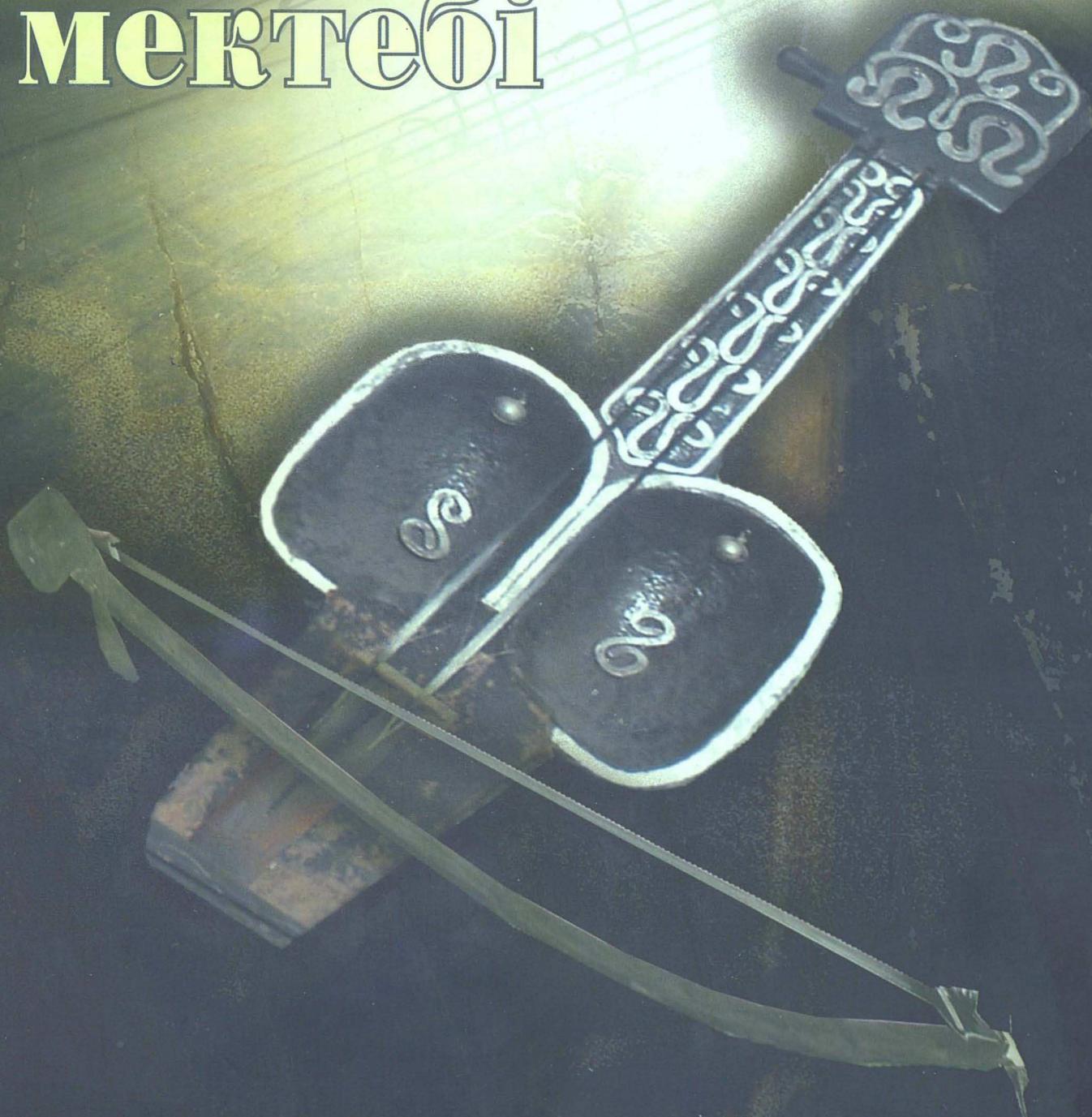


У 2008  
38к

Киатай Ахметова

# Қоңыз үшреноу мектебі





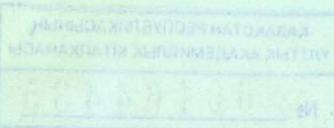


92008/55к

ПДК 85  
М А

Қиятай Ахметова

# ҚОБЫЗ ҮЙРЕНУ МЕКТЕБІ



2005-жылғы 6  
2005-жылғы 6



ИЗДАТЕЛЬСТВО Алматы  
**ОНЕР** 2007  
БАСПАСЫ

Ахметова К.

А 94    **Қобыз үйрену мектебі.** — Алматы: “Өнер”, 2007. — 160-6.

ISBN 978-601-209-012-3

Көне түркі мәдениетінен біздің заманымызға ешбір қалыбын бұзбай жеткен ұлттық аспаптарымыздың қазақ өнерінде алатын орны бір тәбе.

Өзіндік ерекшелігі мол қобыз аспабы арғысы — Қорқыт Атамыздың жырлары мен Ибн Сина, Жәми, Дәруіш Әли еңбектерінде мадакталса, бергісі — Жанақ, Ықылас, Нышан, Сүгір, Молықбай, Тұсіпбек бабаларымыз саф өнерді сары майдай сақтап, ұрпактан ұрпакқа ойнау әдісін шебер жеткізе білгендігінің арқасында сақталған.

ХХ ғасырдағы — А.Жұбанов, Д.Маңуцин, Л.Хамиди, С.Мұхамеджанов, М.Қойшыбаев, Н.Тілендиев сынды көрнекті өнер зерттеушілер мен қазақ композиторлары қобызыға арнал музикалық шығармалар жазды. Көптеген романстар мен пьесалар, күй шығармалары осы аспапта ойнауға негізделді.

Бұл кітаптың авторы өзінің “Қобыз үйрену мектебі” атты еңбегін орта музикалық білім беретін оку орындары мен музика мамандарына, зерттеушілерге оқыту құралы ретінде ұсынып отыр.

A 4905000000  
00(05)-07

ББК 85.31

ISBN 978-601-209-012-3

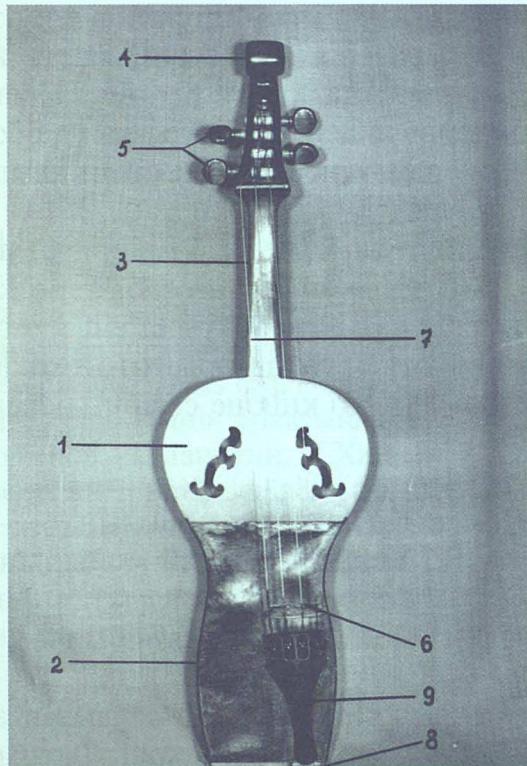
© Ахметова К., 2007  
© “Өнер”, 2007



## ҚОБЫЗ ҮЙРЕНУДІҢ АЛҒАШҚЫ ӘДІСТЕМЕСІ

### Қобыз және ыскыш

Ұсынылып отырған суреттерде — 4 ішекті қобыздың кестесі берілген. Тиісті сандармен аспаптың құрылышы көрсетілген.

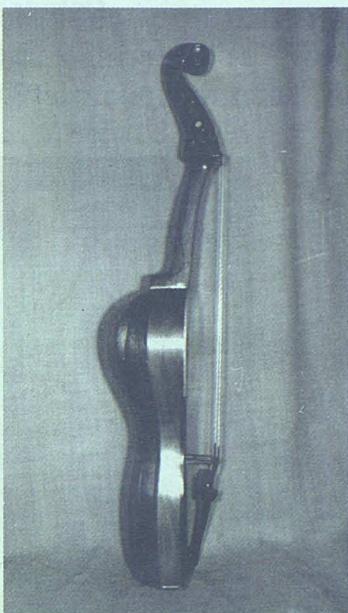


1-сурет. Қобыздың құрылышы және алдыңғы бетінің көрінісі

1. Шанақтың (корпустың) жоғарғы бөлігі (ағаш)
2. Шанақтың төменгі бөлігі (тері)
3. Мойны
4. Басы
5. Құлақтары
6. Тиегі
7. Ішектері
8. Түймесі
9. Ішек ілгіші



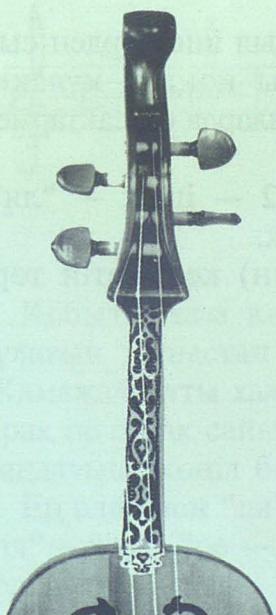
2-сурет. Қобыздың арқа беті



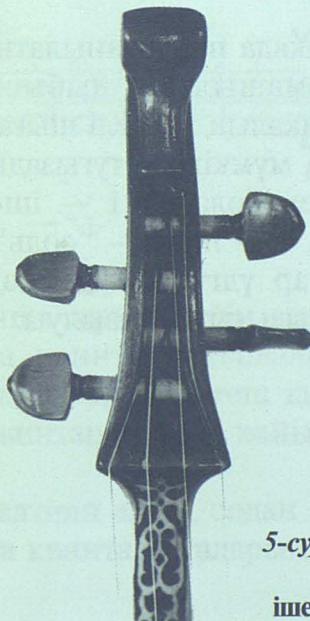
3-сурет. Қобыздың бүйірі

Жұмыр келген қобыз корпусының (шанағының) үстіндегі бөлігі жұқа ағашпен жабылған. Ағаш бетіне оюолап әшекейленген өрнектер салынған. Ол өрнектер дыбысты күшайтін резонаторлар болып есептелінеді.

Ал шанақтың тәменгі бөлігін жауып түрған тері аспапта ойнаған кезде, қоңыр өрі жұмсақ дыбыс шығаруына себеп болады. Қобыздың жоғарғы шанағына мойын, бас бекітілген. Бастағы төрт құлаққа ішектердің жоғарғы ұшы бекітіледі, құлақтар аспаптың күйін бұрауын келтіру үшін керек.

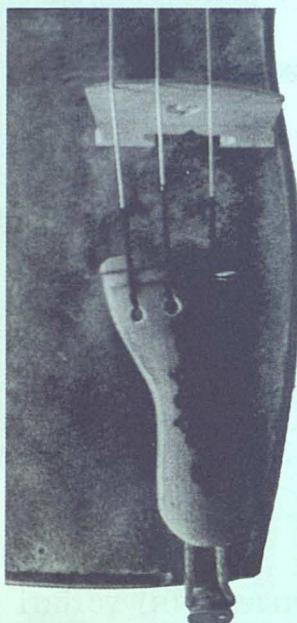


4-сурет. Қобыздың жоғарғы шанағына мойын өрі бас бекітіледі



5-сурет. Бастағы төрт құлаққа ішектердің байлануы

Ал ішектердің астын тіреу үшін тиек қойылады. Тиек жеткілікті мөлшерде жұмыр болуға тиіс, себебі “ре” ішегінде дыбысты ысқышпен қаттырақ басып ойнағанда “соль” және “ля” ішектеріне тимеуі керек.



6-сурет. Тиек жеткілікті мөлшерде жұмыр болуға тиіс

Қобыздың түп жағында түймеге ішек арқылы ілмекше бекітілген. Оған ішектер тартылады. (№6-суретке қараңыздар.)

## ҚОБЫЗ ІШЕКТЕРІ, ДЫБЫС МӨЛШЕРИ ЖӘНЕ ОНЫ КҮЙГЕ КЕЛТІРУ

Қобызға скрипкада пайдаланылатын ішектерді қолданады. Қыл ішектерден сым ішектердің айырмашылығы дыбысы анық, дауыс құбылысы қоңыр, құлаққа сүйкімді, әрі техникалық күрделі шығармаларды жоғарғы позицияларда саусақтармен ыңғайлап ойнауға мүмкіндік туғызады.

Қобызда 4 ішек болады. 1 — ішек “ми”— ең жінішкесі, 2 — ішек — “ля”, 3 — ішек — “ре”, 4 — ішек — “соль” — ең жуан дыбысты ішек.

Төменгі ноталар үлгісінде қобыздың құлақ күйін (стройын) келтіретін төрт ішектің ноталар сызығына жазылуы:

(№1 ноталар үлгісі)

Handwritten musical notation example 1. It shows a staff with a treble clef and four notes. Below the staff, there are labels: "4 - СОЛЬ" under the first note, "3 - РЕ" under the second note, "2 - ЛЯ" under the third note, and "1-МИ" under the fourth note.

Қобыздың диапазоны (дыбыс мөлшері), кіші октаваның “соль” ішегінен бастап 3-ші октаваның “ля” нотасымен біtedі. Төрт ішектің жұмыс диапазоны:

(№2 ноталар үлгісі)

Handwritten musical notation example 2. It shows a staff with a treble clef and several note heads. Below the staff, the number "N.3." is written. Another staff with a treble clef and note heads follows.

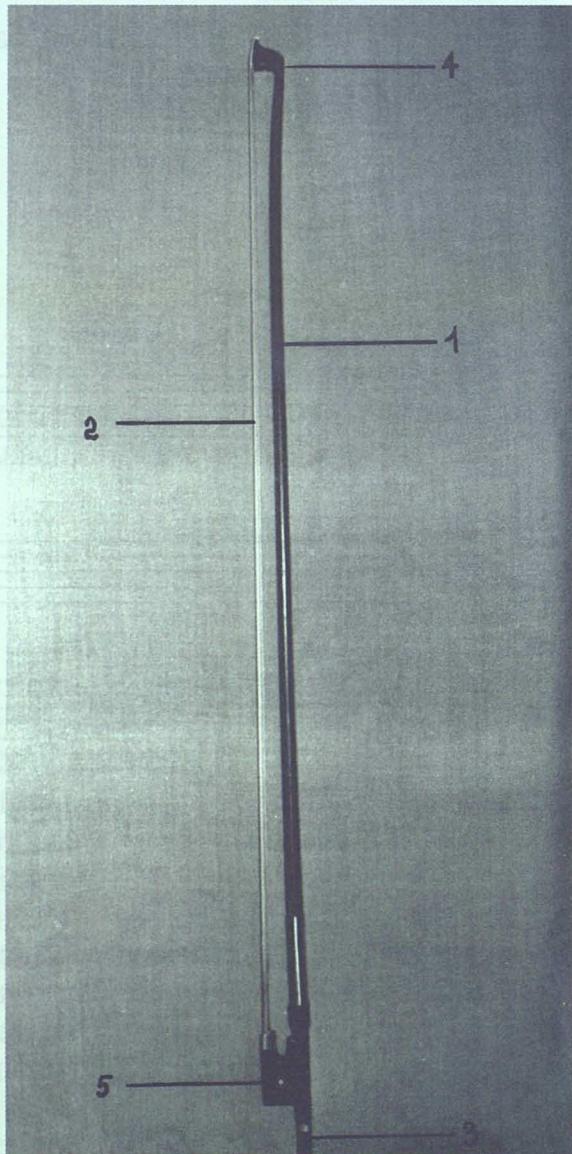
Қобызда таза квинта интервалдары бойынша құлақ күйін келтіреді. Аспаптың құлағын дұрыстап келтіру үшін окушы таза квинта интервалынан басталатын “Қамажай” атты халық әнін пайдалануға болады. Әрине, алғаш қындық кездеседі, бірақ өр сабақ сайын мұғалім окушыны осы квintаны назар қойып, ұқыптылықпен тыңдаудына көніл бөлуі керек.

Ең алдымен “ля” ішегін жақсылап қүйге келтіріп алып, содан соң “ля”-ға қарап “ля”—“ре”, “ре — соль” және “ля — ми” таза квинта ноталарының құлағын бүрап келтіруге болады.

## ЫСҚЫШ ЖӘНЕ ОНЫң ҚҰРЫЛЫСЫ

Қобызда ойнау үшін қазіргі кезеңде скрипканың смычогын (ысқышын) пайдаланады. Оның ескі қарапайым садақша ысқыштан айырмашылығы өлдекайда артық. Құрылышы өзгеріп, күрделілене түскен. Біріншіден, таяқшасы ұзырып, қылдары лента сияқты керілген. Ол қобызда ойнаған кезде толық лента бойымен дыбысты қатты шығарып, немесе бір қырымен ысқыштың салмағы мен серпінділік мүмкіншілігі техникалық жағынан әртүрлі және лирикалы нәзік шығармаларды ойнауга кеңінен жағдай туғызды.

Төмендегі суретте ысқыштың негізгі бөлшектері (құрылышы) көрсетілген.



1. Таяқшасы
2. Қылы
3. Қыл тартқыш бұрандасы
4. Ысқыштың ұшы (басы)
5. Қалпы

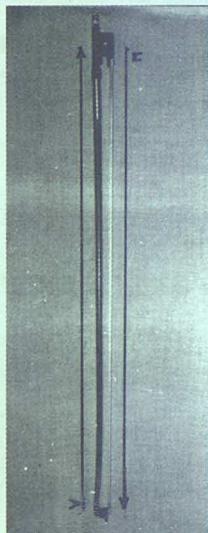
7-сурет. Ысқыштың негізгі бөлшектері

## ЫСҚЫШТАҢ шартты белгілері:

P — ысқышпен төмен ойнау белгісі және ысқышты оң қолмен ұстаган жерден бастап ұшына дейін жүргізуді білдіреді.

V — ысқышты жоғары қарай ойнау белгісі және ысқышты ұшынан бастап, қалыпқа дейін ойнауды білдіреді.

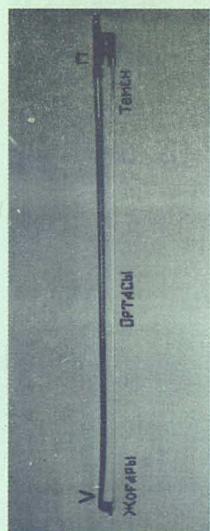
P және V белгілері ысқышпен төмен және жоғары тарту керектігін көрсететін қарапайым штрихтарға жатады. Төмендегі схемада ысқышпен төмennен жоғары, жоғарыдан төмен ойнау өдісінің бағдары көрсетілген.



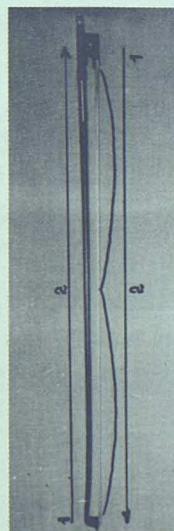
8-сурет. Ысқыштың төмennен жоғары, жоғарыдан төмен ойнау

Аспапта ойнаған кезде, ысқыштың белгілі бір бөліктерімен ойнауға болады: Мысалы: төмен жағымен, ортасымен және ұшымен. Суретте ысқыштың төмен жағымен, ортасымен және ұшымен ойнауы көрсетілген.

Ысқышты екіге бөліп ойнау өдісі:

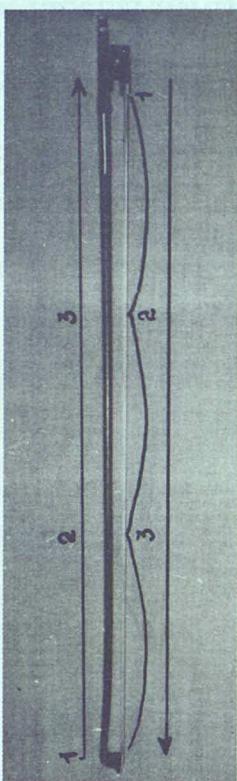


9-сурет. Ысқыштың төмен жағымен, ортасымен және ұшымен ойнау

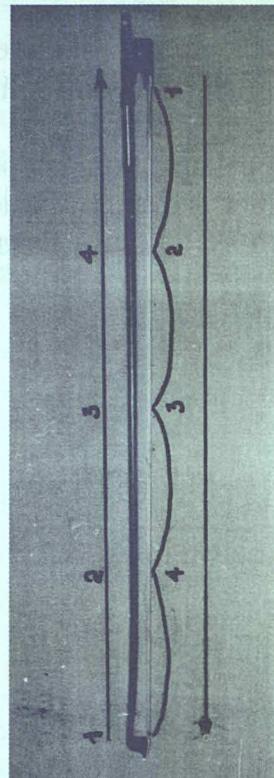


10-сурет. Ысқышты екіге бөліп ойнау

Ысқышты үшке бөліп ойнау:



11-сурет. Ысқышты  
үшке бөліп ойнау



12-сурет. Ысқышты  
төртке бөліп ойнау

Қобыздан толық жақсы дыбыс шығару үшін ысқышты канфольмен (шайыр) жағу керек. Ол алдымен тазартылады, қорытылады, содан соң қалыпқа құйып жасалады.

Ойнау алдында ысқыштың қылын бұранданың көмегімен қатты да емес, бос та емес етіп тарту керек. Қыл қатты тартылған жағдайда оң қолдың бұлшық еттеріне күш түседі, ал бос болса ысқыштың қылы таяқшаға тиіп қалады. Бұндай жағдайлар дыбыстың сапасына кедергі болады. Қылды қолмен ұстауга болмайды. Адамның қолы майлы, немесе тер болады, бұл ысқыштың ішектерде біркелкі сүйкелуіне зиянын тигізеді, дыбыс үзіліп қалады. Сабак, не дайындық біткеннен кейін, қылды керілген күйінде қалдыруға болмайды, босатып қою керек.

Жоғарыда айтылған қобыз берін ысқыштың негізгі құрылышы мен қатар, құлақ күйін немесе бұрауын келтіру туралы болған әңгімені мұғалім өзі тікелей айттып қана қоймай, қалай отырып, қалай ойнау керектігін қажет болса бірнеше рет қайталап көрсетуге тиіс. Әрі болашақта еңбегі жемісті болу үшін, окушылар аспаптың, ысқыштың және ішектердің қасиеттерін жақсы білуі керек. Қобызға арналған 4-ішектерді аккорд деп те атайды. Сондықтан оларды артығымен алғып қойған жөн, себебі алғашқы құлағын келтіру кезінде жінішке ішектердің үзіліуі мүмкін.

# ҚОБЫЗ ҮЙРЕНУДІҢ АЛҒАШҚЫ ӘДІСТЕМЕСІ

Әр мұғалім алдымен үйренушілерге қобыз бен ысқыштың құрылышы туралы, олардың тарихи шығу тегі туралы анықтама беру қажет. Оқулықта жазылған нұсқауларға қосымша ретінде алғашқы үйрену сабағы кезінде мұғалім тікелей өзі қобызда ойнап көрсетсе, ол сабак өсерлі болып өтеді.

Тәмендегі өнгіме болатын әдістемелік нұсқауларға қобызда үйренушілер аса бір ыждағаттылықпен көніл бөлулері керек. Өйткені, осы алғашқы үйрену сабактарында болашақтың негізі қаланады. Үйрену ережесіне келгенде аянбай еңбек ету керек. Алғашқы үйрену сабактарына уақыт көп кетуі мүмкін. Одан оқушыға келер кедергі болмайды, қайта оқушының өсу жолы, түсінушілік қасиеті жылдамдай түседі.

Қобыз үйренудегі алғашқы методикалық нұсқаулар оқушылар үшін тікелей мұғалімнің басқаруымен өту керек, себебі, олар өздігінен бөрін бірдей түсіне бермейді, іс жүзінде асыра алмайды.

Алдағы уақытта қобыз сабағының ойдағыдан өтуі үшін, оқушыға басқа да музыкалық пәндерден (теориядан) сауаты болу керек.

## Отыру

Қобыз үйрену отырудан басталады. Орындықтың алдыңғы жартысына отырып, қобызшы арқасын тік ұстауға тиіс.

Аспапты екі тізесінің арасына қойып, қысып ұстады, қобыздың басы иектің сол жақ астына тіреледі. Ойын кезінде ысқыш санның он жағына тимеуі үшін қобызды тізеден төмен түсіруге болмайды.

## Ысқышты ұстау әдісі



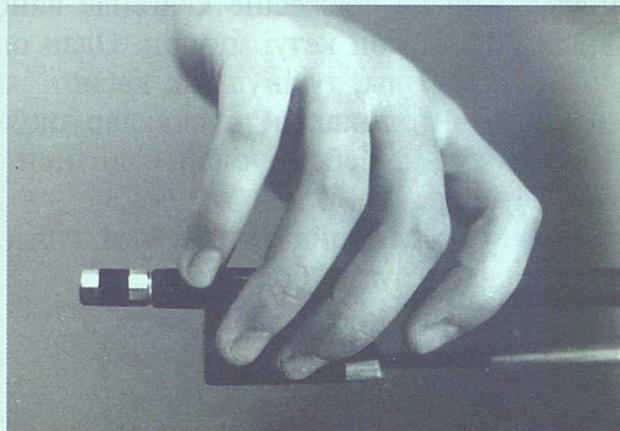
13-сурет. Қобызды ойнар алдында, орындықтың алдыңғы жартысына отырып, арқаны тік ұстау қажет



14-сурет. Аспапты екі тізенің арасына қысып ұстайды, қобыздың басы иектің сол жақ астына тіреледі

Ысқышты оң қолдың саусақтарымен қалыптың біткен жерінен (колодкадан) ұстайды. Ысқышты ұстау әдісі үйренушіге өте қолайлы, ынғайлы болуы керек. Ал оны мынадай жағдайда ғана іс жүзінде асыруға болады. Оң қолдың үш саусағы, таяқшаны орай ұстаса, төртінші саусақ (шынашак) оның ұстіне қойылады.

Бас бармақ ысқыштың таяқшасына ортаңғы саусақтың тұсына қойылады, ұшы таяқшага тіреліп, еркін бүгілуге және жазылуға тиіс. Оң қолдың буындары еркін бүгіліп жазылуға тиіс.



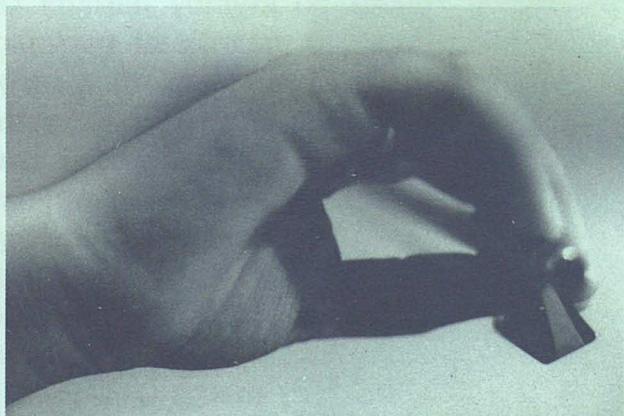
15-сурет. Оң қолдың үш саусағы ысқыштың таяқшасын ұстаса, төртінші саусақ (шынашак) оның ұстіне қойылады.

Ысқышты ұстаган оң қолдың саусақтарының сыртынан және ішінен қарағандағы көрінісі:

Оң қолмен ысқышты ұстаган кезде саусақтардың қозғалысы бөгеліп, буындары қатаймас үшін, алдын ала мынадай жаттығулар жасауға болады. Кез келген қалам,



16-сурет. Ысқышты ұстаган оң қолдың саусақтарының ішінен қарағандағы көрініс.



17-сурет. Ысқышты ұстаган оң қолдың саусақтарының бүйірінен қарағандағы көрініс.

қарындаш немесе таяқшаны алғып, оған оң қолдың саусақтарын ысқышқа жоғарыда айтылғандай орналастырған соң, буынды қатайтпай жұмсартып бос ұстауға тырысып, әрі-бері бүгіп немесе жаттығу керек. Үйренушінің ысқышты ұстаған оң қолының буын, бұлшық еттері сіресіп немесе қатайтып қалмау үшін өзін-өзі бақылап отыруы қажет. Жаттығуды алдымен жоғарыда айтылғандай қалам, қарандашпен содан соң, ысқышпен дыбыс шығармай тұрып жасауға да болады. Бұндағы мақсат оң қолдың саусақтарынан икемділік пен жұмсақтық қозғалыстарына жетуге үмтүлу болып табылады. Сондықтан да көніл бөлеңтін бір жай, ол мына оң қолдың саусақтарын ысқышқа дұрыс қоя білу, себебі болашақта қобыздан қоңыр, әуенді дыбыс шығару және тез ойнайтын техникалық музыка шығармалардың мүмкіншілігі осы жағдайға тікелей байланысты болады.

### Дыбыс шығару тәсілдері

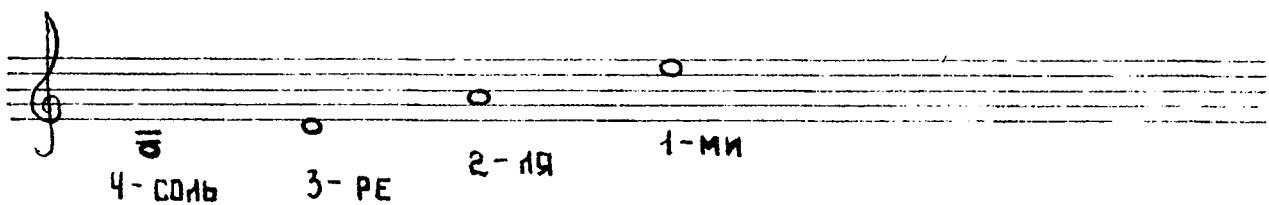
Үйренуді ысқышпен ашық ішектерде дыбыс шығарудан бастау керек. Ысқышпен төменнен жоғары, жоғарыдан төмен жүргізіп жай темпте ойнайды. Қобыздың дауысы жақсы шығу үшін, ысқышты ішектерге қылдың жалпақ лентасымен емес, оның бір шетінен сүйкегені, жүргізгені жөн, ысқыштың таяқшасын өзіңде қарай еңкейте ұстау қажет. Ал қаттырақ басып ойнаған кезде ысқыш ішекке жалпақ лентасымен толық тигізілуге тиіс. Қобызда жақсы дыбыс шығару үшін, жүргізіп отырған ысқышқа сөл салмақ салып ішекті баса ойнау керек. Мұны үйренуші оң қолымен де, сол қолымен де анық сезінуі шарт. Ысқыштың ішектерге сүйкелуі тек оң қолға емес, екі қолға да қатысты. Ойнаудың бұл ережесі маңыздыларының бірі болып табылады. Бұл қойылып отырған шарт жақсы дыбыс шығарудың негізіне айналуға тиіс.

Оқушы ашық ішекке ойнауды үйренгеннен кейін өзі қандай дыбыс шығарғанын тыңдауға және есітүге шығарған дыбыстың жақсы болуына үмтүлуға тиіс. Алғашқы сабактардан-ақ оқушыны ойналып жатқан жаттығуларға, гаммаларға, шағын музыкалық шығармаларға, зейін қойып дыбыстың таза, әрі сапалы болып шығуына көніл бөлдіру. Сабак процесіндегі ең негізгісі де осы. Басынан-ақ “тыңдау” дағдысын ұмыт қалдырмауға үмтүлу қажет. Сабак түсінікті болу үшін мұғалім қобыз берін ысқышты қалай ұстау керектігін, дыбыс шығару тәсілін сабактан сабакқа ыждағаттылықпен көрсетіп отырғаны жөн.

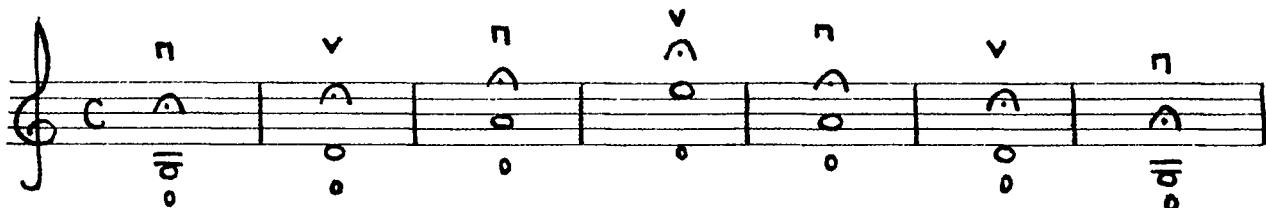
Әрине, алғаш нәтиже нашар болуы ықтимал, бірақ оқушының назарын шығарылған дыбыстың күшті, құлаққа жағымды, ешқандай шиқылсыз шығуына назар аударуы керек. Ал ол күнделікті оқушының есіту қабілетін дамыту жолында ғана іске аса алады. Бірнеше рет қайталаған кезде дыбыстың сапасы жақсармаса үйренушіге ренжімей ысқышпен ішектің қай жерінен тартса дыбыстың таза шығуын шыдамдылықпен түсіндіре отырып, ойнап көрсету керек. Ескерте кететін бір жай, қобызда ойнаған кезде ысқышты тиекке жақындастып, не алыстатып ойнауға болады, дегенмен 2—3 см. қашықтықта ойнаса дыбыс әрі қою, әрі қоңыр болып шығады. Ал ондай дыбыс шығару үшін күнделікті дайындық керек. Жылдам штрихпен (ысқышты жүргізуідің түр ерекшелігі) ойнағанда тиектен жоғары әрі ысқыштың ұшымен ойнау керек, сонда дыбыс әрі нәзік, әрі женіл бол шығады. Жай темпте

ойнағанда тиекке жақын ойнайды, бұл жағдайда дыбыс қою, әрі қоңырсазды болып шығады.

Үйренуші алдымен дыбыс шығаруды жәй темпте ыскышпен ашық ішектерде жүргізуден бастау керек. Бірте-бірте ойын бір салаға келтіріп, есеппен ойнауға машиқтансын.



Төменгі ноталар үлгісінде қобыздың ашық ішектерінде фермата белгісімен ұзақ созып ойнау әдісі берілген. Ашық ішектер ноталарын нольмен (0) нотаның астынан немесе үстінен белгілейді.



П — белгісі ыскышты төмennен жоғары қарай (онға) ойнау бағытын көрсетеді. (Схемаға қараңыздар).

V — белгісі ыскыштың жоғарыдан төмен (солға) ойнау бағытын көрсетеді.

Ыскышты төмennен жоғары қарай немесе керісінше жүргізуге аусықан кезде итеру немесе қозғалыста үзіліссіз болмауы — он қолдың дұрыс жұмысының маңызды шарты. Ыскыш тиекке параллель жүргізілуге тиіс. Ыскыштың төмен (П) және жоғары (V) алмасуы жай, жұмсақ жүзеге асырылуы керек.

Ал қобызда ойнаған кезде ыскыштың таяқшасын өзіне қарай сәл көлбеу ұстau, яғни ыскышты ішеккे үзіліссіз тигізу, ішектің жақсы дыбыс шығаратын жерін табу керектігін тұрақты есте ұстаған жағдайда ғана дыбыс онды нәтижеге жете алады. Ыскыш неғұрлым тиекке жақындаған сайын қатая түседі де, тиектен алыстаса жұмсарады.

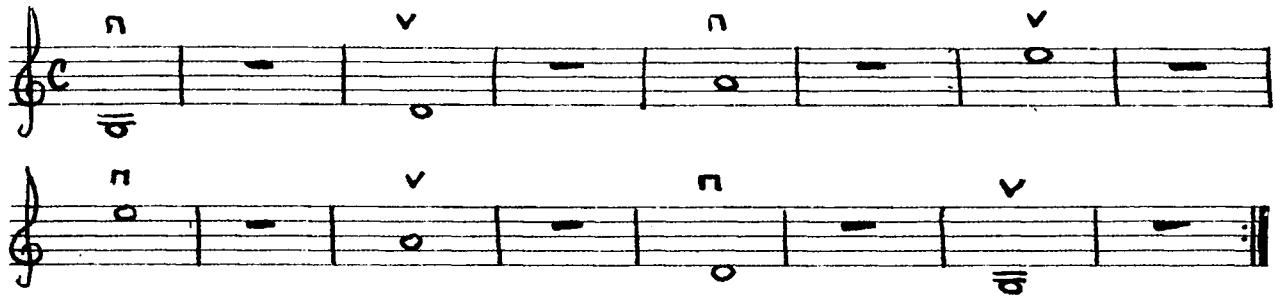
Жай темпте ойнаған кезде окушы дыбыстың жақсы сапасына үмтүла отырып, шығарылған дыбыстарды тыңдау арқылы қадағалауға тиіс. Ыскышты баяу жүргізгенде ғана ол өз қателіктерін түзеп, дыбыс сапасын жақсартатын болады.

Окушыны алғашқы үйрену кезеңіндегі қындыққа өкелетін бір жай, ол өзінің он қол мен сол қолының буындарын қатайтпауына назар аудару. Бар көңіл осы мәселеге қойылу керек. Саусактары тырысып тұrsa, алдағы уақытта техникалық мүмкіншілігі алға жылжымайды.

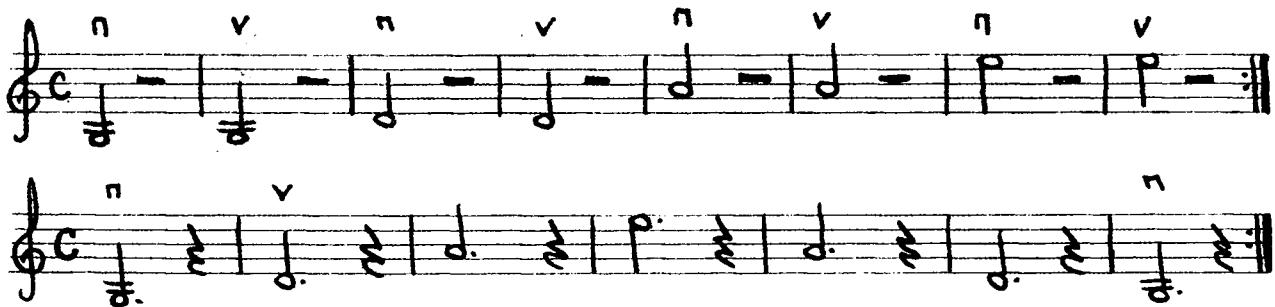
### Есеп

Төменгі жаттығуларда ноталардың белгілі бір ұзактығы және пауза белгісінің жазылу тәртібі көрсетіледі. Бұл жаттығуда окушы нотаны біркелкі ұзактықта ойнауды және тыныс белгісін тең есептеуді үйренуге тиіс. Бұл үшін ысқышты тиекке параллель жүргізе отырып, белгілі бір есеппен ысқыштың бөлшектерін дұрыс пайдалана білу керек. Тәрт ширектен тұратын бүтін ноталар тәрт есеппен есептеледі, жартылары екеумен, тәрттен бірі біреумен тағы сондайлар.

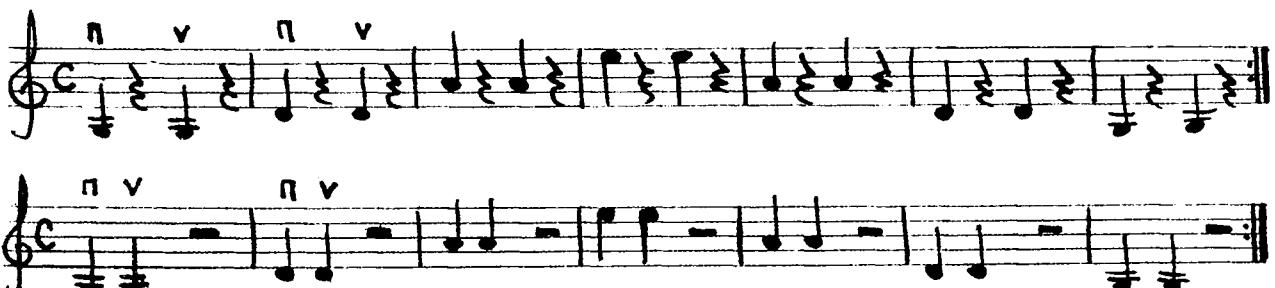
Бүтін ноталар және оған сәйкес тыныс белгілері: №4(1)



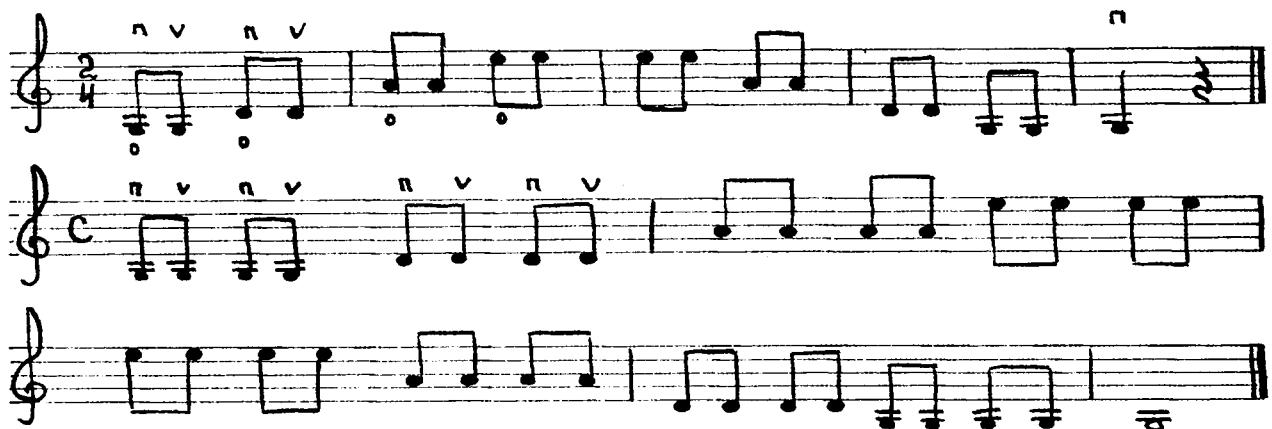
Жарты ноталар және оған сәйкес тыныс белгілері: №4(2,3)



Ширек ноталар және оған сәйкес тыныс белгілері: №4(4,5)



Сегіздік ноталар және оған сәйкес тыныс белгілері: №4(6,7)



### Бір ішектен екіншісіне ауысу

Ысқышты ішектен ішекке ауыстырып ойнаған кезде оң қолдың буынын бос, жұмсақ ұстай отырып, таяқшаға сүқ қол арқылы баса ойнаса, дыбыс бірқалыпты, әрі біркелкі шығады. Ысқышты төменнен жоғары, жоғарыдан төмен жүргізген кезде әрбір жаңа тактіңің басын айқынырақ ойнау үшін оң қолдың саусақтары арқылы ішекке қаттырақ басып ойнаған жөн. Ал осы мақсатпен төменгі жаттығуларда әртүрлі штрихтердегі және ұзактыктардағы ноталар үлгісін пайдалана отырып, ойнау қажет. (Тұтас, жарты, ширек ноталар үлгісімен ойнау әдісіне арналған жаттығулар: №5 ноталар үлгісі)



Үйренуші осы жоғарыда айтылған әдістемелік нұсқауларға назарын аудара отырып, ашық ішектерде жақсы дыбыс шығаруға он қолды бейімдеу керек. Ол үшін ашық ішектерде дыбыс шығарғанда ферматамен ойнаған жөн, себебі жай темпте ойнаған кезде дыбысты жол-жөнекей түзеп ойнауға болады.

Алғашқы қарапайым жаттығуларды құнделікті дайындау керек, демалыс пен дайындық кезеңдерді ұштастыра білу тиянақтылықты қажет етеді.

Айта кететін бір жай, тактідегі ноталарды арнайы бір есеппен, ыргакпен, ойнау, ыскыштың әр бөлігін дұрыс пайдалана білу, бірте-бірте жаттығу арқылы шындала түседі.

Мысалы, алғашқы үйрену кезеңінде ыскышты бүтіндей пайдалансақ, бірер жаттығудан соң ыскыштың төменгі, ортанғы және жоғарғы бөлігінде дұрыс ойнаған жөн. Ыскыштың әр бөлігін дұрыс пайдаланып, он қол мен сол қолдың саусақтары мен буындары еркін бүгіліп-жазылып тұруы аса қажет. Осы айтылған шарттар естен шықпауы керек.

Ескерте кететін бір жай, республикамыздың көптеген музика мектептерінде, мәдени-агарту училищелерінде оқытын қобызшылардың ыскышты ұстайтын он қолдарының қою жолдары (постановкасы) көбінесе дұрыс қойылмады. Саусақтары мен буындары сіресіп тұрады, еркін бүгіліп-жазылып тұрмайды. Бұндай “қатты” қолмен ойнау кейін техникалық шығармаларды орындауда қындыққа өкеп соғады. Әрі дыбыс сапасына кедергі болады. Сондықтан да он қолдың постановкасына аса көңіл бөлген жөн, себебі дыбыстың әрі жұмсақ, әрі әуенде болуы және тез ойналатын шығармаларда он қолдың буындарының еркін қимылдауы осы бастапқы үйрену кезеңіне тікелей байланысты.

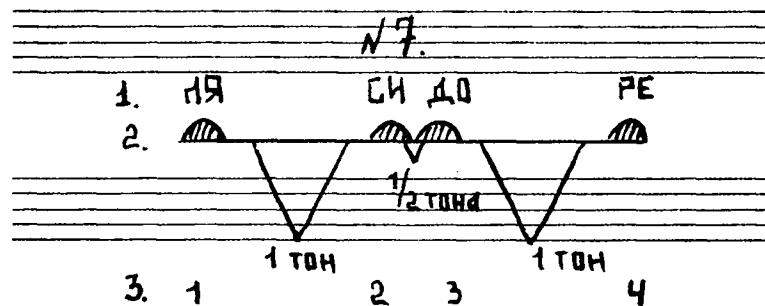
### Қобыз ішектерінде сол қол саусақтарының орналасуы

(Бірінші позиция)

Қобызда ойнаған кезде біз сол қолдың төрт саусағын пайдаланамыз, әр саусақтың өз нөмірі бар. Мысалы, 4-ші “соль” ішегінде, “соль” нотасы ашық ішек болса, 1-ші сұқ саусақпен “ля” нотасын, 2-ші ортанғы саусақпен “си” нотасын, 3-ші аты жоқ саусақпен “до” нотасын, 4-ші шынашақпен “ре” нотасын аламыз. Нотаның астына немесе үстіне қойылатын цифрлар осы ноталарды қай саусақпен ойнайтынын көрсетеді. Бас бармақ қобыз мойнының артқы жағында еркін жылжып тұруы керек. Сол қол саусақтарының буынын қатайтпай бос ұстаған жөн. Саусақтарды 4-ші “соль” ішегінде орналасуы: (нота №6)

The musical notation is in G major, common time. The notes are: 1, 2, 3, 4 (with a bracket over 4), 3, 2, 1, 0. The fingerings below the notes are: 1-ton, 1-ton, 1/2-ton, 1-ton, 1-ton, 1-ton, 1-ton, 1-ton. The corresponding notes are: СОЛЬ, ЛЯ, СИ, ДО, РЕ, ДО, СИ, ЛЯ, СОЛЬ.

Алдын ала қобызсыз мынандай жаттығу жасауға болады. Үстел немесе пианиноның қақлағының үстіне, тіктен оң қолдың үстіңгі жағына сол қол саусақтарының арасын жобалап 1 тон 1/2 тон (жарты тон) 1 тон етіп ұстап, немесе төмендегі №7 схемадағыдей етіп орналастыруға болады:



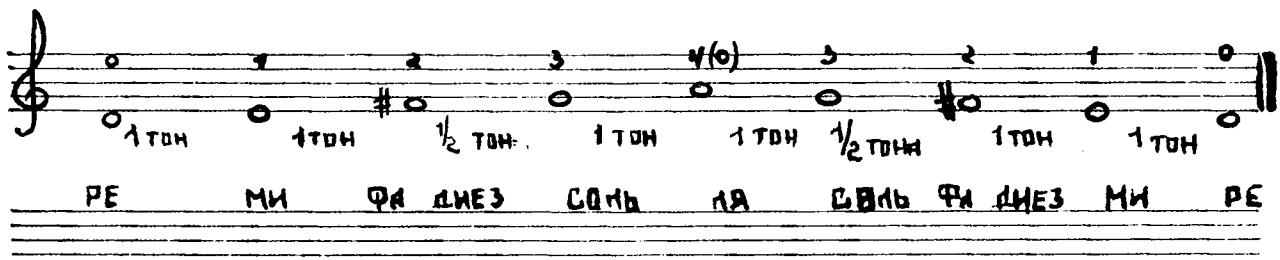
1. Ноталар аты
2. Дыбыстар арасындағы қашықтық
3. Саусақ алмастыру

Ашық ішектердің ноталарын (0) нольмен белгілеу керек.

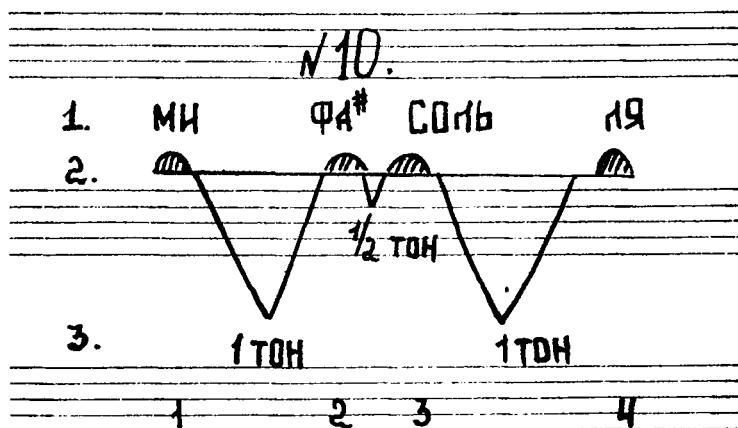
Сол қол саусақтары осындай арақашықтықта бейімделеді, үйренеді, бірақ саусақтар қатаймау үшін, буынды жұмсақ, еркін ұсташа керек.  
“Соль” ішегіндегі ноталарға арналған жаттығу: (№8) нота



Саусақтардың 3-ші “Ре” ішегіндегі орналасуы “соль” ішегіндегідей, тек ноталардың аты өзгереді, оған мынау тәменгі “Ре” ішегіндегі ноталарды жаттығып үйрену қажет: (№9 нота)



Төмөндегі суретте “Ре” ішегіндегі ноталардың кестесі берілген. Бұндағы ең қажет нәрсе, дыбыстар арасындағы қашыктық, ал оны схема арқылы оңай түсінуге болады: (№10 нота)



“Ре” ішегіндегі ноталарды жаттығып үйрену: (№11 нота)

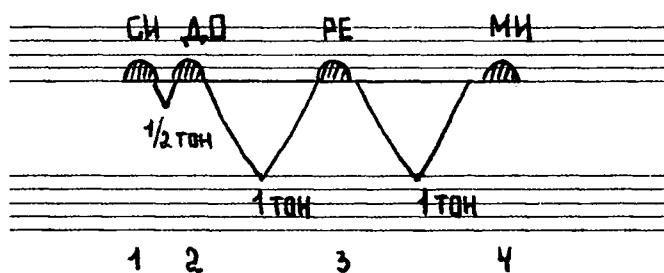
“Соль” ішегіндегі 4-ші саусақпен алынған “Ре” нотасы, ашық “Ре” ішегімен бірдей дыбыс беруге тиіс. Мәселен: (№12 нота)

Соль’ ішегіндегі „Ре“ ішегінде жабық дыбыс беруге тиіс. Ашық дыбыспен бірдей болу керек.

“Соль” және “Ре” ішегіндең ноталарды үйренуге арналған жаттығу: (№13 нота.)

Саусактардың 2-ші “ля” ішегіндең орналасуы: (№14 нота.)

“Ля” ішегіндең ноталар схемасы: (№15 сурет-нота.)

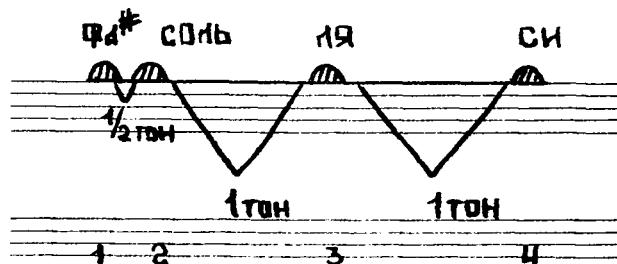


“Ля” ішіндегі ноталарды жаттығып үйрену: (№16 нота.)

“Ми” ішіндегі саусақтардың орналасуы:

A musical staff in G major (one sharp) with a common time signature. The notes are: Mi (open circle), Fa# (filled circle), Sol (open circle), La (open circle), Si (open circle), Re (open circle), Sol (open circle), La (open circle), Fa# (filled circle), and Mi (open circle). Above the staff, numbers 0, 1, 2, 3, 4, 3, 2, 1, 0 are written above the notes. Below the staff, the solfège names are written: МИ, ФА#, СОЛЬ, ЛА, СИ, РЕ, СОЛЬ, ЛА, ФА#, МИ.

## “Ми” ішегіндегі ноталар кестесі: (№18 нота.)



## “Ми” ішегіндегі жаттығу:

A handwritten musical score for a single melodic line. The score consists of a single staff with a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. The melody is composed of quarter notes and eighth notes, primarily in the soprano range. The notes are written with stems pointing upwards. Above the staff, there are two small circled letters: 'n' at the beginning and 'v' near the end. Below the staff, there are numerical values under each note: 0, 1, 1, 2, 3, 4, followed by a blank space, and then 0 again. The score concludes with three vertical bars at the far right.

“Соль”, “Ре”, “Ля”, “Ми” – ішектерінде ойнауға бейімделген жаттығу: (№19 нота.) Оқушы қобыздың төрт ішегінде саусақтардың орналасуын игергеннен кейін үйренуді

A handwritten musical score consisting of four staves. The top staff uses a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It contains six measures of music with note heads and stems. The second staff uses a bass clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It contains five measures of music with note heads and stems. The third staff uses a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It contains five measures of music with note heads and stems. The bottom staff uses a bass clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It contains five measures of music with note heads and stems.