

**GÜZEL SANATLAR VE SPOR LİSELERİ  
MÜZİK ALANI**

**MÜZİKSEL İŞİTME  
OKUMA VE YAZMA  
10**

**YAZARLAR  
KOMİSYON**



**DEVLET KİTAPLARI  
DÖRDÜNCÜ BASKI  
....., 2015**

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI YAYINLARI ..... : 5685  
DERS KİTAPLARI DİZİSİ ..... : 395

15.?.Y.0002.4201

Her hakkı saklıdır ve Millî Eğitim Bakanlığına aittir. Kitabın metin, soru ve şekilleri kısmen de olsa hiçbir surette alınıp yayımlanamaz.

**Editör** : İlker ERMİŞ

**Dil Uzmanı** : Hilal ER

**Program Geliştirme Uzmanı** : Sedat DAĞ

**Ölçme ve Değerlendirme Uzmanı** : İsmail ŞENER

**Rehberlik Uzmanı** : Serap ÖZÜDOĞRU

**Görsel Tasarım Uzmanı** : Timurlenk ÖZKAYNAK

**Notist** : Musa AYÇİÇEK

ISBN 978-975-11-3652-7

Millî Eğitim Bakanlığı, Talim ve Terbiye Kurulunun 04.08.2011 gün ve 5525 sayılı yazısı ile eğitim aracı olarak kabul edilmiş, Destek Hizmetleri Genel Müdürlüğünün 10.04.2015 gün ve 3897233 sayılı yazısı ile dördüncü defa 2.580 adet basılmıştır.



## İSTİKLÂL MARŞI

Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;  
Sönmeden yurdumun üzerinde tüten en son ocak.  
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;  
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilâl!  
Kahraman ırkıma bir gül! Ne bu şiddet, bu celâl?  
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl.  
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl.

Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım.  
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım!  
Kükremiş sel gibiym, bendimi çığner, aşarım.  
Yırtarılm dağları, enginlere sığmam, tasarırm.

Garbin âfakını sarmışsa çelik zırhlı duvar,  
Benim iman dolu göğsüm gibi serhaddim var.  
Uluslararası, korkma! Nasıl böyle bir imanı boğar,  
Medeniyet dediğin tek dişi kalmış canavar?

Arkadaş, yurduma alçakları uğratma sakin;  
Siper et gövdeni, dursun bu hayâsizca akın.  
Doğacaktır sana va'dettiği günler Hakk'ın;  
Kim bilir, belki yarın, belki yarından da yakın.

Bastiğın yerleri toprak diyerek geçme, tanı:  
Düşün altındaki binlerce kefensiz yatanı.  
Sen şehit oğlusun, incitme, yazıkır, atanı:  
Verme, dünyaları alsan da bu cennet yatanı.

Kim bu cennet vatanın uğruna olmaz ki feda?  
Şüheda fişkıracak toprağı siksın, şüheda!  
Cânı, cânâni, bütün varımı alsın da Huda,  
Etmesin tek yatanımdan beni dünyada cüda.

Ruhumun senden İlâhî, şudur ancak emeli:  
Değmesin mabedimin göğsüne nâmahrem eli.  
Bu ezanlar -ki şahadetleri dinin temeli-  
Ebedî yurdumun üzerinde benim inlemeli.

O zaman veçd ile bin secde eder -varsıa- taşım,  
Her cerîhamdan İlâhî, boşanıp kanlı yaşam,  
Fışkırır ruh-ı mücerret gibi yerden na'sım;  
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalan sen de şafaklar gibi ey şanlı hilâl!  
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.  
Ebediyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl;  
Hakkıdır hür yaşamış bayrağımın hürriyyet;  
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl!

Mehmet Âkif Ersoy

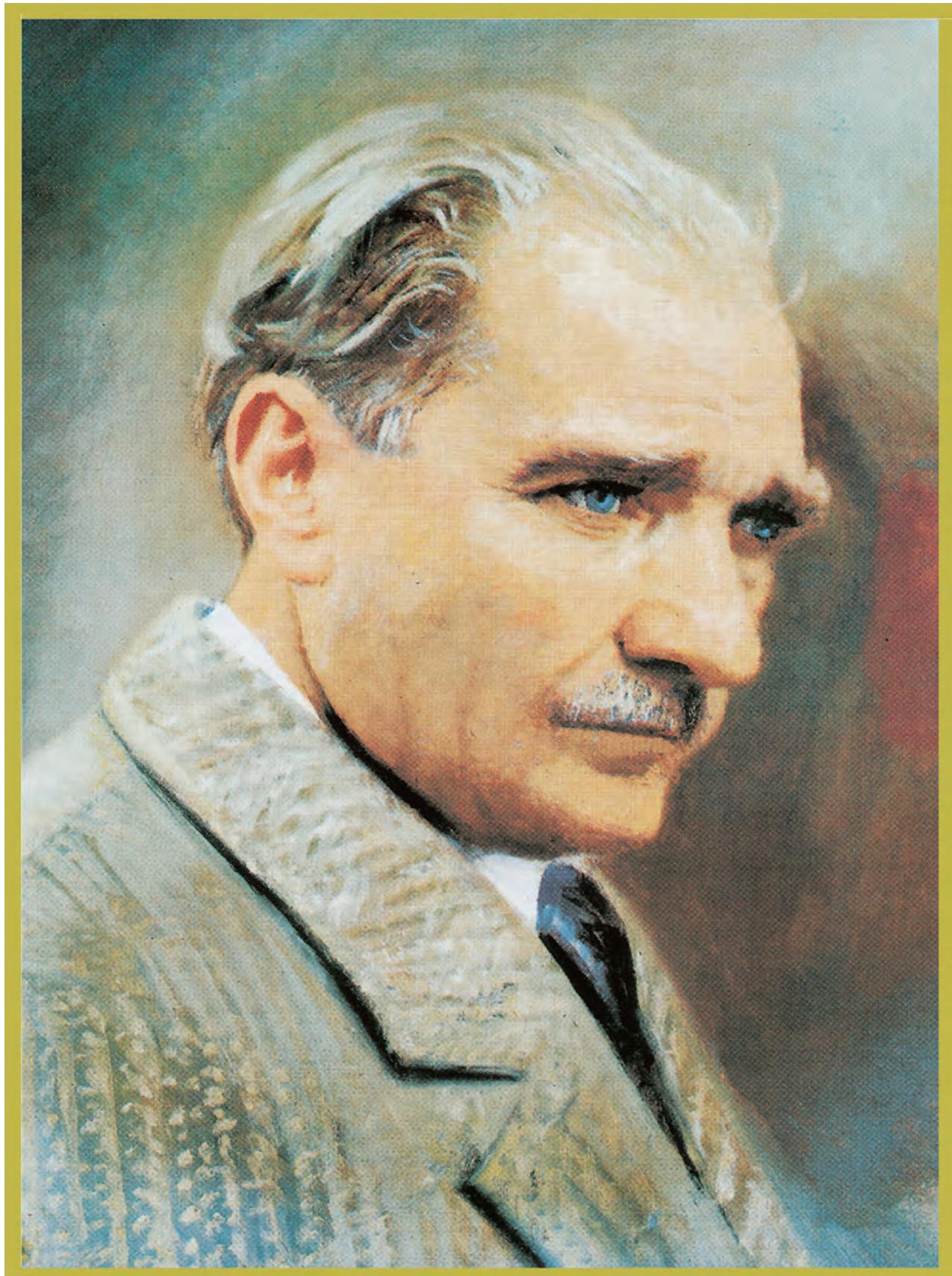
## GENÇLİĞE HİTABE

Ey Türk gençliği! Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin en kıymetli hazineşin. İstikbalde dahi, seni bu hazineşinden mahrum etmek isteyecek dâhilî ve hâricî bedhahların olacaktır. Bir gün, istiklâl ve cumhuriyeti müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağıın vaziyetin imkân ve şeraitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerait, çok namüsait bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şeraiitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dâhilinde iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hattâ hiyanet içinde bulunabilirler. Hattâ bu iktidar sahipleri şahsî menfaatlerini, müstevlîlerin siyasî emelleriyle tevhit edebilirler. Millet, fakr u zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdî! İşte, bu ahval ve şerait içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve cumhuriyetini kurtarmaktır. Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur.

Mustafa Kemal Atatürk



MUSTAFA KEMAL ATATÜRK



# İÇİNDEKİLER

## ÖĞRENME ALANI 1 MÜZİK İŞARET VE TERİMLERİ

2

### ÜNİTE 1 Ölçü

3

Karma Ölçüler (Aksak Ölçüler).....	3
Eksik Ölçü.....	7
Ölçme ve Değerlendirme.....	8

### ÜNİTE 2 Aralık

10

Uyumlu Aralıklar.....	15
Yarı Uyumlu Aralıklar.....	15
Uyumsuz Aralıklar.....	15
Ölçme ve Değerlendirme.....	24

### ÜNİTE 3 Akor

26

Temel Durumda Majör Akorlar.....	29
Temel Durumda Minör Akorlar.....	33
Temel Durumda Eksik Beşli Akorlar.....	36
Temel Durumda Artık Beşli Akorlar.....	39
Ölçme ve Değerlendirme.....	43

## ÖĞRENME ALANI 2 TONAL VE MAKAMSAL MÜZİK

44

### ÜNİTE 1 Tonal Müzik

45

Sol Majör.....	46
Mi Minör .....	49
Fa Majör .....	54
Re Minör.....	57
Ölçme ve Değerlendirme.....	62

### ÜNİTE 2 Makamsal Müzik

63

Nikriz Makamı .....	63
Hicaz Makamı.....	68
Ölçme ve Değerlendirme.....	74

**ÖĞRENME ALANI 3 MÜZİKSEL OKUMA (SOLFEJ - BONA)**

76

**ÜNİTE 1 Sol Majör ve Mi Minörde Müziksel Okuma**

77

**ÜNİTE 2 Fa Majör ve Re Minörde Müziksel Okuma**

100

**ÜNİTE 3 Nikriz ve Hicaz Makamlarında Müziksel Okuma**

123

**ÖĞRENME ALANI 4 MÜZİKSEL YAZMA (DİKTE)**

132

**ÜNİTE 1 Sol Majör ve Mi Minörde Müziksel Yazma**

133

**ÜNİTE 2 Fa Majör ve Re Minörde Müziksel Yazma**

146

**ÜNİTE 3 Nikriz ve Hicaz Makamlarında Müziksel Yazma**

159

**TERİMLER SÖZLÜĞÜ**

169

**KAYNAKÇA**

172

# KİTABIMIZI TANIYALIM



## Hazırlık Çalışması

Öğrencilerin önceden edindiği bilgileri kullanmasını ve araştırma, inceleme, gözlem yapma, düşünme, fikir yürütmesini sağlayacak çalışmalar bu bölümde yer alır.



## Etkinlik

Öğrencilerin müziksel işitme, okuma, yazma becerisini geliştirmeye yönelik kazanımlarını destekleyen, sınıf içinde ve dışında bireysel ve grup hâlinde yapılacak uygulama çalışmalarını içeren bölümdür.



## Ölçme ve Değerlendirme

Öğrencilerin verilen konularla ilgili bilgi ve becerilerinin ölçüldüğü, dönüt sağlayan çalışmalar bu bölümde yer alır.



## Müziksel Okuma (Solfège)

Bu bölümde, ezgisel nitelikli okuma parçaları, ölçü rakamına, ses sürelerine ve ses yüksekliklerine uygun olarak tonal - makamsal öğeler göz önünde bulundurularak okunur.



## Müziksel Okuma (Bona)

Bu bölümde verilen okuma parçaları, ölçü rakamına, ses sürelerine dikkat edilerek ses yükseklikleri ve tonal - makamsal öğeler göz önüne alınmaksızın okunur.



## Müziksel Yazma (Dikte)

Bu bölümde, öğretmeninin çalışacağı ezgisel ve tartımsal nitelikteki eserleri, öğrencinin daha önceden öğrendiği bilgilerle birleştirerek yazmasını sağlamak hedeflenmiştir. Ezgisel eserlerde ses yükseklikleri, tonal, makamsal öğeler, ölçü rakamı ve ses süreleri göz önünde bulundurularak yazılır (dikte edilir). Ritmik eserlerde ise ses yükseklikleri, tonal ve makamsal öğeler değil sadece ölçü rakamı ve ses sürelerine dikkat edilerek yazılır (dikte edilir).

## 1. ÖĞRENME ALANI

# MÜZİK İŞARET VE TERİMLERİ

## ÜNİTELER

1. Ölçü

2. Aralık

3. Akor

## ÜNİTE 1 Ölçü

- KONULAR • Karma Ölçüler (Aksak Ölçüler)  
• Eksik Ölçü



### Hazırlık Çalışması



- “Onuncu Yıl Marşı” ile “Oynaya Oynaya Gelin Çocuklar” şarkısını, elinizle ritim tutarak söyleyiniz. İki eser arasındaki ritim farklılığının nedenini sınıfta arkadaşlarınızla paylaşınız.
- İstiklal Marşının ölçü sayısını göztererek eserin ilk ve son ölçülerinde gördüğünüz farklılıklarını arkadaşlarınızla tartışınız.

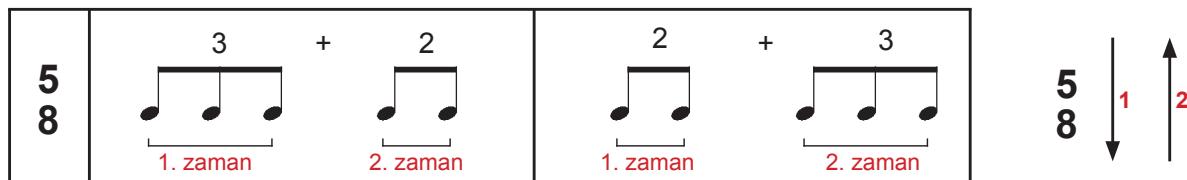
#### • Karma Ölçüler (Aksak Ölçüler)

İkili zamanla, üçlü zamanın birlikte kullanıldığı ölçülere karma (aksak) ölçüler denir. Bir karma ölçü, hem basit ölçünün hem de bileşik ölçünün özelliklerini yapısında birleştirir.

Daha çok geleneksel Türk müziğinde ve çağdaş sanat müziğinde kullanılan karma ölçülerde birim vuruşlar çoğunlukla sekizlik olmakla birlikte eserin hızına göre dörtlük ya da on altılık da olabilir. Hızlı eserlerde sekizlik, on altılık gibi birim vuruşlar kullanılırken metronomu yavaş eserlerde dörtlük birimin kullanıldığı örnekler sıkça rastlanır.

Aşağıda birim vuruşu sekizlik olan örnekler verilmiştir:

**İki zamanlı Karma Ölçüler ( $\frac{5}{8}$ ,  $\frac{5}{4}$ ):**



### Etkinlik 1



1. Aşağıya  $\frac{5}{4}$  ölçüde 4 ölçülü ritim kümeleri yazınız.

$\frac{5}{4}$

2. Aşağıdaki ritim kümelerinin ikili ve üçlü zamanlarını belirtiniz.

AN 1a

AN 1b

Aşağıda  $\frac{5}{8}$  ölçülerde kuvetli ve zayıf zamanlar gösterilmiştir:

AN 2a

AN 2b



## Etkinlik 2

1. Aşağıdaki ezginin ölçü çizgilerini yerleştiriniz.

AN 3

2. Aşağıdaki ritim kümelerinin kuvvetli ve zayıf vuruşlarını belirtiniz.

AN 4a

AN 4b

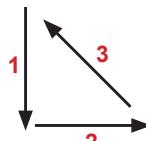
3. Aşağıdaki ezgiyi elinizle vuruş biçimini de yaparak önce ritmik (bona), sonra da ezgisel (solfej) olarak okuyunuz.

AN 5a. balkan

4. Öğretmeninizin çalışacağı düzeye uygun  $\frac{5}{8}$  bir ezgiyi defterinize yazınız.

Üç Zamanlı Karma Ölçüler ( $\frac{7}{8}$ ,  $\frac{7}{4}$ ,  $\frac{7}{16}$ ,  $\frac{8}{8}$ ):

$\frac{7}{8}$	$\frac{8}{8}$
2 + 2 + 3  1. zaman      2. zaman      3. zaman	2 + 3 + 3  1. zaman      2. zaman      3. zaman
2 + 3 + 2  1. zaman      2. zaman      3. zaman	3 + 2 + 3  1. zaman      2. zaman      3. zaman
3 + 2 + 2  1. zaman      2. zaman      3. zaman	3 + 3 + 2  1. zaman      2. zaman      3. zaman





### Etkinlik 3



Aşağıda verilen ritim kümelerinin ikili ve üçlü zamanlarını belirtiniz.

AN 6a

AN 6b

AN 6c

AN 6d

$\frac{7}{8}$  ve  $\frac{8}{8}$  bazı ölçü çeşitlerindeki kuvvetli – zayıf zamanlar aşağıda gösterilmiştir.

AN 7.

K YK Z YK Z K Z YK Z Z

AN 8

K YK Z YKZ Z K Z Z YK Z



### Etkinlik 4



1. Aşağıda verilen ezginin ölçü çizgilerini yerleştiriniz.

AN 9

2. Aşağıda verilen ritim kümelerinin kuvvetli ve zayıf zamanlarını belirtiniz.

AN 10

AN 11

3. Aşağıdaki ezgiyi elinizle vuruş biçimini de göstererek önce ritmik (bona), sonra da ezgisel (solfej) olarak okuyunuz.

**ANONİM**

AN 12

4. Öğretmeninizin çalacağı düzeye uygun  $\frac{7}{8}$  bir ezgiyi defterinize yazınız.

**Dört Zamanlı Karma Ölçüler ( $\frac{9}{8}$ ,  $\frac{9}{4}$ ,  $\frac{9}{16}$ ,  $\frac{10}{8}$ ):**

<b><math>\frac{9}{8}</math></b>	<b><math>\frac{10}{8}</math></b>
$2 + 2 + 2 + 3$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman	$2 + 3 + 2 + 3$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman
$2 + 2 + 3 + 2$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman	$2 + 2 + 3 + 3$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman
$2 + 3 + 2 + 2$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman	$3 + 2 + 2 + 3$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman
$3 + 2 + 2 + 2$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman	$3 + 3 + 2 + 2$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman
$3 + 2 + 3 + 2$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman	
$2 + 3 + 3 + 2$  1. zaman    2. zaman    3. zaman    4. zaman	



**Etkinlik 5**

Aşağıdaki ritim kümelerinin ikili ve üçlü zamanlarını belirtiniz.

AN 13

AN 14

AN 15

AN 16

$\frac{9}{8}$  ve  $\frac{10}{8}$  bazı ölçü çeşitlerindeki kuvvetli ve zayıf zamanlar aşağıda gösterilmiştir.

AN 17

K Y K Z Z Z K Z Z Z Z Y K Z

AN 18

K Z Y K Z Z Z Z K Z Y K Z Y K Z



## Etkinlik 6



1. Aşağıda verilen ezginin ölçü çizgilerini yerleştiriniz.

**ANONİM**

2. Aşağıda verilen ritim kümelerinin kuvvetli - zayıf zamanlarını belirtiniz.

3. Aşağıdaki ezgiyi elinizle vuruş biçimini de yaparak önce ritmik (bona), sonra da ezgisel (solfej) olarak okuyunuz.

**ANONİM**

4. Öğretmeninizin çalacağı düzeye uygun  $\frac{9}{8}$  bir ezgiyi defterinize yazınız.

**Not:** Geleneksel Türk müziğinde, yukarıda verilen karma ölçülerin dışında sık olmamakla birlikte  $\frac{11}{8}$ ,  $\frac{13}{8}$ ,  $\frac{15}{8}$  gibi farklı karma ölçülerde örneklerde rastlanmaktadır.

### • Eksik Ölçü

Bazı eserlerde ilk ölçü, belirtilen birimlerden (ölçü sayısından) eksik olarak başlayabilir. Böyle ölçülere eksik ölçü denir. Eksik kalan süre bölümlerin ya da eserin sonunda tamamlanır. Eksik ölçü, ölçülerdeki vuruş özelliklerini (kuvvetli-zayıf)ni değiştirmez.

Eksik ölçü, ölçünün kaçinci biriminden başlıyorsa el vuruşu da o birimden başlatılır.



## Etkinlik 7



1. Aşağıdaki eksik ölçüleri, vuruşlarını yaparak okuyunuz.

## G. ÇELİKKANAT



2. Aşağıdaki eksik ölçüyü tamamlayınız.



3. Öğretmeninizin çalacağı düzeye uygun eksik ölçüyü defterinize yazınız.



### Ölçme ve Değerlendirme

Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları yanıtlayınız.

1. Aşağıdaki seçeneklerden hangisi  $\frac{5}{8}$  karma ölçü sayısına uygun değildir?

A)



B)



C)



D)



E)



2. Aşağıda verilen  $\frac{7}{8}$  ritim kümelerinden hangisi 2+2+3 zamanını göstermez?

A)



B)



C)



D)



E)



3. Aşağıda verilen ritim kümelerinden hangisi  $\frac{8}{8}$  karma ölçü sayısında yazılmıştır?

A)



B)



C)



D)



E)



4. Aşağıdaki seçeneklerden hangisi  $\frac{9}{8}$  karma ölçü göstergesine uygun değildir?

A)



B)



C)



D)



E)



5. Aşağıda verilen  $\frac{10}{8}$  ritim kümelerinden hangisi 3+3+2+2 zamanını gösterir?

A)



B)



C)



D)



E)



6. Sekizlik nota ile eksik ölçü başlayan eserin son ölçüsü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A)



B)



C)



D)



E)



## ÜNİTE 2 Aralık

- KONULAR**
- **Uyumlu Aralıklar**
  - **Yarı Uyumlu Aralıklar**
  - **Uyumsuz Aralıklar**



### Hazırlık Çalışması



9. sınıf Müziksel İşitme Okuma ve Yazma Dersi, aralık konusu bilgilerini gözden geçirerek “do” sesi üzerine B2, K2, B3, K3, T4, T5, A4, E5, B6, K6, B7, K7, 8’li aralıkları oluşturarak dizekli bir kâğıda yazınız.

Aralık bilgisi müzikle uğraşan kimselere gereklili olan temel bilgi dallarından birisidir. Aralık bilgisi, iyi bir solfej eğitiminin temelidir. Doğru seslerle solfej okuyabilmek, çalışılan sesleri doğru duyabilmek ve yazabilmek için aralık bilgisi olmazsa olmaz bir ön koşuludur. Solfej eğitimiyle bağlantılı olarak çalgı, şan vb. müzik eğitimlerinin her alanı için de aralık bilgisi gereklidir. Müziğin daha ileri konularında da (armoni, kontrpuan, orkestrasyon öğrenirken ve beste yaparken) aralık bilgileri temel dayanağıımızdır. Aralık bilgisi yaptığımız işi daha bilinçli ve daha kolay yapmamıza yardımcı olur. Aralıkları çok iyi bilmeden müzik öğrenilemez, müzik yapılamaz.

Bir aralığın bütün özellikleriyle bilinmesine **aralığın tanımlanması** denir. Bir aralığın tanımlanması için sırayla üç işlem yapılır:

1. Adlandırma
2. Ölçme
3. Nitelendirme

1. **Adlandırma:** Aralığı oluşturan seslerle belirlenir. Örneğin; 2’li aralığı, 3’lü aralığı, 7’li aralığı gibi.
2. **Ölçme:** Aralığı oluşturan iki ses arasındaki perdelere göre ölçülür. Örneğin; do – mi aralığı 2 perdedir, fa – si aralığı 3 perdedir.
3. **Nitelendirme:** Bir aralığın tam - eksik, büyük - küçük olarak nitelendirilmesidir.

Aralıkları nitelendirmek için küçük, büyük, tam, artık, eksik gibi tanımlar kullanılır.

Tam sözcüğü 1’li, 4’lü, 5’li, 8’li aralıklar için kullanılır.

Küçük - büyük sözcükleri 2’li, 3’lü, 6’lı 7’li aralıklar için kullanılır.

Artık - eksik sözcükleri tüm aralıklar için kullanılır.

Aralık	1’li	2’li	3’lü	4’lü	5’li	6’lı	7’li	8’li
Tam	✓			✓	✓			✓
Küçük – Büyük		✓	✓			✓	✓	
Artık – Eksik	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Artık (Augmented, Ogmentit) aralıklar (A):** Büyük ve tam aralıklar yarımperde daha genişletildiğinde oluşur.

**Örnek:**

ON 1

B3 (2 perde)

A3 (2,5 perde)

1      1

1      1,5

ON 1a

T5 (3,5 perde)

A5 (4 perde)

1      1      1/2      1

1      1      1/2      1,5

**Eksik (Diminished, Diminiş) aralık (E):** Küçük ve tam aralıklar yarım perde daha daraltıldı-  
ğında oluşur.

### Örnek:

**K3 (1,5 perde)**

**E3 (1 perde)**

**T5 (3,5 perde)**

**E5 (3 perde)**



Etkinlik 1

Artık ve eksik aralık bilgileri ile do - sol aralığını nitelendiriniz. Boş bırakılan yerlere uygun olan adlandırma, ölçme ve nitelendirme bilgilerini yazınız.

1. Do - sol aralığı ..... aralıktır.
  2. Ölçmeye göre do - sol arası ..... perdedir.
  3. Arasında 3,5 perde bulunan 5'li aralığa ..... aralığı denir.



## Etkinlik 2



Aralık bilgilerini gözden geçirerek aşağıda verilen 1 oktav (8'li) içindeki inici ve çıkışçı aralıkları örnekte olduğu gibi tanımlayınız.

ON 4

↑B2

### Bilgi Notu:

9. Sınıf müziksə işitme okuma ve yazma dersi Dizi ve Aralık ünitesinde aralıkların çevrilmesi konusunda ;

3'lü aralığın çevrildiğinde 6'lı,  
2'li aralığın çevrildiğinde 7'li,  
5'li aralığın çevrildiğinde 4'lü,  
Küçük aralıkların çevrildiğinde büyük aralık olduğu,  
Büyük aralıkların çevrildiğinde küçük aralık olduğu,  
Artık aralıkların çevrildiğinde eksik aralık olduğu ,  
Eksik aralıkların çevrildiğinde artık aralık olduğu,  
Tam aralıkların çevrildiğinde tam aralık kaldığı belirtilmiştir.

Bu bilgilerden aralık oluşturmada yararlanabiliyoruz. Özellikle büyük aralıkları oluştururken aralıkların çevrimlerinden yararlanmak kolaylık sağlayacaktır.

Örneğin la sesi üzerine B6 aralığı oluşturmak için la sesi altına B6'nın tersi olan K3 aralığı oluşturulur. Aralık ters çevrilir, la sesi üzerine B6 aralığı oluşturacak ses bulunur.

ON 4A

↑B6      ↓K3      ↑B6

↑K7      ↓B2      K7

↓K6      ↑B3      K6



### Etkinlik 3



Aralık çevrimleri bilgilerinizden yararlanarak isimleri verilen aralıkları oluşturunuz.

ON 4B

↑B7

↓K6

↓K7

↑K6



## Etkinlik 4



Aşağıda verilen inici ve çıkışçı aralıkları oluşturunuz.

The page contains ten blank musical staves, each starting with a clef (G or F) and a key signature. The staves are intended for students to draw vertical stems and arrows indicating the direction and size of intervals between specific notes.

Below each staff, there is a sequence of notes and arrows indicating the desired interval. The notes are represented by open circles (o) and filled circles (●). The arrows indicate the direction of the interval: down (↓), up (↑), or through (→). The notes are labeled with their corresponding letter names and octaves:

- Staff 1: ON 5, ↓B2, ↓B2, ↓B2, ↑B2, ↓K2, ↑K2
- Staff 2: ↑K2, ↑E2, ↓K3, ↑B3, ↓K3, ↑B3
- Staff 3: ↑K3, ↑K3, ↓T4, ↓T4, ↑A4, ↓A4
- Staff 4: ↑E4, ↑E5, ↑E5, ↑E5, ↓E5, ↓T5
- Staff 5: ↓B6, ↓K6, ↑K6, ↑B6, ↓B6, ↓B6
- Staff 6: ↑K7, ↓K7, ↓B7, ↑B7, ↓K7, ↓E7
- Staff 7: ↑A7, ↑B7, ↓E8, ↑A8, ↑8, ↑E8
- Staff 8: ↑B2, ↑T2, ↓K2, ↑E3, ↓K6, ↑A4
- Staff 9: ↑E5, ↓K7, ↓B3, ↓K6, ↑A7, ↑E2
- Staff 10: ↓K3, ↑A8, ↓B6, ↑T8, ↓B7, ↑E7



## Etkinlik 5



Aşağıda verilen büyük aralıkları küçük aralıklara, küçük aralıkları büyük aralıklara, artık ve eksik aralıkları tam aralıklara dönüştürünüz.

ON 5A

Notes: Open circle, Open circle, Sharp 8, Sharp 8, Flat 8, Open circle

Notes: Sharp 8, Sharp 8, Sharp 8, Sharp 8

Notes: Flat 8, Open circle, Open circle, Sharp 8

Notes: Sharp 8, Sharp 8, Open circle, Flat 8

Notes: Open circle, Open circle, Open circle, Sharp 8

Notes: Sharp 8, 8, Sharp 8, Sharp 8

Notes: Open circle, Open circle, Flat 8, Open circle

Notes: Sharp 8, Flat 8, Sharp 8, Sharp 8

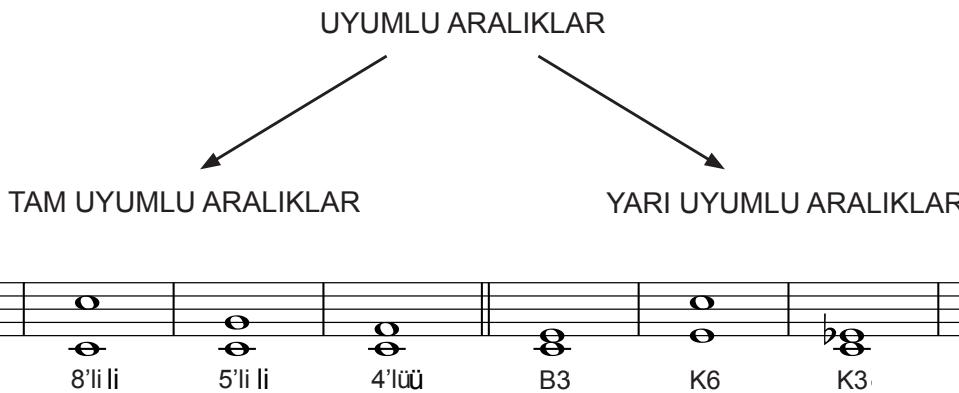
Notes: Open circle, Open circle, Open circle, Sharp 8

Notes: Flat 8, Open circle, Open circle, Open circle

## • Uyumlu Aralıklar

Aralıklar, aralığı oluşturan seslerin kaynaşma derecesine göre sınıflandırılır.

**Uyumlu aralıklar (consonance, konsanans):** Tınlayışları açısından birbirleriyle uyumlu seslerin oluşturduğu aralıklardır. Uyumlu aralıklar kendi içinde ikiye ayrılır: Bunlardan tam 1'li, tam 8'li, tam 5'li, tam 4'lülere tam; büyük ve küçük 6'lılara, büyük ve küçük 3'lülere **yarı uyumlu aralık** denir.



## • Uyumsuz Aralıklar

**Uyumsuz aralıklar (dissonance, disonans):** Tınlayışları açısından birbirile uyumsuz seslerin oluşturduğu aralıklardır. Uyumlu aralıkların dışında kalan 2'li ve 7'ler ile artık ve eksik aralıklar, **uyumsuz aralıktır**.



### Etkinlik 6

Aşağıda armonik aralıklar verilmiştir. Öğretmeninizin çalacağı bu aralıkları örnekteki gibi sınıflandırınız.

ON 7

Uyumsuz      Uyumlu



## Etkinlik 7



Aşağıda verilen aralıkları tanımlayınız. Uyumlu, yarı uyumlu, uyumsuz aralıkları işaretleyiniz.

ON 8

The first staff starts with a bass clef and a key signature of one flat. The second staff starts with a treble clef and a key signature of no sharps or flats. The third staff starts with a bass clef and a key signature of two sharps. The fourth staff starts with a treble clef and a key signature of one sharp.



## Etkinlik 8



Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici, tam uyumlu aralıkları oluşturunuz.

ON 9

The first staff starts with a bass clef and a key signature of no sharps or flats. The second staff starts with a treble clef and a key signature of one sharp. The third staff starts with a bass clef and a key signature of one sharp. The fourth staff starts with a treble clef and a key signature of one sharp. The fifth staff starts with a bass clef and a key signature of one sharp.

Interval labels below the notes:

- Staff 1: ↓8, ↑T5, ↑T5, ↓T4, ↑T5, ↓T4
- Staff 2: ↓T5, ↑8, ↓T5, ↑T4, ↑T4, ↓T5
- Staff 3: ↓T4, ↑T5, ↓T4, ↓T5, ↑T4, ↓T4
- Staff 4: ↓T8, ↑T1, ↑T4, ↓T5, ↑T8, ↓T4
- Staff 5: ↑T4, ↑T5, ↓T4, ↓T5, ↑T1, ↓T5



### Etkinlik 9



Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici uyumsuz aralıklar oluşturunuz.

ON 10



### Etkinlik 10



Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici yarı uyumlu aralıklar oluşturunuz.

ON 11



### Etkinlik 11



- Do sesi üzerine tam uyumlu,
- Mi sesi üzerine yarı uyumlu,
- Fa sesi üzerine uyumsuz çıkışçı aralıklar seslendiriniz.



Aralıkları seslendirmeden önce aralığı oluşturan sesleri düşününüz, aralığı ölçünüz, nitelediriniz ve daha sonra seslendiriniz.



### Etkinlik 12



Aşağıda verilen aralıkları tanımlayınız. Tam uyumlu, uyumsuz, yarı uyumlu olmalarına göre işaretleyiniz ve aralıkları seslendiriniz.

ON 12

Musical staff 1 consists of six measures. Measure 1: Open circle (white note), sharp symbol. Measure 2: Open circle (white note). Measure 3: Open circle (white note). Measure 4: Open circle (white note). Measure 5: Open circle (white note). Measure 6: Open circle (white note).

Musical staff 2 consists of six measures. Measure 1: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 2: Open circle (white note). Measure 3: Open circle (white note). Measure 4: Open circle (white note). Measure 5: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 6: Open circle (white note).

Musical staff 3 consists of six measures. Measure 1: Open circle (white note). Measure 2: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 3: Open circle (white note). Measure 4: Open circle (white note). Measure 5: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 6: Open circle (white note).

Musical staff 4 consists of six measures. Measure 1: Open circle (white note). Measure 2: Open circle (white note). Measure 3: Open circle (white note). Measure 4: Open circle (white note). Measure 5: Open circle (white note). Measure 6: Sharp symbol, open circle (white note).

Musical staff 5 consists of six measures. Measure 1: Open circle (white note). Measure 2: Open circle (white note). Measure 3: Open circle (white note). Measure 4: Open circle (white note). Measure 5: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 6: Open circle (white note).

Musical staff 6 consists of six measures. Measure 1: Open circle (white note). Measure 2: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 3: Open circle (white note). Measure 4: Open circle (white note). Measure 5: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 6: Open circle (white note).

Musical staff 7 consists of six measures. Measure 1: Open circle (white note). Measure 2: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 3: Open circle (white note). Measure 4: Open circle (white note). Measure 5: Sharp symbol, open circle (white note). Measure 6: Open circle (white note).



## Etkinlik 13



Aşağıda verilen tam uyumlu, yarı uyumlu ve uyumsuz aralıklardan oluşan solfejleri okuyunuz.

**Martha A. GHEZZO**

ON 16

Musical staff 1 consists of five measures in 2/4 time. It starts with a quarter note followed by eighth notes. Measures 2-4 feature sixteenth-note patterns. Measure 5 has a quarter note followed by an eighth note. Measure 6 ends with a half note.

Musical staff 2 continues the pattern from staff 1. It features eighth-note pairs, sixteenth-note patterns, and quarter notes. Measure 6 ends with a half note.

**M. A. GHEZZO**

ON 17

Musical staff 1 consists of five measures in 2/4 time. It features eighth-note pairs, sixteenth-note patterns, and quarter notes. Measure 6 ends with a half note.

Musical staff 2 continues the pattern from staff 1. It features eighth-note pairs, sixteenth-note patterns, and quarter notes. Measure 6 ends with a half note.

**M. A. GHEZZO**

ON 18

Musical staff 1 consists of five measures in 2/4 time. It features eighth-note pairs, sixteenth-note patterns, and quarter notes. Measure 6 ends with a half note.

Musical staff 2 continues the pattern from staff 1. It features eighth-note pairs, sixteenth-note patterns, and quarter notes. Measure 6 ends with a half note.

**M. A. GHEZZO**

ON 29

Musical staff 1 consists of five measures in 2/4 time. It features eighth-note pairs, sixteenth-note patterns, and quarter notes. Measure 6 ends with a half note.

Musical staff 2 continues the pattern from staff 1. It features eighth-note pairs, sixteenth-note patterns, and quarter notes. Measure 6 ends with a half note.



## Etkinlik 14

Aşağıda verilen tam uyumlu, yarı uyumlu ve uyumsuz aralıklardan oluşan solfejleri okuyunuz.

M. A. GHEZZO

ON 19

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.

ON 20

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.

M. A. GHEZZO

ON 21

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.

ON 22

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.

M. A. GHEZZO

ON 23

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.

ON 24

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.

M. A. GHEZZO

ON 25

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.

ON 26

This musical excerpt is in 2/4 time with a treble clef. It consists of six measures. Measure 1: eighth note, eighth note. Measure 2: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 3: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 4: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 5: eighth note, eighth note, eighth note. Measure 6: eighth note.



## Etkinlik 15



Aşağıda verilen tam uyumlu, yarı uyumlu ve uyumsuz aralıklardan oluşan solfejleri okuyunuz.

M. A. GHEZZO

ON 22



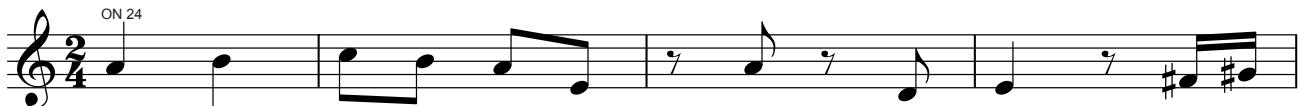
M. A. GHEZZO

ON 23



M. A. GHEZZO

ON 24



M. A. GHEZZO

ON 25



M. A. GHEZZO

ON 31

A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

ON 31

A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

M. A. GHEZZO

ON 32

A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

ON 32

A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

Etkinlik 16

Aşağıda verilen eksik ve artık aralıklarla ilgili solfejleri okuyunuz.

M. A. GHEZZO

ON 26

A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

ON 26

A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

M. A. GHEZZO

ON 27

A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

ON 27

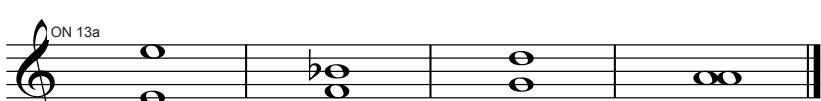
A musical staff in 2/4 time with a treble clef. It consists of two measures. The first measure contains eighth notes and sixteenth notes. The second measure contains eighth notes and sixteenth-note patterns. The key signature is one sharp.

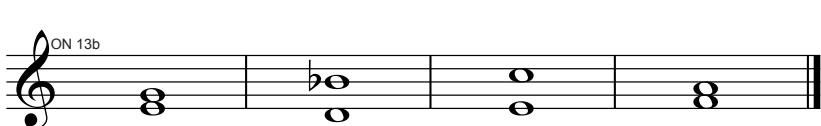
**Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları yanıtlayınız.**

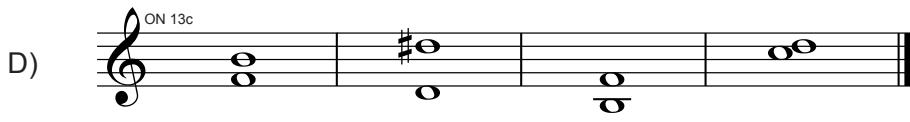
1. Bir aralığın tanımlanması için sırayla yapılması gereken üç işlem aşağıdakilerden hangisidir?
  - A) Ölçme, adlandırma, nitelendirme
  - B) Nitelendirme, ölçme, adlandırma
  - C) Adlandırma, nitelendirme, ölçme
  - D) Ölçme, nitelendirme, adlandırma
  - E) Adlandırma, ölçme, nitelendirme
  
2. Tam uyumlu aralıkları gösteren seçenek aşağıdakilerden hangisidir?
  - A) B3, K3, T5, T4, T8, T1
  - B) B3, K3, B6, K6
  - C) T8, T1, T5, T4
  - D) Eksik ve artık aralıklar
  - E) T5, T4, K7, B7
  
3. Uyumsuz aralıkları gösteren seçenek aşağıdakilerden hangisidir?
  - A) K7, B7, K3, B3
  - B) A4, E5, T4, T5
  - C) K3, B3, K6, B6
  - D) K3, B3, K6, B6, eksik ve artık aralıklar
  - E) K7, B7, K2, B2, eksik ve artık aralıklar
  
4. Yarı uyumlu aralıkları gösteren seçenek aşağıdakilerden hangisidir?
  - A) K3, B3, K6, B6, T4, T5
  - B) T8, T1, T5, T4
  - C) B3, K3, B6, K6
  - D) B3, K3, K6, B2
  - E) B3, K3, K6, B6, eksik ve artık aralıklar

5. Aşağıdakilerden hangisi tam uyumlu aralıklardır?

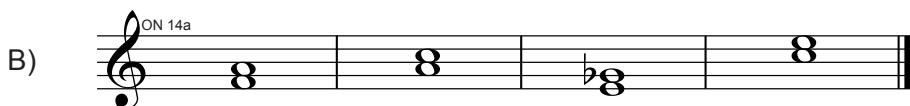
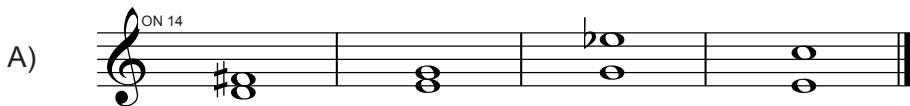
A) 

B) 

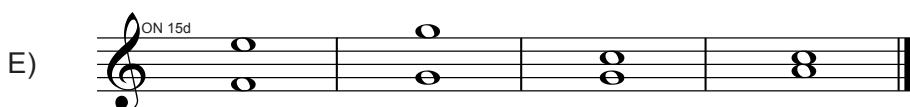
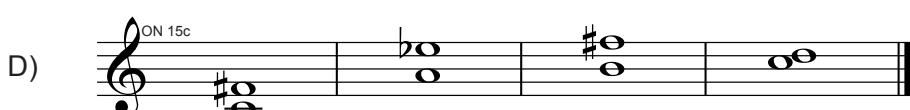
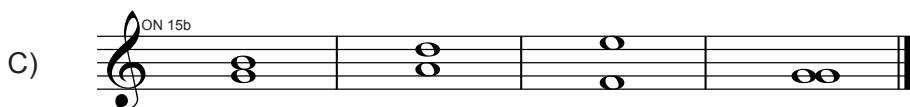
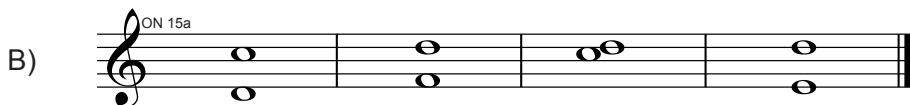
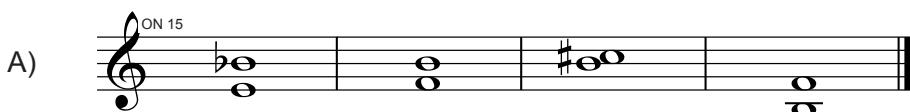
C) 



6. Aşağıdaki seçeneklerden hangisi yarı uyumlu aralıklardır?



7. Aşağıdaki seçeneklerden hangisi uyumsuz aralıklardır?



## ÜNİTE 3 Akor

- KONULAR
- Temel Durumda Majör Akorlar
  - Temel Durumda Minör Akorlar
  - Temel Durumda Eksik Beşli Akorlar
  - Temel Durumda Artık Beşli Akorlar



### Hazırlık Çalışması

1. Do majör ve la minör dizinin durucu seslerini (1, 3, 5) melodik (yatay) ve armonik (dikey) olarak çalışınız.
2. Bu sesleri kaldığınızda majör ve minör dizinin tıñsal karakterini algılayıp algılamadığınızı arkadaşlarınızla paylaşınız.
3. Caldığınız sesleri, pesten tize doğru "na" hecesiyle seslendiriniz ve belleğinizdeki bazı şarkılaraın başlangıçlarına ya da bir bölümüne benzeyip benzemediğine dikkat ediniz.

En az üç sesten oluşan ses kümesine **akor** denir. Rastgele sıralanmış her üç ya da daha fazla ses akor olarak adlandırılmaz. Akoru oluşturan seslerin yazılıkları müzikal sisteme göre "kuramsal" uyumluluk göstermesi gereklidir. Örneğin tonal müzikte akorlar üçlü aralıklardan oluşurken makamsal çalışmalarında dörtlü aralıkların kullanılması gibi. Belirli bir müzikal sisteme göre kuramsal uyumluluk gösteren akorlar, kendi içinde de "işitsel" olarak uyum-uyumsuzluk ilişkisi içerir.

Burada tonal müzik algısı içinde üçlü aralıklardan oluşan, işitsel olarak uyumlu ve uyumsuz, üç sesli akorları inceleyeceğiz:

Tonal müzikte akorlar, majör ve minör dizilerin derecelerinin üzerine üçlüler eklenerek elde edilir. Dolayısıyla akorlar, ait oldukları dizilerin (tonalitelerin) seslerini içerir.



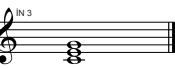
### Etkinlik 1

1. Aşağıda do majör ve armonik la minörde, dizilerin her bir derecesine üst üste iki üçlü gelecek şekilde akorlar oluşturulmuştur. Örnekte olduğu gibi yanlarına üçlülerini belirtiniz.

2. Yukarıdaki do majör ve armonik la minör dizilerde oluşan akorları üçlü aralıkların dizilişine dikkat ederek sınıflandırınız. Üçlülerin dizilişi açısından birbirinden farklı kaç akor olduğunu söyleyiniz.

3. Üçlülerin dizilişine göre sınıflandırdığınız akorları piyano ile armonik ve melodik olarak çalarak işitsel benzerlik ve farklılıklarını tespit ediniz.

4. Çaldığınız akorların her birini aşağıdan yukarıya doğru “na” ile seslendiriniz.

Akorlar; armonik (dikey) seslendirildiklerinde akor,  melodik (yatay) ve sıralı sesle dirildiklerinde arpej,  melodik ancak sıra gözetmeksiz seslendirildiklerinde kırık akor  olarak adlandırılır.

Etkinlik 1'deki örneklerde de olduğu gibi kuramsal (üçlülerin dizilişleri) ve işitsel etkilerine göre birbirinden farklı dört akor elde ederiz.

Majör (M)	Minör (m)	Eksik Beşli (-5) (dim)	Artık Beşli (+5) (aug)
B3 + K3 → M	K3 + B3 → m	K3 + K3 → -5	B3 + B3 → +5



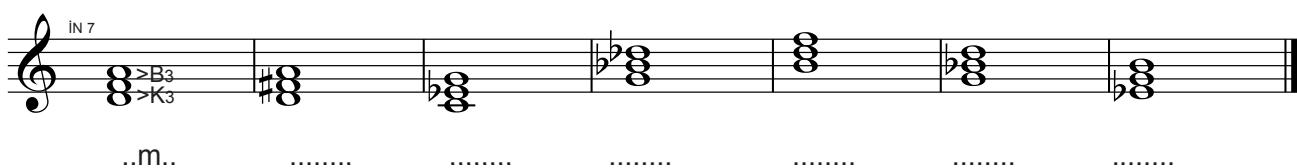
### Etkinlik 2

1. Aşağıdaki akorları bünyelerindeki üçlü'lere göre adlandırınız.



IN 6

2. Aşağıdaki akorları örnekte olduğu gibi üçlü'lerini de belirterek adlandırınız.



IN 7

..m..

Akorların sadece nitelikleri (majör, minör vb.) onları adlandırmamız için yeterli değildir. Dizilerde olduğu gibi akorlarda da akora adını veren temel bir ses vardır ve akorlar buna göre adlandırılır.

do maj                  re min                  si -5                  do +5

Akorları adlandırırken sesleri şifrelemek için kullanılan harflerden yararlanılabilir.

A	B	C	D	E	F	G
La	Si	Do	Re	Mi	Fa	Sol

do maj → CM                  re min → Dm                  si -5 → B-5

Majör akorları ifade etmek için sesleri simgeleyen harflerin (A, B, C...) yanında "M" kullanılabileceği gibi hiçbir belirteç kullanılmaması da majör akor anlamına gelir.

CM → C                  FM → F

Temel sesin kök durumunda yani alta olduğu akorlara **temel durumda akorlar** (temel akor) denir. Temel akorlar, diğer seslerin temel sese uzaklığına göre  $\frac{5}{3}$  akoru olarak da adlandırılır. Ancak temel akor şifrelerinde bunun belirtilme zorunluluğu yoktur.

T5 C<sub>5</sub>/3 → B<sub>3</sub>                  Temel Ses                  Temel Akor

T5 Dm<sub>5</sub>/3 → K<sub>3</sub>                  Temel Ses                  Temel Akor

Özet olarak bir akoru adlandırmak için akorun niteliğinin (majör, minör, -5, +5), temel sesinin (akorun kök sesi) ve temel sesin hangi konumda (kök, üçlü, beşli konumda) olduğunun bilinmesi gereklidir.



### Etkinlik 3



Aşağıdaki akorları verilen örnekte olduğu gibi en sade biçimde adlandırınız.

IN 12

D ..... ..... ..... ..... .

#### • Temel Durumda Majör Akorlar

Temel ses kök durumundadır. Temel durumda majör akorlar, temel sesin üzerine aşağıdan yukarı doğru B3+K3 aralık kurulmasıyla oluşur.  $M_3^5$  akoru olarak şifrelenir.

IN 13

Temel Ses      Temel Ses      Temel Ses

$M_3^5$  akorlarında majör etkiyi hissettiren, ilk üçlünün B3 (Majör) olmasıdır.



### Etkinlik 4



1. Temel sesi ve beşlisi verilen  $M_3^5$  akorlarının üçlülerini yazınız.

IN 14

2. Aşağıda temel sesi verilen  $M_3^5$  akorları oluşturunuz.

IN 15

3. Aşağıda beşlisi verilen  $M_3^5$  akorları oluşturunuz.

IN 16

$M_3^5$        $M_3^5$        $M_3^5$        $M_3^5$        $M_3^5$

4. Aşağıda üçlüsü verilen  $M_3^5$  akorları oluşturunuz.

IN 17

$M_3^5$        $M_3^5$        $M_3^5$        $M_3^5$        $M_3^5$

5. Aşağıdaki akorları örnekte olduğu gibi şifrelendiriniz.

IN 18

C ..... ..... ..... ..... ..... .....

6. Aşağıda şifreleri verilen akorları armonik ve melodik olarak yazınız.

IN 19

C                B                E                A♭

F♯                G                C♯                D♯

Akorların majör ve minör dizilerin derecelerinin üzerine üçlüler kurularak elde edildiğini hatırlayınız. Majör akorlar ise majör dizilerin 1, 4 ve 5. ya da ilgili doğal minör dizilerinin 3, 6 ve 7. derecelerinin üzerine kurularak elde edilir.

IN 20



## Etkinlik 5



Aşağıda verilen majör diziler ve ilgili doğal minör dizilerin bünyelerinde oluşan  $M^{\frac{5}{3}}$  akorlarını örnekte olduğu gibi altlarına şifrelerini yazarak belirtiniz. Dizilerin diğer dereceleri üzerine kurulan akorların  $M^{\frac{5}{3}}$  olup olmadıklarını kontrol ediniz.

Sol Maj.

IN 21

G

Mi min.

.....

Fa Maj.

IN 22

.....

Re min.

.....

Re Maj.

IN 23

.....

Si min.

.....

Sib Maj.

IN 24

.....

Sol min.

.....

Etkinlik 5'te de görüldüğü gibi majör ve doğal minör dizilerin diğer derecelerinin üzerine ton dışı ses kullanmadan majör akor kurulamaz. Bu durumda tüm majör dizilerin I, IV, V. ya da doğal minör dizilerin III, VII, VIII. dereceleri kullanılarak  $M_3^5$  akorların tamamı elde edilir.



### Etkinlik 6



Defterinize diğer majör ve minör dizileri de kullanarak tüm  $M_3^5$  akorları şifreleriyle yazarak belirtiniz.



### Etkinlik 7



1. Aşağıdaki akorları piyano eşliğinde seslendiriniz. Seslendirdiğiniz akorların belleğinizdeki hangi şarkıların başlangıcına ya da bölümüne benzediğini arkadaşlarınızla paylaşınız.

IN 25

E      D      F      C      G      B

2. Aşağıda akorların temel sesleri verilmiştir. Sadece verilen temel sesleri piyanodan alarak  $M_3^5$  akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 26

$\uparrow M_3^5$        $\uparrow M_3^5$        $\uparrow M_3^5$        $\uparrow M_3^5$        $\uparrow M_3^5$        $\uparrow M_3^5$

3. Aşağıda akorların beşlileri verilmiştir. Sadece verilen sesleri piyanodan alarak  $M_3^5$  akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 27

$\downarrow M_3^5$        $\downarrow M_3^5$        $\downarrow M_3^5$        $\downarrow M_3^5$        $\downarrow M_3^5$        $\downarrow M_3^5$

4. Aşağıda akorların üçlüleri verilmiştir. Sadece verilen sesleri piyanodan alarak  $M_3^5$  akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 28

$\updownarrow M_3^5$        $\updownarrow M_3^5$        $\updownarrow M_3^5$        $\updownarrow M_3^5$        $\updownarrow M_3^5$        $\updownarrow M_3^5$

## • Temel Durumda Minör Akorlar

Temel ses kök durumundadır. Temel durumda minör akorlar, temel sesin üzerine aşağıdan yukarıya doğru K3+B3 aralık kurulmasıyla oluşur.  $m_3^5$  akoru olarak şifrelenir.

IN 29

$m_3^5$

Temel Ses

Temel Ses

Temel Ses

$m_3^5$  akorlarında minör etkiyi hissettiren ilk üçlünün K3 (Minör) olmalıdır.



### Etkinlik 8

1. Temel sesi ve beşlisi verilen  $m_3^5$  akorlarının üçlülerini yazınız.

IN 30

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

2. Aşağıda temel sesi verilen  $m_3^5$  akorları oluşturunuz.

IN 31

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

3. Aşağıda beşlisi verilen  $m_3^5$  akorları oluşturunuz.

IN 32

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

4. Aşağıda üçlüsü verilen  $m_3^5$  akorları oluşturunuz.

IN 33

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

$m_3^5$

5. Aşağıdaki akorları örnekte olduğu gibi şifrelendiriniz.

IN 34

Dm ..... Em ..... Gm ..... Am ..... Bm ..... F#m

6. Aşağıda şifreleri verilen akorları armonik ve melodik olarak yazınız.

IN 35

Dm Em Gm Bm

IN 35

C#m Ebm Gbm F#m

Minör akorlar majör dizilerin 2, 3 ve 6. ya da ilgili doğal minör dizilerinin 1, 4 ve 5. derecelerinin üzerine kurularak elde edilir.

IN 36

Am Dm Em Gm Dm Em Am

Etkinlik 9

Aşağıda verilen majör diziler ve ilgili doğal minör dizilerin bünyelerinde oluşan  $m^5$  akorlarını örnekte olduğu gibi altlarına şifrelerini yazarak belirtiniz. Dizilerin diğer dereceleri üzerine kurulan akorların  $m^5$  olup olmadıklarını kontrol ediniz.

Sol Maj.

IN 21 a

Am Em Gm Am Em Gm Am

Mi min.

Am Em Gm Am Em Gm Am

Fa Maj.

A musical staff in G clef, common time (indicated by 'IN 22'). It consists of five horizontal lines and four spaces. There are six open circles (notes) on the staff, starting from the second space and continuing sequentially upwards through the other spaces and lines. The notes are separated by vertical dashed lines.

Re min.

A musical staff in G clef, common time. It consists of five horizontal lines and four spaces. There are six open circles (notes) on the staff, starting from the second space and continuing sequentially upwards through the other spaces and lines. The notes are separated by vertical dashed lines.

Re Maj.

A musical staff in G clef, common time (indicated by 'IN 23'). It consists of five horizontal lines and four spaces. There are six open circles (notes) on the staff, starting from the second space and continuing sequentially upwards through the other spaces and lines. The notes are separated by vertical dashed lines.

Si min.

A musical staff in G clef, common time. It consists of five horizontal lines and four spaces. There are six open circles (notes) on the staff, starting from the second space and continuing sequentially upwards through the other spaces and lines. The notes are separated by vertical dashed lines.

Sib Maj.

A musical staff in G clef, common time (indicated by 'IN 24'). It consists of five horizontal lines and four spaces. There are six open circles (notes) on the staff, starting from the second space and continuing sequentially upwards through the other spaces and lines. The notes are separated by vertical dashed lines.

Sol min.

A musical staff in G clef, common time. It consists of five horizontal lines and four spaces. There are six open circles (notes) on the staff, starting from the second space and continuing sequentially upwards through the other spaces and lines. The notes are separated by vertical dashed lines.

Etkinlik 9'da da görüldüğü gibi majör ve doğal minör dizilerin diğer derecelerinin üzerine ton dışı ses kullanmadan minör akor kurulamaz. Bu durumda tüm majör dizilerin II., III. ve VI. ya da doğal minör dizilerin I., IV., V. dereceleri kullanılarak  $m_3^5$  akorlarının tamamı elde edilir.



### Etkinlik 10

Defterinize diğer majör ve minör dizileri kullanarak tüm  $m_3^5$  akorları şifreleriyle yazarak belirtiniz.



## Etkinlik 11



1. Aşağıdaki akorları piyano eşliğinde seslendiriniz. Seslendirdiğiniz akorların belleğinizdeki hangi şarkıların başlangıcına ya da belirli bölümlerine benzediğini arkadaşlarınızla paylaşınız.

IN 37

Cm      Em      Dm      Gm      Fm      Bm

2. Aşağıda akorların temel sesleri verilmiştir. Sadece verilen temel sesleri piyanodan alarak  $m_3^5$  akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 38

$\uparrow m_3^5$      $\uparrow m_3^5$      $\uparrow m_3^5$      $\uparrow m_3^5$      $\uparrow m_3^5$      $\uparrow m_3^5$

3. Aşağıda akorların beşlileri verilmiştir. Sadece verilen sesleri piyanodan alarak  $m_3^5$  akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 39

$\downarrow m_3^5$      $\downarrow m_3^5$      $\downarrow m_3^5$      $\downarrow m_3^5$      $\downarrow m_3^5$      $\downarrow m_3^5$

4. Aşağıda akorların üçlülerini verilmiştir. Sadece verilen sesleri piyanodan alarak  $m_3^5$  akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 40

$\uparrow m_3$      $\uparrow m_3$      $\uparrow m_3$      $\uparrow m_3$      $\uparrow m_3$      $\uparrow m_3$

### • Temel Durumda Eksik Beşli Akorlar

Temel ses, kök durumundadır. Temel sesin üzerine aşağıdan yukarıya doğru K3+K3 aralık kurulmasıyla oluşur. -5 ya da diminished (dim.) olarak şifrelenir.

IN 41

-5 (dim.) akorlarda temel sese göre üçlü K3 (minör) olmasına karşın 5'isi eksik olduğundan minör etki hissedilmez. -5 akorlar majör ya da minör akorlar gibi uyumlu tınlamazlar.



## Etkinlik 12

1. Temel sesi ve üçlüsü verilen -5 akorlarını beşlilerini yazınız.

IN 42

The staff shows a melody in G major (G-C-D-G) followed by a harmonic progression: G-B-flat, B-flat, G-B-flat, B-flat, G-B-flat, B-flat, G-B-flat.

2. Aşağıda temel sesi verilen -5 akorları oluşturunuz.

IN 43

The staff shows a melody in G major (G-C-D-G) followed by a harmonic progression: G, B-flat, G, B-flat, G, B-flat, G.

3. Aşağıda beşlisi verilen -5 akorları oluşturunuz.

IN 44

The staff shows a melody in G major (G-C-D-G) followed by a harmonic progression: G, B-flat, G, B-flat, G, B-flat, G.

4. Aşağıda üçlüsü verilen -5 akorları oluşturunuz.

IN 45

The staff shows a melody in G major (G-C-D-G) followed by a harmonic progression: G, B-flat, G, B-flat, G, B-flat, G.

5. Aşağıdaki şifrelenmemiş akorları ve yukarıda oluşturduğunuz tüm -5 akorları örnekte olduğu gibi şifrelendiriniz.

IN 46

The staff shows a melody in G major (G-C-D-G) followed by a harmonic progression: G-B-flat, B-flat, G-B-flat, B-flat, G-B-flat, B-flat, G-B-flat.

..E-5..

6. Aşağıda şifreleri verilen akorları armonik ve melodik olarak yazınız.

IN 47

The staff shows a melody in G major (G-C-D-G) followed by a harmonic progression: B-5, A-5, C-5, F-5.

B-5              A-5              C-5              F-5

Eksik beşli akorlar, majör dizilerin 7.; doğal minör dizilerin 2.; armonik minör dizilerin 2 ve 7. ya da melodik minör dizilerin 6 ve 7. derecelerinin üzerine kurularak elde edilir.

IN 48

The staff shows a melody in G major (G-C-D-G) followed by a harmonic progression: G, G, G, G, G, G, G.

A green bracket labeled "B-5" points to the first G chord. A green bracket labeled "II" points to the second G chord. A green bracket labeled "VII" points to the last G chord.



## Etkinlik 13



Aşağıda verilen armonik ve melodik minör dizilerin bünyelerinde oluşan -5 (dim.) akorları örnekte olduğu gibi altlarına şifrelerini yazarak belirtiniz. Dizilerin diğer dereceleri üzerine kurulan akorların -5 (dim.) olup olmadığını kontrol ediniz.

## Mi min armonik

IN 49

F#-5

## Mi min melodik

## Re min armonik

## Re min melodik

## Si min armonik

## Si min melodik

## Sol min armonik

## Sol min melodik

Diğer armonik minör dizilerin II ve VII. ya da melodik minör dizilerin VI ve VII. derecelerinden yararlanarak -5 akorlarının tamamı elde edilebilir.



## Etkinlik 14



Defterinize diğer armonik ve melodik minör dizileri kullanarak tüm -5 akorları şifreleriyle yazarak belirtiniz.



## Etkinlik 15



1. Aşağıdaki akorları piyano eşliğinde seslendiriniz.

IN 53

C-5      D-5      E-5      B-5      F#-5      G-5

2. Aşağıda akorların temel sesleri verilmiştir. Sadece verilen temel sesleri piyanodan alarak -5 akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 54

↑-5      ↑-5      ↑-5      ↑-5      ↑-5      ↑-5

3. Aşağıda akorların beşlileri verilmiştir. Sadece verilen beşlileri piyanodan alarak -5 akoru kurunuz ve seslendiriniz.

IN 55

↓-5      ↓-5      ↓-5      ↓-5      ↓-5      ↓-5      ↓-5

### • Temel Durumda Artık Beşli Akorlar

Temel ses, kök durumundadır. Temel sesin üzerine aşağıdan yukarıya doğru B3+B3 aralık kurulmasıyla oluşur. +5 ya da augmented (aug.) olarak şifrelenir.

IN 56

+5 C#(B3)B3      +5 C#(B3)B3

+5 akor kuramsal olarak akor olarak adlandırılrsa da işitsel olarak uyumsuz tınladığından tonal müzikte müzikal olarak kullanılmaz.



## Etkinlik 16

1. Temel sesi ve üçlüsü verilen +5 akorlarını beşlilerini yazınız.

IN 57

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

2. Aşağıda temel sesi verilen +5 akorları oluşturunuz.

IN 58

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

3. Aşağıda beşlisi verilen +5 akorları oluşturunuz.

IN 59

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

4. Aşağıdaki şifrelenmemiş akorları ve yukarıda oluşturduğunuz tüm +5 akorları örnekte olduğu gibi şifrelendiriniz.

IN 60

...E+5...  
.....  
.....  
.....  
.....

5. Aşağıda şifreleri verilen akorları armonik ve melodik olarak yazınız.

IN 61

C#+5                    G#+5                    D♭+5                    E♭+5  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Artık beşli akorlar, majör dizilerin dereceleri üzerine kurulamaz. Sadece armonik ve melodik minör dizilerin 3. derecelerinin üzerine kurularak elde edilir.

IN 62

C+5  
III  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



Etkinlik 17

Aşağıda verilen armonik ve melodik minör dizilerin bünyelerinde oluşan +5 (aug.) akorları örnekte olduğu gibi altlarına şifrelerini yazarak belirtiniz. Dizilerin diğer dereceleri üzerine kurulan akorların +5 (aug.) olup olmadıklarını kontrol ediniz.

## Mi min armonik

A musical staff in G major (one sharp) with a treble clef. The key signature is one sharp. The staff shows a G+5 chord: G (open circle), B (filled circle), D (open circle), E (open circle), and A (filled circle). The label "G+5" is centered below the staff. A red arrow points from the label "IN 49a" at the top left to the B note of the chord.

Mi min melodik

A musical staff in G major (one sharp) shows six notes on the A string (5th string). The notes are open circles (white note heads) on the 5th, 4th, 3rd, 2nd, 1st, and 5th frets from left to right.

## Re min armonik

A musical staff in treble clef and common time (indicated by 'IN 50'). The melody starts on B-flat, followed by A, G, F, E, D, and ends on D-sharp.

### Re min melodik

## Si min armonik

A musical staff in G major (two sharps) and common time (indicated by 'C'). The staff begins with a quarter note (G). This is followed by a half note rest, then a whole note (A), another whole note (B), another whole note (C), another whole note (D), and finally a half note (E). The half note (E) has a sharp sign placed above it, indicating it is raised by one semitone.

## Si min melodik

A musical staff in G major (one sharp) with a common time signature. It consists of seven horizontal lines. The first note is a quarter note (two vertical stems) on the top line. The second note is a half note (one vertical stem) on the fourth line. The third note is a whole note (no stem) on the third line. The fourth note is a half note (one vertical stem) on the second line. The fifth note is a whole note (no stem) on the first line. The sixth note is a quarter note (two vertical stems) on the top line. The seventh note is a half note (one vertical stem) on the fourth line.

Sol min armonik

Musical staff showing a melodic line starting on B-flat, descending through A, G, F, E, D, C, and ending on D-sharp. The key signature has one sharp, and the time signature is 5/2.

#### Sol min melodik

A musical staff in G minor (indicated by a treble clef and a single flat sign) with a common time signature. The staff consists of five horizontal lines. It contains seven notes: a whole note on the first line, a half note on the second line, a whole note on the third line, a half note on the fourth line, a whole note on the fifth line, a half note on the second line, and a whole note on the first line. There are also six rests: a half note rest on the first line, a whole note rest on the second line, a half note rest on the third line, a whole note rest on the fourth line, a half note rest on the fifth line, and a whole note rest on the first line.

Diğer armonik ya da melodik minör dizilerden yararlanarak +5 akorlarının tamamını elde edebiliriz.



Etkinlik 18

Deterinize diğer armonik ya da melodik minör dizileri kullanarak tüm +5 akorları şifreleriyle yazarak belirtiniz.



### Etkinlik 19

1. Aşağıdaki akorları piyano eşliğinde seslendiriniz.

IN 63

$\text{C}^+5$        $\text{E}^+5$

2. Aşağıda akorların temel sesleri verilmiştir. Sadece verilen sesleri piyanodan alarak +5 akor kurunuz ve seslendiriniz.

IN 64

$\uparrow+5$        $\uparrow+5$        $\uparrow+5$        $\uparrow+5$



### Etkinlik 20

1. Öğretmeninizin çalacağı  $\text{M}_3^5$ ,  $\text{m}_3^5$ , -5 ve +5 akorları işitsel olarak ayırt ediniz.

2. Aşağıda verilen sesler üzerine istenilen akorları kurunuz ve seslendiriniz.

IN 54 a

-5       $\text{m}_3^5$        $\text{M}_3^5$        $\text{m}_3^5$       +5       $\text{M}_3^5$



### Etkinlik 21

1. Aşağıdaki akorların şifrelerini yazınız.

IN 65

$\text{B}^{\flat}\text{G}$        $\text{F}^{\sharp}\text{G}$        $\text{G}$        $\text{A}$        $\text{B}^{\flat}\text{G}$        $\text{F}^{\sharp}\text{G}$

.....      .....      .....      .....

2. Aşağıdaki şifrelerin akorlarını yazınız.

IN 66

$\text{E}5$        $\text{G}^{\flat}$        $\text{F}^{\#}\text{m}$        $\text{G}^{\flat}\text{m}$        $\text{B}$        $\text{A}^+5$

3. Yukarıdaki akorları sadece temel seslerini piyanodan alarak seslendiriniz.

4. Yukarıdaki akorları sadece beşlerini piyanodan alarak seslendiriniz.



## Ölçme ve Değerlendirme

**Aşağıdaki eşleştirmeleri yapınız.**

1. Aşağıdaki üçlü dizilişlerini uygun şifrelerle eşleştiriniz.

B3 + K3    K3 + B3    K3 + K3    B3 + B3

m    -5    M    +5

2. Aşağıdaki şifreleri uygun akorlarla eşleştiriniz.

B♭	Cm
B	F♯m
D	

si bemol majör	si majör
re majör	do minör
fa diyez minör	

**Aşağıdaki cümlede boş bırakılan yerleri uygun sözcüklerle doldurunuz.**

Akorlar; armonik (dikey) seslendirildiklerinde ..... , melodik (yatay) ve sıralı seslendirildiklerinde ..... , melodik ancak sıra gözetmeksiz seslendirildiklerinde ..... olarak adlandırılır.

**Aşağıdaki çöktan seçmeli soruları yanıtlayınız.**

1. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Temel durumdaki akorlarda temel ses akorun en altındaki sestir.
- B) M<sub>3</sub><sup>5</sup> akorlarda ilk aralık B3 ikinci aralık K3 tür.
- C) Minör akorlarda sesleri ifade eden harflerin yanına minör anlamına gelen "m" harfinin konulması zorunlu değildir.
- D) +5 (aug.) akorlar işitsel olarak uyumsuz akorlardır.
- E) -5 (dim.) akorlar iki adet K3 aralığın üst üste gelmesiyle oluşurlar.

2. Aşağıdakilerden hangisi re armonik minör dizinin akorlarından biri değildir?

- A) C#-5    B) E-5    C) Gm    D) F+5    E) Am

3. Aşağıdakilerden hangisi re majör dizinin akorlarından biridir?

- A) Dm    B) F#    C) C#+5    D) G-5    E) A

4. 7- Aşağıdaki akorlardan hangisi verilen şifreye uygun değildir?

A)	B)	C)
E	Dm	D+5
D)	E)	
B-5	G-5	

5. Aşağıdaki şifrelerden hangisi verilen akora uygundur?

A)	B)	C)
E♭m	C♯	F♯+5
D)	E)	
G-5	D♭	

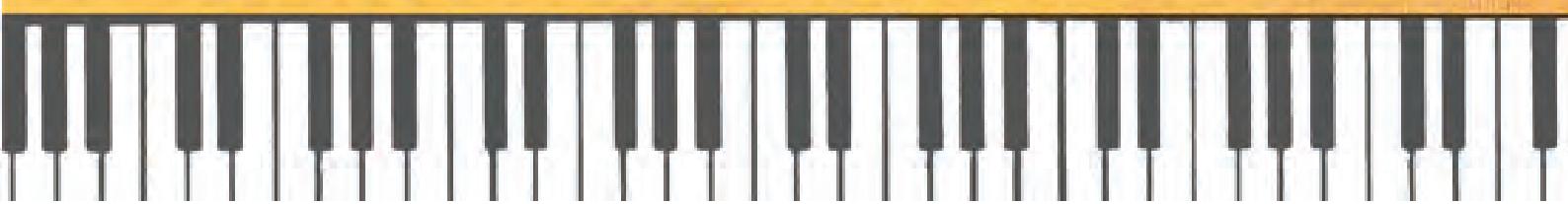
**2. ÖĞRENME ALANI**

**TONAL  
VE  
MAKAMSAL  
MÜZİK**

**ÜNİTELER**

**1. Tonal Müzik**

**2. Makamsal Müzik**



## ÜNİTE 1 Tonal Müzik

- |         |             |            |
|---------|-------------|------------|
| KONULAR | • Sol Majör | • Fa Majör |
|         | • Mi Minör  | • Re Minör |



### Hazırlık Çalışması

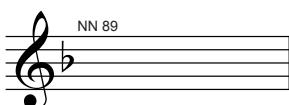
1. Herhangi bir nota eksen alındığında bu notadan başlayan yeni bir dizi ya da tonalite kurulabilir mi?
2. Bir müzik eserinin tonalitesini ilk bakışta nasıl anlarsınız?

Tonal müzik; tonal sistem içinde olan, tonalite kurallarına göre bestelenen müziktir. Dizilerin ve tonların ne şekilde kurulduğunu açıklayan sistem ve onun dayandığı kurallar bütünü tonalite kavramını oluşturur. Tonal müzikte dizinin başlangıç ve bitiş sesi, aralık yapısı, kullanılan değiştiriciler, seslerin durucu ve yürüyüş etkileri dizinin kuruluşunu oluşturan tonalite kurallarıdır.

Dizinin III. ve IV. derece sesleri arasındaki aralık ile VII. ve VIII. derece sesleri arasındaki aralığın yarı perde, diğerlerinin tam perde olması gereklidir. Bu yapılanmaya dikkat edilerek istenen sesten başlayıp yeni majör diziler oluşturulabilir.

Tonal müzikte dizinin kuruluşu doğal do dizisine göre belirlenmiştir. Do majör, temel majör tonalitedir. Doğal yapısıyla majör kalıbına uymasından dolayı do diyatonik dizisi değiştirici işaret almaz. Farklı seslerden başlayan majör diziler oluştururken aralık yapısını majör kalıbına uydurabilmek için değiştirici işaretler kullanılır.

Her majör dizinin, aynı donanımı taşıyan bir minör dizi karşılığı vardır. Bir majör dizinin VI. derecesi onun ilgili minör dizisinin eksen sesini oluşturur. Minör diziler, ilgili majör dizisiyle aynı donanıma sahiptir ve onun aldığı değiştiricileri alır. Dizek sonuna kadar yeni bir değiştirici işaret gelmedikçe bunlar geçerli olacaktır. Bu nedenle eserin ilk anahtarıyla ölçü rakamlarının arasına yazılan değiştirici işaretler, bir yapıtın hangi tonda yazıldığını anlamamızı sağlar. Buna da **tonal donanım** denir.



Fa majör'ün donanımı:

Si notaları eser boyunca si bemol çalınacak ya da söylenecektir.

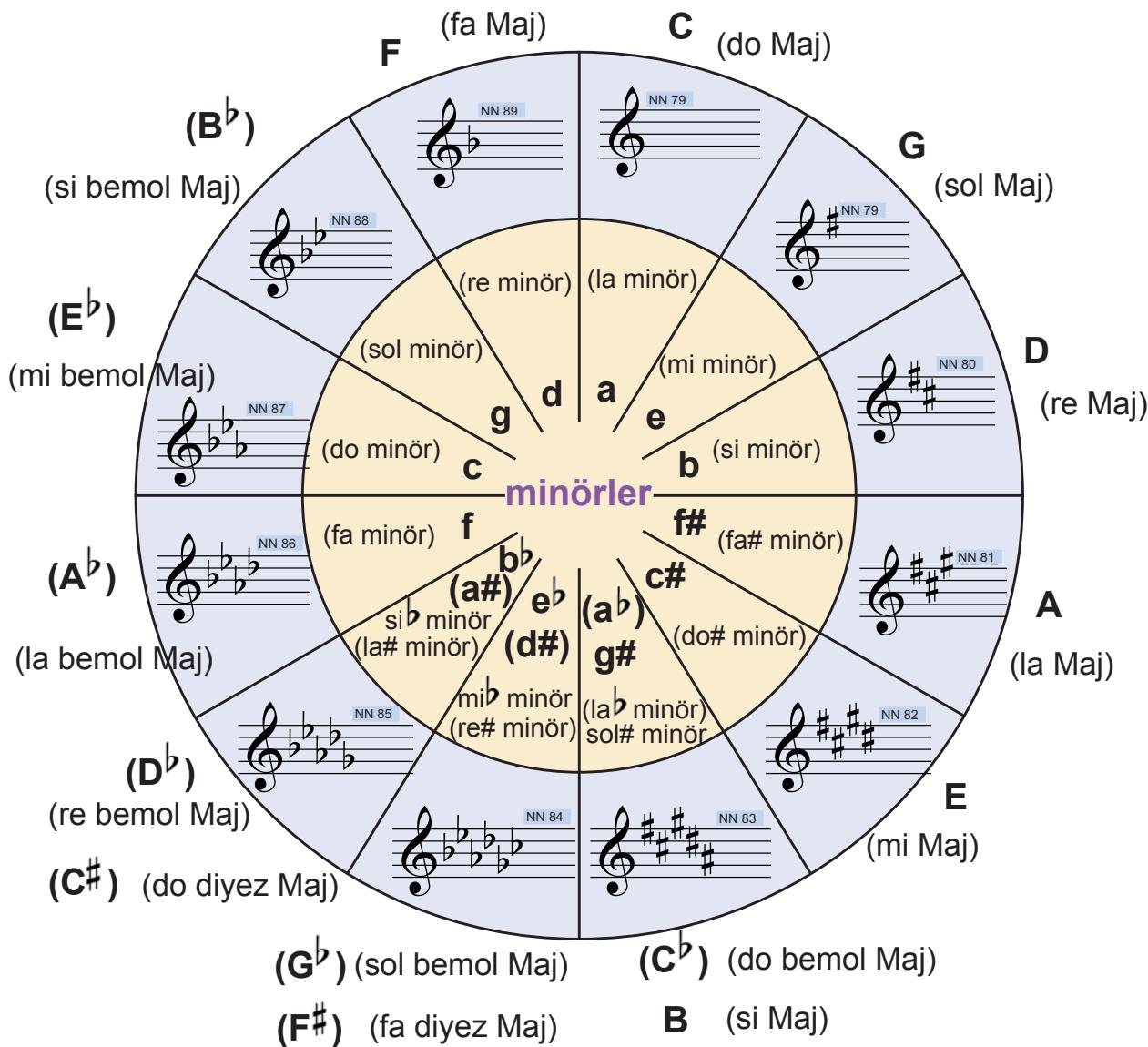
Majör ve minör bir dizide yer alan her perde dizinin aynı zamanda bir derecesidir. Dereceler Roma rakamıyla belirtilir. Tonal müzikte her derecenin belli bir işlevi olduğu için rakamların yanı sıra onlara birer isim de verilmiştir.

NN 90

I      II      III      IV      V      VI      VII      VIII

Do sesinden başlayarak çeken yönünde birbirine beşli uzaklıklarda yeni diziler kurulabilir. Bu dizilerin aldığı ses değiştirici işaretler beşliler çemberi olarak bilinen yöntemle de bulunabilir. Majör dizinin aldığı sesler, derece olarak da bilinir. Her bir derecenin ayrı bir adı vardır.

### Beşliler Çemberi



#### • Sol Majör

Sol sesi eksik olan dizinin VII derecesinin (fa sesinin) yarı perde tizleştirilmesiyle diziye majör kalığı uygulanmış olur. Yeni oluşan bu diziye **sol majör dizi** denir.



## Etkinlik 1



1. Aşağıda verilen çıkışçı ve inici sol majör diziyi piyanoda çalınız.

2. Aşağıda verilen dizi derecelerini, sol majör dizinin perde adlarına göre altlarındaki parantezlerin içine yazınız ve okuyunuz.

I, II, III, II, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( )

I, II, III, IV, III, II  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

I, VII, I, II, III, IV, III, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

I, VII, VI, VII, I, II, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

Sol majör dizinin durucu ve yürüyüşü sesleri aşağıda verilmiştir.

NN 3



## Etkinlik 2



Aşağıdaki ezgiyi durucu - yürüyüşü seslere dikkat ederek okuyunuz.



### Etkinlik 3

Aşağıda verilen dizeklerde yarım bırakılan ezgileri tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak tamamlayınız.



### Etkinlik 4

Aşağıda sol majörde yazılmış ezgileri, tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak inceleyiniz. Varsa gördüğünüz yanlışlıkların altını çizerek nedenlerini söyleyiniz.



### Etkinlik 5

Aşağıdaki ezgiyi okuyunuz.

Andantino

H. Lemoine

• Mi Minör

Sol majör dizisinin küçük üçlü altındaki mi sesinden başlayan diziye **doğal mi minör dizi** denir. Mi minör, sol majörün ilgili minörüdür. Sol majörün değiştirici işaretini alır. Bu nedenle donanımında fa diyez vardır.

Mi minör dizinin durucu ve yürüyücü sesleri:



### Etkinlik 6



Aşağıda verilen küçici ve inici doğal mi minör diziyi seslendiriniz.



### Etkinlik 7



Aşağıda verilen doğal mi minörde yazılmış ezgileri seslendiriniz.

Moderato

N. Yılmaz

Moderato

N. Yılmaz

## Armonik Mi Minör Dizi

Doğal mi minör dizisindeki VII. derece sesinin yarım perde tizleşmesiyle armonik mi minör dizi oluşturur.

1/2      1/2      1/2

I      II      III      IV      V      VI      VII      VIII



Etkinlik 8



Aşağıda verilen çıkışçı ve inici armonik mi minör diziyi seslendiriniz.



Etkinlik 9



Aşağıda verilen ezgiyi durucu ve yürüyücü seslere dikkat ederek okuyunuz.



Etkinlik 10



Aşağıda verilen armonik mi minörde yazılmış ezgiyi okuyunuz.

Allegretto

H. Lemoine

A musical score in G major (one sharp) and common time. It consists of five staves of music. The first four staves are in 2/4 time, while the fifth staff is in 12/8 time. The music includes various note heads (solid black, hollow white, and stems), rests, and dynamic markings like *p* (piano), *mf* (mezzo-forte), and *dim.* (diminuendo). The score concludes with a double bar line and repeat dots.

### Melodik Mi Minör Dizi

Armonik mi minör dizisinin VI. derecesinin (do sesinin) yarım perde tizleşmesiyle melodik mi minör dizi oluşur. Melodik mi minör dizi çıkışçı bir dizidir. Bu dizi inici olduğuunda doğal mi minör dizisine dönüşür.

A diagram showing the notes of the Melodic Mi Minor Scale. The notes are represented by circles with stems, grouped into pairs by vertical lines. Below each pair is a Roman numeral: I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, VII, VI, V, IV, III, II, I. Above the notes, there are two sets of numbers: '1' under the first seven notes and '1/2' under the last six notes. The key signature is one sharp (G major).



Etkinlik 11

Aşağıda verilen melodik mi minör diziyi seslendiriniz.

A musical score in G major (one sharp) and 2/4 time. It features eighth-note patterns and a single fermata mark above the eighth note in the second measure. The score ends with a double bar line and repeat dots.



### Etkinlik 12



Aşağıda verilen melodik mi minörde yazılmış ezgileri seslendiriniz.

Larghetto

Alman Şarkısı

NS 030

*mf*

*f*

*os 3*

1. | 2.



### Etkinlik 13



Aşağıda verilen yarımbırakılmış ezgileri tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak tamamlayınız.

NN 31

NN 32

NN 33



## Etkinlik 14



Mi minör dizideki tonalite kurallarını bozan değiştirici işaret ve seslerin altını çiziniz. Neden yanlış olduğunu açıklayınız.

### • Fa majör

Fa sesi eksen olan dizinin IV. derecesini (si sesini) yarım perde pestleştirerek diziye majör kalıbı uygulanır. Bu diziye **fa majör dizi** denir.

1 1 1/2 1 1 1 1/2  
I II III IV V VI VII VIII



## Etkinlik 15



Aşağıda verilen küçici ve inici fa majör diziyi seslendiriniz.



### Etkinlik 16



Aşağıda verilen dizi derecelerini, fa majör dizinin perde adlarına göre altlarındaki parantezlerin içine yazınız ve okuyunuz.

I, III, II, III, I, VII, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

V, III, II, III, I, VII, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

III, I, II, III, II, I,  
( ) ( ) ( ) ( ) ( )

I, V, III, I, II, III, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

Fa majör dizinin durucu ve yürüyücü sesleri aşağıda verilmiştir.

NN 39

D Y D Y D Y Y D

I II III IV V VI VII VIII



### Etkinlik 17



Aşağıda verilen ezgisi durucu ve yürüyücü seslerine dikkat ederek okuyunuz.



### Etkinlik 18



Aşağıda verilen yarım bırakılmış ezgileri tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak tamamlayınız.



### Etkinlik 19



Fa majör dizideki tonalite kurallarını bozan değiştirici işaret ve seslerin altını çiziniz. Neden yanlış olduğunu açıklayınız.

NN 44

NN 45

NN 46



### Etkinlik 20



Aşağıda verilen fa majör ezgiyi tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak okuyunuz.

Moderato

Rodolphe

NN 045

*mf*

## • Re Minör

Re minör, fa majörün ilgili minörüdür. Fa majörün aldığı değiştirici işaretin işaret alır. Bu nedenle donanımında si bemol vardır.

Fa majör dizi  
ilgili minörü  
doğal re minör dizi

NN 49      NN 50

B3            K3

B6            K6

NN 51

1            1/2            1/2

I    II    III    IV    V    VI    VII    VIII



Etkinlik 21

Aşağıda verilen çıkışlı ve inici doğal re minör diziyi seslendiriniz.

A musical score for NN 53, featuring a treble clef, a key signature of one flat, and a time signature of 2/4. The score consists of two staves of music, each with eight measures. The first staff begins with a dotted half note followed by eighth notes. The second staff begins with a quarter note followed by eighth notes.



Etkinlik 22

Aşağıda verilen doğal re minör ezbeleri tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak okuyunuz.

## Moderato

N. Yılmaz

A musical score consisting of two staves. The top staff begins with a treble clef, a key signature of one flat, and a 2/4 time signature. Above the staff, the text "NN 54" is written. The music consists of a series of eighth-note patterns, some with grace notes and rests. The bottom staff begins with a bass clef and a key signature of one flat. It continues the eighth-note pattern from the top staff, maintaining the same rhythmic and melodic structure.

Moderato

N. Yılmaz

### Armonik Re Minör Dizi

Re minör dizisindeki VII. derecesinin yarım perde tizleştirilmesiyle armonik re minör dizi oluşur.



Etkinlik 23

Aşağıda verilen küçici ve inici armonik re minör diziyi seslendiriniz.



Etkinlik 24

Aşağıda verilen ezgiyi durucu ve yürüyücü seslere dikkat ederek okuyunuz.



## Etkinlik 25

Aşağıda verilen armonik re minör ezgileri tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak okuyunuz.

Moderato

Sicilya Ezgisi

Moderato

Sicilya Ezgisi

### Melodik Re Minör Dizi

Armonik re minör dizinin VI. derecesinin (si sesinin) yarım perde tizleşmesiyle melodik re minör dizi oluşur. Melodik re minör dizi çıkışıcı bir dizidir. Bu dizi inisi olduğuunda doğal mi minör dizisine dönüşür.



### Etkinlik 26



Aşağıda verilen küçici ve inici melodik re minör diziyi seslendiriniz.

NN 64



### Etkinlik 27



Aşağıda verilen dizi derecelerini, armonik re minör dizinin perde adlarına göre altlarındaki parantezlerin içine yazınız ve okuyunuz.

I, III, II, III, I, VII, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

V, III, II, III, I, VII, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

III, I, II, III, II, I,  
( ) ( ) ( ) ( ) ( )

I, V, III, I, II, III, I  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )



### Etkinlik 28



Aşağıda verilen yarım bırakılmış ezgileri tonalite kurallarınız göz önünde bulundurarak tamamlayınız.

NN 65

NN 66

NN 67



### Etkinlik 29



Re minör dizideki tonalite kurallarını bozan değiştirici işaret ve seslerin altını çiziniz. Neden yanlış olduğunu açıklayınız.

NN 68

NN 69

A musical score for two staves. The top staff begins with a treble clef, a key signature of one flat, and a time signature of common time. It contains six measures of music. The bottom staff begins with a bass clef, a key signature of one flat, and a time signature of common time. It contains five measures of music.



Etkinlik 30

Aşağıda verilen melodik re minör ezgisi tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak okuyunuz.

## Moderato

H. Lemoine

The image shows ten staves of musical notation, likely for a wind instrument, arranged vertically. The music is in common time (indicated by '4' at the top) and consists of measures primarily in G major (indicated by a treble clef) and A major (indicated by a G clef). The notation includes quarter notes, eighth notes, sixteenth notes, and grace notes. Various dynamics are marked throughout, such as 'mf' (mezzo-forte), 'sf' (sforzando), 'f' (forte), and 'p' (pianissimo). Performance instructions like ' $\swarrow$ ' and ' $\searrow$ ' are placed between measures. Measures 1-2: Treble clef, 3/4 time, key signature changes from G to A. Dynamics:  $mf$ ,  $sf >$ ,  $sf >$ . Measures 3-4: Dynamics:  $f$ ,  $mf$ . Measures 5-6: Dynamics:  $sf >$ ,  $f$ ,  $f$ . Measures 7-8: Dynamics:  $f$ ,  $<>$ . Measures 9-10: Dynamics:  $mf$ . Measures 11-12: Dynamics:  $mf$ . Measures 13-14: Dynamics:  $f$ . Measures 15-16: Dynamics:  $mf$ . Measures 17-18: Dynamics:  $sf >$ ,  $f$ .

**Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları yanıtlayınız.**

1. Aşağıda verilen re dizisini, re minör armonik dizi yapabilmek için kullanılacak değiştirici işaretler hangileridir?



- A) fa diyez, do diyez      B) si bemol, si naturel      C) fa diyez, mi bemol  
 D) si bemol, do diyez      E) si bemol, mi bemol

2. Aşağıdakilerden hangisi sol majör bir ezginin başlangıç sesleri olabilir?

- A) sol - si - fa      B) re - si - sol      C) si - sol - la  
 D) sol - mi - do      E) si - sol - mi

**Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun sözcüklerle doldurunuz.**

1. Sol majörün ilgili minörü .....
2. Fa majörün ilgili minörü .....
3. Armonik re minör dizinin VI. derecesi ..... sesidir.
4. Doğal mi minör dizinin II. derecesi ..... sesidir.
5. Fa majör dizinin aldığı değiştirici işaret .....
6. Armonik mi minör dizinin VII. derecesi ..... sesidir.
7. İnici melodik re minör dizinin VII. derecesi ..... sesidir.
8. Sol majörün donanımı ..... sesidir.
9. Fa majör dizinin V. derecesi ..... sesidir.

Aşağıda donanımı ve I. ölçüsü verilen örneklerin hangi majör ya da minör diziye ait olduğunu altındaki boş bırakılan yerlere yazınız.



## ÜNİTE 2 Makamsal Müzik

KONULAR • Nikriz Makamı

• Hicaz Makamı



### Hazırlık Çalışması

Radyo, televizyon ya da ses kayıtlarından dinlediğiniz makamsal ezgilerin dizi aralıklarını bulmaya çalışınız. Bulduğunuz dizileri defterinize yazarak sınıfta arkadaşlarınızla paylaşınız, tartışınız.

#### • Nikriz Makamı

**Durak (karar) sesi:** Rast (sol) perdesidir.

**Seyri:** İnici - çıkışıdır. Bazen çıkışçı olarak da kullanılmıştır.

**Dizisi:**

AN 56

İnici durumda 7 ve 8. derece arasındaki bakiye (K2) aralık, melodik yapıya göre tanını (B2) aralığı dönüşür.

**Güçlüsü:** Beşli ile dörtlünün birleşim yerindeki neva perdesidir.

AN 57

**Asma karar perdesi:** En önemli asma karar perdesi mi hicaz perdesidir. Bu perdenin güclüye yakın bir görevi vardır.

**Donanımı:** Si bakiye bemol, fa bakiye diyez, do bakiye diyez kullanılır.

**Nikriz Makam Dizisindeki Perdelerin Adları:**

AN 59

**Yedeni:** Birinci aralıktaki bakiye diyezli ırak (fa diyez) perdesidir.

**Not:** Geleneksel ezgiler perdelerin geleneksel adları yerine Batı müziğindeki adlarıyla seslenir. Ancak frekans değerleri Batı müziğindeki seslerle aynı değildir. Makam dizileri ile ezgileri okuma ve yazma çalışmalarında tampere sisteme uyarlanmış olarak seslendirilecektir.



### Etkinlik 1



1. Aşağıda verilen nikriz makamındaki ezgileri okuyunuz.

#### Muğla Türküsü

AN 58b

1 2 3 4 5 6 7 8

Denizli Türküsü

AN 59b

The musical score consists of eight staves of music in 9/4 time. The key signature is one sharp. The music features various note heads and rests, with some notes connected by horizontal lines. The score is labeled 'AN 59b' at the top left.

2. Aşağıdaki do nikriz ve re nikriz dizilerini piyanoda seslendiriniz.

AN 60

The musical score consists of two staves of music in 9/4 time. The key signature is one sharp. The first staff starts with a do nikriz (two eighth notes) followed by a re nikriz (one eighth note). The second staff starts with a re nikriz (one eighth note) followed by a do nikriz (two eighth notes). The score is labeled 'AN 60' at the top left.

AN 61

The musical score consists of two staves of music in 9/4 time. The key signature is one sharp. The first staff starts with a do nikriz (two eighth notes) followed by a re nikriz (one eighth note). The second staff starts with a re nikriz (one eighth note) followed by a do nikriz (two eighth notes). The score is labeled 'AN 61' at the top left.

3. Aşağıda verilen karar seslerine göre çıkışçı inici nikriz dizilerini oluşturunuz ve piyanoda seslendiriniz.

AN 64

A musical staff with a treble clef and a key signature of one sharp. It contains a single note on the fourth line, followed by a bar line and two empty measures.

AN 65

A musical staff with a treble clef and a key signature of one sharp. It contains a single note on the second line, followed by a bar line and two empty measures.

AN 66

A musical staff with a treble clef and a key signature of one sharp. It contains a single note on the third line, followed by a bar line and two empty measures.

4. Aşağıda verilen nikriz makamındaki ezgileri okuyunuz.

**ERDİNÇ ÇELİKKOL**

AN 68

A musical staff in 8/8 time with a key signature of one sharp. It consists of four measures of eighth notes.

A musical staff in 8/8 time with a key signature of one sharp. It consists of four measures of eighth notes.

A musical staff in 8/8 time with a key signature of one sharp. It consists of four measures of eighth notes.

Fine

A musical staff in 8/8 time with a key signature of one sharp. It consists of four measures of eighth notes.

A musical staff in 8/8 time with a key signature of one sharp. It consists of four measures of eighth notes.

D.C.

A musical staff in 8/8 time with a key signature of one sharp. It consists of four measures of eighth notes.

$\text{♩} = 80$

S.İçli

AN 086

1

2

3

## • Hicaz Makamı

**Durak (karar) sesi:** Düğâh perdesidir.

**Seyri:** İnici - çıkışıdır. Bazen çıkışçı olarak da kullanılmıştır.

**Dizisi:** Yerinde hicaz dörtlüsüne nevada rast beşlisinin eklenmesinden meydana gelmiştir.

İnici durumda 6 ve 7. derece arasındaki bakiye (K2) aralık, melodik yapıya göre tanını (B2) aralığa dönüşür.

**Güçlüsü:** Dörtlü ile beşlinin birleşim yerindeki neva perdesidir.

**Asma karar perdesi:** Neva perdesinde asma karış yapılır.

**Donanımı:** Si bakiye bemol, fa bakiye diyez, do bakiye diyez kullanılır.

**Hicaz Makam Dizisindeki Perdelerin Adları:**

**Yedeni:** İkinci çizgideki rast (sol) perdesidir.



## Etkinlik 2



1. Aşağıdaki re hicaz ve si hicaz dizilerini piyanoda çalınız.

AN 72

AN 73

2. Aşağıda verilen hicaz makamındaki ezgileri okuyunuz.

### Trabzon Türküsü

AN 74

⋮

⋮

⋮

⋮

## Giresun Türküsü

The musical score consists of five staves of music. Staff 1 starts with a treble clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of AN 75. Staff 2 starts with a treble clef and a key signature of one sharp. Staff 3 starts with a treble clef and a key signature of one sharp. Staff 4 starts with a treble clef and a key signature of one sharp. Staff 5 starts with a treble clef and a key signature of one sharp.

3. Aşağıda verilen karar seslerine göre çıkışçı inici hicaz dizilerini oluşturunuz ve piyanoda çalışınız.

A blank musical staff for AN 76, starting with a treble clef and a note.

A blank musical staff for AN 77, starting with a treble clef and a note.

A blank musical staff for AN 78, starting with a treble clef and a note.

4. Aşağıda verilen hicaz makamındaki ezgileri okuyunuz.

**Kahramanmaraş Türküsü**

AN 79

The musical notation consists of six staves of music in C major (one sharp). The first staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The second staff begins with a dotted half note. The third staff starts with a quarter note. The fourth staff begins with a dotted half note. The fifth staff starts with a quarter note. The sixth staff ends with a half note.

**Trabzon Türküsü**

AN 80

The musical notation consists of seven staves of music in 5/8 time. The first staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The second staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The third staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The fourth staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The fifth staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The sixth staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The seventh staff ends with a half note.

**Muğla Türküsü**

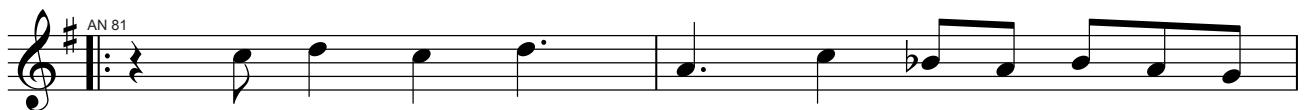
AN 81

The musical score consists of eight staves of music. The key signature is one sharp. The time signature is 9/4. The music features various note heads, stems, and bar lines. The first staff begins with a quarter note followed by eighth notes. The second staff starts with a eighth note followed by sixteenth notes. The third staff begins with a quarter note followed by eighth notes. The fourth staff starts with a eighth note followed by sixteenth notes. The fifth staff begins with a quarter note followed by eighth notes. The sixth staff starts with a eighth note followed by sixteenth notes. The seventh staff begins with a quarter note followed by eighth notes. The eighth staff starts with a eighth note followed by sixteenth notes.

**Gaziantep Türküsü**

AN 82

The musical score consists of two staves of music. The key signature is one sharp. The time signature is 10/8. The music features various note heads, stems, and bar lines. The first staff begins with a quarter note followed by eighth notes. The second staff begins with a eighth note followed by sixteenth notes.



Saadettin Kaynak





Ölçme ve Değerlendirme

**Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları yanıtlayınız.**

1. Aşağıda verilen perde adlarından hangisi nikriz makamına ait değildir?

A) Rast      B) Neva      C) Dik Kürdi      D) Muhayyer      E) Hüseyni

2. Aşağıda verilen perde adlarından hangisi hicaz makamına ait değildir?

A) Neva      B) Gerdaniye      C) Nim Hicaz      D) Düğâh      E) Kürdi

3. Aşağıdaki eşlemelerden hangisi nikriz ve hicaz makamlarının yeden sesleridir?

A) Rast - Düğâh      B) Hüseyni - Eviç      C) Nim Hicaz - Neva      D) Irak - Neva      E) Irak - Rast

4. Dizeğin üçüncü aralığına karşılık gelen perde aşağıdakilerden hangisidir?

A) Eviç      B) Gerdaniye      C) Nim Hicaz      D) Buselik      E) Dik Kürdi

5. Dizeğin beşinci çizgisine karşılık gelen perde aşağıdakilerden hangisidir?

A) Neva      B) Düğâh      C) Muhayyer      D) Çargâh      E) Eviç

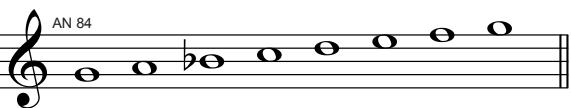
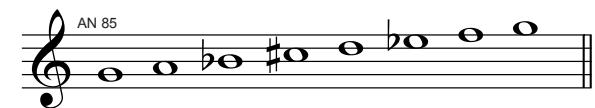
6. Aşağıdakilerden hangisi hicaz makamı dizisidir?

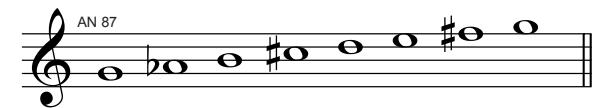
A) AN 89

B)  AN 90

D) A musical staff in G major (one sharp) starts with a quarter note on the middle C line. It then has a half note on the B line, followed by a whole note on the A line, a half note on the G line, another whole note on the A line, a half note on the G line, and a whole note on the A line.

7. Aşağıdakilerden hangisi nikriz makamı dizisidir?

A)  B) 

C)  D) 

E) 

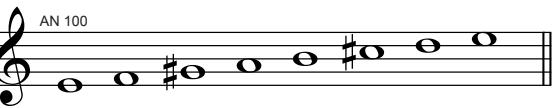
8. Nikriz makam dizisi başka bir perdeye aktarıldığında aşağıdakilerden hangisi bu diziye karşılık gelmez?

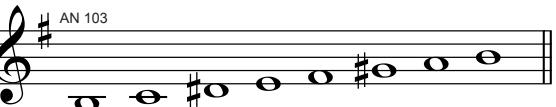
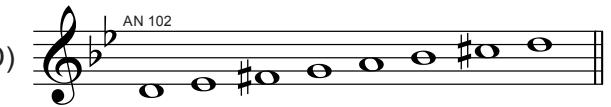
A)  B) 

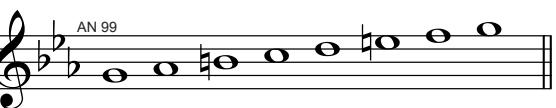
C)  D) 

E) 

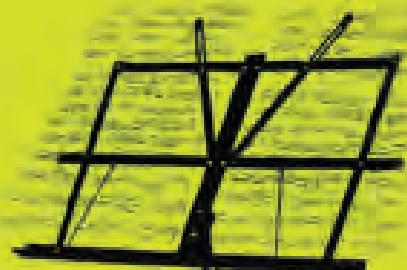
9. Hicaz makam dizisi başka bir perdeye aktarıldığında aşağıdakilerden hangisi bu diziye karşılık gelmez?

A)  B) 

C)  D) 

E) 

### 3. ÖĞRENME ALANI



## MÜZİKSEL OKUMA

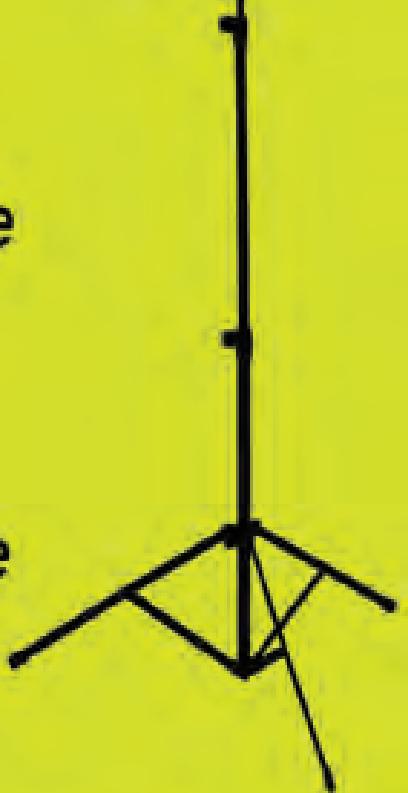
### ÜNİTELER

1. *Sol Majör ve Mi Minörde*

*Müziksel Okuma*

2. *Fa Majör ve Re Minörde*

*Müziksel Okuma*



3. *Nikriz ve Hicaz Makamlarında*

*Solfej Okuma*



## Müziksel Okuma (Solfej)

Aşağıda verilen sol majör ezgileri okuyunuz.

Moderatoo

Ü. Özgür

The musical score consists of three staves of music in G major (indicated by a treble clef and one sharp sign). The tempo is indicated as 'Moderatoo'. The first staff begins with a dotted quarter note followed by eighth notes. The second staff starts with a dotted half note followed by eighth notes. The third staff begins with a dotted half note followed by eighth notes. The music includes various note heads, stems, and rests.

$\text{♩} = 80$

M. Sun

The musical score consists of three staves of music in G major (indicated by a treble clef and one sharp sign). The tempo is indicated as  $\text{♩} = 80$ . The first staff begins with a dotted quarter note followed by eighth notes. The second staff starts with a dotted half note followed by eighth notes. The third staff begins with a dotted half note followed by eighth notes. Dynamics include *mf* and *f*.

Moderato

M. Sun

The musical score consists of two staves of music in 2/2 time (indicated by a common time symbol with a '2'). The tempo is indicated as 'Moderato'. The first staff begins with a dotted quarter note followed by eighth notes. The second staff starts with a dotted half note followed by eighth notes. Dynamics include *f* and *mf*.

Moderato

Willi Gohl

OS 4

Moderato

H. Lemoine

OS 5

**Fine**

f

p f

mf p

, s

Allegro

A.Metin Karkın

OS 6

Allegretto

S. Aydoğan

OS 10  
mf

1. 2.

Fine

p

D.C.

This section contains six staves of musical notation for a single instrument. The key signature is one sharp. The first staff starts with a dotted half note followed by eighth notes. The second staff begins with a eighth note followed by eighth notes. The third staff consists of eighth notes. The fourth staff starts with a eighth note followed by eighth notes. The fifth staff begins with a eighth note followed by eighth notes. The sixth staff starts with a eighth note followed by eighth notes. Measure numbers 1 and 2 are indicated above the first two staves. The word "Fine" is at the end of the fourth staff. The dynamic "p" (piano) is at the beginning of the fifth staff. The instruction "D.C." (Da Capo) is at the beginning of the sixth staff.

Andante

Antonio Salieri

OS 7  
mf

This section contains five staves of musical notation for a single instrument. The key signature is one sharp. The first staff consists of eighth notes. The second staff consists of eighth notes. The third staff consists of eighth notes. The fourth staff consists of eighth notes. The fifth staff consists of eighth notes. The dynamic "mf" (mezzo-forte) is at the beginning of the first staff.

$\text{♩} = 60$

A.Balkan

Musical score for 'A.Balkan' in 6/8 time with a key signature of one sharp. The score consists of seven staves of music, each starting with a treble clef and a sharp sign. The tempo is indicated as  $\text{♩} = 60$ . The music features various note patterns, including eighth and sixteenth notes, with some slurs and grace notes.

Moderato

Rod

Musical score for 'Rod' in 3/4 time with a key signature of one sharp. The score consists of five staves of music, each starting with a treble clef and a sharp sign. The dynamic marking *p* is present in the first staff. The music features eighth and sixteenth note patterns with slurs and grace notes. The dynamic marking *mf* appears in the third staff.

Musical score for H. Lemoine, page 80, measures 1-3. The key signature is one sharp. Measure 1: Dynamics (p) and (mf) are indicated above the staff. Measure 2: Dynamics (mf) are indicated above the staff. Measure 3: Dynamics (p) and (mf) are indicated below the staff.

**J=60**

**H.Lemoine**

Musical score for H. Lemoine, page 80, measures 4-7. The key signature is one sharp. Measure 4: OS 13, Dynamics (p) and (mf) are indicated above the staff. Measure 5: Slurs < > are indicated below the staff. Measure 6: Dynamics (p) and (f) are indicated below the staff. Measure 7: Slurs > < are indicated below the staff.

**Andante maestoso**

**DIABELLI**

**OS POZOLI 91**

Musical score for Diabelli, page 80, measures 1-3. The key signature is one sharp. Measure 1: Dynamics (p) and (mf) are indicated above the staff. Measure 2: Dynamics (mf) are indicated above the staff. Measure 3: Dynamics (p) and (f) are indicated below the staff.

Allegretto

Rod

OS 14

*f*      *mf*      >

,

*f*

*p*

*f*

*f*

,

*f*

,

*f*

,

*f*

,

*f*

,

*f*

,

*f*

,

*f*

,

*f*



Allegretto



Allegretto



Moderato



Andantino



J=112

S.Acay

Ois 5

1. 2.

J=84

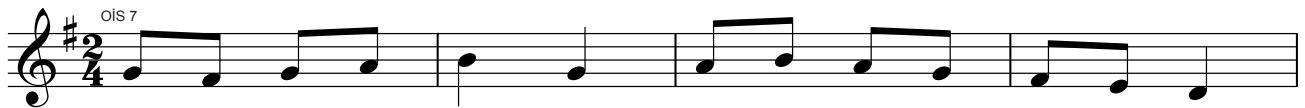
S.Acay

Ois 6

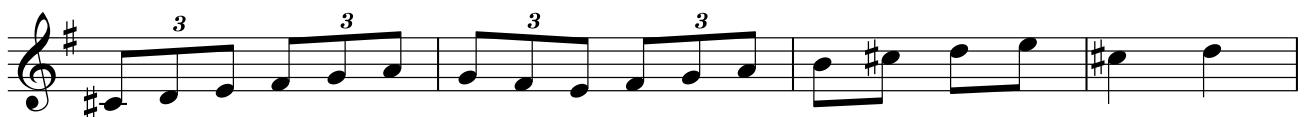
1. 2.

$\text{J}=85$

A.Balkan



Fine



D.C.



$\text{J}=85$

A.Balkan



$\text{J}=60$

A.Balkan





## Müziksel Okuma (Bona)

Aşağıda verilen ritmik okuma çalışmalarını yapınız.

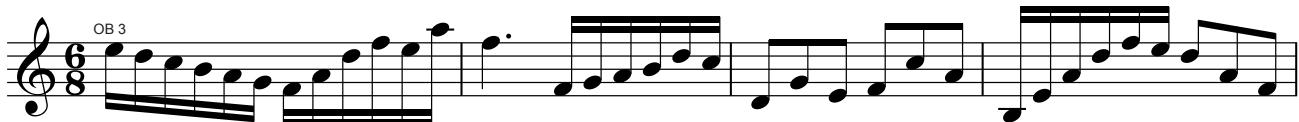
OB 1



OB 2



OB 3





OIB 2

12/8

OIB 2

6/8

OIB 4

2/4



## Müziksel Okuma (Solfej)

Aşağıda verilen mi minör ezgileri okuyunuz.

Adagio

Ü. Özgür

AS 1

*mf*

Fine , , ,

*f*

D. C.

Moderato

A. Adnan Saygun

AS 2

*f*

$\text{♪}=88$

S. Acay

AS 3

*S.Acay*

$\text{♩} = 144$

AS 4

1.

2.

1.

2.

Moderato

AS 5

*mf*

Fine

*f*

*mf*

*s*

Allegretto

Henry Lemoine

AS 7

*p*

*p*

Moderato

AS 6

*p*

Fine

*f*

*f*

*AS*

Lamentabile

AS 9

*p*

*sf* > *p*

*pp*

Andante

Fransız Ezgisi

AS 8

*mf*

*f*

*mf*

*p*

Andante

AS 10

*f*

*mf*

*p*

*f* *mf*

<

A musical score for piano, showing two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. The key signature is one sharp. Measure 11 starts with a dotted half note in the treble clef staff, followed by eighth notes and sixteenth-note patterns. Measure 12 continues with eighth notes and sixteenth-note patterns, concluding with a half note in the bass clef staff.

## Andantino

Gretry

The musical score consists of two staves. The top staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It features a series of eighth and sixteenth note patterns, including a grace note and a fermata over a note. The bottom staff begins with a bass clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It contains sustained notes and a dynamic marking of  $\ll$ .

A musical score for piano, featuring two staves. The top staff uses a treble clef and has a key signature of one sharp. It contains measures 11 and 12, which consist of eighth-note patterns. The bottom staff uses a bass clef and has a key signature of one sharp. It contains measures 11 and 12, which feature eighth-note patterns and several eighth rests.

A musical score for piano in G major (one sharp) and common time. The melody consists of eighth and sixteenth notes. It includes dynamic markings: a forte dynamic (f) at the beginning, followed by a decrescendo dynamic (mf) indicated by a downward arrow, and two slurs with crescendo markings (v) at the end. The score is on a single staff with a treble clef.

A musical score for piano in G major (one sharp) and common time. The melody consists of eighth and sixteenth notes. It includes dynamic markings: a crescendo bracket (<), a decrescendo bracket (>), a forte dynamic (p), another decrescendo bracket (>), and a decrescendo bracket (>) at the end. The score is on a single staff with a treble clef.

Lento

Heller

Musical score for piano, page 12, measures 11-12. The key signature is A major (no sharps or flats). The time signature is 6/8. The dynamic is *p*. The score consists of two staves. The top staff starts with a whole note followed by a half note. The bottom staff starts with a half note followed by a quarter note. Measures 11 and 12 are identical.

A musical score for piano, featuring two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. The key signature is one sharp. Measure 11 starts with a eighth note followed by a sixteenth-note triplet. Measure 12 begins with a quarter note, followed by a sixteenth-note triplet, a quarter note, and a sixteenth-note triplet.

A musical score for piano, showing two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. The key signature is one sharp. Measure 11 starts with a quarter note in the treble clef staff, followed by a eighth note pair in the bass clef staff. Measures 12 and 13 continue with eighth note pairs in both staves, separated by commas.

A musical score for piano, showing two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves are in common time (indicated by a 'C'). Measure 11 starts with a quarter note in the bass, followed by eighth notes in the treble. Measure 12 starts with a half note in the bass, followed by eighth notes in the treble.

Non Troppo

Sor

AS 13

**Sor**

Allegretto

H.Lemoine

AS 14

**H.Lemoine**

Allegretto

Rod

AS 15

**Rod**

The sheet music consists of ten staves of musical notation for a solo instrument. The key signature is G major (one sharp). The time signature varies throughout the piece. The dynamics include *f*, *p*, *mf*, and *ff*. The music features various note heads, stems, and rests, with some notes having horizontal dashes or dots indicating specific attack or release techniques. There are also several fermatas (dots above or below notes) and a double bar line with repeat dots at the end of the piece.

Moderato

Catel

AS 16

The musical score consists of ten staves of bassoon part. The key signature is A major (no sharps or flats). The time signature is common time (indicated by '4'). The tempo is 'Moderato'. The dynamic is 'p' (piano) at the beginning. The music features various note heads (circles, diamonds, crosses), stems, and rests. Measures include eighth-note patterns, sixteenth-note patterns, and some sustained notes. The score is divided into two sections: 'Catel' (measures 1-5) and 'Rod' (measures 6-10).

Moderato

Rod

AS 17

The musical score consists of two staves of bassoon part. The key signature is A major (no sharps or flats). The time signature is common time (indicated by '8'). The tempo is 'Moderato'. The dynamic is 'mf' (mezzo-forte) at the beginning. The music features eighth-note patterns and sixteenth-note patterns. Measure 10 ends with a fermata over the last note.

Allegretto

Teoria Musical e Solfejo No:244



## Müziksel Okuma (Bona)

Aşağıda verilen ritmik okuma çalışmalarını yapınız.

AB 1

*mf*

AB 2

AB 4

The image shows five staves of musical notation, likely for a woodwind instrument like a flute or recorder. The notation is in common time (indicated by 'c') and uses a treble clef. The first four staves are grouped together and labeled 'AB 3' at the top left. Each staff contains a series of notes and rests, primarily eighth and sixteenth notes, with some grace notes indicated by short vertical strokes. The fifth staff is labeled 'AB 5' at the top left and follows a similar pattern of notes and rests.

The image shows three staves of musical notation. The top staff begins with a dynamic marking "AB 5". The music consists of six measures, each starting with a quarter note. Measures 1-4 feature eighth-note patterns, while measures 5-6 feature sixteenth-note patterns. The middle staff continues the sixteenth-note pattern from measure 6 of the top staff. The bottom staff begins with a dotted half note followed by eighth-note patterns.

A musical score for piano, featuring four staves of music. The top staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a time signature of 9/8. The bottom three staves are bass staves, each starting with a bass clef and a key signature of one sharp (F#). The music consists of various note patterns, including eighth and sixteenth notes, with some notes having dots or dashes indicating specific dynamics or performance techniques.

## ÜNİTE 2 Fa Majör ve Re Minörde Müziksel Okuma



### Müziksel Okuma (Solfej)

Aşağıda verilen fa majör ezgileri okuyunuz.

Andante

G. F. Haendel

NS 27

*mf*

*f*

*3*

This musical score consists of three staves of music for two voices. The first staff is in bass clef, the second in bass clef, and the third in treble clef. The key signature is one flat, indicating F major. The tempo is Andante. The dynamics *mf* (mezzo-forte) are indicated at the beginning of the first staff, and *f* (forte) is indicated in the middle of the second staff. Measure 3 is marked with a triple bar line and the number 3 below it, indicating a three-measure repeat. The music features eighth and sixteenth note patterns.

Moderato

Reber

NS 16

*p*

*p*

*p*

This musical score consists of five staves of music for two voices. The key signature is one flat, indicating F major. The tempo is Moderato. The dynamics *p* (pianissimo) are indicated at the beginning of each staff. Measure 3 is marked with a dynamic *p* below the staff. The music includes various note values such as eighth and sixteenth notes, and rests.

## Andante

F. Sor

Musical score for NS 17, featuring five staves of music. The first staff starts with a dynamic of **p**. The second staff begins with a dynamic of **p**, indicated by a double bar line. The third staff features a dynamic of **f** followed by **p**. The fourth staff includes dynamics of **mf** and **p**. The fifth staff concludes with a dynamic of **p**.

## Moderato

Schumann

Musical score for orchestra, page 18, measures 18-21. The score consists of four staves. The first three staves are in 2/4 time, B-flat major, dynamic forte (f). The fourth staff begins with a repeat sign and changes to common time, B-flat major, dynamic forte (f). Measure 18: Violin 1 plays eighth-note pairs, Violin 2 and Cello play eighth-note pairs. Measure 19: Violin 1 plays eighth-note pairs, Violin 2 and Cello play eighth-note pairs. Measure 20: Violin 1 plays eighth-note pairs, Violin 2 and Cello play eighth-note pairs. Measure 21: Violin 1 plays eighth-note pairs, Violin 2 and Cello play eighth-note pairs. Measure 22: Violin 1 plays eighth-note pairs, Violin 2 and Cello play eighth-note pairs. Measure 23: Violin 1 plays eighth-note pairs, Violin 2 and Cello play eighth-note pairs. Measure 24: Violin 1 plays eighth-note pairs, Violin 2 and Cello play eighth-note pairs.

Moderato

H. Lemoine

Fine

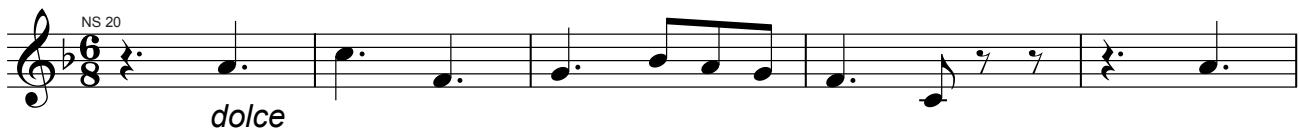


D.C.



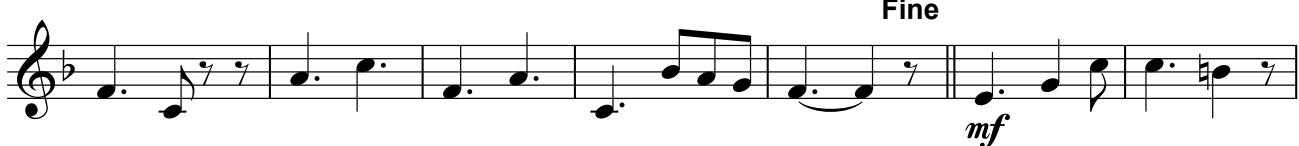
Andante

H. Lemoine

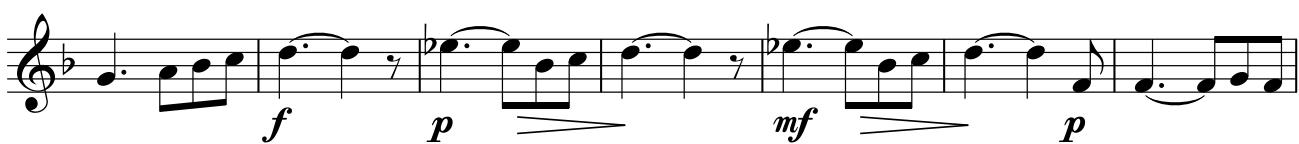
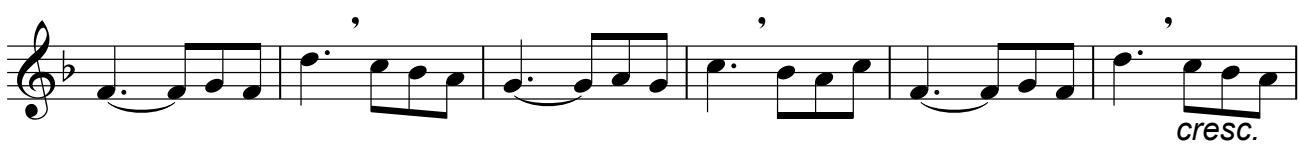
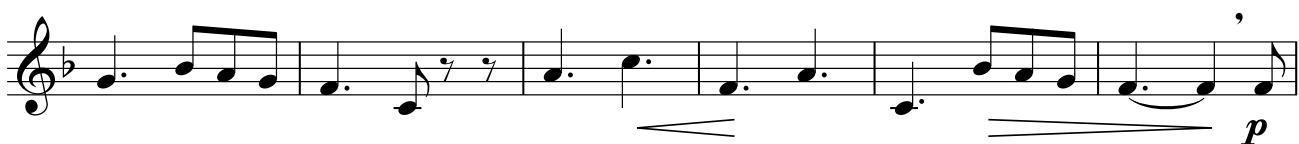


*p*

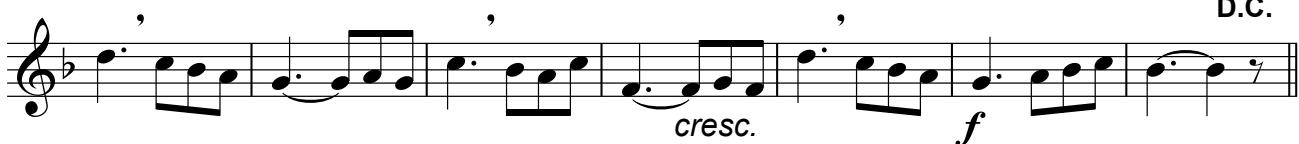
Fine



*p*



D.C.



Moderato

G.F.Haendel

NS 25

f

26

mf

Moderato

Rodolphe

NS 24

*mf*

cresc.

*f*

*mf*

*p*

>

<

=

>

<

=

=

Adagio

H.Lemoine

NS 23

p

cresc.

f dim. p f sf

sf

Andante

J.B.Lully

NS 19

p

sf

Moderato

Thome

NS 26

*mf*

*dolce*

*mf*

*dolce*

*p*

*mf*

*p*

*p*

Andante

N.Yılmaz

NS 10

*3*

Moderato

L.Leo

NS 22

*mf*

>

*cresc.* 3 3 3

*f*

*mf* 3 3

>

3 3 3 3 3 3

,

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

,

3 3 3 3 3 3

3 3 3 3 3 3

dim.

<

Moderato

NS 9

3

,

,

,

,

,

,

,

,

Andante

G.F.Haendel

NS 29

Sheet music for G.F. Haendel's Andante. The score consists of two staves. The top staff is in common time (C) and has a treble clef. It starts with dynamics *mp*, followed by a measure with a bassoon dynamic *8va p*. The bottom staff is in common time (C) and has a bass clef. It starts with a dynamic *p*, followed by a measure with a forte dynamic *f*. The music features various note heads, stems, and bar lines.

Allegro

Ch.Gounod

NS 30

Sheet music for Ch. Gounod's Allegro. The score consists of eight staves. The first staff begins with a dynamic *f*. Subsequent staves show various musical patterns, including eighth-note groups and sixteenth-note figures. The dynamics change frequently, including *mf*, *f*, and *mf* again. The music concludes with a final dynamic *f*.



## Müziksel Okuma (Bona)

Aşağıda verilen ritmik okuma çalışmalarını yapınız.

Andantino

Score 1: Treble clef, 2/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show quarter notes followed by eighth notes. Measure 3 shows a sixteenth-note group. Measures 4-5 show eighth notes.

Score 2: Treble clef, 2/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth notes and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 3: Treble clef, 2/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 4: Treble clef, 2/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 5: Treble clef, 2/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 6: Treble clef, 2/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 7: Treble clef, 2/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 8: Bass clef, 3/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 9: Bass clef, 3/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

Score 10: Bass clef, 3/4 time, key signature one flat. Measures 1-2 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 3-4 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups.

A musical score for bassoon, consisting of five staves of music. The score is in bass clef, common time, and includes a key signature of one flat. The music features various note patterns, including sixteenth-note figures and sustained notes. Measure numbers 1 through 10 are present above the staves. The first staff begins with a sixteenth-note pattern followed by a sustained note. The second staff starts with a eighth-note followed by a sixteenth-note pattern. The third staff begins with a sustained note. The fourth staff starts with a sixteenth-note pattern. The fifth staff ends with a sustained note.



### Müziksel Okuma (Solfej)

Aşağıda verilen re minör ezgileri okuyunuz.

## Allegro

J.Brahms

Musical score for four staves:

- Staff 1: Treble clef, 2/4 time, key signature of one flat. Dynamics: *mf*. Measures show eighth and sixteenth note patterns.
- Staff 2: Treble clef, 2/4 time, key signature of one flat. Dynamics: *f*. Measures show eighth and sixteenth note patterns.
- Staff 3: Treble clef, 2/4 time, key signature of one flat. Measures show eighth and sixteenth note patterns.
- Staff 4: Treble clef, 2/4 time, key signature of one flat. Dynamics: *p*. Measures show eighth and sixteenth note patterns.

Moderato

(Teoria Musical e Solfejo no.215)

Musical score for Teoria Musical e Solfejo no.215. The score consists of four staves of music for a single instrument. The first staff starts with a dynamic *mf*. The second staff starts with a dynamic *p*. The third staff starts with a dynamic *= mf*. The fourth staff starts with a dynamic *= f*. The music is in common time (indicated by '2' over '4') and includes various note heads and stems.

Moderator

V.Solovyov-Sedoy

Musical score for V.Solovyov-Sedoy. The score consists of five staves of music for a single instrument. The first staff starts with a dynamic *p*. The second staff starts with a dynamic *mf*. The third staff starts with a dynamic *f*. The fourth staff has two endings, labeled '1.' and '2.'. The fifth staff concludes the piece. The music is in common time (indicated by '2' over '4').

Allegro

(Teoria Musical e Solfejo no.220)

Musical score for Teoria Musical e Solfejo no.220. The score consists of four staves of music for a single instrument. The first staff starts with a dynamic *mf*. The second staff continues the melody. The third staff continues the melody. The fourth staff concludes the piece. The music is in common time (indicated by '2' over '4').

Andantino

(Lavignac 1/A no.126)

Musical score for Lavignac 1/A no.126. The score consists of four staves of music for a single instrument. The first staff starts with a dynamic *mf*. The second staff ends with a *Fine* instruction. The third staff begins with a dynamic *p*. The fourth staff ends with a *f* dynamic and the instruction *D.C. al Fine*. The fifth staff begins with a dynamic *p*.

Andantino

(Lavignac 1/A no.124)

Musical score for Lavignac 1/A no.124. The score consists of three staves of music for a single instrument. The first staff starts with a dynamic *mf* and includes a crescendo marking. The second staff includes two slurs marked with greater than signs (>) and a crescendo marking. The third staff includes two slurs marked with underlines and a dynamic *p*.

(Teoria Musical e Solfejo no.218)

Musical score for Teoria Musical e Solfejo no.218. The score consists of three staves of music for a single instrument. All staves begin with a dynamic *mf*.

Andante

Ü.Ozgür

Musical score for the 'Andante' section. The score consists of eight staves of music for a single instrument. The key signature is one sharp (F#), and the time signature is common time (indicated as 'is 9'). The dynamics include *f*, *p*, *mf*, and *p*. The music features various note patterns, including eighth and sixteenth notes, and includes several fermatas.

Modarato

(Lavignac 1/A no.125)

Musical score for the 'Modarato' section. The score consists of five staves of music for a single instrument. The key signature is one sharp (F#), and the time signature is common time (indicated as 'is 8'). The dynamics include *f*, *p*, *mf*, *p*, and *f*. The music features eighth and sixteenth note patterns, with a fermata over the last measure.

Andante

(Teoria Musical e Solfejo-2 no.24)

IS 10

mf

p

mf

p

Moderato

(Lavignac 1/A no.127)

IS 11

mf

p

mf

mf

f

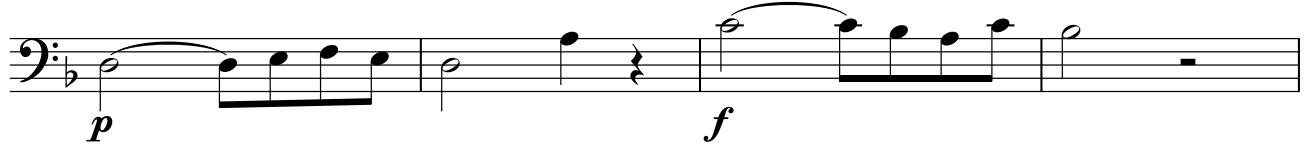
Andante

(Teoria Musical e Solfejo.2 no.26)

IS 12

p

f



Adagio

J. Massenet

Continuation of the musical score for Adagio by J. Massenet. The score continues with six staves of music. The dynamics include **p**, **f**, **pp**, **f**, **pp**, **f**, **ff**, **ppp**, and **fp**. The tempo is marked as **Moderato**.

(Feoria musical e Solfejo-2 no.33)

Musical score for Feoria musical e Solfejo-2 no.33, first system. The score consists of five staves for treble clef instrument. The dynamics are **mf**, **p**, **mf**, **mf**, **p**, and **p**.

## Andante

## **(Teoria Musical e Solfejo.2 no.29)**

The musical score consists of four staves of music. The first three staves are in common time (indicated by '4') and the fourth staff is in 3/4 time. The key signature changes from G major (one sharp) to F major (no sharps or flats) at the beginning of the third staff. Measure 15 starts with a dynamic of *mf*. Measures 16-17 show a transition with a crescendo (indicated by a wedge symbol) leading to a dynamic of *p*. Measures 18-19 continue with a dynamic of *mf*. Measures 20-21 show another transition with a crescendo leading to a dynamic of *p*. Measures 22-23 continue with a dynamic of *mf*. Measures 24-25 show a transition with a crescendo leading to a dynamic of *f*. Measures 26-27 continue with a dynamic of *f*. Measures 28-29 show a transition with a crescendo leading to a dynamic of *pp*. Measures 30-31 continue with a dynamic of *pp*. Measures 32-33 show a transition with a crescendo leading to a dynamic of *mf*.

## Adagio

A.Scarlatti

IS 16

The musical score consists of five staves of bassoon music. The first staff starts with a dynamic of *p*, followed by a forte dynamic (*f*) indicated by a large vertical stroke above the note heads. The second staff begins with a dynamic of *p*. The third staff features a dynamic of *p* followed by a dynamic of *sf* (sforzando). The fourth staff includes dynamics of *p* and *sf*. The fifth staff concludes the section with a dynamic of *p*.

Moderato

(Lavignac 1/A no.128)

Musical score for Lavignac 1/A no.128. The score consists of four staves of music for a single instrument. The key signature is one sharp (F#), and the time signature is 6/8. The tempo is Moderato. Measure 1 starts with a dynamic *p*. Measures 2-4 show eighth-note patterns. Measure 5 begins with a sixteenth-note pattern. Measures 6-8 continue with eighth-note patterns. Measure 9 ends with a sixteenth-note pattern.

Andante non troppo

(Lavignac 1/A no.162)

Musical score for Lavignac 1/A no.162. The score consists of five staves of music for a single instrument. The key signature is one flat (B-flat), and the time signature is 6/8. The tempo is Andante non troppo. Measure 1 starts with a dynamic *p*. Measures 2-3 show eighth-note patterns with slurs and accents (< >). Measure 4 begins with a sixteenth-note pattern. Measures 5-6 continue with eighth-note patterns. Measure 7 ends with a sixteenth-note pattern.

$\text{♩} = 116$

E.Ratets

is 27

*p*

*f*

*3*

This section contains six staves of musical notation for a single instrument. The key signature is one flat. Measure 1 starts with eighth-note pairs followed by quarter notes. Measures 2-3 show eighth-note patterns with some grace notes. Measure 4 features eighth-note pairs and quarter notes. Measures 5-6 continue with eighth-note patterns. Measure 7 includes a dynamic marking 'f' and a measure ending with a sixteenth-note triplet. Measures 8-9 show eighth-note pairs and quarter notes. Measures 10-11 continue with eighth-note patterns. Measure 12 ends with a sixteenth-note triplet.

Allegro Moderato

(Lavignac 1/A no.192)

is 21

*mf*

*p*

This section contains three staves of musical notation for a single instrument. The key signature is one flat. The first staff begins with a rest followed by eighth-note pairs. The second staff begins with eighth-note pairs. The third staff begins with eighth-note pairs. All staves feature eighth-note patterns with occasional quarter notes and rests. The dynamic 'mf' is indicated in the middle of the page, and the dynamic 'p' is indicated at the end of the third staff.

Bassoon part (measures 1-3)

Moderato

Penserons

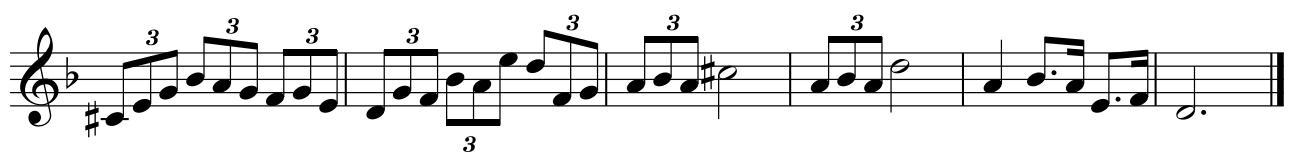
Soprano/Alto part (measures 1-100)



## Müziksel Okuma (Bona)

Aşağıda verilen ritmik okuma çalışmalarını yapınız.

İB 2



ib 5

The musical score consists of ten staves of music, each starting with a treble clef and a key signature of one flat. Measure numbers are indicated at the start of each staff. The music features various note heads, stems, and rests, with slurs, grace notes, and dynamic markings like crescendos and decrescendos.

### ÜNİTE 3 Nikriz ve Hicaz Makamlarında Müziksel Okuma



#### Müziksel Okuma (Solfej)

Aşağıdaki nikriz makamında yazılan ezgileri okuyunuz.

i. ERMİŞ

1. 2.

1. 2. Fine

1. 2. 3. 4.

D. C.

D. C.

i. ERMİŞ

Fine

1. 2. 3. 4.

1. 2. 3. 4.

1. 2. 3. 4.

D. C.

1. 2. 3. 4.

i. SELMAN COŞKUN

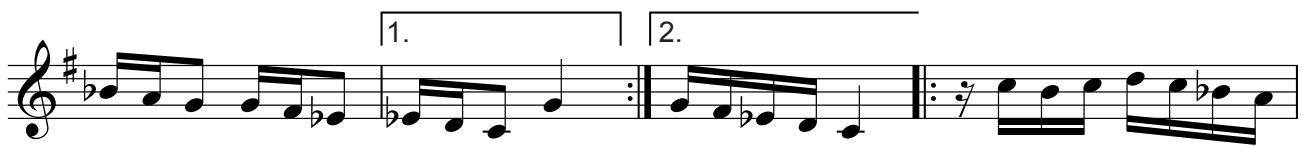
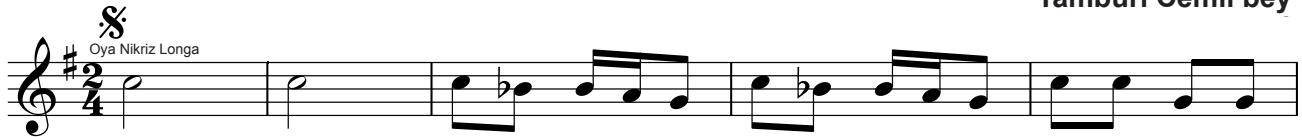
The image shows six staves of musical notation. The first five staves are in common time (indicated by 'C') and the last staff is in 3/4 time (indicated by '3'). The key signature is one sharp, indicating G major. The music consists primarily of eighth-note patterns, with some sixteenth-note figures and occasional quarter notes. Measure numbers 1 through 12 are present above the first five staves. The sixth staff begins at measure 13 and ends at measure 16. Measure 16 concludes with a repeat sign and a double bar line, suggesting a return to the beginning of the section or a repeat.

Şamlı Selim'in  
Kanto Mecmualarından

The image shows a musical score for a piece titled "Oya Nikriz Kanto". The score consists of five staves of music, each starting with a treble clef and a sharp sign indicating G major. The time signature is 9/8. The music is divided into measures by vertical bar lines. The first staff contains 10 measures. The second staff begins with a measure of two notes followed by a measure of three notes, separated by a double bar line with repeat dots. The third staff has 8 measures. The fourth staff has 9 measures. The fifth staff has 8 measures. The notation includes various note values such as eighth and sixteenth notes, and rests. Some notes are connected by horizontal lines, and there are some small vertical marks or stems extending downwards from certain notes.



Tamburi Cemil bey



A. Özer



DerviŞ Kanuni

AN 087

The sheet music consists of ten staves of musical notation. The key signature is one sharp. The time signature is 4/4 throughout. The music is divided into measures by vertical bar lines and sections by double bar lines with repeat dots. The notes include quarter notes, eighth notes, sixteenth notes, and thirty-second notes, primarily in the treble clef. The first staff begins with a quarter note followed by a sixteenth-note pattern. Subsequent staves continue this pattern with variations in note heads and rests.

$\text{♩} = 128$

Ö. Gürbüz

AN 186

1. 2.

1. 2.

1. 2.

1. 2.

Fine

Bursa Türküsü

AN 67

1. 2.

1. 2.



## Müziksel Okuma (Solfej)

Aşağıdaki hicaz makamında yazılan ezgileri okuyunuz.

### i. SELMAN COŞKUN

İS 25

3 3 3

### i. ERMİŞ Fine

İS 26

1. 2.

1. 2. D. G.

Tamburi Cemil Bey



Anonim



Anonim



Anonim

Oya İzmir Zeybeği

Musical score for Oya İzmir Zeybeği, consisting of four staves of music. The key signature is one sharp (F#), and the time signature is 9/8. The music features various note patterns, including eighth and sixteenth notes, with some grace notes indicated by short vertical strokes.

S. Aydoğan

$\text{♩} = 108$

Musical score for S. Aydoğan, consisting of five staves of music. The key signature is one sharp (F#), and the time signature is 4/4. The music includes dynamic markings like 'AN 187' and 'AN 187'. The score is divided into two parts, labeled '1.' and '2.', separated by a double bar line.

Ç. Tanrıkoru

Musical score for Ç. Tanrıkoru, consisting of four staves of music. The key signature is one flat (B-flat), and the time signature is 6/8. The music features eighth and sixteenth note patterns, with some grace notes indicated by short vertical strokes.

Kırşehir Türküsü

AN 085

The musical score consists of ten staves of music in 2/4 time. The key signature is one flat. The music is composed of eighth and sixteenth notes, with various rests and dynamic markings like 'y' (soft) and 'h' (half note). The score is divided into measures by vertical bar lines.

**4. ÖĞRENME ALANI**

# **MÜZİKSEL YAZMA**

## **ÜNİTELER**

**1. Sol Majör ve Mi Minörde**

*Müziksel Yazma*

**2. Fa Majör ve Re Minörde**

*Müziksel Yazma*

**3. Nikriz ve Hicaz Makamlarında**

*Müziksel yazma*



## ÜNİTE 1 Sol Majör ve Mi Minörde Müziksel Yazma



Müziksel Yazma (Dikte)



Öğretmeninizin çalacağı sol majör ezgileri yazınız.

Music staff lines for musical notation practice.

Öğretmeninizin çalacağı sol majör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalışacağı tartım cümlelerini yazınız.

Öğretmeninizin çalacağı sol majör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı sol majör ezgileri yazınız.

The image shows a blank sheet of music manuscript paper. It consists of five horizontal systems of five-line staves. Each system is separated by a small vertical space. The staves are empty, intended for musical notation.

Öğretmeninizin çalacağı tartım cümlelerini yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı mı minör ezgileri yazınız.

A large sheet of blank musical staff paper, consisting of five horizontal lines and four spaces, intended for students to write lyrics for songs.

Öğretmeninizin çalacağı mı minör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalışacağı tartım cümlelerini yazınız.

Öğretmeninizin çalacağı mı minör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı mı minör ezgileri yazınız.

A large sheet of blank musical staff paper, consisting of five horizontal lines and four spaces, intended for students to write lyrics for songs.

Öğretmeninizin çalacağı tartım cümlelerini yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı mı minör ezgileri yazınız.

The page features a large grid of 12 sets of five-line music staves, spaced evenly down the page. Each set consists of five horizontal lines and four spaces between them, providing a blank canvas for students to draw musical notes and symbols.

## ÜNİTE 2 Fa Majör ve Re Minörde Müziksel Yazma



Müziksel Yazma (Dikte)



Öğretmeninizin çalacağı fa majör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı fa majör ezgileri yazınız.

A large sheet of blank musical staff paper, consisting of five horizontal lines and four spaces, intended for students to write musical notation for the specified melody.

Öğretmeninizin çalacağı tartım cümlelerini yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı fa majör ezgileri yazınız.

The page features a large grid of 12 sets of five-line music staves, intended for students to practice writing musical notation. Each set consists of five horizontal lines spaced evenly apart, providing a clear guide for note placement.

Öğretmeninizin çalacağı fa majör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalışacağı tartım cümlelerini yazınız.

Öğretmeninizin çalacağı re minör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı re minör ezgileri yazınız.

The image shows a blank sheet of music manuscript paper. It consists of five horizontal systems of five-line staves. Each system is separated by a small vertical space. The staves are empty, intended for musical notation.

Öğretmeninizin çalacağı tartım cümlelerini yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı re minör ezgileri yazınız.

The page contains ten systems of five-line staves, intended for musical notation. There is no handwritten music on the page.

Öğretmeninizin çalacağı re minör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalışacağı tartım cümlelerini yazınız.

Öğretmeninizin çalacağı re minör ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## ÜNİTE 3 Nikriz ve Hicaz Makamlarında Müziksel Yazma



Müziksel Yazma (Dikte)



Çıkıcı ve inici nikriz makam dizisini yazınız.

Handwriting practice lines for writing the sequence of the first and second modes of Nikriz.

Öğretmeninizin çalacağı nikriz makamındaki ezgileri yazınız.

Handwriting practice lines for writing the rhythms of the Nikriz mode as performed by the teacher.

Öğretmeninizin çalışacağı nikriz makamındaki ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalışacağı tartım cümlelerini yazınız.

Öğretmeninizin çalışacağı nikriz makamındaki ezgileri yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Öğretmeninizin çalacağı nikriz makamındaki ezgileri yazınız.



The page contains four sets of horizontal lines for handwriting practice. Each set consists of five lines: a solid top line, a dashed midline, and a solid bottom line, with two blank lines above and below the main set.

Çıkıcı ve inici hicaz makam dizisini yazınız.

Öğretmeninizin çalışacağı hicaz makamındaki ezgileri yazınız.

Çıkıcı ve inici hicaz makam dizisini yazınız.

The image shows a large grid of 12 sets of five-line musical staves. Each set consists of five horizontal lines spaced evenly apart, providing a blank area for writing musical notes or symbols.

Öğretmeninizin çalacağı tartım cümlelerini yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Çıkıcı ve inici hicaz makam dizisini yazınız.

The image shows a large grid of 12 sets of five-line musical staves. Each set consists of five horizontal lines spaced evenly apart, providing a blank area for writing musical notes or symbols.

Çıkıcı ve inici hicaz makam dizisini yazınız.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# TERİMLER SÖZLÜĞÜ

## A

**acem:** Türk müziğinde bir perde adı, dizeğin beşinci çizgisindeki fa sesi.

**acemaşiran:** 1. Türk müziğinde, dizeğin birinci aralığındaki fa sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

**adagio:** Ağır ve gösterişli.

**allegretto:** Moderato ile allegro arası, çabukça tempo.

**allegro:** Çabuk, canlı.

**andante:** Rahat, yavaş.

**andantino:** Andanteden biraz hızlıca tempo.

## B

**bakiye:** Türk müziğinde dört komaya bölünen en küçük ikili aralık.

**bemol:** Önune konulduğu notayı yarımses pestleştiren ses değiştirici işaret.

**buselik:** 1. Türk müziğinde, dizeğin üçüncü çizgisindeki si sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

**büyük mücennep:** Türk müziğinde sekiz koma değerindeki aralık.

## C-Ç

**crescendo:** Birbirini izleyen notalarda sesin giderek gürleşeceğini belirten işaret.  
Simgesi: <

**çargâh:** 1. Türk müziğinde, dizeğin üçüncü aralığındaki do sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

## D

**decrescendo:** "Sesi söndürerek" ses gürlüğünü giderek hafifletme.  
Simgesi: >

**dik kürdi:** Türk müziğinde dizeğin üçüncü çizgisindeki fa diyez 4 koma sesi.

**diminuendo:** Sesi giderek hafifletmek, decrescendo.

**diyez:** Önune konulduğu notayı yarımses incelten (tizleştiren) işaret.

**dolce:** Tatlı, yumuşak, hafif.

**donanım:** Dizek üzerindeki tonalite veya makama ait değiştirici işaretler.

**durak:** Karar sesi. Geleneksel Türk müziğinde, eseri tonalitenin esas sesinde sona erdiren karar notası.

**dügâh:** 1. Türk müziğinde, dizeğin ikinci aralığındaki la sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

**E**

**eksen:** Tonik. Dizinin ilk derecesi, diziyi adını veren ses.

**eviç:** 1. Türk müziğinde dizegin beşinci çizgisindeki fa diyez 4 koma sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

**F**

**fine:** Müziğin sona ermese gereken yere yazılan terim.

**forte:** Kuvvetli, güçlü.

**G**

**gerdaniye:** 1. Türk müziğinde ince sol sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

**H**

**hüseyni:** 1. Türk müziğinde dizegin dördüncü aralığındaki mi perdesi.  
2. Türk müziğinde en çok kullanılan basit makam.

**hüseyniaşiran:** 1. Türk müziğinde dizegin birinci çizgisindeki mi sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

**I**

**ırak:** 1. Türk müziğinde dizegin birinci aralığındaki fa diyez 4 koma sesi.  
2. Türk müziğinde birleşik makam.

**K**

**kaba çargâh:** Türk müziğinde dizek üzerinde ek çizgi ile gösterilen kalın do sesi.

**koma:** Makamsal müzikte bir tam sesin dokuzda biri. En küçük ses birimi.

**kromatik:** İsimleri aynı seslerin yarılm ton ara ile dizilmeleri.

**küçük mücennep:** Türk müziğinde beş koma değerindeki aralık.

**L**

**lamentabile:** Açı çekercesine söyleyiş.

**largetto:** Largo ile andante arası tempo terimi. Largodan hızlı, andanteden ağır.

**M**

**majör:** Büyük. Dizideki büyük üçlü.

**makam:** Geleneksel müzikte bir dizinin işleniş tarzı.

**marş:** Her türlü yürüyüşü desteklemek, bazen ateşlemek, grupları aynı düzende yürütmek (askeri marş), ulusal birliği güçlendirmek (ulusal marş), bazen de kederli bir ortam oluşturmak için (cenaze marşı gibi) yazılan belirgin ve güçlü vurgulamalı kısa müzik.

**mezzoforte:** Orta kuvvette.

**minör:** Küçük. Dizide küçük üçlü.

**muhayyer:** 1. Türk müziğinde ince la sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.

**N**

- natürel:** Bemol veya diyez almış bir notanın doğal hâline döneceğini belirten terim.
- neva:** 1. Türk müziğinde dizeğin dördüncü çizgisindeki re sesi.  
2. Türk müziğinde bir makam.
- nikriz:** Türk müziğinde bir makam adı.
- nim hicaz:** Türk müziğinde dizeğin üçüncü aralığındaki do diyez 4 koma sesi.

**O - P - R**

- oktav:** Sekizli aralık.
- perde:** Ses derecesi.
- piyano:** Hafif, yumuşak sesli.
- presto:** Hızlı çevik.
- ritm:** Tartım.

**S**

- sansibl:** Yeden. Karar sesinden önceki nota. Dizide yedinci derecedeki ses.
- sforzando:** Sesi birden kuvvetlendirmek.

**T**

- tanini:** Türk müziğinde dokuz komadan oluşan tam ses.
- tonalite:** Dizilerin yapılmasını oluşturan kurallar bütünü.
- tonik:** Eksen. Dizinin ilk derecesi, diziye adını veren ses.
- transpoze:** Aktarım. Bir yapıtin yazıldığı tondan başka bir tona aralıklarını koruyarak aşınması.
- triole:** Üçleme. Bir vuruşun üç eşit zamana bölünmesi.

**U-Ü**

- uşşak:** Türk müziğinde bir makam adı.
- ünison:** Tek sesli.

**V**

- vals:**  $\frac{3}{4}$  ölçüde dans ve dansın müziğine verilen ad.

**Y**

- yeden:** Sansibl. Karar sesinden önceki nota. Dizide yedinci derecedeki ses.

## KAYNAKÇA

- ACAY, Sefai, Açıklı Değişimli Tonal ve Makamsal Solfejler, Önder Matbaacılık, 1. Basım, Ankara, 2006.
- AKTÜZE, İrkin, Ansiklopedik Müzik Sözlüğü, Pan Yayıncılık, 1. Basım İstanbul, 2003.
- BALKAN, Aziz, Solfej, Kendi Yayıni, Malatya, 2008.
- BONA, Müzik Teorisi Nota Okuma ve Öğrenme Metodu, Düzenleyen Haydar İLDAN, Bemol Müzik Yayınları, İstanbul, 2010.
- CANGAL, Nurhan, Armoni, Arkadaş Yayınevi, 2. Baskı, Ankara, 2002.
- CARDOSO, Belmira, MASCARENHAS, Mário, Curso Completo de Teoria Musical e Solfejo, Volume1, Volume 2, Rio de Janeiro, Brasil, 1973
- ÇALIŞIR, Feridun, Müzik Dili Sözlüğü, Yeni Dağarcık Yayınları, Ankara, 2004.
- ÇELİKKOL, Erdinç, 150 Eseriyle Erdiç Çelikkol, Bursa, 1994.
- ÇELİKKOL, Erdinç, Türk Musikisi Bilgileri, F. Özsan Matbaacılık, Bursa, 2000.
- ÇELİKKOL, Erdinç, Türk Musikisi Bölümü 1, 2, 3, 4. Sınıf Ders Kitapları, Bursa, 1988.
- DANHAUSER, Adolphe, çev. İlhan Baran, Temel Müzik Kuralları, Önder Matbaası, Ankara, 1997.
- EGEMEN, Hüseyin, Sistematischer Solfej Unterricht, Bemol Müzik Yayınları, 1. Baskı, İstanbul, 2003.
- FONTAINE, Ferdinand, Traité Pratique du Rythme Mesuré, Editions Henry Lemoine, Paris, 2000.
- GHEZZO, Marta Arkossy, Music Theory, Ear Training, Rhythm, Solfege and Dictation, a Comprehensive Course, University of Alabama Press, Alabama, 1980.
- HACIEV, Paraşkev, çev. Ahter Destan, Pan Yayıncılık, 2. Basım, İstanbul, 2005.
- KALENDER, Cemalettin- KESKİN, Levent, Temel Bağlama Eğitimi, Arkadaş Yayınevi, Ankara, 2003.
- KARADENİZ, M. Ekrem, Türk Mûsikîsinin Nazariye ve Esasları, İş Bankası Kültür Yayınları, Ankara, 1965.
- KAROLYI, Otto, çev. Mehmet, Nemutlu, Müziğe Giriş, Pan Yayıncılık, 2. Basım, İstanbul, 1996.
- LAVIGNAC, Albert, Des Solfèges Volume 1A, 1B, 2A, 2B, Henry Lemoine Yayıni, Paris, 2000.
- ÖZÇELİK, Sadık, Müzikal Dikte ve Solfej, Başkent Matbaacılık, 1. Baskı, Ankara, 2003.
- ÖZDEMİR, Memduh, Armoni, Kanyılmaz Matbaacılık, İzmir, 2001.
- ÖZGÜR; Ülkü, Aydoğan, Salih, Müziksel İşitme Okuma Eğitimi ve Kuram 1. Kitap, Sözkesen Matbaası, 3. Baskı, Ankara, 2004.
- ÖZKAN, İ. Hakkı, Türk Musikisi, Nazariyatı ve Usulleri, Ötüken Neşriyat, 8. Basım, İstanbul, 2006.
- SAY, Ahmet, Müziğin kitabı, Müzik Ansiklopedisi Yayınları, 1. Basım, Ankara, 2001.
- SIGNELL; Karl L. çev. İlhami Gökçen, Yapı Kredi Yayınları, İstanbul, 2006.
- SÖZER, Vural, Müzik ve Müzisyenler Ansiklopedisi, 1. ve 2. Cilt, Remzi Kitabevi, İstanbul, 1986.
- SUN, Muammer, Temel Müzik Eğitimi, Yurt Renkleri Yayınevi, Ankara, 1998.
- SUN, Muammer, Solfej 1, Sun Yayınevi, 1. Basım, Ankara, 2004.
- SUN, Muammer, Solfej 2, Sun Yayınevi, 3. Basım, Ankara, 2008.
- SUN, Muammer- MUNZUR, Metin, Aralık Bilgisi, Sun Yayınevi, 1. Basım, Ankara, 2006.
- TABAKOĞLU, Vicdan, Bona Müzik Teorisi, Yeni Dağarcık Yayınları, Ankara, 2000.
- TDK, Türkçe Sözlük, Türk Dil Kurumu Yayınları, Ankara, 1998.
- TDK, Yazım Kılavuzu, Türk Dil Kurumu Yayınları, Ankara, 2005.
- TRT Türk Halk Müziği Repertuarı, TRT Müzik Dairesi Başkanlığı, Ankara, 1996
- TRT Türk Sanat Müziği Seçme Eserler 1, TRT Müzik Dairesi Başkanlığı, Ankara, 1998
- TRT Türk Sanat Müziği Seçme Eserler 2, TRT Müzik Dairesi Başkanlığı, Ankara, 2009
- ULUÇ, Murat Özden, Müzik Sözlüğü, Yurt Renkleri Yayınevi, 2002.
- ZEKİ, Enver, BONA, Taksimat Metodu, Doğuş LTD. ŞTİ. Matbaası, İstanbul, 1985.

## KULLANILAN WEB ADRESLERİ

- <http://www.aboutmusictheory.com>  
<http://www.tdk.gov.tr>