

# موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام\*

احمد بیان

آهنگساز و پژوهشگر موسیقی

## مقدمه

ساختن آهنگ بر روی شش رباعی حکیم عمر خیام نیشابوری را به راستی مدیون دوست ارجمند و دانشمند آقای دکتر جعفر آقایانی چاوشی می‌باشم، از اینروایین اثر را که برای ارکستر سمفونیک نوشته و در آن تنها به خط ملودی خواننده بسنده شده است، به ایشان تقدیم می‌کنم تا بدینوسیله از زحمات بی‌شایه این پژوهشگر سختکوش در شناساندن مفاخر ایران زمین قدردانی کنم.

پیش از ورود به موضوع اصلی، ضروری است نکاتی پیرامون موسیقی گفته

\* مقاله «موسیقی رباعیات اصیل خیام» که در دو مین ویژه‌نامه خیام در فصلنامه فرهنگ، چاپ گردید، استقبال گرم خوانندگان را در پی داشت.

این اثر همچنین بلافضله بعد از انتشار مورد توجه شورای عالی واحد موسیقی سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران قرار گرفت و توسط ارگستر سمفونیک این سازمان و با صدای آقای جمال الدین منبری اجرا گردید و بهترین رتبه را در همان سال از آن خود کرد.

از اینرو از آقای بیان تقاضا کردیم مثابه این کار را برای شش رباعی اصیل دیگر خیام انجام دهد. ایشان نیز درخواست ما را با روبی گشاده پذیرفتند و این کار را با موفقت انجام دادند که اینک از نظر خوانندگان گرامی می‌گذارد.

شود تا خوانندگان بهتر بتوانند موسیقی ریاعیات مورد بحث را دریابند. موسیقی از نظر علمی عبارت از انتشار صدای موزون در پایین‌ترین لایه جو زمین است. به عبارت دیگر موسیقی، هنر و دانش ترکیب و تداوم اصوات و ریتمهای هماهنگ و گوناگون است.

موسیقی راستین بمنزله روح می‌باشد که اندیشه و خیال را چنان می‌پروراند که پرواز آدمی را در فضای بیکران میسر می‌سازد.

آنچه را که انسان می‌شنود، صدا می‌نامند که برای شنیدن آن نیاز به مُولَد، انتقال‌دهنده و گیرنده صدا می‌باشد.

مولد صدا بطور کلی انسانها و آلات موسیقی هستند که باعث تولید صدا می‌شوند. انتقال‌دهنده صدا که بطور کلی هوا می‌باشد همین ارتعاشات تشکیل شده بوسیله مولد را به گوش یعنی گیرنده صدا می‌رساند که مغز سریعاً (منظمه یا نامنظم بودن) آنرا تشخیص می‌دهد. چنانچه پدیده‌ای هوا را بطور نامنظم و پراکنده جابجا کند صدای حاصل از آن به شکل نامطبوع و گوش خراش شنیده می‌شود مثل شکستن شیشه و یا انفجار بمب.

و چنانچه وسیله‌ای مانند ساز موسیقی باعث جابجایی و ایجاد موج منظم در فضای شود صدای حاصل از آن خواهی‌شود و دلنشیں خواهد بود.

گوش انسان قادر است از فرکانس ۱۶ تا ۲۰ هزار را تشخیص دهد، ولی زیباترین نوع صدا را صدای موسیقایی می‌نامند که محدوده آن از فرکانس ۲۷/۵ تا ۴۰۹۶ تعیین و تماماً روی ساز پیانو تعییه شده است. پس ساز، وسیله‌ای است برای ایجاد بهترین و زیباترین صدای انسان اولین و شگفت‌انگیزترین ساز موجود در طبیعت می‌باشد.

خداآند حنجره آدمی را به گونه‌ای آفریده است که بتواند صدای موسیقایی را به بهترین شکل ممکن ایجاد کند. تنها انسان است که قادر است، علاوه بر ایجاد صدای موسیقایی، کلام را نیز با آن تلفیق کرده و «کلام موسیقایی» خلق نماید. زیر و بمی، کشش، دامنه و طنین از ویژگیهای صدای موسیقایی می‌باشند. سه رکن اصلی موسیقی به ترتیب اهمیت عبارتند از: ریتم (وزن)، ملودی (نغمه)، هارمونی (هماهنگی) و دو رکن فرعی را که به آنها اضافه می‌شود، فرم و

## موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۵۵

ارکستراسیون (سازیندی) می‌نامند. ریتم به مثابه جان است و ملوودی به مانند تن و هارمونی هماهنگ کننده این دو را با یکدیگر می‌باشد. این سه عامل نه تنها در موسیقی بلکه در تمام آفریده‌های خداوند مشاهده می‌شوند. مانند گردش فصول که ریتم آن چهار ضربی است و ملوودی هر فصل که به آرامی با فصلی دیگر پیوند خورده و این فرایند هر سال به طور هماهنگ تکرار می‌گردد.

موسیقی کلاسیک یک هنر آکادمیک است که از گذشته‌های بسیار دور جمع‌آوری شده و دسته‌بندی و گسترش یافته است. حرکت موسیقی در غرب دارای جهت طولی است به عبارتی از یک نقطه در پایین آغاز و در حال حرکت به یک نقطه در بالا می‌باشد. با تسلط بر موسیقی آکادمیک می‌توان تمام زوایای موسیقی را مورد مطالعه قرارداد.

گفته‌یم که موسیقی از ریتم و ملوودی تشکیل شده است. در ریتم، جان موسیقی محسوس می‌شود و ریتمها برای هر ملتی متفاوت می‌باشند، همانگونه که کلام نیز در نزد هر ملتی متفاوت است. بنابراین با شنیدن یک قطعه موسیقی می‌توان به فرهنگ، آداب و رسوم، خلاقیتها و باورهای آن ملت پی‌برد. ریتمهای دو ضربی و چهار ضربی که در اکثر کارهای غربی مشاهده می‌شوند دارای نمودار شکسته هستند. اما ریتمهای ترکیبی و مختلط که معمولاً در موسیقی شرق به کار می‌روند، بسیار عرفانی و نرم هستند. چون نمودار کلام موسیقی ما که نشأت گرفته از ادبیات ماست غالباً منحنی می‌باشد، بالطبع موسیقی ما نیز به همین گونه است.

ممکن است موسیقی غرب بطور واضح عرفانی نباشد اما منطقی است و چون ما بیشتر با قلبمان فکر می‌کنیم، همین ویژگی در جلوه‌های فرهنگی ما نیز مشاهده می‌شود و موسیقی ما در عین تک صدای و حرکت عرضی، بسیار جذاب و دلنشیز می‌باشد.

اولین کسی که گام را در موسیقی بنا نهاد فیثاغورث بود که یک ریاضیدان مشهور عهد باستان است. این خود نشان می‌دهد که موسیقی با اعداد پیوند تنگاتنگی دارد. از طرف دیگر افلاطون معتقد بود که غایت موسیقی فلسفه است. زیرا در موسیقی آکادمیک منطق، تکنیک و احساس با هم آمیخته می‌شوند. از این‌رو موسیقی گاهی بر احساس تکیه دارد و گاهی نیز بر عقل. هر کدام از اینها ایجاد تنوع

کرده که به نوبه خود بسیار جذاب است.

همانطور که نور خورشید با عبور از منشور به رنگهای سازنده آن تجزیه می‌شوند، صدای موسیقایی نیز بجز خود از چندین صدای فرعی بوجود می‌آید که آنها را هارمونیکهای (هماهنگ‌های) صدای اصلی می‌نامند و چنانچه صدایی (تنی) در محدوده بم را با سازی مثل ویلنسل و یا پیانو اجرا کنیم، گوش حساس و تربیت شده می‌تواند برخی از هارمونیکهای نزدیک به صدای اصلی را تشخیص هر صدایی چه منظم و چه نامنظم، دارای هماهنگ‌هایی است.

هماهنگ‌های صدای موسیقایی (صدای منظم) را می‌توان پیش‌بینی، ثبت و مطالعه کرد و حال آنکه هماهنگ‌های صدای نامنظم گنگ و نامنظم می‌باشند.

## هماهنگ‌ها

Harmonics or Overtones

پستال جلد علم انسانی و مطالعات فرهنگی

## موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۵۷

نمودار بالا بیست هارمونیک از سری هارمونیک‌های نت دو (DO) را نشان داده است. نت مینا با عدد یک و بقیه هارمونیک‌ها به ترتیبی تا عدد بیست مشخص شده و اسمی هر یک روی آنها نوشته شده است. شایان ذکر است که هارمونیک‌های هفتم، یازدهم و چهاردهم که با علامت منفی مشخص شده‌اند، فرکانس‌شان کمتر می‌باشد و هارمونیک سیزدهم که با علامت مثبت مشخص شده است فرکانس‌شان کمی بیشتر است. ملاحظه می‌شود که، هارمونیک‌های (یکم، دوم، چهاردهم، هشتم، شانزدهم) و (سوم، ششم، دوازدهم) و (پنجم، دهم، بیست) و (هفتم، چهاردهم) و (نهم، هجدهم) همنام بوده و دارای نسبت دو برابر می‌باشند.

ردیفه هارمونیک‌های غیرهمنام	هارمونیک‌های غیرهمنام											
	۱	۳	۵	۷	۹	۱۱	۱۳	۱۵	۱۷	۱۹	۲۰	
۱												
۲		۶	۱۰	۱۴	۱۸							
۴		۱۲	۲۰									
۸												
۱۶												

با دور شدن هارمونیک‌ها از نت مینا، درصد خوشایندی آنها نسبت به پایه کاهش می‌یابد. چون هارمونیک‌های یکم تا چهارم دارای فواصل اکتاو، پنجم و چهارم درست می‌باشند، آنها را مطبوع کامل می‌نامند و از نظر صدادهنگی خوشایند، آرام و ایستا هستند به همین دلیل اغلب سازهای سیمی را با فواصل پنجم - چهارم کوک می‌کنند مانند تار (دو، سل، دو) و یلوون (سل، ر، لا، می و ...) . البته فاصله چهارم درست، بدون مضاعف شدن در بخش باسی ناآرام و نسبتاً ناخوشایند به گوش می‌رسد.

گامها و آکوردها براساس هارمونیک‌ها بوجود می‌آیند و به طور کلی ساختار و اجزای موسیقی را می‌توان در یک صدا مشاهده و بررسی کرد. مثلاً با اجرای همزمان هارمونیک‌های چهارم، پنجم و ششم، آکورد تریاد (سه صدایی) مأذور بدست می‌آید. و از ترکیب هارمونیک‌های چهارم، پنجم، ششم و هفتم، آکورد

چهارم صدایی و با افزودن هارمونیک نهم، یازدهم و سیزدهم به این مجموعه، به ترتیب آکوردهای پنجم، شش و هفت صدایی ساخته می‌شوند. چنانچه هارمونیک‌های هشتم تا شانزدهم را به ترتیب و با کمی تغییر (حذف هارمونیک چهاردهم و آلتۀ کردن نیم پرده کروماتیک هارمونیک یازدهم به طرف پایین) اجرا کنیم، گام مازور (ماهور) بدست می‌آید که پویایی و حرکت در هر صدای موسیقایی در آن مشهود است. به گونه‌ای که هر صدای منظم از نظر علمی و حسی میل به یک فاصله پنجم درست بالاتر از خود دارد. به عبارتی شاهد هر صدا پس از خودش یک فاصله پنجم درست بالاتر می‌باشد. اما بعلت بافت موجود در هارمونیک‌های یکم تا هفتم، هر صدا گرایش به یک فاصله چهارم دارد. و در اینجا وجود و جاذبه هارمونیک‌های چهارم، پنجم و ششم و هفتم، صدای دو (DO) را به طرف (Fa) می‌کشاند. گرایش هر صدا به یک فاصله چهارم بالاتر آنقدر ادامه می‌یابد تا یک چرخه کامل می‌شود و توالی بیست و چهار گام مازور و مینور بدست می‌آید. جالب است که هر صدا پس از طی یازده صدای دیگر با فاصله چهارم درست، مجدداً به خود باز می‌گردد و همواره این چرخه ادامه می‌یابد. برای جلوگیری از حرکت تسلسل چهارمها لازم است تن یا تنالیته را ثبیت کرد یعنی پیش از حرکت پله‌ای چهارمها نتی اجرا شود که گرایش واقعی اش طبق قانون هارمونیک‌ها، به تن مبدأ باشد مثلاً نت دو را بعنوان مبدأ در نظر گرفته و نت فا بعنوان گرایش اول را اجرا کرده و سپس نت سل را بعنوان تنها هارمونیک و شاهد دو (DO) اجرا می‌کنیم. بدینسان تن (DO) ثبیت می‌شود. ثبیت تنالیته در موسیقی تنال نیز به همین گونه می‌باشد.

#### I- موسیقی شش رباعی اصیل خیام

با توجه به مطالب فوق که نشانگر زبان علمی و توانمند موسیقی است، لازمه ساختن موسیقی بر روی شش رباعی عمر خیام، درک صحیح و عمیق از اندیشه‌های وی و شناخت کافی از زبان و منطق موسیقی جهت انطباق و تلفیق این دو، یعنی موسیقی و شعر می‌باشد.

برای آشنایی خوانندگان محترم با ساختار علمی این اثر، مختصراً به تحلیل موسیقی این رباعیات می‌پردازم.

## ۱-موسیقی رباعی اول

دوري که در او آمدن و رفتن ماست آن رانه بدايت نه نهاي پيداست  
ملودي خواننده از تن دوي (۳) به عنوان مبدأ آغاز شده و با آلتنه سينونهاي  
پي دربي بالا و پايین رونده، حرکت دوراني همراه با سرگردانی و ابهام را به شنونده  
القاء می کند که با طی يك فاصله چهارم افروده با حرکت ملوديك پيوسته يك  
پرده‌ای (whole tone) ازنت دو به فا ديبيرفته و فضای فلسفی حاكم برمصرع اول  
را در نيم جمله اول موسیقی بيان می کند.

محتوای مصرع دوم را موسیقی با حرکات کروماتیک پله‌ای بالا رونده و فرود  
برنت سی بمل نشان می دهد.

به نظر خيام شروع و پایان اين چرخه نامعلوم می باشد. از اين‌رو موسیقی با  
پیمودن فواصل سوم کوچک بالا رونده و نیم پرده‌ای پایین رونده و عدم ثبیت تنی  
خاص و بالاخره فرود موقت برنت سی بمل، محتوای مصرع دوم را بازگو می کند.  
موسیقی با کمی اختلاف بیت اول را تکرار می کند تا بدینوسیله به اهمیت این  
اندیشه فلسفی تأکید کند.

کس می نزد دمی در این معنی راست کاین آمدن از کجا و رفتن به کجاست  
موسیقی مصرع اول از بیت دوم، فضای آنان را ترک کرده و در مد مینور تأسیف  
خود را از جهل آدمی نسبت به حقیقت وجود نشان داده و با تکرار مجدد این مصرع  
با توجه به ملیّت خیام، به مژور و چهارگاه مددگری موقت می کند و بلا فاصله با  
طی فواصل نیم پرده‌ای بالا رونده، حرکت به جایی نامعلوم را آغاز می کند.

## ۲-موسیقی رباعی دوم

اسرار ازل رانه تو داني و نه من وين حرف عما نه تو خوانی و نه من  
هست از پس پرده گفتگوي من و تو نه اين پرده برافتد نه تو ماني و نه من  
خيام معتقد است اسرار جهان آفرينش را کسی جز خداوند بزرگ نمی داند و  
«کس نگشود و ناگشайд به حکمت اين عما را». تصورات و دستاوردهای علمی  
بشری همواره در پشت پرده‌ای است که دست یافتن به راز آفرينش که در سوی  
ديگر آن پرده است با توجه به زندگی کوتاه آدمی ميسر نمی باشد. چون خورشيد

## ۲۶۰ فرهنگ، ویژه بزرگداشت خیام

علم و فلسفه از شرق طلوع کرده است، استفاده از چهارگاه ریمل که درجه سوم آن چندین بار به طرف پایین آلترا می‌شود ذهن شنونده را به شرق‌نشینانی سوق می‌دهد که همواره در پی کشف رمز و راز هستی بوده‌اند و فرود در سی مینور، نافرجام ماندن اندیشه‌های فلسفی انسان را بازگو می‌کند.

### I-۳-موسیقی رباعی سوم

گردون نگری ز جشم فرسوده ماست  
کوثر اثری زاشک پالوده ماست  
دوخ شری ز رنج بیهوده ماست  
فردوس دمی ز وقت آسوده ماست  
خیام می‌گوید، نگاه آدمی به جهان و فرا جهان در محدوده توانایی‌های فیزیکی و روحی وی نیست، به عبارتی تعریف عام از جهان آفرینش، کوثر، دوزخ، فردوس و ... درکی است که توسط محسوسات فرسوده‌اش به آن دست یافته است. به همین دلیل موسیقی، خامی و تاریکی این دریافت بشری را در بیت اول و مصراج اول از بیت دوم بصورت مینور و در مصراج دوم از بیت دوم آرامش، آسودگی، تعادل و به تعبیر خیام، فردوس را درگام دو مأثور که طبق ساختار موجود در موسیقی تنال گام متعادل می‌نماید، نشان می‌دهد.

### I-۴-موسیقی رباعی چهارم

نیکی و بدی که در نهاد بشر است  
شادی و غمی که در قضا و قدر است  
با چرخ مکن حواله کاندر ره عقل  
چرخ از تو هزار بار بیچاره تر است  
به نظر خیام مصائب و مشکلاتی را که مردم به دلیل نادانی به چرخ و گردون نسبت می‌دهند نادرست است و آگاهی انسان را خیلی بیشتر از مخلوقات دیگر می‌داند.

مصراج اول بیت اول در دو مأثور نوشته شده است و در مصراج دوم به مینور و همايون مددگردی موقت شده و توصیه‌های خیام در بیت دوم در مد مینور نشان داده شده است.

### I-۵-موسیقی رباعی پنجم

این کوزه چون من عاشق و زاری بوده است  
در بند سر زلف نگاری بوده است  
این دسته که در گردن او می‌بینی  
دستی است که بر گردن یاری بوده است  
این رباعی نشان می‌دهد، که خیام نه تنها به مسائل علمی و فلسفی می‌پرداخته  
بلکه از روحی زیبا و شاعرانه نیز برخوردار بوده است. موسیقی بیت اول در تنایته  
دو مینور نوشته شده که در بیت دوم به فا مینور و بالاخره سی بمل مینور مدگردی  
می‌کند.

### I-۶-موسیقی رباعی ششم

روزی که گذشته است از آن یاد مکن  
فردا که نیامده است فریاد مکن  
برنامده و گذشته بسیاد مکن  
حالی خوش باش و عمر برباد مکن  
در این رباعی، خیام توجه را به حضور در لحظه و درک آن جلب می‌کند. البته  
وی در برخی از رباعیات دیگر نیز به این مهم اشاره کرده است مانند:  
ای دوست بیا تاغم فردا نخوریم  
این بک دم عمر را غنیمت شمريم  
خیام می‌گوید عمر آدمی هر چند کوتاه یا بلند، از لحظه‌هایی تشکیل یافته است  
که عدم وقوف براین لحظه‌ها آدمی را تباہ می‌کند.  
مقام شور برای بیان موسیقاپی این رباعی در نظر گرفته شده است.  
مطلوب گفته شده اشاره‌ای به انطباق منطق و احساس، و تجربه در ایجاد یک اثر  
هنری می‌باشد که معمولاً هنرمندان با آن سروکار دارند.  
در خاتمه از همسرم پر وین علایی و تمامی عزیزانی که در انجام این کار فرهنگی  
مرا یاری کرده‌اند. سپاسگزارم.

# خیام

## قسمت اول

### Khayyam

Mov.1

هنگساز: احمد بیان  
by : Ahmad Bayan

$\text{♩} = 70$  *Misteriosamente*

Tenor

dov ri ke dar ou a' ma da no

دوري گه در او آمدن و رفتن ماست

raf ta ne ma'st an ra' an

(h)

ra' na be da' yat pey da'st na na ha'

آنرا نه بدايت نه نهايت پيدا است

yat pey da'st na be da' yat na na ha'

موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۶۳

خیام : قسمت اول

Khayyam : Mov.1  
p.2

yat      pey      da'st      dov

دوري که در او آمدن و رفتن ماست

ri    ke    dar    ou    a'    ma    da    no    raf    ta    ne    ma'st

دوري که در او آمدن و رفتن ماست

raf    ta    ne    ma'st

رفتن ماست

an    ra'    na    be    da'    yat    na    na    ha'

آنرا نه بدايت نه نهايت پيدا است

۲۶۴ فرهنگ، ویژه بزرگداشت خیام

خیام: قسمت اول

Khayyam : Mov.1

p.3

*Lamentando*



کس می نزند دمی درین معنی راست



کس می نزند دمی درین معنی راست



موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۶۵

خیام : قسمت اول

Khayyam : Mov.1

p.4

*Febrile*



کاین آمدن از کجا و رفتن به کجاست



به کجاست



اسرار ازل رانه تو دانی و نه من



۲۶۶ فرهنگ، ویژه بزرگداشت خیام

خیام : قسمت اول

Khayyam : Mov. I

p.5

har fe mo am ma na to kha ni vo na man hast

وین حرف معما نه تو خوانی و نه من

az pa se par de gof te gu ye ma no to nin

هست از پس برده گفتگوی من و تو

par de ba rof tad na to ma ni vo na man nin

نه این برده برآفتد نه تو مانی و نه من

par de ba rof tad na to ma ni vo na man

نه این برده برآفتد نه تو مانی و نه من

موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۶۷

# خیام

قسمت دوم

Khayyam

M.2

آهنگساز: احمد بیان

by : Ahmad Bayan

♩ = 140 Serioso

Tenor

gar dun ne ga ri ze chash me far

گردون نکری ز جشم فرسوده ماست

su de ye ma'st

kov sar a sa ri

کوثر افری ز اشک بالوده ماست

ze ash ke pa' lu de ye ma'st du

دوزخ شروری ز رنج بیهوده ماست

zakh sha ra ri ze ran je bi hu de ye ma'st

۲۶۸ فرهنگ، ویژه بزرگداشت خیام

خیام: قسمت دوم

Khayyam : M.2

P.2

Musical notation for the first line of the poem. The lyrics are: fer dos da mi ze vagh te a'. The music consists of a single melodic line in G major with a key signature of one sharp. The notes are primarily eighth and sixteenth notes.

فردوس دمی ز وقت آسوده ماست

Musical notation for the second line of the poem. The lyrics are: su de ye ma'st gar dun ne ga ri. The music continues the melodic line from the previous section, maintaining the G major key signature.

کردون نگری ز چشم فرسوده ماست

Musical notation for the third line of the poem. The lyrics are: ze chash me far su de ye ma'st kov. The music continues the melodic line, with a slight change in dynamics or phrasing.

کوثر انبوی ز اشک پالوده ماست

Musical notation for the fourth line of the poem. The lyrics are: sar a sa ri ze ash ke pa' lu de ye ma'st. This line concludes the musical excerpt, returning to a more rhythmic and sustained note pattern at the end.

موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۶۹

خیام : قسمت دوم

Khayyam : M.2

P.3

du zakh shara ni ze ran je bi

دوزخ شری ز رفح بیهوده هاست

hu de ye ma'st fer dos da mi

فردوس دمی ز وقت آسوده هاست

ze vagh te a' su de ye ma'st

# خیام

## قسمت سوم

### Khayyam

Mov.3

هنگساز: احمد بیان  
by : Ahmad Bayan

$\text{♩} = 80$  Liturgico

Tenor

ni ki vo ba di ke dar na ha'

نیکی و بدی که در نهاد بشر است

de ba shar ast sha' di vo gha mi ke dar gha za'

شادی و غمی که در قضا و قبر است

vo gha dar ast ni ki vo ba di ke dar na ha'

نیکی و بدی که در نهاد بشر است

de ba shar ast sha' di vo gha mi ke dar gha za'

شادی و غمی که در قضا و قدر است

موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۷۱

خیام : قسمت سوم

Khayyam : M.3

p.2

Musical notation for the first section of the poem. The lyrics are:

vo gha dar ast ba' charkh ma kon ha va le kan

با چرخ مکن حواله کاندر ره عقل

Musical notation for the second section of the poem. The lyrics are:

dar ra he aghl charkh az to he zar ba'r bi

چرخ از تو هزار بار بیچاره تراست

Musical notation for the third section of the poem. The lyrics are:

cha' re tar ast ba' charkh ma kon ha va le kan

با چرخ مکن حواله کاندر ره عقل

Musical notation for the fourth section of the poem. The lyrics are:

dar ra he aghl charkh az to he zar ba'r bi cha' re tarast

چرخ از تو هزار بار بیچاره تراست

# خیام

قسمت چهارم

Khayyam

Mov.4

هنگام: احمد بیان

by : Ahmad Bayan

$\text{♩} = 140$  Doloroso

Tenor

in ku ze cho man      in ku ze cho man

این گوزه چو من

a' she ghe za ri bu dast dar

عاشق زاری بوده است

ban de sa re zol fe ne ga' ri bu dast

در بند سر زلف نکاری بوده است

in ku ze cho man      in ku ze cho man

این گوزه چو من

این گوزه چو من

موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۷۳

خیام : قسمت چهارم

Khayyam : M.4

p.2

Musical notation for the first line of the poem. The lyrics are: a' she ghe za' ri bu dast dar.

عاشق زاری بوده است

Musical notation for the second line of the poem. The lyrics are: ban de sa re zol fe ne ga' ri bu dast.

در بند سر زلف نگاری بوده است

Musical notation for the third line of the poem. The lyrics are: in das te ke dar gar da ne ou.

این دسته که در گردن او می بینی

Musical notation for the fourth line of the poem. The lyrics are: mi bi ni das tist ke bar.

۲۷۴ فرهنگ، ویژه بزرگداشت خیام

خیام: قسمت چهارم

Khayyam : M.4

p.3



دستی است که بر گردن یاری بوده است



این دسته که در گردن او می بینی



دستی است که بر گردن یاری بوده است



موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۷۵

خیام : قسمت چهارم

Khayyam : M.4

p.4

Musical notation for the first line of the poem. The lyrics are "ri bu dast in ku ze cho man". The music consists of a single melodic line on a treble clef staff with a key signature of one flat (B-flat). The notes are eighth and sixteenth notes.

این گوزه چو من

این گوزه چو من

Musical notation for the second line of the poem. The lyrics are "in ku ze cho man a' she ghe za'". The music continues from the previous line, maintaining the same melodic line and key signature.

این گوزه چو من عاشق زاری بوده است

Musical notation for the third line of the poem. The lyrics are "ri bu dast dar ban de sa re". The music continues from the previous line, maintaining the same melodic line and key signature.

در بند سر زلف نکاری بوده است

Musical notation for the fourth line of the poem. The lyrics are "zol fe ne ga' ri bu dast". The music continues from the previous line, maintaining the same melodic line and key signature.

## خیام

قسمت پنجم

**Khayyam**

Mov.5

آهنگساز: احمد بیان  
by : Ahmad Bayan

Tenor

ru zi ke go zash tast az an

روزی که گذشته است از آن یاد مکن

ya'd ma kon far da' ke na ya'

فردا که نیامده است فریاد مکن

ma dast far ya'd ma kon bar

بر نامده و گذشته بنیاد مکن

na' ma de vo go zash te bon ya'd ma kon

موسیقی شش رباعی اصیل عمر خیام ۲۷۷

خیام : قسمت پنجم

Khayyam : M.5

p.2

Musical notation for the first line of the poem. The lyrics are: ha' li khosh ba' sho omr bar. The music consists of a single melodic line on a staff with a treble clef, four sharps, and a common time signature.

حالی خوش باش و عمر برباد مکن

Musical notation for the second line of the poem. The lyrics are: ba' d ma kon ha' li khosh ba'. The music consists of a single melodic line on a staff with a treble clef, four sharps, and a common time signature.

حالی خوش باش و عمر برباد مکن

Musical notation for the third line of the poem. The lyrics are: sho omr bar ba' d ma kon ru. The music consists of a single melodic line on a staff with a treble clef, four sharps, and a common time signature.

روزی که گذشته است از آن یاد مکن

Musical notation for the fourth line of the poem. The lyrics are: zi ke go zash tast az a'n ya'd ma kon. The music consists of a single melodic line on a staff with a treble clef, four sharps, and a common time signature.

۲۷۸ قرنگ، ویژه بزرگداشت خیام

خیام : قسمت پنجم

Khayyam : M.S

p.3

Musical notation for the first part of the poem. The lyrics are: far da ke na ya ma dast far.

فردا که نیامده است فریاد مکن

Musical notation for the second part of the poem. The lyrics are: ya'd ma kon bar na' ma de vo.

بر نامده و گذشته بنیاد مکن

Musical notation for the third part of the poem. The lyrics are: go zash te bon ya'd ma kon ha'.

حالی خوش باش و عمر بر باد مکن

Musical notation for the fourth part of the poem. The lyrics are: li khosh ba' sho omr bar ba'd ma kon.

موسیقی شش ریاعی اصیل عمر خیام ۲۷۹

خیام : قسمت پنجم

Khayyam : M.5

p.4

Musical score for the first line of the poem. The score consists of two staves of music in G clef, 2/4 time, and E major (indicated by a key signature of one sharp). The lyrics are: ha' li khosh ba' sho omr bar.

حالی خوش باش و عمر برو باد مکن

Musical score for the second line of the poem. The score consists of two staves of music in G clef, 2/4 time, and E major. The lyrics are: ba'd ma kon bar ba'd ma kon.

بر باد مکن

Musical score for the third line of the poem. The score consists of two staves of music in G clef, 2/4 time, and E major. The lyrics are: bar ba'd ma kon bar.

بر باد مکن

Musical score for the fourth line of the poem. The score consists of two staves of music in G clef, 2/4 time, and E major. The lyrics are: ba'd ma kon.

بر باد مکن



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتابل جامع علوم انسانی