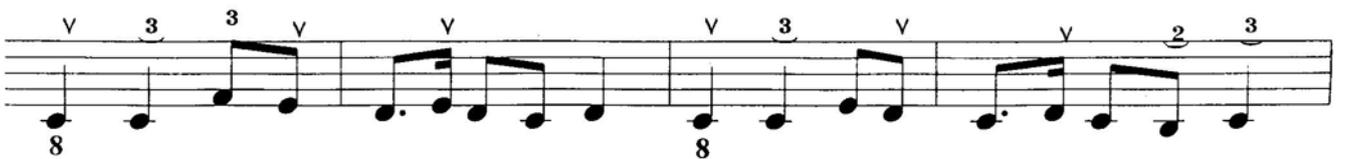
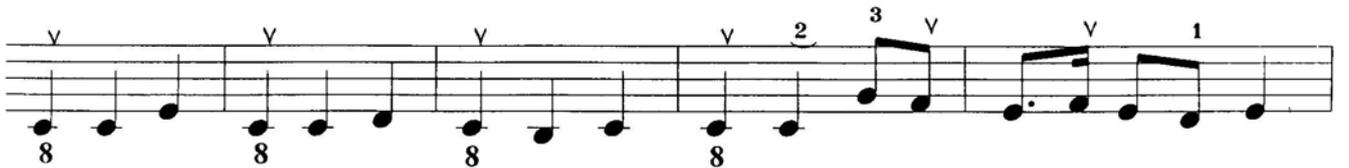
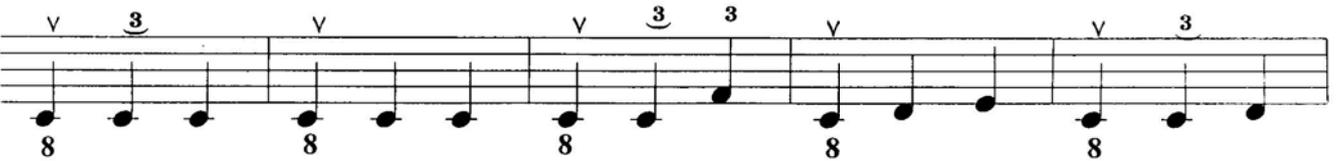
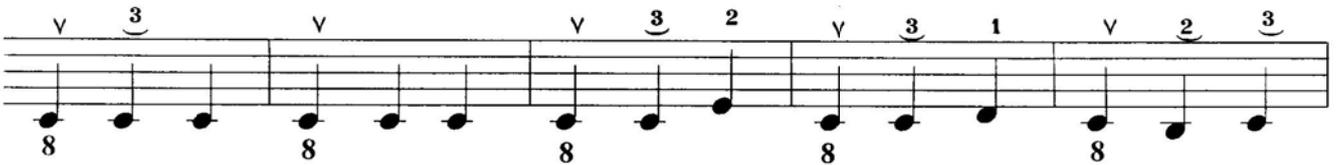
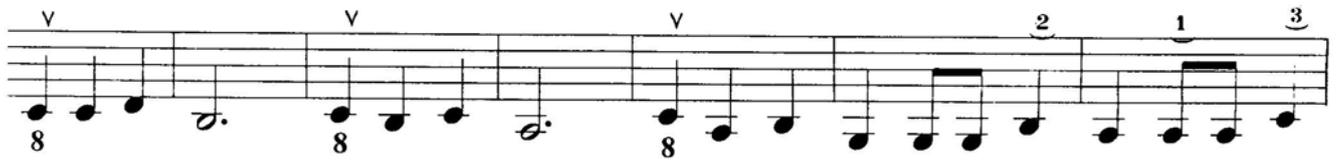
3 V V V 1 V 1 V 1

3 V V V 1 V 3 1 V

2 1 3 2 1 0 1 2 3

♩ = 100

# قطعه ضربی از یوسف فروتن



The image shows a musical score for a three-staff piece. The top staff contains a melodic line with eighth notes and rests, marked with 'v' and '8'. The middle staff has a similar melodic line with first and third fingerings indicated by '1' and '3'. The bottom staff provides a bass line with triplets and other rhythmic markings like '3', '2', and '1'.

مرحوم یوسف فروتن (۱۳۵۷-۱۲۷۰ شمسی) از اساتید قدیمی موسیقی می باشد که جزو شاگردان آقا حسینقلی و درویش خان بوده و علاوه بر تار و سه تار با پیانو و ویلن نیز آشنا بوده است.

# چهارمضرب از حلال و الفنون

♩ = 120

The musical score consists of eight staves of music. The first staff begins with a treble clef and a 3/4 time signature. The tempo is marked as ♩ = 120. The music is written in a single melodic line. It features a variety of rhythmic patterns, including eighth notes, quarter notes, and eighth rests. Fingerings are indicated by numbers 1, 2, and 3 above the notes. Accents are marked with a 'V' above notes. Repeating signs (double bar lines with dots) are used to indicate repeated rhythmic figures. The score concludes with a double bar line and repeat dots.

علامت % بمعنی تکرار میزان قبل است.

# بخش دوم

## دستگاه شور

کوک شور



# آشنایی با زبانه‌های شور



سیم چهارم برای دستگاه شور فا کوک می‌شود بنابراین نوت فا زیر حامل به حالت دست باز اجرا می‌شود.

علامت‌هایی که بعد از کلید سل آمده‌اند مشخص می‌کنند که تمام نوت‌های می و سی باید بمل و تمام نوت‌های لا باید کرن اجرا شوند و بقیه نوت‌ها را بکار اجرا می‌کنیم. این علامت‌ها را علامات ترکیبی می‌گویند.

هرگاه این علامت‌های تغییر دهنده در جای دیگری از قطعه ظاهر شوند آنها را علامت عرضی می‌نامیم.

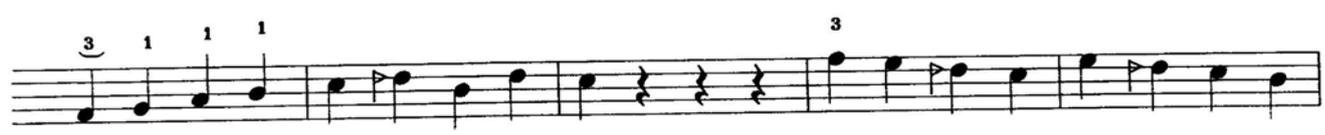
## دقت کنید:

علامت عرضی در یک قطعه ضربی فقط در یک میزان معتبر هستند ولی در یک قطعه آوازی و بدون میزان تا وقتیکه با علامت دیگری صدای آنها تغییر نکند بقوت خود باقی می‌باشند.

تمرین سوم



تمرین چهارم



درآمد



شعر



اگر مستم من از، مستم من از چشم تو مستم ای صمیم<sup>۲</sup>      یا حبا ما که دل بردی ز دستم

خط منحنی که در زیر نوت‌های غیر هم‌صدا رسم می‌شود خط اتصال نام دارد و صدای آنها را به هم متصل می‌سازد.

نکته: چنانچه خط اتصال، یک نوت سیاه و یا بیشتر از سیاه را به نوت دیگری متصل کند (مثلاً )

آنها باید مضراب ریز اجرا نمود.

ولی اگر نوت کوچکتر از سیاه را به نوت دیگر وصل کند (مثلاً )

نوت دوم مضراب نمی‌خورد و فقط به آن باید اشاره نمود.

کرشمه



به علامت ترکیبی رکرن توجه کنید.

هزار مرتبه به به از آن لب شکریت<sup>۲</sup>

خدا کند که نباشد اجل بقصد و کینت

هزار مرتبه به به از آن لب شکریت، از آن لب شکریت<sup>۳</sup>

# فروود کرشمه

عدد 8 در زیر علامت برگشت نشان دهنده آنست که در برگشت باید جمله مربوطه را یک اکتاو بم تر اجرا نمود.

# میزان ششم

میزان  $\frac{6}{8}$  نوعی میزان دو ضربی است که هر ضرب آن معادل سه نوت چنگ یا یک سیاه نقطه دار می باشد. (میزان دو ضربی ترکیبی) رنگهای موسیقی ایرانی با این ریتم اجرا می شود.

تمرین اول

تیرین دوم

Musical notation for 'Tirin-e Dohm' in 6/8 time, featuring a treble clef, a key signature of one flat, and a melody with triplets and slurs.

Musical notation for the first staff of the second system.

Musical notation for the second staff of the second system.

Musical notation for the third staff of the second system.

تیرین سوم

Musical notation for 'Tirin-e Soom' in 6/8 time, featuring a treble clef, a key signature of one flat, and a melody with triplets and slurs.

Musical notation for the first staff of the third system.

Musical notation for the second staff of the third system.

تیرین چهارم

Musical notation for 'Tirin-e Chaharam' in 6/8 time, featuring a treble clef, a key signature of one flat, and a melody with triplets and slurs.

Musical notation for the first staff of the fourth system.

Musical notation for the second staff of the fourth system.

تمرین پنجم

تمرین ششم

تمرین هفتم

تمرین هشتم

# شهر آشوب

♩ = 72

قسمت اول

تمام نوت‌های فا زیر حامل با مضراب چپ اجرا شود.



از این مرحله بعد سعی می‌کنیم که انگشت گذاری‌ها را فقط در موارد تغییر پوزیسیون و سایر موارد حساس مشخص نمائیم.

توجه کنید که تغییر پوزیسیون امری منطقی و تابع یک سری اصول مشخص است که بتدریج باید به آنها عادت کنید

الف) بطور کلی در سه تار نقش اصلی تغییر پوزیسیون را انگشت اول ایفا می‌کند یعنی هنگامی

که روی دسته ساز بالا و پائین می‌رویم معمولاً با انگشت اول این کار را انجام می‌دهیم.

ب) همچنین باید سعی کنید حتی المقدور از تغییر پوزیسیون‌های زائد و اضافی خودداری

کنید.

بدیهی است که این اصول، ثابت و لایتغیر نیست و با پیشرفت تدریجی و تقویت تکنیک، شما

را با موارد استثنایی و جدیدی آشنا می‌کنیم.

# زیرشلیک

مضرب درآب (با علامت M) عبارت است از سه مضرب راست، چپ، راست متوالی که با

سرعت زیادی اجرا می شود بنحوی که عملاً زمان اجرای یک مضرب را اشغال می کند.

چنانچه بر روی نوت ریز علامت V گذاشته شود آن نوت ریز با چپ شروع می شود.

من جهان مرغک بی پرو بی بالم  
 که شب تابه سحر می نامم  
 که شب تابه سحر مینامم  
 مرغک بی بالم عین ز من

# مجلس فرزند

♩ = 120

علامت تکرار دو میزان قبلی است.

در ابتدا، نوت‌هایی را که باید با مضراب دراب اجرا کنید مشخص می‌نمائیم ولی بتدریج خودتان قادر خواهید شد که نتهایی را که در یک قطعه می‌توان (و یا می‌باید) با دراب اجرا نمود تشخیص دهید و در این مورد به این نکته توجه کنید که قبل از هر دراب باید زمان کافی برای اجرای آن موجود باشد وگرنه تاثیر مطلوب را نخواهد داشت.

بنابراین تمام نوت‌هایی را که قبل از آنها یک نوت سیاه (و یا نوتی با کشش بیشتر از سیاه) و یا سکوت وجود دارد می‌توان با مضراب دراب اجرا نمود.

# شهر آشوب

♩ = 72

قسمت دوم

شهر آشوب رنگی است قدیمی و شامل چندین قسمت که علاوه بر دستگاه شور در دستگاههای همایون، ماهور و چهارگاه نیز اجرا می شود.  
 در این کتاب پنج قسمت مهم آنرا برای شما انتخاب کرده ایم.

مقدمه کریملی

♩ = 120

The musical score is written in treble clef with a key signature of one flat (B-flat) and a time signature of 2/4. The tempo is marked as ♩ = 120. The score consists of ten staves of music. The notation includes quarter notes, eighth notes, and sixteenth notes, often beamed together. There are several repeat signs (double bar lines with dots) and fermatas. Fingerings are indicated by numbers 1, 2, and 3 above notes. Dynamic markings 'M' (mezzo-forte) and 'V' (fortissimo) are used. The score includes a variety of rhythmic patterns and melodic lines, with some staves featuring complex rhythmic figures and others featuring more melodic passages.



۱- هرگاه علامت  $\cup$  در بالای نوت یا سکوت قرار گیرد باعث می شود که آن نوت یا سکوت از نظر زمانی بصورت آزاد و طولانی تر اجرا شود.

۲- خط منحنی که در زیر دو نوت هم صدا کشیده می شود خط اتحاد نام دارد و آن دورا به هم پیوسته می سازد. در اینجا کشش نوت سی ۴ ضرب و نوت لا ۳/۵ ضرب می باشد.

۳- به هنگام اجرای خطوط اتصال مجدداً توجه کنید که چنانچه نوت اول سیاه و یا بیشتر باشد باید با مضراب ریز اجرا گردد.

۴- علامت مضراب شلال است. MM

معمولاً مضراب ریز با یک مضراب راست قوی شروع می شود. شلال مضراب ریزی است که با یک مضراب راست قوی به پایان می رسد.

قطعات آوازی و ضربی دستگاه شور (باستثناء آهنگ محلی، رباعی و چهار مضراب) عموماً از ردیف میرزا عبدالله انتخاب و اقتباس شده اند و با مراجعه به این ردیف به شباهت آنها پی خواهید برد.

شهر آشوب

♩ = 72

قسمت سوم

The musical score is written in 6/8 time with a tempo of 72 beats per minute. It consists of eight staves of music. The notation includes various rhythmic values, accidentals, and performance markings such as slurs, accents, and fingerings (1, 2, 3). The first staff begins with a treble clef and a key signature of one flat. The piece features several triplet patterns and slurs. The notation is primarily eighth and sixteenth notes, with some quarter notes. The score concludes with a double bar line and a repeat sign.

# محمد بنکتر شون آهنگ محلی مازندران

♩ = 60



# درآمد اوج

The musical score consists of eight staves of music. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a common time signature. It features a melodic line with various note values and rests. The second staff continues the melody. The third staff includes several slurs and accents (marked with 'v'). The fourth staff is labeled 'شعر' (Shair) and contains three numbered phrases (1, 2, 3) with slurs. The fifth staff continues the melodic line. The sixth staff is labeled 'تحریر' (Tahreeer) and includes a double bar line with repeat dots. The seventh and eighth staves feature repeated rhythmic patterns with slurs and accents.

بیاد کشتی ما در شط شراب انداز (حبیب حبیب من)      خروش و دلوله در کار شیخ و باند (حبیب حبیب من)

♩. = 66

رُبَاعِي



ما زار دلی را که تو جانش باشی  
معتوه پید او نهانش باشی  
زان میترسم که از دل از رفتن تو  
دل خون شود و تو در میانش باشی

رِضْوِي



در دو خط اول مضرابهای دراب را مشخص کرده ایم. مطابق این الگو تا آخر قطعه از مضرابهای دراب استفاده کنید.

شهر آشوب

♩ = 72

قمت  
چمام

The musical score is written on a single treble clef staff in a 6/8 time signature. It begins with a tempo marking of quarter note = 72. The piece is titled 'شهر آشوب' (Shahr-e Ashob) and includes the lyrics 'قمت چمام' (Qamt Chamam). The notation is a single melodic line with various ornaments (accents, slurs, and breath marks) and fingerings (1, 2, 3) indicated above the notes. The piece concludes with a double bar line.

کریلی M

♩ = 72

The musical score is written in a single system across eight staves. It begins with a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a 2/4 time signature. The tempo is marked as ♩ = 72. The notation includes various rhythmic values, slurs, and fingerings (1, 2, 3). There are several repeat signs (double bar lines with dots) and dynamic markings 'V' (vibrato) throughout the piece. The music concludes with a double bar line and repeat dots.

# چهارمضرب از جلال فردوسون

♩ = 80

The musical score is written on ten staves. It begins with a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a 4/4 time signature. The tempo is marked as ♩ = 80. The music consists of a rhythmic accompaniment of eighth notes and a melodic line. The score includes first and second endings, repeat signs, and dynamic markings such as accents (v) and slurs. The piece concludes with a double bar line and a final double bar line.

A musical score consisting of six staves of music. The notation includes various note values (quarter, eighth, and sixteenth notes), rests, and dynamic markings such as accents (v) and hairpins (<math>\text{>}</math> and <math>\text{<}</math>). The music is written in a single system across six staves. The first staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The second staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp (F#). The third staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The fourth staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The fifth staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp (F#). The sixth staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The music features a mix of melodic lines and accompaniment, with some staves containing repeated rhythmic patterns and others containing more complex melodic phrases. The notation is clear and legible, with a focus on rhythmic precision and melodic contour.

بخش سوم

آواز دشتی

کون دشتی



# پیش درآمد از رضا محجوبی

♩=90

First musical staff in treble clef, 6/4 time signature. It begins with a key signature of one flat (B-flat). The melody consists of eighth and quarter notes. There are two measures with a double bar line and repeat dots. Fingerings '8 8' are indicated below the notes.

Second musical staff, continuing the melody. It features a triplet of eighth notes. A double bar line with repeat dots is present. Fingerings '8 8' are shown below.

Third musical staff, showing a triplet of eighth notes and a sixteenth-note triplet. A double bar line with repeat dots is included. Fingerings '8 8' are indicated.

Fourth musical staff, continuing with a triplet of eighth notes and a sixteenth-note triplet. A double bar line with repeat dots is present. Fingerings '8 8' are shown.

Fifth musical staff, featuring a sixteenth-note triplet and a quarter-note triplet. A double bar line with repeat dots is included. Fingerings '8 8' are indicated.

Sixth musical staff, showing a quarter-note triplet and a quarter-note triplet. A double bar line with repeat dots is present. Fingerings '8 8' are shown.

Seventh musical staff, continuing the melody with eighth and quarter notes. Fingerings '8 8' are indicated.

Eighth musical staff, featuring a triplet of eighth notes and a quarter-note triplet. A double bar line with repeat dots is included. Fingerings '8 8' are shown.

Ninth musical staff, showing a quarter-note triplet and a quarter-note triplet. A double bar line with repeat dots is present. Fingerings '8 8' are indicated.

Tenth musical staff, concluding the piece with eighth and quarter notes. A double bar line with repeat dots is present. Fingerings '8 8' are shown.

رضا محجوبی (۱۳۳۳-۱۲۷۷ هجری شمسی) از شاگردان حسین هنگ آفرین و حسین اسمعیل زاده بود و در نواختن ویلن مهارت داشت. آهنگهای بسیار زیبایی از وی بجا مانده که در اینجا پیش درآمد دشتی او را برایتان انتخاب کرده‌ایم.

در اجرای قطعه به چند نکته بایستی توجه کنید:

۱- علامت نوت زینت است و در زمان خیلی کوتاهی اجرا می‌شود به نحوی که از نظر تئوری زمانی برای آن قائل نیستند و در میزان بندی بحساب نمی‌آورند.

۲- پس از برگشت آخر، قطعه را در جاییکه عبارت Fine نوشته شده پایان دهید.

۳- حالت و کیفیت ویژه آواز دشتی بستگی کاملی به تغییر نوت لا از حالت کرن به بکار و بالعکس دارد و لازم است نهایت دقت را به آن مبذول کنید.

درآمد

سینه از آتش دل در غم جانانه بخت<sup>۲</sup> آتشی بود در این خانه که کاشانه بو<sup>۲</sup> حبت

هرگاه نقطه در بالا یا پائین نوتی گذاشته شود می بایست صدای آنرا با تماس ملایم انگشت

سوم با سیم خفه نمود. این حالت ویژه را مقطع یا Staccato می گویند.

♩ = 100

زرد ملیحه

8<sup>b</sup>

زرد ملیحه به زبان گیلکی به معنی پرند زرد است. این آهنگ از نغمه‌های محلی گیلان است که توسط مرحوم صبا پرداخت شده و قسمتهای مفصل تر آنرا که مستلزم تکنیک پیشرفته تری است در کتاب چهارم از این مجموعه می‌توانید ملاحظه کنید.

شعر

بیدگانی

تحریر

تحریر

مرا خود با تو سَری با تو سَری در نهانست  
 و گرنه روی زین باد جهان هست

# ترانه دشتی

♩ = 60

مشنواى دوست که غیر از تو مریاری هست      یاشب و روز بجنبه فکر تو ام کاری هست  
 گر بگویم که مرا با تو سر و کاری نیست      در دیوار گواهی دهم کاری هست  
 من چه در پای تو ریزم که سزای تو بود      سرو جان را نتوان گفت که مقداری هست  
 بکنم سز زلفت نه من افتادم بس      که به هر حلقه موی تو گرفتاری هست

# گیلکی

شعر 1

تحریر

شعر 2

تحریر

شعر 1

تحریر

شعر 1

شب تاریک و سنگستان و من مست      سبوز دست من افتاد و شکست  
نگه دارنده اش نیگو نگه داشت      و گرنه صد بسو تقاده بشکت

علامت / برای تکرار مجموعه نتهای بهم پیوسته (که اصطلاحاً آنها را موتیف می نامند) بکار می رود.

# شهر آشوب

♩ = 70

ابتدا قطعه را تا علامت برگشت اجرا می‌کنید (ولت 1) و پس از تکرار قسمت مورد نظر از  
(ولت 1) صرف نظر کرده (ولت 2) را اجرا کنید.

# قطعه ضربی از جلال ذوالفنون

♩ = 100



# دشتانی

شعر

تحریر

سحر که ز بس روی دسر منیشی  
 همی گفت این معما با دستیری  
 که ای صوفی شراب آنگه شود صاف  
 که همیشه بماند ابرعینی  
 گر آنکشت سلیمانی نباشد  
 چه خاصیت دهد نقش کنینی

# اوج عشاق

The musical score consists of several staves of music. The first staff begins with a treble clef and a key signature of one flat. It features a series of eighth and sixteenth notes with various ornaments and slurs. The second staff includes a measure with a repeat sign and a measure marked '8'. The third staff has a triplet of eighth notes marked '3 2 3'. The fourth staff continues the melodic line. The fifth staff is labeled 'شعر' (Shoer) and contains two measures with first and second endings marked '1' and '2'. The sixth staff is labeled 'تحریر' (Tahreeer) and contains several measures with slurs and accents. The seventh staff concludes the piece with a final measure marked '1'.

ز حسرت لب شیرین هنوز می‌نیم که لاله می‌دمد از خون دیده فرخا

آنچه گوشه عشاق را مشخص می‌کند استفاده از پرده سی کرن است.

رنگ از حبيب سما

♩. = 80

حبيب سماعی (۱۳۲۵ - ۱۳۸۰ شمسی) فرزند سماع حضور (از اساتید سنتور عصر قاجار)

است و از نوازندگان و اساتید زبردست سنتور بحساب می آید.

گوشه های بيدگانی، گيلکی و شهر آشوب از ردیف ميرزا عبدالله برگرفته شده اند.

برای آشنایی بیشتر با گوشه های آوازی می توانید به ردیف آوازی که توسط عبدالله دوامی و یا

محمود کریمی اجرا شده است مراجعه کنید.

# موسم گل آهنگ از موسی معروفی

شعر از وحید دستگردی      موسم گل دوره حسن      یک در روز است در زمانه

ای بدل آرایی به عالم فضا      ای که ز تو مانده بی نگو نشانه

خاطر عاشق بنام میزار      خوش نباشد ز معسومه سیرا

گر بسوزد شمع پروانه را باز با      چون شود روز شمع و شب را بسنی نشانه

ای بدل آرایی به عالم فضا      ای که ز تو مانده بی نگو نشانه

موسی معروفی (۱۳۴۴-۱۲۶۸ شمسی) از نوازندگان و اساتید برجسته تار و سه تار و شاگرد درویش خان، حسین هنگ آفرین و کلنل وزیری بوده است. وی سالها در هنرستان موسیقی ملی تار تدریس می کرد و در تهیه دستور مقدماتی تار همکاری داشته است. آهنگهای متعدد، چندین صفحه از تار نوازی و مهم تر از همه ردیف جامع موسیقی سنتی به نام «هفت دستگاه» از این هنرمند وارسته به یادگار مانده است.

# بخش چهارم

## آواز ابو عطا

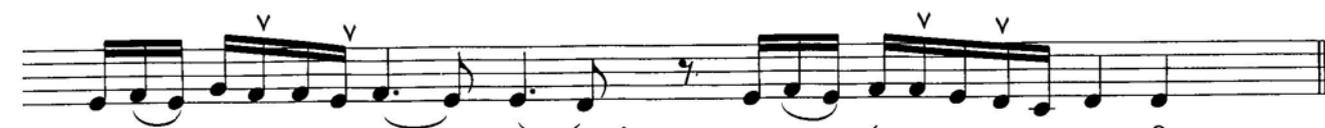
کون ابو عطا



پیش درآمد از جلال ذوالفنون

♩ = 76

The musical score is written on ten staves. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a 4/4 time signature. The tempo is marked as ♩ = 76. The music consists of eighth and sixteenth notes, often grouped with slurs. There are several measures with rests, some marked with a 'v' (accent) and a '8' (likely indicating eighth notes). The score includes repeat signs and ends with a double bar line.

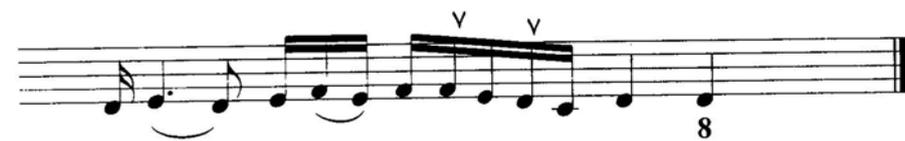


من از تو صبر ندارم که بی تو بشنم کس در کز تو انم که بر تو بکنیم

سینجی

The musical score is written on a single staff in F major (one flat). It begins with a treble clef and a common time signature. The melody is composed of eighth and sixteenth notes, often beamed together. Fingerings are indicated by numbers 1 and 2 above notes. Ornaments, represented by small triangles (^) above notes, are used frequently, particularly on the eighth notes of the eighth-note patterns. The score includes several repeat signs and a double bar line with repeat dots. The piece concludes with a final note on the eighth line of the staff, marked with the number 8.

# سبخی آوازی



دل از من بُرد و روی از من پنهان کرد      حسد را با که این بازی توان کرد

تاکی برهن پازیت میدونیم  
 تاکی خدنگ غمزه نازت چشیم  
 یک گل خمیده ام ز گلستان وصل تو  
 شهرت گرفته در همه جا باغچایم

گوشه رامکلی روایت حسین خان اسماعیل زاده (از اساتید کمانچه) می باشد و گوشه های  
 سیخی، چهارپاره و بسته نگار در ردیف میرزا عبدالله موجود می باشند.  
 گوشه خسرو شیرین و اجرای کاملتری از چهارپاره را نیز می توانید در ردیف آوازی که توسط  
 محمود کریمی اجرا شده است پیدا کنید.

حجاز

The musical score is written on seven staves. The first staff begins with a treble clef and a key signature of one flat (B-flat). The notation includes various rhythmic values, slurs, and accents. The second staff continues the melody with similar notation. The third staff features some notes with '1' above them, possibly indicating fingerings. The fourth staff has several notes with 'v' above them, likely indicating vibrato or accents. The fifth staff is marked 'شعر' (Shoer) and contains a sequence of notes. The sixth staff is marked 'تحریر' (Tahreeer) and shows a melodic line. The seventh staff concludes the piece with a final note and a double bar line.

ای چشم عقل خیره بر اوصاف روی تو      چون مرغ شب که بهیچ نیندیده روشنی

چهارپاره یا چهارباغ

بجزیم خلوت خود شبی چه شود نهفته بخوایم  
 بکنار من بنشیند به کنار خود بنشینیم<sup>۲</sup>  
 من اگر چه پیرم و ناتوان تو مراد که خود  
 که گذشته در غمت ای جوان همه روزگار خوایم

# حجاز ضربی

♩ = 100

The musical score is written on ten staves in 3/4 time. It begins with a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a tempo marking of ♩ = 100. The notation includes various rhythmic values such as eighth and sixteenth notes, often beamed together. Above the first staff, there are markings 'M' and 'M<sub>1</sub>' indicating specific rhythmic patterns. The score contains several measures with repeat signs (double bar lines with dots) and first/second endings. Fingerings are indicated by numbers 1 and 2. Dynamic markings include accents (marked with 'V') and breath marks (marked with '8'). The piece concludes with a final double bar line and a fermata over the last note.

# شمالی یا دستان عرب

tr مخفف تریل یا تری (Trill) است و به صورت ریزی است که در زمان اجرای آن مضراپهای

راست به نوت اصلی و مضراپهای چپ به نوت بعدی بخورد.

طرز نوشتن	طرز اجرا	طرز نوشتن	طرز اجرا	مثال:
<i>tr</i>		<i>tr</i>		

ترانه محکم نوازندان

♩. = 60

A



# خسرو شیرین

نه عشق را توان از سر برد کرد      نه با خویش توان مکنی جمله سر کرد  
 نه همچون شمع در بنفش توان خست      نه چون پروانه کرد او گذر کرد

ستگار

The musical score consists of ten staves of music. The first staff begins with a treble clef and a key signature of one flat. The notation includes various rhythmic values such as eighth and sixteenth notes, often grouped with slurs and accents. Fingerings (1, 2, 3) are indicated above many notes. The score includes repeat signs and a double bar line with a repeat sign. The final staff ends with a double bar line and a fermata-like symbol.

مضرب چپ همراه با خطوط اتصال با ضربه خفیفی اجرا می شود که اصطلاحاً به آن پشت ناخن می گوئیم.

# قطعه ضربی

♩ = 80

8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

اقتباس از یک تصنیف قدیمی که بوسیله روح انگیز اجرا شده است.

رنك ازجلال ذوالقنون

♩ = 84

The musical score is written in 8/8 time with a tempo of 84 beats per minute. It consists of eight staves of music. The first staff begins with a treble clef and a key signature of one flat. The notation includes eighth and quarter notes, rests, and various ornaments such as accents (v) and slurs. The first two notes of the first staff are marked with '1' and '2' above them. The score includes several first and second endings, indicated by '1.' and '2.' above the notes. The piece concludes with a double bar line and repeat dots.

# چهارمضرِب

♩ = 80

The musical score consists of eight staves of music. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one flat (B-flat), and a 6/8 time signature. The tempo is marked as quarter note = 80. The music is written in a single melodic line. The first staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The second staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The third staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The fourth staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The fifth staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The sixth staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The seventh staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The eighth staff contains 12 measures, with a repeat sign at the end. The music features a variety of rhythmic patterns, including eighth and sixteenth notes, and rests. There are several ornaments (accents) marked with a 'V' above the notes. The piece concludes with a final cadence.

با مشاهده علامت  به علامت  قبلی برگشت کنید.



جلال ذوالفنون در سال ۱۳۱۶ در آباده فارس متولد شد. در کودکی همراه خانواده‌اش به تهران آمد. فراگیری موسیقی را از ده سالگی در خانواده‌ای اهل موسیقی شروع کرد و سپس به هنرستان موسیقی رفت و تار را در محضر استاد موسی خان معروفی آموخت. در آنجا بود که علاوه بر تار به آموزش ویلن و سه تار هم پرداخت.

در سال ۱۳۲۸ به استخدام اداره هنرهای زیبا درآمد و به تدریس موسیقی پرداخت، سپس رشته موسیقی را در دانشگاه تهران دنبال کرد. برداشت تازه‌ای که در این ایام از موسیقی ایرانی در او شکل گرفت نقطه عطفی بود که به کمک استادان نورعلی خان برومند و دکتر داریوش صفوت عملی گردید.

از سال ۱۳۴۶ فعالیت خود را روی سه تار متمرکز کرد. پس از اتمام تحصیلات دانشگاهی جهت تکمیل آن به مرکز حفظ و اشاعه موسیقی ایرانی رفت. در آن مرکز به کار تحقیق و تدریس موسیقی ایرانی مشغول شد. در این سالها از راهنماییهای استادان یوسف فروتن و سعید هرمزی که از نوازندگان قدیمی سه تار بودند برخوردار گردید.

اساساً تألیفات جلال ذوالفنون در زمینه تدریس و نقد و بررسی است. از جمله «تجزیه و تحلیل موسیقی ایران» و کتاب حاضر می‌باشد. این کتاب بر اساس تکنیک سه تار در چهار جلد، همراه با نوار، یکی دیگر از کارهای برجسته ایشان است.

