

**ORTAÖĞRETİM
GÜZEL SANATLAR LİSESİ**

**BATI MÜZİĞİ
TEORİ VE UYGULAMASI
(Türk Halk Müziği)
DERS KİTABI**

9

YAZARLAR

**Dr. Çağrı ŞEN
Ali ÖZER
İlker ERMİŞ**



DEVLET KİTAPLARI

İKİNCİ BASKI

....., 2019

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI YAYINLARI	: 6496
YARDIMCI VE KAYNAK KİTAPLAR DİZİSİ.....	: 848

Her hakkı saklıdır ve Milli Eğitim Bakanlığına aittir. Kitabın metni ve şekilleri kısmen de olsa hiçbir surette alınıp yayımlanamaz

Editör
Dr. Ebru ŞEN

Dil Uzmanı
Muhammed DEMİR

Program Geliştirme Uzmanı
Özlem AYDEMİR

Ölçme Değerlendirme Uzmanı
İsmail ŞENER

Rehberlik ve Gelişim Uzmanı
Mevlüt SELVİ

Grafik ve Görsel Tasarım Uzmanı
Taner MÜFTÜOĞLU

ISBN 978-975-11-4414-0

Millî Eğitim Bakanlığı, Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı'nın 18.07.2017 gün ve 10919700 sayılı yazısı ile eğitim aracı olarak kabul edilmiş, Destek Hizmetleri Genel Müdürlüğü'nün
gün ve sayılı yazısı ile ikinci defa adet basılmıştır.



İSTİKLÂL MARŞI

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

Çatma, kurban olayım, cehreni 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 gibiyim, bendimi çığner, aşarım.
Yırtarılm dağları, enginlere siğmam, taşarım.

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

Arkadaş, yurduma alçakları uğratma sakın;
Siper et gövdeni, dursun bu hayâsızca 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 vatani.

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

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

O zaman vecd ile bin secde eder -varsıa- taşım,
Her cerîhamdan İlâhî, boşanıp kanlı yaşım,
Fişkirir 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.
Ebediyyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl;
Hakkıdır hür yaşamış bayrağımın hürriyyet;
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl!

Mehmet Âkif Ersoy

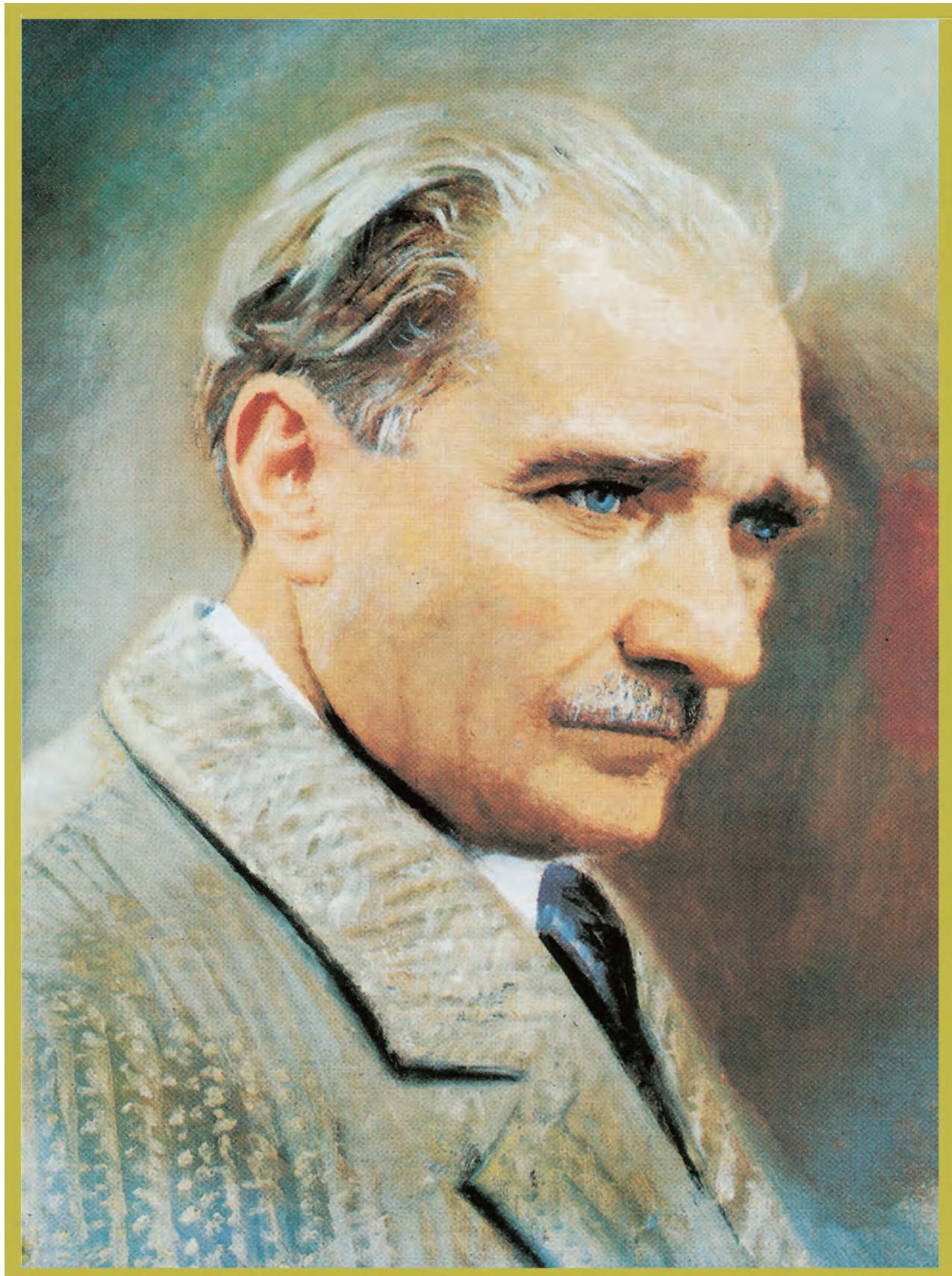
GENÇLİĞE HİTABE

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 evlâdı! İşte, bu ahval ve şerait içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve cumhuriyetini kurtarmaktır. Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asıl kanda mevcuttur.

Mustafa Kemal Atatürk



MUSTAFA KEMAL ATATÜRK

İSTİKLÂL MARŞI (*)

Söz: Mehmet Âkif ERSOY
Müzik: Osman Zeki ÜNGÖR

Moderato

1
① Kork ma söz mez bu şa fak lar da yü zen al san
② Çat ma kur ban o la yım çeh re ni ey naz li hi

4
cak Sön me den yur du mun üs tün de tü ten en son o cak O
lâl Kah ra man ir kı ma bir gül Ne bu şid det bu ce lâl Sa

7
be nim mil le ti min yil di zi dir par la ya cak O be
na ol maz dö kü len kan la ri miz son ra he lâl Hak ki

10
nim dir o be nim mil le ti min dir an cak
dir Hak k'a ta pan mil le ti min is tik lâl

(*) İstiklâl Marşı'nın birinci sözlerini söyleken (,) virgül, ikinci sözlerini söyleken ise (**) yıldız işaretlerinin bulunduğu yerlerde nefes alınınız.

İÇİNDEKİLER

1. ÜNİTE : TEMEL MÜZİK TERİMLERİ	11
Dizek	12
Sol Anahtarı	12
Fa Anahtarı	12
Nota	13
Sus	14
Bitiş Çizgisi	14
Tekrar İşaretleri	14
Değiştirici İşaretler	15
Ölçme ve Değerlendirme	16
2. ÜNİTE : NOTA VE SUS SÜRE DEĞERLERİ	17
Birlik Nota ve Birlik Sus	18
İkilik Nota ve İkilik Sus	18
Dörtlük Nota ve Dörtlük Sus	18
Sekizlik Nota ve Sekizlik Sus	18
Onaltılık Nota ve Onaltılık Sus	19
Otuzikilik Nota ve Otuzikilik Sus	19
Uzatma Noktası ve Uzatma Bağı	21
Üçleme	24
Ölçme ve Değerlendirme	26
3. ÜNİTE : ÖLÇÜ	29
Ölçü	30
Basit Ölçüler	30
Bileşik Ölçüler	32
Eksik Ölçü	33
Ölçü ve Senkop	34
Ölçme ve Değerlendirme	36
4. ÜNİTE : ARALIK BİLGİSİ	39
Aralık	40
Küçük İkili ve Büyük İkili	43
Küçük Üçlü ve Büyük Üçlü	46
Tam Dörtlü, Tam Beşli ve Oktav	49
Küçük Altılı ve Büyük Altılı	56
Küçük Yedili ve Büyük Yedili	59
Artık Dörtlü ve Eksik Beşli	63
Ölçme ve Değerlendirme	69

5. ÜNİTE : DİZİLER	71
Diyatonik Dizi, Kromatik Dizi ve Tam-Ton Dizi	72
Majör Dizi	74
Do Majör Dizi	75
Doğal Minör Dizi	77
Armonik Minör Dizi	78
Melodik Minör Dizi	79
La Minör Dizi	82
Majör ve Minör İlişkisi	84
Ölçme ve Değerlendirme	89
6. ÜNİTE : DO MAJÖR VE LA MİNÖR TONUNDA MÜZİKSEL OKUMA	91
Do Majör Tonunda Müziksel Okuma	92
La Minör Tonunda Müziksel Okuma	129
Ölçme ve Değerlendirme	140
7. ÜNİTE : DO MAJÖR VE LA MİNÖR TONUNDA MÜZİKSEL YAZMA	141
Do Majör Tonunda Müziksel Yazma	142
La Minör Tonunda Müziksel Yazma	158
Ölçme ve Değerlendirme	161
Ölçme ve Değerlendirme Cevap Anahtarları	162
Terimler Sözlüğü	163
Kaynakça	165
Genel Ağ Adresleri	166



KİTABIMIZI TANIYALIM



HAZIRLIK ÇALIŞMASI

Öğrencilerin araştırma, inceleme, gözlem yapma, düşünme ve fikir yürütme becerisi kazanmasını sağlayacak çalışmalar bu bölümde yer alır.



ETKİNLİK

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



ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

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



ETKİNLİK

MÜZİKSEL OKUMA (SOLFEJ)

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



ETKİNLİK

RİTMİK OKUMA (BONA)

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



ETKİNLİK

MÜZİKSEL YAZMA (DİKTE)

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

• Konu Başlığı

Ünitede yer alan konuların başlangıcını gösterir.

Karekod ile okutarak resim, video, animasyon, soru ve çözümleri gibi ilave kaynaklara ulaşabileceğiniz kod.



<http://kitap.eba.gov.tr/KodSor.php?KOD=1717>



1. ÜNİTE

TEMEL MÜZİK TERİMLERİ

- Dizek
- Sol Anahtarı
- Fa Anahtarı
- Nota
- Sus
- Bitiş Çizgisi
- Tekrar İşaretleri
- Değiştirici İşaretler





HAZIRLIK ÇALIŞMASI

- Yazılı bir müzik eseri bulunuz, eserin üzerindeki müzik işaret ve terimlerini inceleyiniz.
- Müzikte kullanılan işaret ve terimlerin işlevlerini tartışınız.

• Dizek

Konuşma dili gibi müzik dili de yazılabilir ve okunabilir. Müzik, seslerle yaratılan bir sanattır. Müziğin kendine özgü bir dili vardır. Kullandığımız sözcükleri harflerle yazıp okuyabildiğimiz gibi, sesleri de notalarla yazarak okuyabiliyoruz.

Notaları yazıp okumamıza yarayan düz, yatay ve eşit aralıklı beş çizgiye **dizek (porte)** denir. Dizekteki çizgi ve aralıklar, aşağıdan yukarıya doğru adlandırılır.

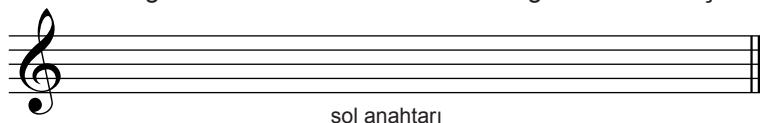
5. çizgi	—————	4. aralık
4. çizgi	—————	3. aralık
3. çizgi	—————	2. aralık
2. çizgi	—————	1. aralık
1. çizgi	—————	

Dizeğin her çizgisi ve her aralığı birer basamaktır.

Sesler; dizekte aşağıdan yukarı çıktıka incelir (tizlesir), yukarıdan aşağı indikçe ise kalınlaşır (pestlesir).

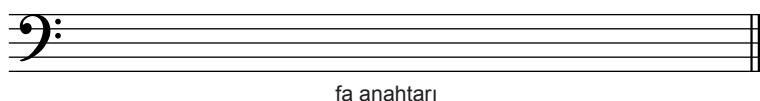
• Sol Anahtarı

Dizekte notaları adlandırmak için anahtarlara ihtiyaç vardır. Başında anahtar olmayan dizekteki notaları adlandırmak mümkün değildir. Açıklı olarak da adlandırılan anahtar, işaret ettiği çizgiye adını verir. Notalar buna göre adlandırılır. Sol anahtarı 2. çizgiye kendi adını verdiği için 2. çizgi üzerine yazılan nota "sol" notası olarak adlandırılır. Buna göre dizek üzerindeki diğer notaların adları sol notasına göre belirlenmiş olur.

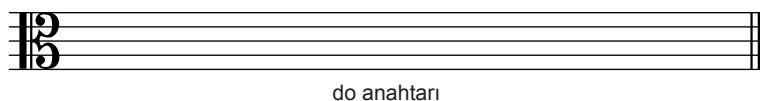


• Fa Anahtarı

Fa anahtarı 4. çizgiye kendi adını verdiği için 4. çizgi üzerine yazılan nota "fa" notası olarak adlandırılır. Buna göre dizek üzerindeki diğer notaların adları fa notasına göre belirlenmiş olur.



Not: Sol ve fa anahtarlarının yanı sıra do anahtarı da kullanılmaktadır. Do anahtarı 3. çizgiyi adlandırır.



Ayrıca sol anahtarının birinci, fa anahtarının üçüncü, do anahtarının iki ve üçüncü çizgilerde kullanılan çeşitleri de vardır.

• Nota

Dizek üzerinde, seslerin yüksekliklerini (tizlik-pestlik) ve sürelerini gösteren işaretlere denir. Notaların biçimleri seslerin süresini, dizekte bulundukları yerler de seslerin yüksekliğini (tizlik-pestlik) belirtir. Seslerin yazı dilinde gösterilebilmesi için notalar önemlidir.

Notaların adları ve dizekteki yerleri sol, fa ve do anahtarlarına göre aşağıda gösterilmiştir. Renkli olarak gösterilen **do** notaları aynı ses yüksekliğine sahiptir.

The image shows three staves of musical notation. The top staff has a G clef, the middle staff has an F clef, and the bottom staff has a C clef. Each staff has eight horizontal lines. Below each staff, the notes are labeled: DO, RE, MI, FA, SOL, LA, SI, and DO. The first note in each staff is highlighted with a red oval.

Dizegin çizgi ve aralıkları, müzikteki bütün sesleri yazmaya yetmediğinde altına ve üstüne konulan ek çizgilerle genişliği artırılır.

Notalar, dizekteki yerlerine göre adlandırılır. Bu nedenle doğru yazılması önemlidir.

The image shows a single staff of musical notation with three notes. The first note has a stem pointing down, the second has a stem pointing up, and the third has a stem pointing down. The notes are black circles with vertical stems.



ETKİNLİK 1

Aşağıda sol ve fa anahtarlarının çizimi aşamalar halinde gösterilmiştir. Noktalı olarak gösterilen sol ve fa anahtarlarını çizerek her bir dizeye sırasıyla do, re, mi, fa, sol, la, si ve do notalarını dizekteki yerlerine dikkat ederek yazınız.

The image shows two rows of musical staves. The top row shows the G clef being drawn with blue arrows. The bottom row shows the F clef being drawn with blue arrows.



ETKİNLİK 2

Aşağıdaki notaların biçimlerini ve dizekteki yerlerini inceleyip noktalı alanlara doğru ise (D) yanlış ise (Y) şeklinde belirtiniz.

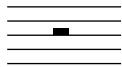
The image shows a single staff of musical notation with various note heads and stems. Some notes have stems pointing up and some down, and some are black circles with stems.

• Sus

Müzikte sessiz süreler sus işaretiyile gösterilir. **Es** veya **susku** olarak da adlandırılan suslar, notalar gibi çeşitli sürelerde olabilirler. Aşağıda farklı süre değerlerinde sus işaretleri gösterilmiştir:



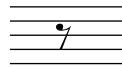
Birlik sus



İkililik sus



Dörtlük sus



Sekizlik sus



Onaltılık sus



Otuzikilik sus

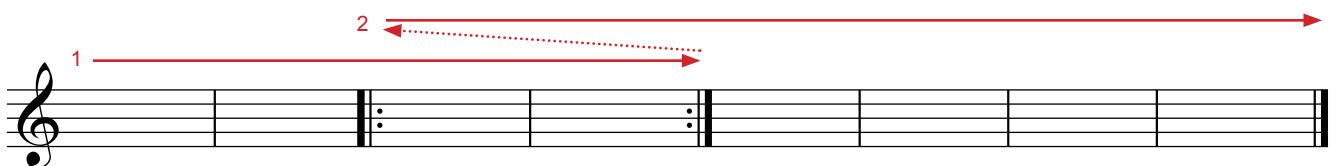
• Bitiş Çizgisi

Eserin bittiğini belirten yan yana çizilmiş iki çizgiye denir. Bu çizgilerden birincisi ince, ikincisi kalındır.

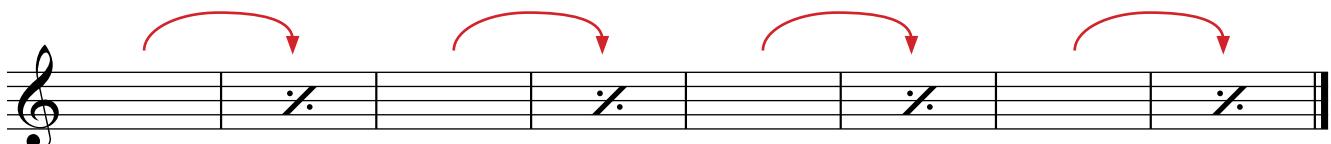


• Tekrar İşaretleri

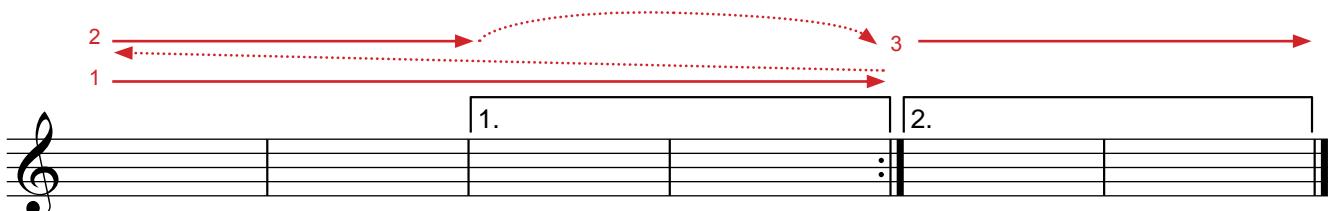
Reprise (Röpriz): Bir eserin bir bölümünü tekrar etmek için kullanılır. Yinelenecek bölümün başına sırasıyla kalın çizgi, ince çizgi, iki nokta; sonuna ise iki nokta, ince çizgi ve kalın çizgi konulur.



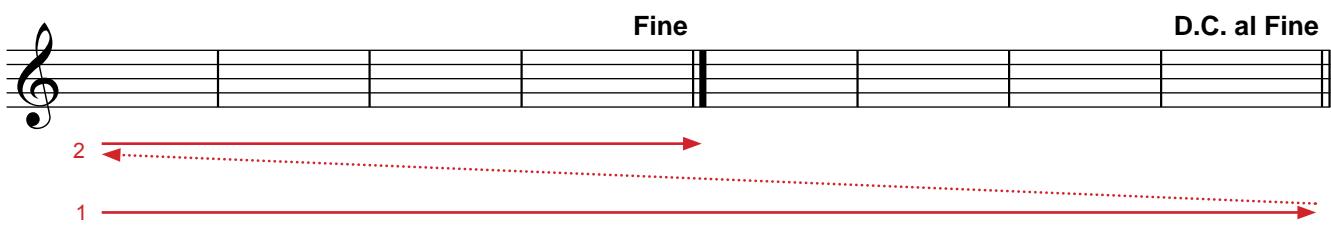
Ölçü Tekrarı İşareti: işaretti, bir önceki ölçünün tekrar edileceğini gösterir.



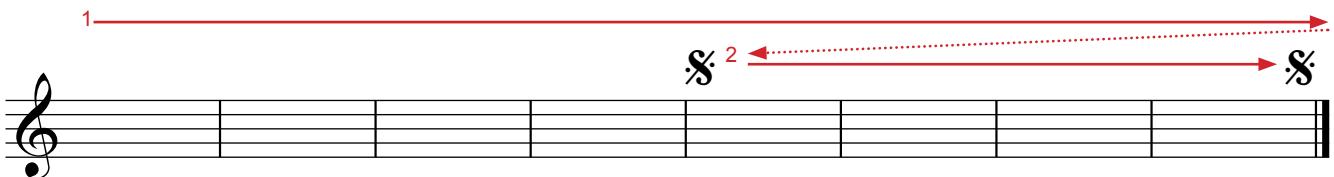
Dolap: Bir tekrarın son ölçüleri değişik ise bu değişiklik, 1 ve 2. dolaplarla gösterilir. Önce 1. dolaptaki ölçüler seslendirilir, tekrardan sonra 1. dolap atlanarak 2. dolaptaki ölçülere geçilir.



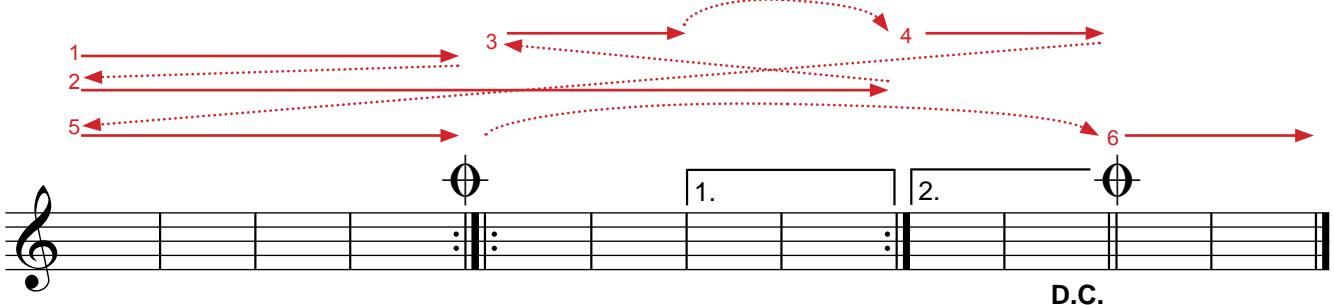
D. C. al Fine (da kapo al fin): Başa dön ve Fine (fin) yazan yerde bitir anlamına gelir.



Segno (Senyo): Yineleme işaretidir. Bir eser üzerinde iki tane bulunur. 2. senyönün görüldüğü yerden 1. senyöye dönülür.



Coda (Koda): "Bitiş için" anlamına gelir. Eser baştan sona tüm yineleme, terim ve belirteçlerine uygun olarak seslendirilir. Tekrar başa dönüldüğünde yinelemeler yapılmadan ilk coda belirtecinden, ikinci codaya geçilerek eser bitirilir.



ETKİNLİK 3

Aşağıdaki ezgide, tekrar işaretlerini göz önünde bulundurarak akışı oklarla gösteriniz ve ezginin bittiği yere bitiş çizgisi yerleştiriniz.

• Değiştirici İşaretler

- # Diyez: Önüne geldiği notayı yarımses tizleştirir.
- b Bemol: Önüne geldiği notayı yarımses pestleştirir.
- H Natürel: Diyez ve bemolün etkisini kaldırarak notayı doğal durumuna getirir.
- x Çift diyez: Önüne geldiği notayı iki yarımses (tam ses) tizleştirir.
- bb Çift bemol: Önüne geldiği notayı iki yarımses (tam ses) pestleştirir.

Ölçü içerisinde kullanılan bir değiştirici işaret, aynı ses ile ilgili yeni bir işaret belirtilmekçe ölçü bitimine kadar geçerlidir.

Ses değiştirici (altere) işaretlerin doğru şekilde yazılışına ilişkin örnekler aşağıda verilmiştir:



ETKİNLİK 4

1. Aşağıdaki değiştircilerin yazılışlarının doğru ya da yanlış olduğunu noktalı alanlara belirtiniz.

2. Aşağıdaki notaların adını noktalı alanlara yazınız.

3. Aşağıdaki sus işaretlerini, şekillerine dikkat ederek yanlarındaki boşluklara yapış süre değerlerini noktalı alanlara belirtiniz.



ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

A) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere doğru sözcükleri yazınız.

1. Notaları okuyup yazmaya yarayan eşit aralıklı beş çizgiye denir.
2. Dizek üzerinde sesleri gösteren işaretlere denir.
3. dizeğin başına yazılır. Notaları adlandırmaya yarar.
4. Sol anahtarı kullanıldığında çok fazla ek çizgi gerektirecek kalın notaları yazmak için anahtarı gereklidir.
5. Fa anahtarı kullanıldığında çok fazla ek çizgi gerektirecek ince notaları yazmak için anahtarı gereklidir.

B) Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyunuz ve doğru seçeneği işaretleyiniz.

1. Aşağıdakilerden hangisi tekrar işaretti değildir?

- A) D.C. B) Fine C) ✗ D) :|| E) §

2. Aşağıda verilen tekrar işaretleri uygulandığında harflerle gösterilen sıralamalardan hangisi doğrudur?

A) A B C D E F G H

B) A B A B C D E F E F G H

C) A B A B C D E F D G H

D) A B A B C D E F G H

E) A B A B D E F G H

3. Aşağıdaki ses değiştirici işaretlerin hangisinin yazılışı doğrudur?



2. ÜNİTE

NOTA VE SUS SÜRE DEĞERLERİ

- **Birlik Nota ve Birlik Sus**
- **İkililik Nota ve İkililik Sus**
- **Dörtlük Nota ve Dörtlük Sus**
- **Sekizlik Nota ve Sekizlik Sus**
- **Onaltılık Nota ve Onaltılık Sus**
- **Otuzikilik Nota ve Otuzikilik Sus**
- **Uzatma Noktası ve Uzatma Bağı**
- **Üçleme**





HAZIRLIK ÇALIŞMASI

Daha önce öğrendiğiniz nota ve sus değerlerini hatırlayınız. Müzikte neden farklı nota ve sus değerlerine ihtiyaç duyduğunu düşününüz.

• Birlik Nota ve Birlik Sus

Notanın dizek üzerindeki yeri, adını; biçimini ise süresini belirtir. Seslerin olmadığını anlatmak için de suslar kullanılır. Notalarda olduğu gibi suslar da değişik sürelerdedir.

Yuvarlak, içi boş nota biçimine **birlik nota**; dizeğin üçüncü aralığında, dördüncü çizgiye yapışık şekilde duran sus işaretine de **birlik sus** denir. Birlik nota ve sus, süre bakımından temel olma işlevini taşır. Birlik nota/sus; 2 tane ikilik, 4 tane dörtük, 8 tane sekizlik, 16 tane onaltılık, 32 tane otuzikilik notaya bölünür (kuramsal olarak daha küçük değerlere de bölünebilir).



• İkililik Nota ve İkililik Sus

İçi boş ve saplı nota biçimine **ikilik nota**; dizeğin üçüncü aralığında, üçüncü çizgiye yapışık şekilde duran sus işaretine de **ikilik sus** denir.

Süre olarak birlik nota/susun yarısı oranındadır (1/2).



• Dörtlük Nota ve Dörtlük Sus

İçi dolu ve saplı nota biçimine **dörtlük nota**; şekilde görülen sus işaretine de **dörtlük sus** denir.

Süre olarak birlik nota/susun çeyreği (1/4), ikilik nota/susun yarısı oranındadır.



• Sekizlik Nota ve Sekizlik Sus

İçi dolu, saplı ve bir çengelli nota biçimine **sekizlik nota**; şekilde görülen sus işaretine de **sekizlik sus** denir.

Süre olarak birlik nota/susun sekizde biri (1/8), dörtlük nota/susun yarısı oranındadır.



• Onaltılık Nota ve Onaltılık Sus

İçi dolu, saplı ve çift çengelli nota biçimine **onaltılık nota**; şekilde görülen sus işaretine de **onaltılık sus** denir. Süre olarak birlik nota/susun onaltıda biri ($1/16$), dörtlük nota/susun çeyreği, sekizlik nota/susun yarısı oranındadır.



• Otuzikilik Nota ve Otuzikilik Sus

İçi dolu, saplı ve üç çengelli nota biçimine **otuzikilik nota**; şekilde görülen sus işaretine de **otuzikilik sus** denir. Süre olarak birlik nota/susun otuzikide biri ($1/32$), sekizlik nota/susun çeyreği, onaltılık nota/susun yarısı oranındadır.



Nota ve sus işaretlerinin süreleri matematiksel bir oran içindedir. Bu oranlama Tablo 1 ve Tablo 2'de verilmiştir.

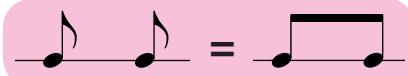
○	Birlik nota (4 vuruşluk)
♩	İkilik nota (2 vuruşluk)
♪ ♪	Dörtlük nota (1 vuruşluk)
♪ ♪ ♪ ♪	Sekizlik nota ($1/2$ vuruşluk)
♪ ♪ ♪ ♪ ♪ ♪	Onaltılık nota ($1/4$ vuruşluk)
♪ ♪ ♪ ♪ ♪ ♪ ♪ ♪	Otuzikilik nota ($1/8$ vuruşluk)

Tablo 1. Nota Süre Değerleri

-	Birlik sus (4 vuruşluk)
- -	İkilik sus (2 vuruşluk)
- - -	Dörtlük sus (1 vuruşluk)
- - - -	Sekizlik sus ($1/2$ vuruşluk)
- - - - -	Onaltılık sus ($1/4$ vuruşluk)
- - - - - -	Otuzikilik sus ($1/8$ vuruşluk)

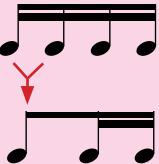
Tablo 2. Sus Süre Değerleri

Art arda gelen sekizlik, onaltılık ve otuzikilik gibi notalar, çengel sayısı kadar çizgiyle birleştirilerek de yazılır.

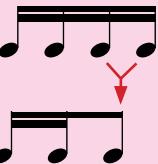


Dörtlük süre içinde yazılmış sekizlik ve onaltılık nota kümeleri, farklı biçimlerde bulunabilirler.

Dörtlük değerinin ilk
yarısında sekizlik,
ikinci yarısında
iki onaltılık nota
bulunabilir.



Dörtlük değerinin ilk
yarısında iki
onaltılık, ikinci
yarısında sekizlik
nota bulunabilir.



Dörtlük değerinin ilk
ve son çeyreğinde
onaltılık, tam
ortalarda ise
sekizlik nota
bulunabilir.



ETKİNLİK 5

1. Aşağıdaki ritimleri el çırparak vurunuz.

a)

b)

c)

d)

2. Aşağıdaki ezgileri okuyunuz.

Müziksel okuma çalışmalarında bu işaretin görüldüğü
yerlerde soluk alınır.

9

9

Durak işaretleri (puandorg/fermata),
üzerine getirildiği nota veya sus
içerisini istenildiği kadar uzatır.

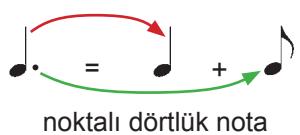
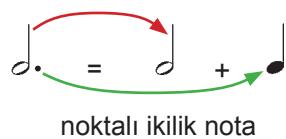
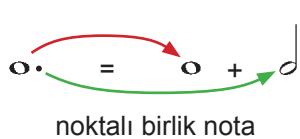


ETKİNLİK 6

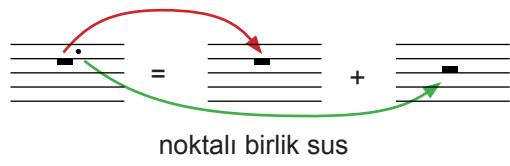
- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma” ünitesindeki nota ve sus süre değerleriyle ilgili solfej ve ritmik okuma (bona) çalışmalarını yapınız ([Sayfa 92/Etkinlik 70](#)), ([Sayfa 95/Etkinlik 71](#)), ([Sayfa 100/Etkinlik 72](#)), ([Sayfa 103/Etkinlik 73](#)).
- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma” ünitesindeki nota ve sus süre değerleriyle ilgili tartım/ezgi diktie çalışmalarını yapınız ([Sayfa 142/Etkinlik 90](#)), ([Sayfa 143/Etkinlik 91](#)), ([Sayfa 144/Etkinlik 92](#)), ([Sayfa 145/Etkinlik 93](#)).

• Uzatma Noktası ve Uzatma Bağı

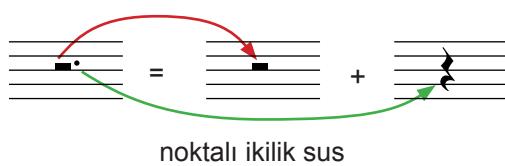
Uzatma Noktası: Sağına geldiği nota veya susun süre değerini yarısı kadar arttıran noktaya denir. Eğer nota veya sus işaretti dizek üzerinde çizgiye denk geliyorsa, uzatma noktası çizginin üst tarafına konur.



Noktalı sekizlik nota, yandaki gibi farklı bir yazım şekliyle de kullanılabilir.



noktalı birlik sus



noktalı ikilik sus



noktalı dörtlük sus



noktalı sekizlik sus



ETKİNLİK 7

Aşağıdaki notaların toplam süre değerlerini verilen örnekteki gibi yazınız.

Örnek: $\text{♩} + \text{♩} + \text{♩} = \text{♩.}$

$$\text{♩} + \text{♩} = \dots$$

$$\text{♩} + \text{♩} + \text{♩} = \dots$$

$$\text{○} + \text{♩} = \dots$$

$$\text{♩} + \text{♪} = \dots$$



ETKİNLİK 8

1. Aşağıdaki ritimleri el çırparak vurunuz.

2. Aşağıdaki iki partili ritim çalışmasını arkadaşınızla uygulayınız. Birinci ve ikinci partiyi aranızda değiştirerek çalmayı tekrarlayınız.

3. Aşağıdaki atasözlerini, örnekteki gibi ritim kalıplarıyla yazınız.

Örnek: $\frac{2}{4}$ Dam - la - ya dam - la - ya göl o - lur ||

$\frac{2}{4}$ Ü- züm ü - zü - me ba - ka ba - ka ka - ra - rır ||

$\frac{2}{4}$ A - ce - le i - şe şey - tan ka - ri - şır ||

$\frac{2}{4}$ Ev - de - ki he - sap çar - şı - ya uy - maz ||



ETKİNLİK 9

Aşağıdaki ezgileri noktalı nota değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

Eserin yavaş hızda seslendirileceğini belirten hız terimidir.
Hız terimleri dizeğin üstünde gösterilir.

Andante

5 *mf*

Mezzoforte: Eserin orta kuvvette seslendirileceğini belirten gürlük terimidir.
Gürlük terimleri dizeğin altında gösterilir.

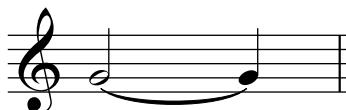
Andante

5 *mf*

9

13

Uzatma Bağı: Adları ve ses yükseklikleri aynı olan ve birbirini takip eden iki notanın bağlanarak tek bir nota gibi seslendirilmesini sağlayan eğri çizgiye denir. Birbirine bağlanan bu iki nota, aynı ölçü içinde olabileceği gibi ardışık iki farklı ölçüde de olabilir.



ETKİNLİK 10

Aşağıdaki ezgileri önce bağlarını yok sayarak, sonra bağlı olarak seslendiriniz.



ETKİNLİK 11

- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma” ünitesindeki uzatma noktası, uzatma bağı ile ilgili solfej ve ritmik okuma (bona) çalışmalarını yapınız ([Sayfa 108/Etkinlik 74](#)), ([Sayfa 110/Etkinlik 75](#)).
- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma” ünitesindeki uzatma noktası, uzatma bağı ile ilgili tartım/ezgi dikté çalışmalarını yapınız ([Sayfa 146/Etkinlik 94](#)), ([Sayfa 147/Etkinlik 95](#)).

• Üçleme

Doğal olarak ikiye bölünebilen bir nota biriminin iki yerine normal olmayan bir şekilde, üç eşit değere bölünmesiyle oluşan ritmik kalıplara **üçleme (triole)** denir.

Tablo 3’de ikiye bölünebilen nota birimlerinin üye bölünmesiyle oluşan üçlemeler gösterilmiştir.

BİRİM NOTA	o	o	o	o
İKİYE BÖLÜNDÜĞÜNDE	o o	o o	o o	o o
ÜÇE BÖLÜNDÜĞÜNDE	o o o 3	o o o 3	o o o 3	o o o 3

Tablo 3. Birim notanın ikiye ve üye bölünmesi

Aşağıdaki örnekte de görüldüğü gibi üçlemelerde 3 rakamı mutlaka yazılmalıdır. Eğer yazılmazsa birim değere eşit olmaz. 3 rakamı nota grubunun altına ya da üstüne yazılabilir.



Dörtlük birim içinde yazılmış çeşitli şekillerde üçleme örnekleri:



ETKİNLİK 12

1. İstiklâl Marşı'nı söyleyiniz. Üçlemelerin kullanıldığı sözcükleri bulunuz.

2. Aşağıdaki iki partili ritim çalışmasını arkadaşınızla üçlemelere dikkat ederek uygulayınız. Birinci ve ikinci partiyi aranızda değiştirerek çalışmayı tekrarlayınız.



ETKİNLİK 13

1. "Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma" ünitesindeki üçleme ile ilgili solfej ve ritmik okuma (bona) çalışmalarını yapınız ([Sayfa 113/Etkinlik 76](#)), ([Sayfa 114/Etkinlik 77](#)).

2. "Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma" ünitesindeki üçleme ile ilgili tartım/ezgi dikte çalışmalarını yapınız ([Sayfa 148/Etkinlik 96](#)), ([Sayfa 149/Etkinlik 97](#)).



A) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere doğru sözcükleri yazınız.

1. notanın değeri dörtlük notanın yarısı kadardır.
2. nota, sekizlik notanın çeyreği kadardır.

B) Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyunuz ve doğru seçeneği işaretleyiniz.

1. Süre bakımından aşağıdaki nota ve sus eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

A) B) C) D) E)

2. Süre bakımından aşağıdaki nota ve sus eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

A) B) C)
D) E)

3. "Gelibolu, Tatvan, Ordu, Van, Adana, Ankara, İzmir, Van" sözcük grubunda, hecelerin ritmik okunuşuna uygun olan tartım kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) B)
C) D)
E)

4.

Yukarıdaki tartım kümesi, ritmik okunuşu bakımından aşağıdaki hangi sözcük grubuyla doğru olarak eşleştirilir?

- A) Adana - Ankara - Gelibolu - Bursa
- B) Ankara - Karaman - Gelibolu - İzmir
- C) Karaman - Konya - Tirebolu - Ağrı
- D) Ardahan - Edirne - Adıyaman - İzmir
- E) İstanbul - Ardahan - Adıyaman - Van

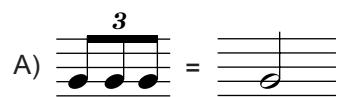
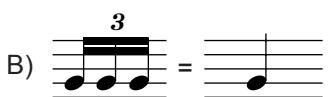
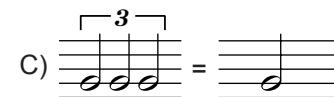
5. Noktalı sekizlik notaya, aşağıdaki nota değerlerinden hangisi eklendiğinde toplam değeri dörtlük nota süresine karşılık gelir?

- A) İkilik B) Dörtlük C) Sekizlik D) Noktalı sekizlik E) Onaltılık

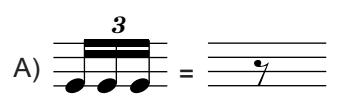
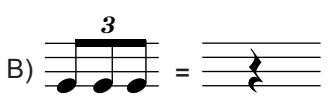
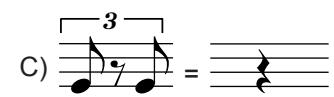
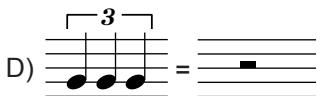
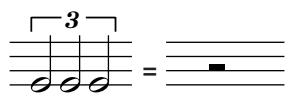
6. Aşağıdaki ölçülerden hangisi ölçü göstergesine uygun değildir?

A)  B)  C) 
D)  E) 

7. Aşağıdaki üçlemeler, süre değeri açısından eşleştirildiğinde hangi seçenek doğrudur?

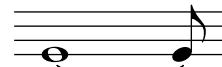
A)  =  B)  =  C) 
D)  =  E) 

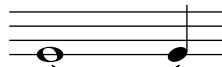
8. Aşağıdaki üçlemeler, süre değeri açısından eşleştirildiğinde hangi seçenek yanlıştır?

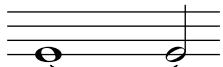
A)  =  B)  =  C) 
D)  =  E) 

9. Aşağıdakilerden hangisi noktalı birlik notanın ($\textcircled{1}$) değerine karşılık gelir?

A) 

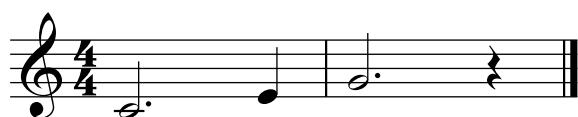
B) 

C) 

D) 

E) 

10. Örnekte verilen motif, uzatma bağı ile yazıldığında hangi seçenek doğru olur?



örnek

A) 

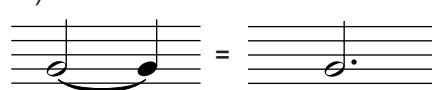
B) 

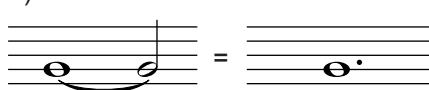
C) 

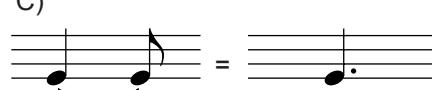
D) 

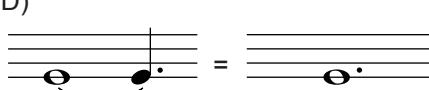
E) 

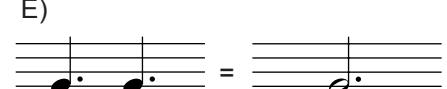
11. Aşağıdaki nota değeri eşleştirmelerinden hangisi yanlışır?

A) 

B) 

C) 

D) 

E) 



3. ÜNİTE **ÖLÇÜ**

- Ölçü
- Basit Ölçüler
- Bileşik Ölçüler
- Eksik Ölçü
- Ölçü ve Senkop





HAZIRLIK ÇALIŞMASI

Vals ve marş ritminde eserler dinleyiniz. Dinlediğiniz eserlerin ritmik yapılarını inceleyiniz.

• Ölçü

Bir müzik yapınının belirli sayıda vuruşa karşılık gelecek şekilde, eşit zamanlara ayrılmış bölümlerine denir. Ölçü (mezur), bir müzik yapıtında yer alan çeşitli nota biçimlerini bir içinde okumayı ve yazmayı sağlar.

Ölçüleri ayırmak için dizegi dikey bölen **ölçü çizgileri** kullanılır.

Ölçüler, belirli bir nota değerine göre oranlanır. Bu değere **birim süre (vuruş)** denir. Dizegin başına anahardan sonra yazılan **ölçü göstergesi** (ölçü sayısı = ölçü rakamı) temel alınan birim süreyi ve bu birim sürelerden her ölçüde kaç tane bulunduğu belirtir.

Örnek: $\frac{2}{4}$ → Bir ölçü içinde 2 birim nota bulunacağını gösterir.

$\frac{4}{4}$ → Buradaki birim nota dörtlüktür.

$\frac{3}{4}$ → Bir ölçü içinde 3 birim nota bulunacağını gösterir.

$\frac{8}{8}$ → Buradaki birim nota sekizliktir.

Ölçü göstergesinde birim vuruş, sayı yerine nota şekli çizilerek de gösterilebilir.

Örnek:

$\frac{2}{4}$ ya da

$\frac{3}{8}$ ya da

Ölçülerin ilk zamanları daima kuvvetlidir. İki zamanlı ölçülerde birinci zaman kuvvetli, ikinci zaman zayıftır.

$\frac{2}{4}$ K Z

Üç zamanlı ölçülerde birinci zaman kuvvetli, ikinci zaman zayıf, üçüncü zaman ise daha zayıftır.

$\frac{3}{4}$ K Z z

Dört zamanlı ölçülerde birinci zaman kuvvetli, ikinci zaman zayıf, üçüncü zaman yarı kuvvetli, dördüncü zaman ise daha zayıftır.

$\frac{4}{4}$ K Z k z

Kuvvetli zaman: K Zayıf zaman: Z Yarı kuvvetli zaman: k Daha zayıf zaman: z harfleriyle gösterilmiştir.

• Basit Ölçüler

Ölçüyü oluşturan her bir zaman iki eşit parçaya bölünebiliyorsa buna **basit ölçü** denir. Tablo 4'de basit ölçüler verilmiştir.

BASIT ÖLÇÜLER			
İKİ ZAMANLI	$\frac{2}{4}$ K Z	$\frac{2}{2}$ K Z	
ÜÇ ZAMANLI	$\frac{3}{8}$ K Z z	$\frac{3}{4}$ K Z k	$\frac{3}{2}$ K Z k
DÖRT ZAMANLI	$\frac{4}{4}$ K Z k z	$\frac{4}{2}$ K Z k z	$\frac{4}{2}$ K Z k z

Tablo 4. Basit ölçüler

Müziksel okuma yaparken notaların sürelerini ölçmek için vuruş yapmak gereklidir. Vuruş, birim notaya göre yapılır. Örneğin $\frac{4}{4}$ ölçüde birim nota dörtlüktür. Her dörtlüğe bir vuruş yapılır. $\frac{3}{8}$ ölçüde birim nota sekizliktir. Her sekizliğe bir vuruş yapılır.

Müziksel okuma çalışmaları yaparken vuruşlar, başlangıç seviyesinde **birim**, belli bir ritim ve ölçü bilincine ulaştıktan sonra da **ölçüye** göre vurulmalıdır.

Ölçüye göre vuruşlar aşağıdaki gibi yapılır.



ETKİNLİK 14

1. Aşağıda verilen ritim kümelerinin ölçü çizgilerini, ölçü göstergesine uygun olarak yerleştiriniz.

a)

b)

c)

2. Aşağıdaki ritim cümlelerini dörtlük ve sekizlik nota ya da suslar kullanarak tamamlayınız.

a)

b)

c)



ETKİNLİK 15

- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma” ünitesindeki basit ölçü ile ilgili solfej ve ritmik okuma (bona) çalışmalarını yapınız ([Sayfa 116/Etkinlik 78](#)), ([Sayfa 117/Etkinlik 79](#)).
- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma” ünitesindeki basit ölçü ile ilgili tartım/ezgi dikte çalışmalarını yapınız ([Sayfa 150/Etkinlik 98](#)), ([Sayfa 151/Etkinlik 99](#)).

• Bileşik Ölçüler

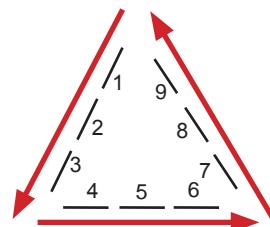
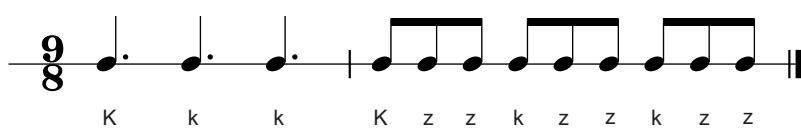
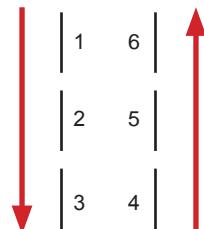
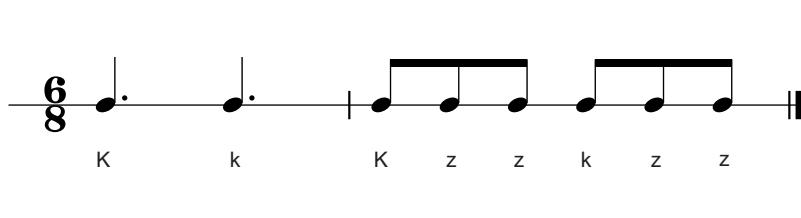
Ölçüyü oluşturan birimler üç eşit parçaya bölünebiliyorsa bu ölçü türüne **bileşik ölçü** denir. Bileşik ölçülerde birim vuruş, noktalı notalarıdır. Tablo 5'de bileşik ölçüler verilmiştir.

BİLEŞİK ÖLÇÜLER		
İKİ ZAMANLI	$\frac{6}{8}$	$\frac{6}{4}$
ÜÇ ZAMANLI	$\frac{9}{8}$	$\frac{9}{4}$
DÖRT ZAMANLI	$\frac{12}{8}$	$\frac{12}{4}$

Tablo 5. Bileşik ölçüler

Bileşik ölçülerde yazılmış yapıtları okurken birim vuruş olan noktalı değere vuruş yapılmalıdır. Örneğin:

$\frac{6}{8}$ ölçüde (sekizlik) yerine (üç sekizlik) değere vuruş yapılmalıdır.



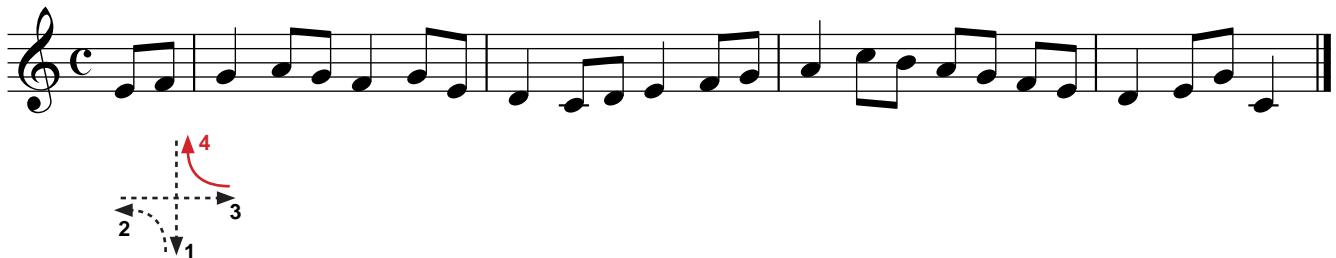
ETKİNLİK 16

- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma” ünitesindeki bileşik ölçü ile ilgili solfej ve ritmik okuma (bona) çalışmalarını yapınız ([Sayfa 119/Etkinlik 80](#)), ([Sayfa 121/Etkinlik 81](#)).
- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma” ünitesindeki basit ve bileşik ölçü ile ilgili tartım/ezgi dikte çalışmaları yapınız ([Sayfa 152/Etkinlik 100](#)), ([Sayfa 153/Etkinlik 101](#)).

• Eksik Ölçü

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

Aşağıda eksik ölçü ile başlayan örnek bir ezgi verilmiştir. Ölçü göstergesine göre eksik ölçünün hangi zamanda başlayacağı ise şekilde kırmızı renkli okla gösterilmiştir.



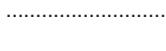
ETKİNLİK 17

1. Aşağıdaki eksik ölçü ile başlayan ezgileri okuyunuz, hangi zamanda başlayacaklarını yukarıdaki örnekte olduğu gibi noktalı alanlara çizerek gösteriniz.

A musical staff in common time (C) with a treble clef. It starts with a quarter note, followed by a eighth note pair, another eighth note pair, and a quarter note.



A musical staff in common time (C) with a treble clef. It starts with a eighth note pair, followed by a quarter note, another eighth note pair, and a quarter note.



A musical staff in common time (C) with a treble clef. It starts with a quarter note, followed by a eighth note pair, another eighth note pair, and a quarter note.

2. Aşağıdaki eksik ölçüleri tartım kümelerinin son ölçüsünü eksik ölçüyü tamamlayacak şekilde oluşturunuz.

A musical staff in common time (C) with a treble clef. It starts with a quarter note, followed by a eighth note pair, another eighth note pair, and a quarter note.



ETKİNLİK 18

1. "Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma" ünitesindeki eksik ölçü ile ilgili solfej ve ritmik okuma (bona) çalışmalarını yapınız ([Sayfa 123/Etkinlik 82](#)), ([Sayfa 124/Etkinlik 83](#)).
2. "Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma" ünitesindeki eksik ölçü ile ilgili tartım/ezgi dikte çalışmalarını yapınız ([Sayfa 154/Etkinlik 102](#)), ([Sayfa 155/Etkinlik 103](#)).

• Ölçü ve Senkop

Ölçü içindeki zamanlardan bazlarının kuvvetli, bazlarının da zayıf olduğu daha önce belirtilmişti. Bir sesin zayıf vuruş/zamanda başlayıp kuvvetli vuruş/zamana uzaması ve tekrar zayıf vuruş/zamanda bitmesine **senkop (aksatım)** denir.

Vurgu (accent, >)

K Z K Z K Z K Z

“Z” ile gösterilen vuruşlar zayıf zaman olmasına karşın, kuvvetli zamanla birleştiği için vurgulu okunur.

Bağlı ve bağısız yazım şekilleriyle çeşitli senkop örnekleri:

a) 1.

2.

b) 1.

2.

c) 1.

2.

Düzen ölçü ve birime eklenecek devam eden senkop örnekleri:

d)

e)



ETKİNLİK 19

1. Aşağıdaki senkoplu tartım kümelerinin bonasını yapınız.

a)

b)

c)

2. Aşağıda bağlı yazılmış senkoplu notaları, bağısız olarak yeniden yazınız. Senkoplu notaları işaretleyiniz.

a)

b)

c)

3. Aşağıdaki ritim kalıplarını okuyarak senkoplu notaları gösteriniz.

a)

b)

4. Aşağıdaki ritim kalibini arkadaşınızla okuyunuz. Birinci ve ikinci partiyi değişterek tekrar okuyunuz.

5. Aşağıdaki ezgiyi senkoplu notalara dikkat ederek okuyunuz.



ETKİNLİK 20

- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma” ünitesindeki senkop ile ilgili solfej ve ritmik okuma (bona) çalışmalarını yapınız ([Sayfa 126/Etkinlik 84](#)), ([Sayfa 127/Etkinlik 85](#)).
- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma” ünitesindeki senkop ile ilgili tartım/ezgi dikte çalışmalarını yapınız ([Sayfa 156/Etkinlik 104](#)), ([Sayfa 157/Etkinlik 105](#)).



A) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere doğru sözcükleri yazınız.

1. müzik yapıtında yer alan nota biçimlerini bir düzen içinde okumayı ve yazmayı sağlar.
2. Ölçüleri ayırmak için kullanılan ve dizeği dikey bölün çizgilere denir.

B) Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyunuz ve doğru seçeneği işaretleyiniz.

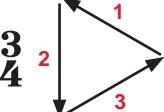
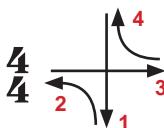
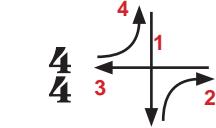
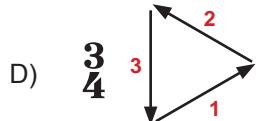
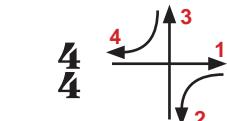
1. Aşağıdakilerden hangisi $\frac{3}{4}$ ölçü göstergesinin vurgularını gösterir?
- A) KkZ B) KZK C) KZz D) KZk E) KZzk

2. Aşağıdakilerden hangisi $\frac{4}{4}$ ölçü göstergesinin vurgularını gösterir?
- A) KZKz B) KZzZ C) KZkK D) KZkz E) KZzk

3. Aşağıdakilerden hangisi basit ölçü değildir?

- A) $\frac{2}{4}$ B) $\frac{2}{2}$ C) $\frac{4}{4}$ D) $\frac{6}{8}$ E) $\frac{3}{4}$

4. Aşağıdaki ölçü vuruşlarından hangisi doğrudur?

- A) 
B) 
C) 
D) 
E) 

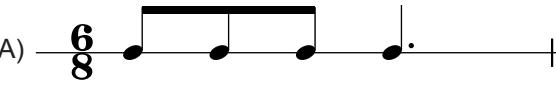
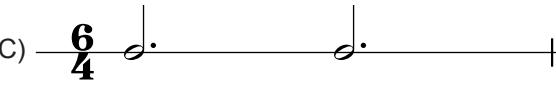
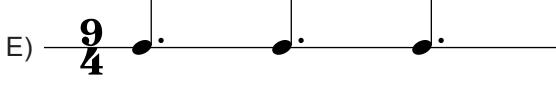
5. Aşağıdaki ölçü göstergesi ile ilgili eşleştirimelerden hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{2}{4}$ ya da  B) $\frac{3}{4}$ ya da  C) $\frac{4}{4}$ ya da 
D) $\frac{4}{2}$ ya da  E) $\frac{3}{8}$ ya da 

6. Aşağıda verilen ölçü göstergelerinden hangisi bileşik ölçü değildir?

- A) $\frac{6}{8}$ B) $\frac{9}{8}$ C) $\frac{12}{8}$ D) $\frac{3}{4}$ E) $\frac{6}{4}$

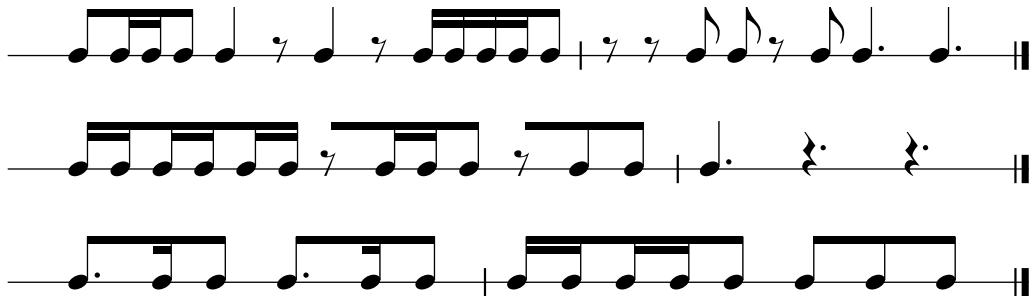
7. Aşağıdaki seçeneklerden hangisinin ölçü sayısı yanlış yazılmıştır?

A) $\frac{6}{8}$  || B) $\frac{9}{8}$  ||
C) $\frac{6}{4}$  || D) $\frac{12}{8}$  ||
E) $\frac{9}{4}$  ||

8.  Soldaki ritim kümesinin ölçü göstergesi aşağıdakilerden hangisidir?

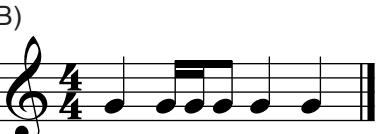
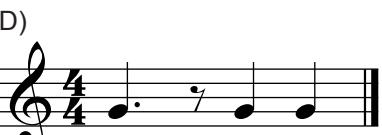
- A) $\frac{3}{4}$ B) $\frac{6}{8}$ C) $\frac{9}{8}$ D) $\frac{12}{8}$ E) $\frac{3}{8}$

9. Aşağıdaki tartım kümelerine ait ölçü göstergeleri seçeneklerin hangisinde doğru sırayla verilmiştir?



- A) $\frac{9}{8} \frac{9}{8} \frac{6}{8}$ B) $\frac{6}{8} \frac{9}{8} \frac{12}{8}$ C) $\frac{12}{8} \frac{9}{8} \frac{6}{8}$ D) $\frac{12}{8} \frac{6}{8} \frac{6}{8}$ E) $\frac{3}{8} \frac{9}{8} \frac{9}{8}$

10. Aşağıdaki ölçülerin hangisinde senkop vardır?

A)  B)  C) 
D)  E) 

11. Örnekte verilen senkoplu ölçünün bağız yazımı aşağıdakilerden hangisidir?



örnek

- A)
-
- B)
-
- C)
-
- D)
-
- E)
-

12. Örnekte verilen tartım cümlesiindeki nota değerleri bir kat büyütülürse ortaya çıkan yeni tartım cümlesi seçeneklerden hangisi olur?



örnek

- A)
-
- B)
-
- C)
-
- D)
-
- E)
-



4. ÜNİTE

ARALIK BİLGİSİ

- Aralık
- Küçük İkili ve Büyük İkili
- Küçük Üçlü ve Büyük Üçlü
- Tam Dörtlü, Tam Beşli ve Oktav
- Küçük Altılı ve Büyük Altılı
- Küçük Yedili ve Büyük Yedili
- Artık Dörtlü ve Eksik Beşli





HAZIRLIK ÇALIŞMASI

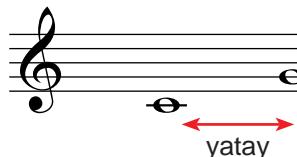
Piyanoda beyaz ve siyah tuşların dizilişini inceleyiniz. Siyah tuşların hangi seslerin arasında bulunmadığını belirleyiniz. Tuşların birbirine yakınlık-uzaklık derecelerini tartışınız.

• Aralık

Aralık bilgisi, müzik eğitiminin temel konulardan biridir. Aynı zamanda iyi bir solfej eğitiminin de temelini oluşturur. Doğru seslerle solfej okuyabilmek, çalınan sesleri doğru duyabilmek ve yazabilmek için aralık bilgisi ön koşuldur. Solfej eğitiminin yanı sıra çalgı, şan vb. müzik alanları için de aralık bilgisi gerekmektedir. Müziğin daha ileri konularında da (armoni, kontrpuan, orkestrasyon öğrenirken ve beste yaparken) aralık bilgileri temel dayağımızdır.

Ardışık ya da aynı anda duyulan iki ses arasındaki yükseklik (incelik-kalınlık) farkına **aralık** denir. İki ses arasındaki uzaklığa göre adlandırılan aralıklar art arda duyulursa **melodik (ezgisel)**, aynı anda duyulursa **armonik aralık** adını alır. Ezgisel aralıklar yatay, armonik aralıklar dikey yazılmır.

Melodik (ezgisel) aralık



Armonik aralık



birli (ünison) aralık

ikili aralık

üçlü aralık

dörtlü aralık

beşli aralık

altılı aralık

yedili aralık

sekizli (oktav) aralık

Aralıkları ölçerken ikinci sesin birinci sese olan uzaklıği hesaplanır. İkinci ses, birinci sese göre çıkışıcı veya inici olabilir ya da aynı ses tekrarlanabilir.

çıkıcı hareket

inicî hareket

tekrarlanan ses

Aralıkları; üçlü, beşli vb. şekilde adlandırmak yeterli değildir. İçerdikleri tam ve yarı aralık sayısına göre de nitelendirmek gerekir. Bir aralığın bütün özelliklerine bilinmesine **aralığın tanımlanması** denir. Bir aralığın tanımlanması için sırayla üç işlem yapılır:

- Adlandırma:** Aralığı oluşturan seslerle belirlenir; sesler sayılır, aralığın kaçlı olduğu bulunur. Örneğin; do-re 2'li aralığı, do-mi 3'lü aralığı, do-si 7'li aralığı gibi.
- Ölçme:** Aralığı oluşturan iki ses arasındaki perdelere göre ölçülür. Ses aralıkları birer birer ölçülür ve toplanır. Örneğin; do – mi aralığı 2 perdedir, fa-si aralığı 3 perdedir.
- Nitelendirme:** Bir aralığın tam-eksik-artık, büyük-küçük olarak nitelendirilmesidir. Aralıkları nitelendirmek için küçük, büyük, tam, artık, eksik gibi tanımlar kullanılır. Örneğin; do-fa aralığı 4'lü aralıktır. Arasında 2,5 perde bulunan 4'lü aralık tam 4'lüdür.

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 – Büyüк		✓	✓			✓	✓	
Artık – Eksik	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Tablo 6. Aralıkları adlandırma-nitelendirme ilişkisi

Aralıklar en temel biçimde, aralığı oluşturan seslerin kaynaşma derecesine göre tam uyumlu (consonant), yarı uyumlu (semi-consonant) ve uyumsuz aralıklar (dissonant) olarak sınıflandırılır.

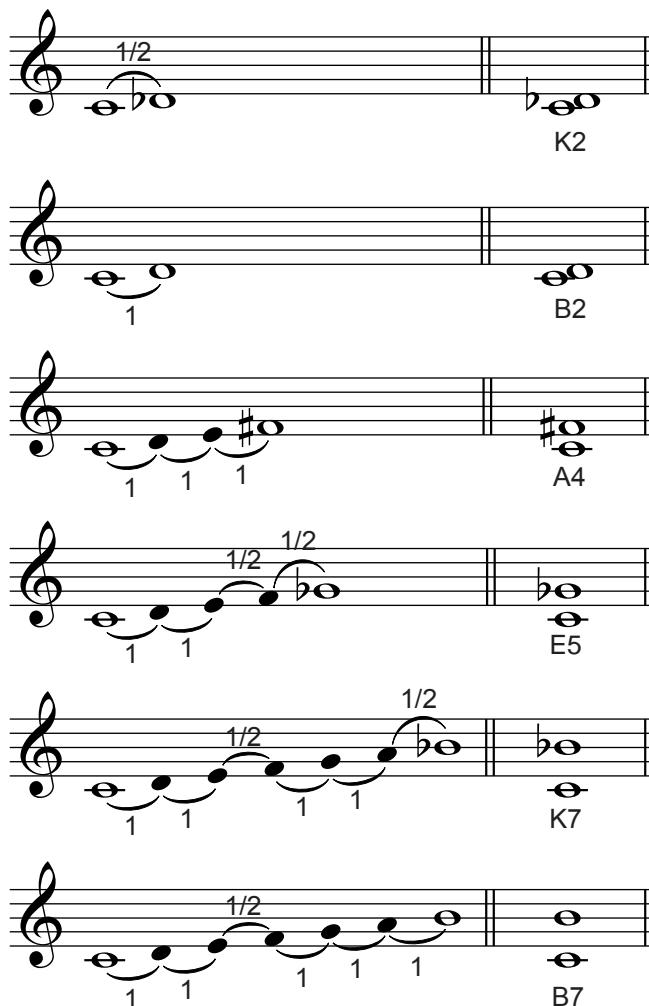
Tınlayışları açısından birbirile tam kaynaşan uyumlu seslerin oluşturduğu tam 1'li, tam 4'lü, tam 5'li ve tam 8'li aralıklar **tam uyumlu** aralıklardır.

The image contains four musical staves. The first staff (T1) shows two notes on the same line, labeled 'T1'. The second staff (T4) shows a note on the G-line and a note on the C-line, labeled '1 1' under the notes and 'T4' below. The third staff (T5) shows a note on the D-line and a note on the A-line, labeled '1 1' under the notes and 'T5' below. The fourth staff (T8) shows two notes on the same line, labeled '1/2' above the notes and 'T8' below.

Büyük 3'lü, küçük 3'lü, büyük 6'lı ve küçük 6'lı aralıklar **yarı uyumlu** aralıklardır.

The image contains four musical staves. The first staff (K3) shows a note on the B-line and a note on the D-line, labeled '1 1' under the notes and 'K3' below. The second staff (B3) shows a note on the G-line and a note on the B-line, labeled '1 1' under the notes and 'B3' below. The third staff (K6) shows a note on the D-line and a note on the A-line, labeled '1 1' under the notes and 'K6' below. The fourth staff (B6) shows a note on the G-line and a note on the C-line, labeled '1 1' under the notes and 'B6' below.

Tınlayışları açısından birbiriyile kaynaşmayan uyumsuz seslerin oluşturduğu büyük 2'li, küçük 2'li, büyük 7'li, küçük 7'li, artık 4'lü ve eksik 5'li aralıklar **uyumsuz** aralıklardır.



Tınlayışları açısından uyumsuz, yarı uyumlu ve tam uyumlu aralıklar Tablo 7'de gösterilmiştir.

	Uyumsuz aralıkları gösterir												
	Yarı uyumlu aralıkları gösterir												
	Tam uyumlu aralıkları gösterir												
		DO2	DO2										
		si	K2	K2	si								
		LA	B2	K3	K3	B2	LA						
		SOL	B2	B3	T4	T4	B3	B2	SOL				
		FA	B2	B3	A4	T5	A4	B3	B2	FA			
		Mİ	K2	K3	T4	T5	K6	K6	T5	T4	K3	K2	Mİ
	RE	B2	K3	T4	T5	B6	K7	K7	B6	T5	T4	K3	B2
DO1	B2	B3	T4	T5	B6	B7	T8	T8	B7	B6	T5	T4	B3
													DO1

Tablo 7. Ses yüksekliklerine göre aralıkların uyumluluk/uyumsuzluk sınıflandırması

• Küçük İkili ve Büyük İkili

Küçük İkili Aralı (K2): Arasında yarım ses bulunan ikili aralığa denir.

Büyük İkili Aralı (B2): Arasında tam ses bulunan ikili aralığa denir.

K2'li ve B2'li uyumsuz (disonant) aralıklardır.

Mi-fa ve si-do aralıkları doğal olarak yarım ses aralıklardır.



ETKİNLİK 21

1. Aşağıdaki aralıkları örnekte olduğu gibi adlandırınız.

2. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici **B2'li** aralı kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

3. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici **K2'li** aralı kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

4. Aşağıda armonik (dikey) olarak verilen ikili aralıkların adlarını noktalı alanlara yazınız.

K2

B2

5. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

B2

B2

B2

K2

K2

6. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

K2

K2

B2

B2

B2



ETKİNLİK 22

1. Öğretmeninizin çalacağı ikili aralıkları, seslerini belirtmeksiz sadece şifreleriyle (**B2**, **K2**) yazınız.

.....
.....

2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek alınacak ikili aralıkları, sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

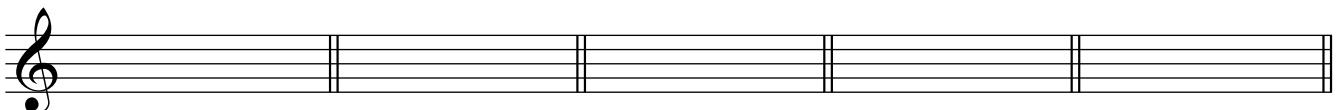
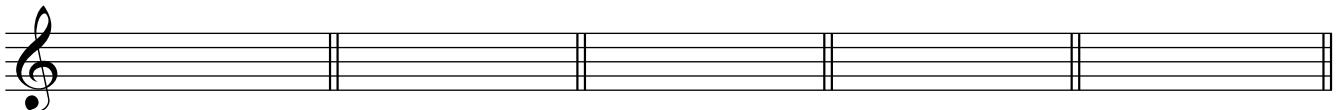
.....

.....

.....

.....

3. Öğretmeninizin "la" ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı **ikili** aralıkları, sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.



ETKİNLİK 23

İkili aralık okuma çalışmaları:

Andante

10

9



ETKİNLİK 24

Öğretmeninizin çalacağı **ikili** aralıklar içeren ezgiyi/ezgileri yazınız.

• Küçük Üçlü ve Büyük Üçlü

Küçük Üçlü Aralı (K3): Bir tam ve bir yarımdan oluşan üçlü aralığa denir.

Büyük Üçlü Aralı (B3): İki tam aralıktan oluşan üçlü aralığa denir.



ETKİNLİK 25

1. Aşağıdaki aralıkları örnekte olduğu gibi adlandırınız.

2. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici **K3'lü** aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

3. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici **B3'lü** aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

4. Aşağıda armonik (dikey) olarak verilen üçlü aralıkların adlarını noktalı alanlara yazınız.

K3

5. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

B3 K3 K3 B3 B3

6. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

B3 K3 K3 B3 K3



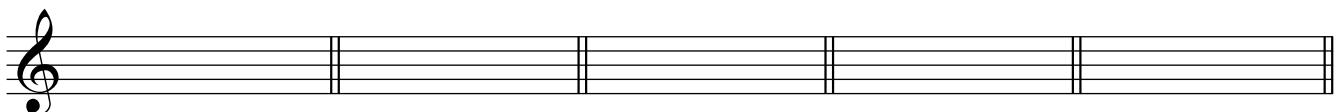
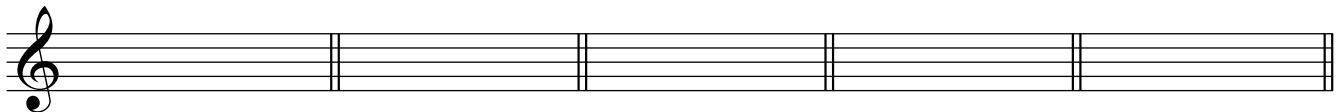
ETKİNLİK 26

1. Öğretmeninizin çalışacağı ikili ve üçlü aralıkları, seslerini belirtmeksiz sadece şifreleriyle (**B2, K2, B3, K3**) yazınız.

.....
.....

2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek çalışacak ikili ve üçlü aralıkları, sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

3. Öğretmeninizin "la" ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı **ikili** ve **üçlü** aralıkları, sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.



Üçlü aralık okuma çalışmaları:

Andante

9

16

24

9

9



Öğretmeninizin çalacağı **üçlü** aralıklar içeren ezgi/ezgileri aşağıdaki boş dizeklere yazınız.

• Tam Dörtlü, Tam Beşli ve Oktav

Tam Dörtlü Aralı̄k (T4): İki tam ve bir yarı̄m aralı̄ktan oluşan dörtlü aralı̄ga denir.



ETKİNLİK 29

1. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici **T4'ü** aralı̄k kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

2. Aşağıda armonik (dikey) olarak verilen dörtlü aralı̄klardan **T4'ü** olanları, örnekte olduğu gibi noktalı alanlara yazınız.

3. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralı̄kları kurunuz.

4. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralı̄kları kurunuz.



ETKİNLİK 30

1. Öğretmeninizin çalacağı ikili, üçlü ve dörtlü aralıkları, seslerini belirtmeksiz sadece şifreleriyle (**B2, K2, B3, K3, T4**) yazınız.

.....
.....

2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek alınacak çıkış ve inici **ikili, üçlü ve dörtlü** aralıkları, sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

.....

.....

.....

.....

.....

3. Öğretmeninizin “la” ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı **ikili, üçlü ve dörtlü** aralıkları, sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

.....

.....

.....

.....

.....



ETKİNLİK 31

Dörtlü aralık okuma çalışmaları:

9

17

25

8



ETKİNLİK 32

Öğretmeninizin çalacağı **dörtlü** aralıklar içeren ezgiyi/ezgileri aşağıdaki boş dizeklere yazınız.

Tam Beşli Aralık (T5): Üç tam ve bir yarımlı aralıktan oluşan beşli aralığa denir.

T5
B2 B2 K2 B2

T5
K2 B2 B2 B2 T5



ETKİNLİK 33

1. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici **T5'li** aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

2. Aşağıda armonik (dikey) olarak verilen beşli aralıklardan **T5**'li olanları, örnekte olduğu gibi noktalı alanlara yazınız.

3. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

4. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.



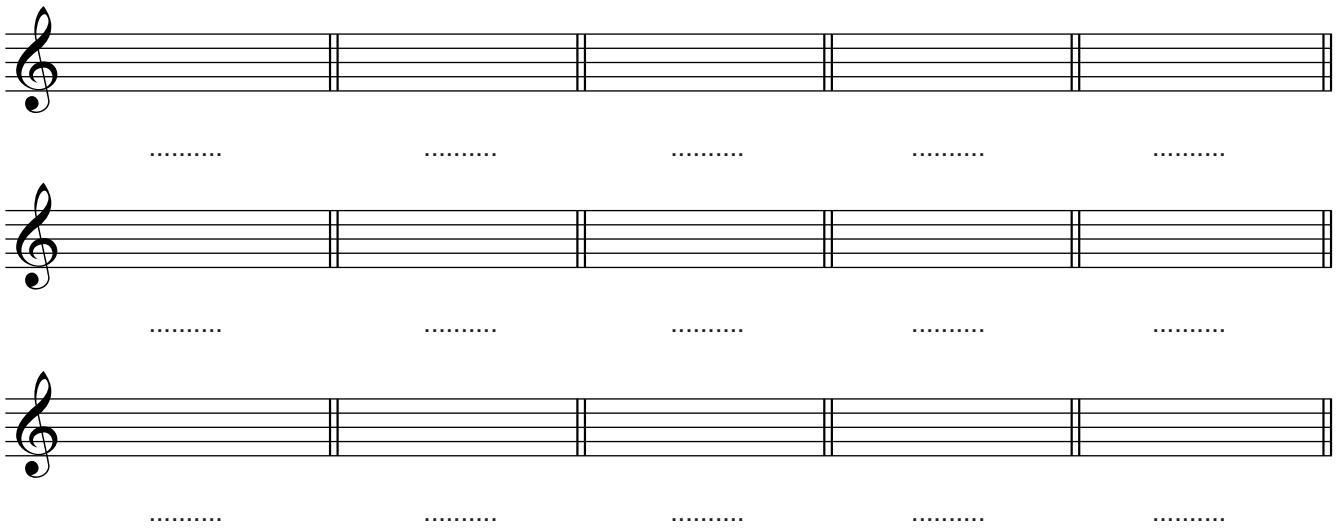
ETKİNLİK 34

1. Öğretmeninizin çalacağı ikili, üçlü, dörtlü ve beşli aralıkları seslerini belirtmeksiz sadece şifreleriyle (**B2, K2, B3, K3, T4, T5**) yazınız.

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

2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek alınacak ikili, üçlü, dörtlü ve beşli aralıkları, sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

3. Öğretmeninizin "la" ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı **ikili**, **üçlü**, **dörtlü** ve **beşli** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.



ETKİNLİK 35

Beşli aralık okuma çalışmaları:



9

17

7



ETKİNLİK 36

Öğretmeninizin çalacağı **beşli** aralıklar içeren ezgi/ezgileri aşağıdaki boş dizeklere yazınız.

Oktav (T8):

Beş tam ve iki yarımlı aralıktan oluşan sekizli aralığa denir.

sekizli

B2 B2 K2 B2 B2 K2

sekizli

B2 K2 B2 B2 B2 K2 B2

oktav



ETKİNLİK 37

Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici T8'li aralık kurunuz ve seslendiriniz.



ETKİNLİK 38

1. Öğretmenininin çalacağı ikili, üçlü, dörtlü, beşli, altılı, yedili ve sekizli aralıkları seslerini belirtmeksiz sadece şifreleriyle (**B2, K2, B3, K3, T4, T5, T8**) yazınız.

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

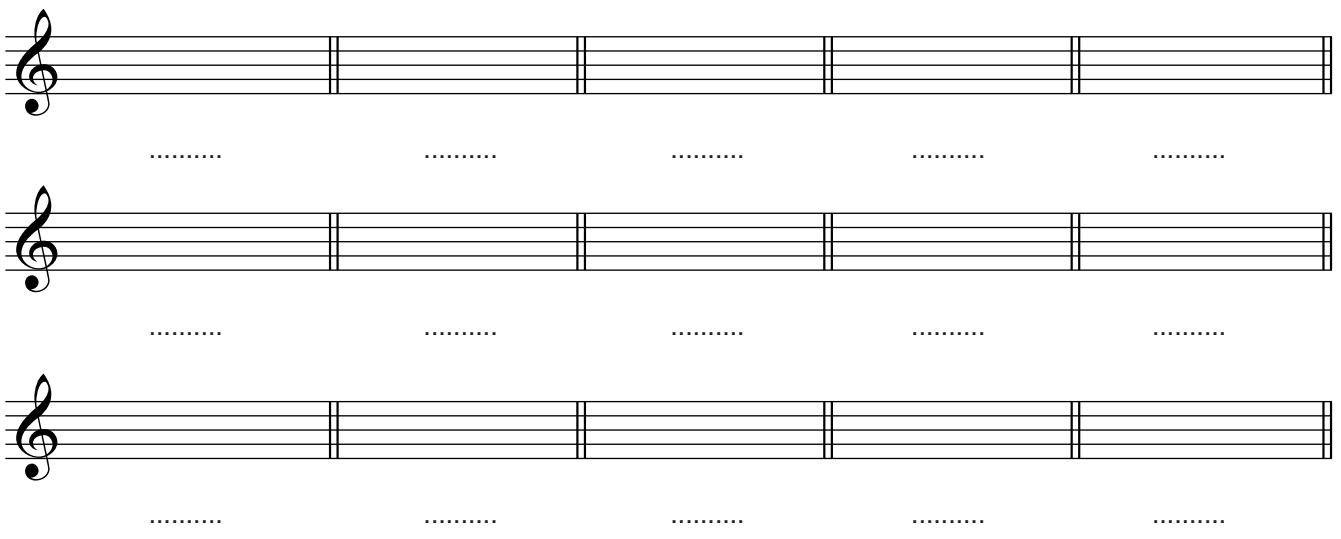
2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek çalınacak **ikili, üçlü, dörtlü, beşli** ve **sekizli** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

.....

.....

.....

3. Öğretmeninizin "la" ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı **ikili**, **üçlü**, **dörtlü**, **beşli** ve **sekizli** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.



Three blank musical staves for writing notes. Each staff has a treble clef and four horizontal lines. There are vertical bar lines dividing each staff into six equal segments. Below each staff are five horizontal dotted lines for writing note heads.



ETKİNLİK 39

Sekizli aralık okuma çalışmaları:



A musical score consisting of four staves of music. The first staff starts with a treble clef and a 2/4 time signature. The second staff starts with a treble clef and a 4/4 time signature, with the number '9' written above it. The third staff starts with a treble clef and a 4/4 time signature, with the number '17' written above it. The fourth staff starts with a treble clef and a common time signature (C). The music consists of eighth and sixteenth note patterns.



ETKİNLİK 40

Öğretmeninizin çalacağı **sekizli** aralıklar içeren ezgi/ezgileri aşağıdaki boş dizeklere yazınız.

• Küçük Altılı ve Büyük Altılı

Küçük Altılı Aralı (K6): Üç tam ve iki yarımlarından oluşan altılı aralığı denir.

K6

K2 B2 B2 B2 K2

K6

B2 K2 B2 B2 K2

Büyük Altılı Aralı (B6): Dört tam ve bir yarımlarından oluşan altılı aralığı denir.

B6

B2 B2 K2 B2 B2

B6

B2 B2 B2 K2 B2



ETKİNLİK 41

1. Aşağıdaki aralıkları örnekte olduğu gibi adlandırınız ve seslendiriniz.

K6

.....

2. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici K6'lı aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

3. Aşağıda verilen seslerle çıkışıcı ve inici B6'lı aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

inici

4. Aşağıda armonik (dikey) olarak verilen **altılı** aralıkların adlarını noktalı alanlara yazınız.

A musical staff in G clef with six vertical bar lines. There are six pairs of dots above the staff, each pair representing an interval. The first dot is labeled "B6" in red.

5. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A musical staff in G clef with five vertical bar lines. Notes are placed on the staff: a note with a red "b" below it, a "B6", a "B6", another "B6", a "K6" with a red sharp sign, and a "B6". Below the staff, the labels "K6" and "B6" are repeated under their respective notes.

6. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A musical staff in G clef with five vertical bar lines. Notes are placed on the staff: a "K6" with a red "b", a "K6", a "B6", a "K6" with a red sharp sign, and a "B6". Below the staff, the labels "K6" and "B6" are repeated under their respective notes.



ETKİNLİK 42

1. Öğretmeninizin çalacağı ikili, üçlü, dörtlü, beşli, oktav ve altılı aralıkları seslerini belirtmeksiz sadece şifresiyle (**B2, K2, B3, K3, T4, T5, T8, B6, K6**) yazınız.

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

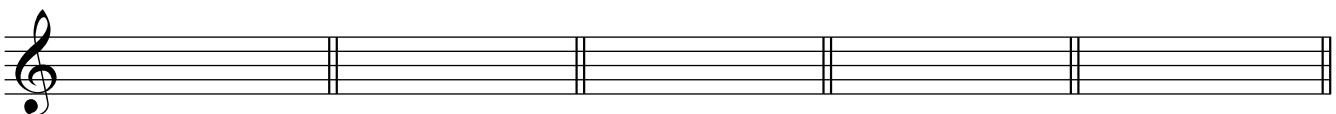
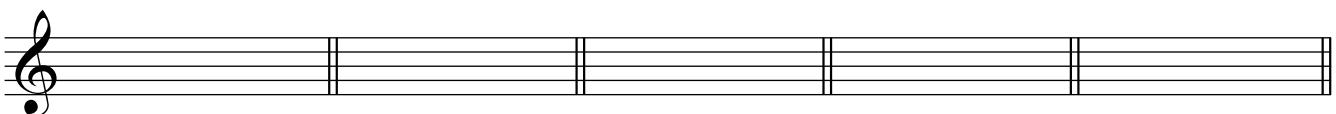
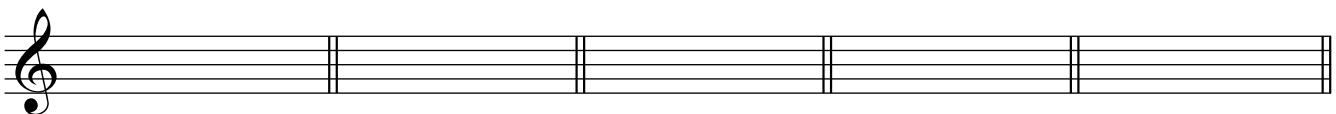
2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek çalışacak **ikili, üçlü, dörtlü, beşli, oktav** ve **altılı** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

A musical staff in G clef with five vertical bar lines. Below the staff, there are five dotted lines for writing answers.

A musical staff in G clef with five vertical bar lines. Below the staff, there are five dotted lines for writing answers.

A musical staff in G clef with five vertical bar lines. Below the staff, there are five dotted lines for writing answers.

3. Öğretmeninizin "la" ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı ikili, üçlü, dörtlü, beşli, oktav ve altılı aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.



ETKİNLİK 43

Altılı aralık okuma çalışmaları:





ETKİNLİK 44

Öğretmeninizin çalacağı **altılı** aralıklar içeren ezgi/ezgileri aşağıdaki boş dizeklere yazınız.

• Küçük Yedili ve Büyük Yedili

Küçük Yedili Aralı (K7): Dört tam ve iki yarımlık aralıktan oluşan yedili aralığı denir.

A musical staff in G clef. It consists of two measures separated by a double bar line. The first measure starts with a note on the fourth line, followed by a half note on the third line, another half note on the second line, a half note on the first line, another half note on the second line, a half note on the third line, and finally an open circle on the fourth line. The second measure starts with an open circle on the fourth line. Below the staff, the notes are labeled: B2, K2, B2, B2, B2, K2. Above the staff, the interval is labeled K7.

Büyük Yedili Aralı (B7): Beş tam ve bir yarımlık aralıktan oluşan yedili aralığı denir.

A musical staff in G clef. It consists of two measures separated by a double bar line. The first measure starts with an open circle on the fourth line, followed by a half note on the third line, another half note on the second line, a half note on the first line, another half note on the second line, a half note on the third line, and finally an open circle on the fourth line. The second measure starts with an open circle on the fourth line. Below the staff, the notes are labeled: B2, B2, K2, B2, B2, B2. Above the staff, the interval is labeled B7.



ETKİNLİK 45

1. Aşağıdaki aralıkları örnekte olduğu gibi adlandırınız.

A musical staff in G clef with seven vertical bar lines. Each bar contains a black note on the top line. The first note has a red label 'K7' below it. Below the staff are several horizontal dotted lines.

2. Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici K7'li aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

A musical staff in G clef with two vertical bar lines. The first note is black on the second line, and the second note is white on the fourth line.

inici

A musical staff in G clef with two vertical bar lines. The first note is black on the first line, and the second note is white on the third line.

3. Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici B7'li aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı

A musical staff in G clef with two vertical bar lines. The first note is black on the second line, and the second note is white on the fifth line.

inici

A musical staff in G clef with two vertical bar lines. The first note is black on the first line, and the second note is white on the fourth line.

4. Aşağıda armonik (dikey) olarak verilen yedili aralıkların adlarını noktalı alanlara yazınız.

Two musical staves in G clef. The top staff has two vertical bar lines with black notes on the second and fifth lines. The bottom staff has two vertical bar lines with black notes on the first and fourth lines. Both staves have red labels 'K7' below them.

5. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A musical staff in G clef with two vertical bar lines. The first note is black on the second line, and the second note is white on the fifth line. Below the staff are five labels: K7, B7, K7, K7, B7.

6. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A musical staff in G clef with two vertical bar lines. The first note is white on the fourth line, and the second note is black on the first line. Below the staff are five labels: B7, B7, K7, K7, K7.



ETKİNLİK 46

1. Öğretmeninizin çalacağı ikili, üçlü, dörtlü, beşli, oktav, altılı ve yedili aralıkları seslerini belirtmeksiz sadece şifreleriyle (**B2, K2, B3, K3, T4, T5, T8, B6, K6, B7, K7**) yazınız.

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

2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek alınacak **ikili, üçlü, dörtlü, beşli, oktav, altılı ve yedili** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Öğretmeninizin "la" ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı **ikili, üçlü, dörtlü, beşli, oktav, altılı ve yedili** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



ETKİNLİK 47

Yedili aralık okuma çalışmaları:

9

17

25

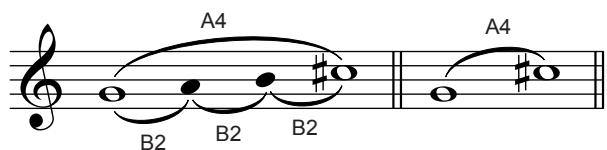
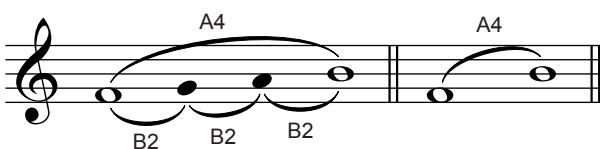


ETKİNLİK 48

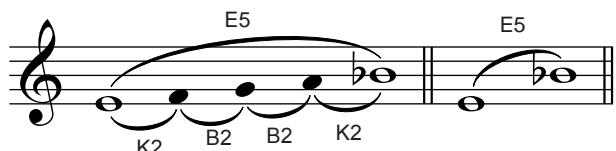
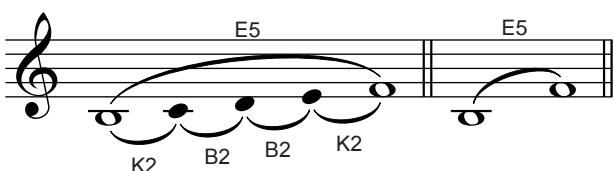
Öğretmeninizin çalışacağı **yedili** aralıklar içeren ezgi/ezgileri aşağıdaki boş dizeklere yazınız.

• Artık Dörtlü ve Eksik Beşli

Artık Dörtlü Aralı (A4): Üç tam aralıktan oluşan dörtlü aralığa denir.



Eksik Beşli Aralı (E5): İki tam ve iki yarımlar aralıktan oluşan beşli aralığa denir.



A4 ve **E5** aralıkları aynı zamanda anarmonik (sesteş) aralıklardır. Anarmonik aralıklar, duyuluşları aynı, yazılışları farklı aralıklardır.

Örnek

sesteş sesteş

A4 E5 A4 E5

A4 ve **E5** aralıklarda olduğu gibi diğer tüm aralıkların da teorik olarak anarmonikleri vardır.

Örnek

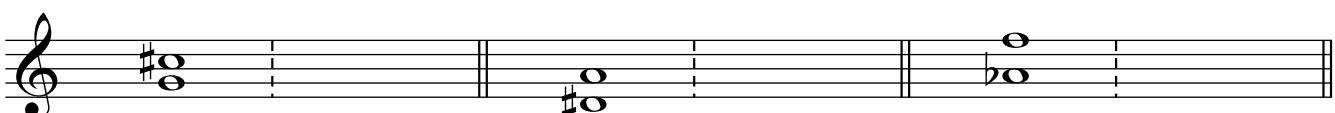
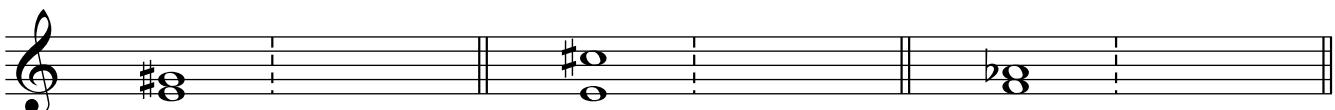
sesteş sesteş

K3 A2 K7 A6



ETKİNLİK 49

Aşağıda verilen aralıkların anarmoniklerini yanlarına yazınız.





ETKİNLİK 50

1. Aşağıdaki aralıkları örnekte olduğu gibi adlandırınız.

T4

2. Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici **A4**'lü aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı inici

3. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A4 A4 A4 A4 A4

4. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A4 A4 A4 A4 A4

5. Aşağıdaki aralıkları örnekte olduğu gibi adlandırınız.

E5

6. Aşağıda verilen seslerle çıkışçı ve inici **E5**'li aralık kurunuz ve seslendiriniz.

çıkıcı inici

7. Aşağıda verilen seslerin üzerine, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A musical staff with a treble clef and five vertical bar lines. There are five notes on the staff: the first note is sharp (#), the second is flat (b), the third is flat (b), the fourth is sharp (#), and the fifth is natural (e). Below each note is the label "E5".

8. Aşağıda verilen seslerin altına, belirtilen armonik (dikey) aralıkları kurunuz.

A musical staff with a treble clef and five vertical bar lines. There are five notes on the staff: the first note is sharp (#), the second is natural (o), the third is flat (b), the fourth is sharp (#), and the fifth is flat (b). Below each note is the label "E5".



ETKİNLİK 51

1. Öğretmeninizin çalacağı ikili, üçlü, dörtlü, beşli, altılı, yedili ve sekizli aralıkları seslerini belirtmeksiz sadece şifreleriyle (**B2, K2, B3, K3, T4, A4, T5, E5, B6, K6, B7, K7, T8**) yazınız.

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

2. Öğretmeniniz tarafından seslerinden biri belirtilerek alınacak **ikili, üçlü, dörtlü, beşli, oktav, altılı ve yedili** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

A musical staff with a treble clef and five vertical bar lines. The first note has a dot below it, indicating it is the starting note for a two-note interval. The other four bar lines are empty for writing responses.

A musical staff with a treble clef and five vertical bar lines. The first note has a dot below it, indicating it is the starting note for a two-note interval. The other four bar lines are empty for writing responses.

A musical staff with a treble clef and five vertical bar lines. The first note has a dot below it, indicating it is the starting note for a two-note interval. The other four bar lines are empty for writing responses.

3. Öğretmeninizin "la" ya da başka bir kılavuz ses vererek çalacağı **ikili**, **üçlü**, **dörtlü**, **beşli**, **oktav**, **altılı** ve **yedili** aralıkları sesleri ve şifreleriyle aşağıdaki boşluklara yazınız.

Aralıkları tanımlamada çevrimlerden yararlanılabilir. Aralıklar iki yolla çevrilebilir.

1. Aralığın kalın (pest) sesi, 1 oktav yukarı çıkarılabilir. 2. Aralığın ince (tiz) sesi, bir oktav aşağı indirilebilir.

Aralıklar çevrildiğinde;

- Küçük aralıklar büyük olur.
- Büyük aralıklar küçük olur.
- Artık aralıklar eksik olur.
- Eksik aralıklar artık olur.
- Tam aralıklar tam kalır.

Aralıklar çevrildiğinde her iki aralığın sayısal toplamı 9'u verir.

Örneğin:

$$\begin{array}{ll} \text{3'lü aralık çevrildiğinde 6'lı.} & 3 + 6 = 9 \\ \text{2'lü aralık çevrildiğinde 7'li.} & 2 + 7 = 9 \\ \text{5'lü aralık çevrildiğinde 4'lü.} & 5 + 4 = 9 \end{array}$$



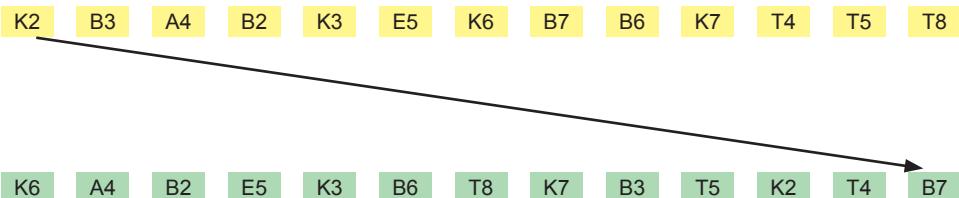
ETKİNLİK 52

1. Aşağıdaki aralıkları örnekteki gibi çevirip adlandırarak seslendiriniz.

2. Aşağıda verilen aralıkları, örnekteki gibi kurarak çeviriniz.

B2 **K7** K3 K2 T5
B3 A4 T4 K6
K7 B7 B6 E5

3. Aşağıda verilen aralıkların çevrimlerini bularak örnekteki gibi eşleştiriniz.



ETKİNLİK 53

1. Aşağıda verilen aralıkları tanımlayınız.

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

2. Aşağıda şifresi verilen inici ve çıkışları oluşturunuz.

Below each staff are the following intervals:

- Staff 1: ↓ B2, ↓ B2, ↓ B2, ↑ B2, ↓ K2, ↓ K2
- Staff 2: ↑ B2, ↑ A2, ↓ B3, ↑ K3, ↓ K3, ↑ B3
- Staff 3: ↑ K3, ↑ K3, ↓ T4, ↓ T4, ↑ A4, ↓ A4
- Staff 4: ↑ E5, ↑ T5, ↑ E5, ↑ T5, ↓ E5, ↓ T5
- Staff 5: ↑ B6, ↓ K6, ↑ K6, ↑ B6, ↓ K6, ↓ B6
- Staff 6: ↑ K7, ↓ K7, ↓ B7, ↑ B7, ↓ K7, ↓ B7
- Staff 7: ↑ B7, ↑ K7, ↓ T8, ↑ T8, ↑ T8, ↑ T8
- Staff 8: ↑ B2, ↑ T5, ↓ K2, ↑ K3, ↓ K6, ↑ A4
- Staff 9: ↑ E5, ↓ K7, ↓ B3, ↓ K6, ↑ B7, ↑ B2
- Staff 10: ↓ K3, ↑ T5, ↓ B6, ↑ T8, ↓ B7, ↑ E7



Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyunuz ve doğru seçeneği işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde tüm aralıklar tam uyumludur?

- 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

2. Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde tüm aralıklar uyumsuzdur?

- A) K7, B7, K3, B3 B) A4, E5, T4, T5
C) K3, B3, K6, B6 D) K3, B3, K6, B6
E) K7, B7, K2, B2, A4, E5

3. Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde tüm aralıklar yarı uyumludur?

- 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

4. Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde aralıkların tamamı doğru adlandırılmıştır?

A)
T5 B3 A4 T8

B)
T8 T4 A5 T1

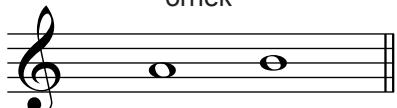
C)
K3 K6 K6 B3

D)
A4 T8 E5 B2

E)
K2 K2 T4 A4

5. Örnekteki **B2**'li aralığını, **K2**'li aralığına dönüştürmek için aşağıdaki seçeneklerden hangisi kullanılmalıdır?

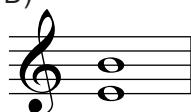
örnek



- A) la diyez ya da si bemol
C) la bemol ya da si diyez
E) la bemol ya da si bemol

- B) la çift diyez ya da si çift bemol
D) la diyez ya da si diyez

6. Aşağıdakilerden hangisi **B2**'li aralığıdır?

A)  B)  C)  D)  E) 

7. Aşağıdakilerden hangisi **K2**'li aralığı değildir?

A)  B)  C)  D)  E) 

8. Aşağıdaki aralıklardan hangisi yanlış adlandırılmıştır?

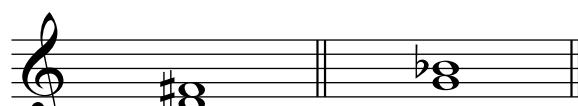
A)  B)  C)  D)  E) 
T4 A4 T5 E5 A4

9. Yandaki dizekte verilen aralıkların adı aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru sırayla verilmiştir?



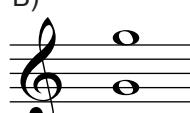
- A) B6, K6 B) K6, B6 C) K6, K6 D) B6, B6 E) T5, B6

10. Yandaki dizekte verilen aralıkların adı aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru sırayla verilmiştir?



- A) K3, K3 B) B3, K2 C) B3, K3 D) B3, B3 E) K3, B3

11. Aşağıdaki aralıklardan hangisi yanlış adlandırılmıştır?

A)  B)  C)  D)  E) 
B7 sekizli K7 K7 B7



5. ÜNİTE

DİZİLER

- **Diyatonik Dizi, Kromatik Dizi ve Tam-Ton Dizi**
- **Majör Dizi**
- **Do Majör Dizi**
- **Doğal Minör Dizi**
- **Armonik Minör Dizi**
- **Melodik Minör Dizi**
- **La Minör Dizi**
- **Majör ve Minör İlişkisi**





HAZIRLIK ÇALIŞMASI

1. Aşağıdaki yönergeler doğrultusunda belirtilen sesleri piyano ile çalınız.

Do sesinden başlayarak;

- a) Bir oktav içindeki sesleri, sadece beyaz tuşları kullanarak sırasıyla çıkışıcı ve inici çalınız.
- b) Bir oktav içindeki sesleri, beyaz ve siyah tuşları kullanarak sırasıyla çıkışıcı ve inici çalınız.

2. Aşağıda I. gruptaki eserler majör, II. gruptaki eserler minör tonalitede yazılmıştır. Her iki gruptaki eserleri de dinleyerek majör ve minör tonalitelerin sizde nasıl bir etki bıraktığını söyleyiniz.

I. Dostluk (Alman ezgisi), Dumluşınar (Z. Aydıntan)

II. İzmir'in Dağlarında (İ. H. Elçioğlu), İstiklal Marşı (O. Z. Üngör)

• Diyattonik Dizi, Kromatik Dizi ve Tam-Ton Dizi

Melodiyi belirli bir sistem içinde oluşturmanın kaynağı ses dizileridir. Yükseklik derecelerine (frekanslarına) göre art arda sıralanmış ses gruplarına **dizi** denir. Dizilerdeki sesleri kullanarak melodi elde ederiz.

Diyattonik Dizi: Tam ve yarım ses aralıklarından oluşan diziye denir.

Diyattonik dizi

Kromatik Dizi: Yarım ses aralıklarından oluşan diziye denir.

Kromatik dizi

Tam-Ton Dizi: Tümüyle tam ses aralıklarından oluşan diziye denir.



ETKİNLİK 54

1. Aşağıda verilen dizileri oluşturarak seslendiriniz.

Çıkıcı diyattonik dizi

Çıkıcı kromatik dizi

İnici diyattonik dizi

İnici kromatik dizi

2. Aşağıda verilen ezgileri seslendiriniz.

Piano: Eserin hafif kuvvette seslendirileceğini belirten gürlük terimidir.

A. Lavignac (Lavinyak) 1A No:88

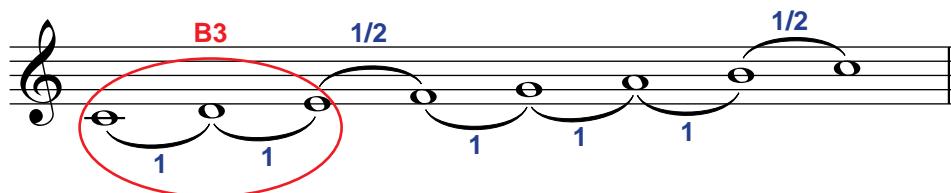
• Majör Dizi

Tonalite (ton), bir diziye ismini veren karar sesinin dizideki diğer tüm sesleri kendine çekme özelliği taşıdığı kurallar bütünüdür. Eserin yazıldığı tonaliteyi belirleyen ve eksen ses olarak da bilinen temel ses, dizinin ilk sesidir.

Do diyatonik dizisinin kuruluş döneminde mi-fa ve si-do seslerinin arası yarımlar aralık (**K2**), diğer seslerin arası tam aralıktan (**B2**) oluşmaktadır. Dizinin bu yapısı, seslerin doğal tınlayışlarıyla ortaya çıkar ve iki temel ton olan majör ve minör dizilerin kaynağını oluşturur.

Majör sözcüğü büyük anlamına gelir. Majör dizinin bu adı almasının sebebi, dizinin ilk üçlü aralığının **B3'ü** olmasıdır. **B3'lü**, majör karakteri belirleyen önemli bir araliktır.

Majör diziler iki tam, bir yarımlı, üç tam ve bir yarımlı aralık sırasına göre oluşan dizilerdir.



Do dizisi, doğal yapısı gereği majör dizidir.

Do'dan başka herhangi bir nota da eksen alınarak yeni majör diziler oluşturulabilir. Burada yapılması gereken majör dizi kalibini, oluşturulacak yeni diziye uyarlamaktır. Bunun için değiştirici işaretlerden yararlanılır.

Örneğin sol dizisini sol majör dizi olarak düzenlemek için;

1. Önce mi-fa ve si-do seslerinin arasının 1/2 aralık olduğunu hatırlayalım,
2. Dizideki seslerin aralıklarını yazalım,
3. Majör kalibindaki iki tam, bir yarımlı, üç tam ve bir yarımlı aralık sırasına uymayan aralıkları saptayalım (Majör kalibindaki sıralamaya uymayan aralık yuvarlak içinde gösterilmiştir),
4. Majör dizi kalibine uyarlayalım.

Dizinin **VII.** derecesi olan fa sesi diyez (♯) değiştirici işaretini alınca 1/2 olan mi-fa aralığı 1 tam aralık olur. Bu durumda fa ♯ - sol aralığı da kendiliğinden 1/2 aralığına dönüşür.

ETKİNLİK 55

1. Aşağıda verilen fa dizisini, fa majör dizi olarak düzenleyiniz ve önce fa dizisini sonra da oluşturduğunuz fa majör diziyi piyanoda çalarak etkilerindeki farklılıklarını tartışınız.

2. Aşağıda eksen sesleri verilen çıkışçı ve inici majör dizileri oluşturarak seslendiriniz ve oluşturduğunuz majör dizilerin isimlerini noktalı alanlara yazınız.

• Do Majör Dizi

Piyanodaki beyaz tuşlardan oluşan do majör dizisi temel majör dizi olarak kabul edilir.



Do dizisi, doğal yapısı gereği majör dizidir. İki tam, bir yarırm, üç tam ve bir yarırm aralık sırasından oluşur.

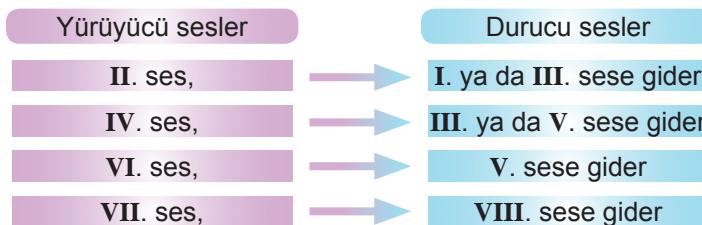
(1, 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1, 1, $\frac{1}{2}$)

Do majör dizisindeki tüm sesler, dizinin temel sesi olan do ekseni etrafında toplanmıştır. Bu sesler bulundukları dereceye göre durucu veya yürüyücü özellik taşır.

Bir majör dizide **I**, **III**, **V** ve **VIII**. dereceler durucu; **II**, **IV**, **VI** ve **VII**. dereceler yürüyündür. Müzikal etki bakımından yürüyücü sesler, durucu seslere gitme eğilimindedir. **I** ve **III**. derecenin (do ve mi) duruculuk etkileri daha belirgindir. Dizinin **V**. derecesi (sol) ise duruculuk özelliği bakımından en zayıf sestir.

Majör dizide **VII**. derece, **yeden** (sansibl) olarak adlandırılır. Eksen sese gitmek isteyen yürüyücü ve çıkışlı bir özellik taşır. Yeden ses, tonal duygunun oluşmasında oldukça önemli bir işlev sahiptir.

Do majör dizinin dereceleri: I II III IV V VI VII VIII



Not: Dizinin II. derecesi genellikle I. dereceye, nadiren III. dereceye; IV. derecesi ise genellikle III. dereceye, nadiren V. dereceye gider.



ETKİNLİK 56

1. Aşağıda verilen çıkışlı ve inici do majör diziyi seslendiriniz.

2. Aşağıda do majör tonunda verilmiş sesleri okuyunuz.

3. Aşağıda verilen do majör tonundaki ezgilerin eksik bırakılan ölçülerini tonalite kurallarını göz önünde bulundurarak tamamlayınız ve okuyunuz.

4. Aşağıda verilen do majör tonundaki ezgiyi okuyunuz.

Eserin orta hızda seslendirileceğini belirten hız terimidir.

Moderato

9

10



ETKİNLİK 57

"Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma" ünitesindeki do majör tonunda yazılmış solfejlerden öğretmenizin belirlediklerini, tonal etkilerini de göztererek tekrar okuyunuz ([Sayfa 95/Etkinlik 71](#)), ([Sayfa 103/Etkinlik 73](#)), ([Sayfa 110/Etkinlik 75](#)), ([Sayfa 114/Etkinlik 77](#)), ([Sayfa 117/Etkinlik 79](#)), ([Sayfa 121/Etkinlik 81](#)), ([Sayfa 124/Etkinlik 83](#)), ([Sayfa 127/Etkinlik 85](#)).

• Doğal Minör Dizi

Minör sözcüğü küçük anlamına gelir. Minör dizinin bu adı almasının sebebi, dizinin ilk üçlü aralığının **K3'lü** olmasıdır. **K3'lü**, minör karakteri belirleyen önemli bir araliktır.

Doğal minör dizi bir tam, bir yarı, iki tam, bir yarı ve iki tam aralık sırasına göre oluşur.

K3

1/2

1

1

1

1

La dizisi, doğal yapısı gereği minör dizidir.



ETKİNLİK 58

Aşağıda eksen sesleri verilen doğal minör dizileri oluşturunuz ve isimlerini noktalı alanlara yazınız.



ETKİNLİK 59

Aşağıdaki minör ezgiyi okuyunuz.

Moderato

H. Egemen

• Armonik Minör Dizi

Doğal minör dizinin yedinci ve sekizinci dereceleri arasındaki aralık **B2**'lidir. Ancak tonal etkinin güçlü hissedilebilmesi açısından yürüyüşü etkisi baskın, yedinci derece sesi olan yeden (sansibl) sese ihtiyaç vardır. Bunun için doğal minör dizilerde **B2**'li olan **VII.-VIII.** derece aralığının **K2**'li aralığa dönüştürülmesi gerektiğinden dizinin **VII.** derecesi yarımses tizleştirilir. Bu şekilde oluşan minör diziye **armonik minör dizi** denir.

Armonik minör dizisinin tipik özelliği, **VI.-VII.** derece aralığının **A2**'li aralığından oluşmasıdır. Armonik minör dizi çıkışçı ve inici olabileceği gibi, inici durumda doğal minör diziye de dönüşebilir.



ETKİNLİK 60

Aşağıda eksen sesleri verilen armonik minör dizileri oluşturunuz ve isimlerini noktalı alanlara yazınız.



ETKİNLİK 61

1. Aşağıdaki çıkışçı ve inici armonik minör diziyi seslendiriniz.

2. Aşağıdaki ezgiyi okuyunuz. Armonik minör dizisinin tipik özelliğini gösteren yerleri belirtiniz.

Andante

Forte: Eserin kuvvetli seslendirileceğini belirten gürlük terimidir.

A. Özer

• Melodik Minör Dizi

Armonik minör dizinin **VI** ve **VII**. dereceleri arasındaki **A²**'li aralığını, ezgisel olarak biraz daha yumuşatmak için **VI**. derece sesi yarım ses tizleştirilerek yeni bir minör dizi oluşturulur. Bu diziye de **melodik (ezgisel) minör dizi** denir. Melodik minörün çıkışçı durumdayken tizlenmiş olan **VI**. ve **VII**. derece sesleri, inici durumda pestleşerek doğal minör dizideki hâline geri döner. Bu şekilde akıcı bir ezgisellik sağlanmış olur. Melodik minör dizisinde tüm değişiklik dizinin **V**, **VI**, **VII** ve **VIII**. derece sesleri arasında gerçekleşir.

Armonik minör dizinin **VI**. derecesinin yarım ses tizleşmesiyle melodik minör dizi oluşur. Melodik minör çıkışçı bir dizidir. Bu dizi inici olduğunda genellikle doğal minör diziye dönüşür.

1/2



ETKİNLİK 62

Aşağıda eksen sesleri verilen melodik minör dizileri oluşturunuz ve isimlerini noktalı alanlara yazınız.



ETKİNLİK 63

1. Aşağıdaki küçici ve inici melodik minör diziyi seslendiriniz.

2. Aşağıdaki ezgiyi okuyunuz. Melodik minör dizisinin tipik özelliklerini gösteren yerleri belirtiniz.

Moderato



ETKİNLİK 64

1. Aşağıdaki doğal, armonik ve melodik la minör dizilerini okuyarak bu dizilerin hangi minör diziler olduğunu noktalı alanlara yazınız.

2. Aşağıdaki ezgileri okuyup doğal, armonik ve melodik minör özellikler içeren bölümleri örnekte olduğu gibi işaretleyiniz.

Örnek:

Andante

A musical score in 2/4 time, treble clef, with a key signature of one sharp. The melody consists of eighth and sixteenth notes. Three red lines are drawn under specific notes to categorize them: 'Armonik' (harmonic) under the first two notes of the first measure, 'Doğal' (natural) under the third note of the first measure and the first note of the second measure, and 'Melodik' (melodic) under the last note of the second measure.

Andante

A continuation of the musical score. Measure 9 starts with a quarter note followed by an eighth note. Measure 10 continues the melodic line. The score is labeled '9' at the beginning of measure 9 and '10' at the beginning of measure 10.

Eserin çabuk hızda seslendirileceğini
belirten hız terimidir.

Allegro ($\text{♩} = 200$)

E. Pozzoli (Pozoli)
Ü. Özgür - S. Aydoğan MİOE ve Kuram 1. Kitap No:93

A musical score in 3/4 time, treble clef, dynamic 'p'. The melody is composed of eighth and sixteenth notes. Measure 5 is indicated at the beginning of the line.

A continuation of the musical score. Measure 9 starts with a quarter note followed by an eighth note. The score is labeled '9' at the beginning of measure 9.

A continuation of the musical score. Measure 13 starts with a quarter note followed by an eighth note. The score is labeled '13' at the beginning of measure 13.

Fine

A continuation of the musical score. Measure 17 starts with a quarter note followed by an eighth note. The score is labeled '17' at the beginning of measure 17.

A continuation of the musical score. Measure 21 starts with a quarter note followed by an eighth note. The score is labeled '21' at the beginning of measure 21.

A continuation of the musical score. Measure 25 starts with a quarter note followed by an eighth note. The score is labeled '25' at the beginning of measure 25.

A continuation of the musical score. Measure 29 starts with a quarter note followed by an eighth note. The score is labeled '29' at the beginning of measure 29.

D.C. al Fine

Moderato

A musical score in C major, 4/4 time. The key signature changes from no sharps or flats to one sharp (F#) at measure 13. The dynamics are marked as *mf* (mezzo-forte) throughout.

• La Minör Dizi

Do majör dizisinin **VI.** derecesinden (la sesinden) başlayarak oluşturulan dizi la minör dizidir. La minör, do majörün ilgili minörüdür.

Doğal la minör dizi

The natural La minor scale (Do, Re, Mi, Fa, Sol, La, Si, Do). Intervals from the tonic (I) are: 1, 1/2, 1, 1, 1, 1/2, 1, 1.

Armonik la minör dizi

Doğal la minör dizisindeki **VII.** derecenin (sol sesinin) yarım ses tizleştirilmesiyle armonik la minör dizi oluşur. Armonik minör dizisinin tipik özelliği olan **A2'li** aralık, **VI.-VII.** dereceleri olan fa-sol diyez sesleri arasındadır.

The harmonic La minor scale (Do, Re, Mi, Fa, Sol, La, Si, Do). Intervals from the tonic (I) are: 1, 1/2, 1, 1, 1, 1/2, 1.5, 1/2.

Melodik la minör dizi

Doğal la minör dizisindeki **VI.** derecenin (fa sesinin) ve **VII.** derecenin (sol sesinin) yarım ses tizleştirilmesiy-le melodik la minör dizi oluşur. Bu dizi inici olduğuunda doğal la minör dizisine dönüşür.

The melodic La minor scale (Do, Re, Mi, Fa, Sol, La, Si, Do). Intervals from the tonic (I) are: 1, 1/2, 1, 1, 1, 1/2, 1, 1/2, 1, 1, 1/2, 1, 1, 1.

La minör dizisindeki tüm sesler, temel ses olan la ekseni etrafında toplanmıştır. Bu sesler, bulundukları dereceye göre durucu veya yürüyücü özellik taşır.

La minör dizinin dereceleri:

I II III IV V VI VII VIII

Yürüyücü sesler

II. ses,

IV. ses,

VI. ses,

VII. ses,

Durucu sesler

I. ya da III. sese gider

III. ya da V. sese gider

V. sese gider

VIII. sese gider

Not: Dizinin II. derecesi genellikle I. dereceye, nadiren III. dereceye; IV. derecesi ise genellikle III. dereceye, nadiren V. dereceye gider.



ETKİNLİK 65

Aşağıda la minör tonunda verilmiş olan sesleri okuyunuz.



ETKİNLİK 66

Aşağıda verilen ezbeleri piyano yardımıyla seslendiriniz. La minör tonalite kurallarına göre bulduğunuz yanlışlıklarını sırtıta tartışınız.

a)

b)

c)

d)

• Majör ve Minör İlişkisi

Her majör dizinin ilgili bir minör dizisi bulunur. Bir minör dizi, ilgili majör dizisiyle aynı donanıma sahiptir. Majör dizinin **VI.** derecesi, onun ilgili minör dizisinin eksen sesini oluşturur. Majör dizinin eksen sesinden **K3'lü aralık** inerek de ilgili minör dizisinin eksen sesi bulunabilir.

La minör (A-moll)

Do majör (C-dur)

B3

K3

K6

VI

B6

Minör diziyi majör diziden ayıran temel özellik, ilk üçlü aralığın **K3'lü** olmasıdır.

Majör ve minör dizilerde yazılmış yapıtlar; **I**, **III** ya da **V.** derece sesleriyle başlar ve eksen sesiyle (**I** ya da **VIII.** derece) biter.



ETKİNLİK 67

1. Aşağıda adı verilen majör tonalitelerin ilgili minörlerini yanlarındaki noktalı alanlara yazınız.

re majör - minör

fa majör - minör

sol majör - minör

si bemol majör - minör

2. Öğretmeniniz tarafından eksen sesi belirterek çalışacak majör/minör dizileri veya ezgileri aşağıdaki dizeklere谱写 noktalı alanlara tonalitelerini belirtiniz.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



ETKİNLİK 68

Aşağıdaki majör ve minör tonalitelerde yazılmış ezgileri okuyup hangi tonalitelere ait olduğunu noktalı alanlara yazınız.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Moderato

mf

9

.....

Allegro

9

.....

Moderato

Musical score for the first section, starting with a treble clef, 2/4 time, and a tempo of Moderato. The score consists of two staves of music. Measure 1 shows eighth-note patterns. Measure 2 begins with a repeat sign. Measure 3 shows sixteenth-note patterns. Measure 4 ends with a fermata. Measure 5 continues with sixteenth-note patterns. Measure 6 ends with a fermata. Measure 7 begins with a repeat sign. Measure 8 shows eighth-note patterns. Measure 9 ends with a fermata.

Allegro

Musical score for the second section, starting with a treble clef, 2/4 time, and a tempo of Allegro. The score consists of two staves of music. Measure 1 shows eighth-note patterns. Measure 2 begins with a repeat sign. Measure 3 shows sixteenth-note patterns. Measure 4 ends with a fermata. Measure 5 continues with sixteenth-note patterns. Measure 6 ends with a fermata. Measure 7 begins with a repeat sign. Measure 8 shows eighth-note patterns. Measure 9 ends with a fermata.

Moderato ($\text{♩}=108$)

Ü. Özgür

Musical score for the third section, starting with a treble clef, 2/4 time, and a tempo of Moderato ($\text{♩}=108$). The score consists of two staves of music. Measure 1 shows eighth-note patterns. Measure 2 begins with a dynamic marking p . Measure 3 shows sixteenth-note patterns. Measure 4 ends with a fermata. Measure 5 continues with sixteenth-note patterns. Measure 6 ends with a fermata. Measure 7 begins with a repeat sign. Measure 8 shows eighth-note patterns. Measure 9 ends with a fermata.

Moderato ($\text{♩}=112$)

Ü. Özgür

Musical score for the fourth section, starting with a treble clef, 4/4 time, and a tempo of Moderato ($\text{♩}=112$). The score consists of two staves of music. Measure 1 shows eighth-note patterns. Measure 2 begins with a dynamic marking p . Measure 3 shows sixteenth-note patterns. Measure 4 ends with a fermata. Measure 5 continues with sixteenth-note patterns. Measure 6 ends with a fermata. Measure 7 begins with a repeat sign. Measure 8 shows eighth-note patterns. Measure 9 ends with a fermata.

.....

Allegro

Musical score for the Allegro section, measures 9-10. The music is in 2/4 time, treble clef, and consists of two staves. Measure 9 starts with eighth-note pairs followed by eighth-note pairs. Measure 10 continues with eighth-note pairs and includes a fermata over the first note of the second staff.

.....

Moderato

Musical score for the Moderato section, measures 9-10. The music is in 2/4 time, treble clef, and consists of two staves. Measure 9 starts with eighth-note pairs followed by eighth-note pairs, with a dynamic marking *mf*. Measure 10 continues with eighth-note pairs.

.....

Andante

Musical score for the Andante section, measures 9-10. The music is in 2/4 time, treble clef, and consists of two staves. Measure 9 starts with eighth-note pairs followed by eighth-note pairs, with a dynamic marking *mf*. Measure 10 continues with eighth-note pairs.

.....

Andante

Musical score for the Andante section, measures 11-19. The music is in 2/4 time, treble clef, and consists of three staves. Measure 11 starts with eighth-note pairs followed by eighth-note pairs. Measures 12-13 feature a melodic line with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measures 14-15 continue with eighth-note pairs. Measures 16-17 feature eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measures 18-19 continue with eighth-note pairs.

.....

Allegro S. Acay

5

9

13

17

.....

Allegro Fine

9

17

18

D.C. al Fine

.....

Allegro

Staccato (stakato): Notaların kısa ve kesik seslendirileceğini belirten terimdir.

9

10



- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma” ünitesindeki ritmik okuma (bona) çalışmalarını ve la minör tonunda yazılmış solfejleri okuyunuz ([Sayfa 129/Etkinlik 86](#)), ([Sayfa 131/Etkinlik 87](#)), ([Sayfa 136/Etkinlik 88](#)), ([Sayfa 137/Etkinlik 89](#)).
- “Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma” ünitesindeki tartım dikte ve la minör ezgi dikte çalışmalarını yapınız ([Sayfa 158/Etkinlik 106](#)), ([Sayfa 159/Etkinlik 107](#)), ([Sayfa 160/Etkinlik 108](#)).



A) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere doğru sözcükleri yazınız.

1. Bütün aralıkları tam seslerden oluşan dizi dizidir.
2. Tam ve yarım ses aralıklarından oluşan dizi dizidir.
3. Bütün aralıkları yarım seslerden oluşan dizi dizidir.

B) Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyunuz ve doğru seçenekleri işaretleyiniz.

1. Majör dizinin ses aralıklarının sıralanışı aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) 1, 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1, $\frac{1}{2}$, 1 B) 1, 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1, 1, $\frac{1}{2}$ C) 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1, 1, $\frac{1}{2}$, 1
 D) 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1 E) 1, 1, $\frac{1}{2}$, 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1

2. Tonalite kavramı ile ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Dizinin birinci sesi tonaliteye adını veren eksen sestir.
 B) Yapıtlar, yazıldığı tonaliteye ait dizinin **I**, **III** ya da **V**. sesiyle başlar.
 C) Tonal yapıtlar, yazıldığı tonaliteye ait dizinin **II**, **IV**, **VI** ve **VII**. sesleriyle biter.
 D) Tonal yapılarda dizinin yedinci derecesi, eksen sesine çıkışçı ve yürüyüşü özellik gösterir.
 E) Majör tonalite sert, kararlı, neşeli etkileri olan bir tonalitedir.

3. Aşağıdakilerden hangisi majör dizidir?

A)

C)

B)

D)

E)

4. Aşağıda verilen re dizisini re majör dizi yapabilmek için kullanılacak değiştirici işaretler, hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) si \flat , mi \flat B) fa \sharp , sol \sharp C) fa \sharp , do \sharp D) fa \flat , do \flat E) si \flat , do \sharp

5. Bir doğal minör diziyi, armonik minör diziye dönüştürebilmek için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) Dizinin **VI**. sesi tizleştirilir. B) Dizinin **VII**. sesi tizleştirilir.
 C) Dizinin **VI** ve **VII**. sesleri tizleştirilir. D) Dizinin **VI** ve **VII**. sesleri pestleştirilir.
 E) Dizinin **VII**. sesi pestleştirilir.

6. Aşağıda majör/minör dizilerin bazı özellikleri verilmiştir. Hem majör hem de minör dizilerin ortak özellikle-rini gösteren seçenek hangisidir?

- i. dizinin **I**, **III**, **V**. dereceleri durucu özelliktedir.
 - ii. dizinin **I**. sesi diziye adını verir.
 - iii. temel sese göre üçüncü derece küçük üçlü uzaklıktadır.
 - iv. temel sese göre altıncı derece küçük altılı uzaklıktadır.
- A) i, iv B) iii, iv C) i, ii, iii D) i, ii E) ii, iii, iv

7. Aşağıdaki dizilerden hangisi melodik la minör dizidir?

A)

B)

C)

D)

E)

8. Aşağıdaki majör-minör ilişkilendirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Fa majörün ilgili minör dizisi re minördür.
- B) Mi majörün ilgili minör dizisi do diyez minördür.
- C) Si majörün ilgili minör dizisi sol minördür.
- D) Mi bemol majörün ilgili minör dizisi do minördür.
- E) Si bemol majörün ilgili minör dizisi sol minördür.

9. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Her majör dizinin mutlaka bir değiştirici işareteti vardır.
- B) Bir majör dizi hangi değiştirici işareteti alırsa ilgili minör dizisi de aynı değiştirici işareteti alır.
- C) Majör diziler **I**, **III**, **V**. derece sesleriyle adlandırılır.
- D) Majör ve minör dizilerin hüzünlü ve duygusal etkileri vardır.
- E) Farklı seslerden başlayan majör diziler oluşturulamaz.



6. ÜNİTE

DO MAJÖR VE LA MİNÖR TONUNDA MÜZİKSEL OKUMA

- Do Majör Tonunda Müziksel Okuma
- La Minör Tonunda Müziksel Okuma





HAZIRLIK ÇALIŞMASI

Müziksel okuma etkinliklerinden önce nefes egzersizleri ve ilgili tonlarda (do major/la minor) entonasyon çalışmaları yapınız.



Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Okuma Ünitesinde yer verilen tüm etkinliklerde, ünite sonundaki “Öz Değerlendirme Formları” ni kendinizi değerlendirmek için kullanınız.

• Do Majör Tonunda Müziksel Okuma



ETKİNLİK 70

RİTMİK OKUMA (BONA)

1. Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik, dörtlük ve sekizlik nota/sus süre değerleri içeren kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.
2. Aşağıdaki birlik, ikilik, dörtlük ve sekizlik nota/sus süre değerlerinden oluşan ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

1

13

19

2

12

23

30

35

3

This musical score consists of five staves of music for a single instrument. The first staff starts with a treble clef, a common time signature, and a key signature of one sharp. The notes are mostly quarter notes. Measure 11 begins with a half note followed by eighth notes. Measures 12-15 show a pattern of eighth notes. Measure 16 contains a single eighth note. Measures 17-20 show a return to the eighth-note pattern. Measures 21-24 show a variation with sixteenth-note patterns. Measures 25-28 show a return to the eighth-note pattern. Measures 29-32 show a variation with sixteenth-note patterns. Measure 33 ends with a single eighth note.

11

22

30

35

4

This musical score consists of five staves of music for a single instrument. The first staff starts with a treble clef, a common time signature, and a key signature of one sharp. The notes are mostly quarter notes. Measures 9-12 show a pattern of eighth notes. Measures 13-16 show a variation with sixteenth-note patterns. Measures 17-20 show a return to the eighth-note pattern. Measures 21-24 show a variation with sixteenth-note patterns. Measures 25-28 show a return to the eighth-note pattern. Measures 29-32 show a variation with sixteenth-note patterns. Measure 33 ends with a single eighth note.

9

19

25

29

5

A musical score for staff 5, consisting of five lines of music. The first line (measures 1-8) shows eighth notes on the first, third, and fifth lines. The second line (measures 9-16) shows eighth notes on the first, second, and fourth lines. The third line (measures 17-24) shows sixteenth-note patterns on the first, second, and third lines. The fourth line (measures 25-32) shows sixteenth-note patterns on the first, second, and third lines. The fifth line (measures 33-40) shows sixteenth-note patterns on the first, second, and third lines.

9

17

23

28

6

A musical score for staff 6, consisting of five lines of music. The first line (measures 1-8) shows eighth notes on the first, third, and fifth lines. The second line (measures 9-16) shows eighth notes on the first, second, and fourth lines. The third line (measures 17-24) shows sixteenth-note patterns on the first, second, and third lines. The fourth line (measures 25-32) shows sixteenth-note patterns on the first, second, and third lines. The fifth line (measures 33-40) shows sixteenth-note patterns on the first, second, and third lines.

7

13

18

7

A musical score for staff 7, consisting of two lines of music. The top line (measures 1-8) shows eighth notes on the first, third, and fifth lines. The bottom line (measures 9-16) shows eighth notes on the first, second, and fourth lines.

7



1. Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik ve dörtlük nota/sus süre değerleri içeren kısa do majör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki birlik, ikilik ve dörtlük nota/sus süre değerlerinden oluşan do majör solfejleri süre değerleri ve entonasuya dikkat ederek okuyunuz.

Moderato

J. J. Rodolphe (Rudolf)
Lavignac 1A No:13

8

8

Moderato

J. J. Rodolphe
Lavignac 1A No:14

9

10

19

29

39

Moderato

H. Lemoine (Lemoyn)
Lavignac 1A No:15

10

7

H. Lemoine
Lavignac 1A No:16

Moderato



9



Moderato

H. Lemoine
Lavignac 1A No:17

12



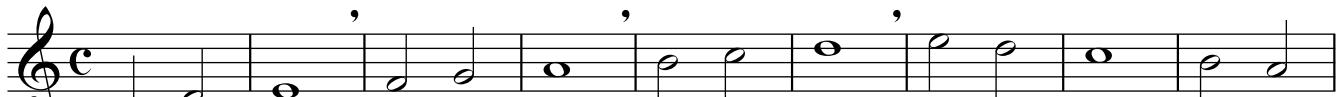
11



Moderato

H. Lemoine
Lavignac 1A No:18

13



10



Moderato

G. Carulli (Karulli)
Lavignac 1A No:19

14



8



16



H. Lemoine
Lavignac 1A No:20

Moderato

This musical score consists of two staves of music for a single instrument. The key signature is common C. Measure 15 starts with a half note followed by a quarter note, then a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, and a half note. Measure 9 continues the pattern with a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, and a half note.

H. Lemoine
Lavignac 1A No:21

Moderato

This musical score consists of two staves of music for a single instrument. The key signature is common C. Measure 16 starts with a half note followed by a quarter note, then a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, and a half note. Measure 13 continues the pattern with a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, a half note, a quarter note, and a half note.

H. Lemoine
Lavignac 1A No:22

Moderato

This musical score consists of two staves of music for a single instrument. The key signature is common C. Measure 17 starts with a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, and finally a eighth note followed by a sixteenth note. Measure 7 continues the pattern with a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, and finally a eighth note followed by a sixteenth note.

H. Lemoine
Lavignac 1A No:23

Moderato

This musical score consists of two staves of music for a single instrument. The key signature is common C. Measure 18 starts with a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, and finally a eighth note followed by a sixteenth note. Measure 9 continues the pattern with a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, then a eighth note followed by a sixteenth note, and finally a eighth note followed by a sixteenth note.

H. Lemoine
Lavignac 1A No:24

Moderato



H. Lemoine
Lavignac 1A No:25

Moderato



H. Lemoine
Lavignac 1A No:26

Moderato



H. Lemoine
Lavignac 1A No:27

Moderato



H. Lemoine
Lavignac 1A No:28

H. Lemoine
Lavignac 1A No:28

Moderato



H. Lemoine
Lavignac 1A No:29

Moderato



H. Lemoine
Lavignac 1A No:30

Moderato



J. J. Rodolphe
Lavignac 1A No:31

Moderato





1. Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik, dörtlük, sekizlik ve onaltılık nota/sus süre değerleri içeren kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

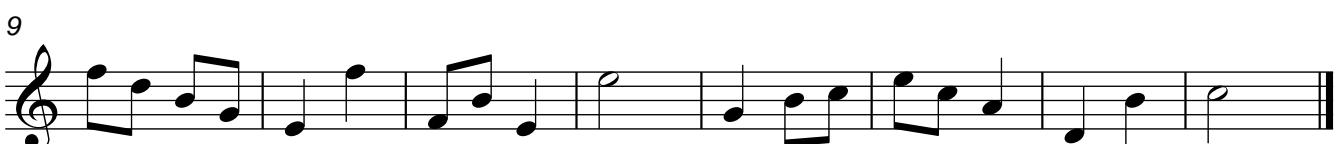
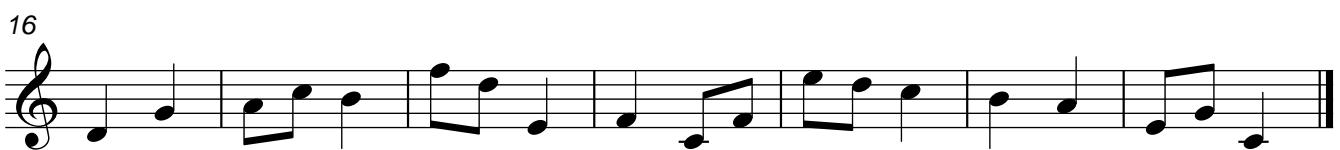
2. Aşağıdaki birlik, ikilik, dörtlük, sekizlik ve onaltılık nota/sus süre değerlerinden oluşan ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

27

28

29

30



35

4

Measures 35 and 4 of a musical score. Measure 35 starts with a quarter note followed by a eighth note, then a quarter note followed by a eighth note. Measure 4 continues with eighth notes and quarter notes.

36

5

Measures 36 and 5 of a musical score. Measure 36 consists of eighth notes and quarter notes. Measure 5 features eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.

37

8

Measures 37 and 8 of a musical score. Measure 37 shows eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measure 8 includes eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.

12

Measures 12 and 13 of a musical score. Measure 12 features eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.

38

5

Measures 38 and 5 of a musical score. Measure 38 shows eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measure 5 includes eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.

9

Measures 9 and 13 of a musical score. Measure 9 features eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measure 13 includes eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.

13

Measures 13 and 14 of a musical score. Measure 13 shows eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.



ETKİNLİK 73

MÜZİKSEL OKUMA (SOLFEJ)

1. Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik, dörtlük ve sekizlik nota/sus süre değerleri içeren kısa do majör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki birlik, ikilik, dörtlük ve sekizlik nota/sus süre değerlerinden oluşan do majör solfejleri tekrar işaretleri-ne ve gürlük terimlerine uygun olarak okuyunuz.

Allegro

İ. Ermiş

39

mf

9

17

p

25

f

Moderato

İ. Ermiş

40

p

5

9

13

Moderato

A. Özer

41

10, 18, 26

1. , 2.

Moderato

H. Lemoine
Lavignac 1A No:32

42

7, 14

1. , 2.

Moderato

G. Carulli
Lavignac 1A No:33

43

7, 14

Fine

1. , 2.

H. Lemoine
Lavignac 1A No:34

Moderato

44

9

18

H. Lemoine

Lavignac 1A No:35

Moderato

45

9

17

25

J. J. Rodolphe
Lavignac 1A No:36

Moderato

46

10

20

Moderato

İ. Ermiş

47

9
17
25
28

1. 2.

Moderato

A. Özer

48

5
10
15
20

1. 2.
1. 2.
1. 2.

Eserin çok hızlı seseleştirileceğini belirten hız terimidir.

Presto

İ. Ermiş

49

9
17
20
28

Andante

L. V. Beethoven (Bethofin)

Musical score for L.V. Beethoven's Andante, page 50. The score consists of six staves of music for a single instrument. The key signature is common C (no sharps or flats). The time signature is common time (indicated by 'C'). The tempo is Andante. Measure numbers 50, 5, 9, 13, 17, and 21 are indicated on the left side of the staves. The music features eighth-note patterns and occasional sixteenth-note grace notes.

Moderato

İ. Ermış

Musical score for İ. Ermış's Moderato, page 51. The score consists of five staves of music for a single instrument. The key signature is common C (no sharps or flats). The time signature is 3/4 (indicated by '3' over '4'). The tempo is Moderato. Measure numbers 51, 5, 9, and 13 are indicated on the left side of the staves. The music features eighth-note patterns and occasional sixteenth-note grace notes.

Andante

A. Özer

Musical score for A. Özer's Andante, page 52. The score consists of two staves of music for a single instrument. The key signature is common C (no sharps or flats). The time signature is 3/8 (indicated by '3' over '8'). The tempo is Andante. Measure numbers 52, 9, and 13 are indicated on the left side of the staves. The music features eighth-note patterns and occasional sixteenth-note grace notes. The first staff includes a dynamic marking 'mf' (mezzo-forte).



1. Öğretmeninizin çalacağı uzatma noktası ve uzatma bağı içeren kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki uzatma noktası ve uzatma bağı tartımlardan oluşan ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerleri-
ne dikkat ederek okuyunuz.

53

5

9

13

54

9

17

25

55

9

56

A musical score for a single voice. The key signature is common C. The time signature is common time (indicated by 'c'). The music consists of four staves of six measures each. Measure 1 starts with a dotted half note followed by a eighth-note pair. Measures 2-4 show a pattern of eighth notes and sixteenth notes. Measure 5 begins with a dotted half note followed by a eighth-note pair. Measures 6-8 show a pattern of eighth notes and sixteenth notes.

57

A musical score for a single voice. The key signature is common C. The time signature is common time (indicated by 'c'). The music consists of four staves of six measures each. Measures 1-3 feature eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 4-6 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 7-9 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 10-12 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 13-15 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs.

58

A musical score for a single voice. The key signature is common C. The time signature is common time (indicated by 'c'). The music consists of four staves of six measures each. Measures 1-3 feature eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 4-6 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 7-9 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 10-12 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 13-15 show eighth-note pairs and sixteenth-note pairs.



ETKİNLİK 75

MÜZİKSEL OKUMA (SOLFEJ)

1. Öğretmeninizin çalacağı uzatma noktası ve uzatma bağlı tartımlar içeren kısa do majör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki uzatma noktası ve uzatma bağlı tartımlardan oluşan do majör solfejleri süre değerleri ve entonasyonu dikkat ederek okuyunuz.

Moderato

A. Özer

59

9

17

25

Allegro

Ü. Özgür

60

9

17

25

Fine

D.C.

Moderato

S. Aydoğan

61

8

16

24

31

39

Moderato

M. Sun

62

5

9

13

Fine

D.C. al Fine

Allegro

63

f

5

9

13

§

Fine

Moderato

Teoria Musical e Solfejo No:57

64

6

11

14

Moderato

İ. Ermış

65

mf

5

9



1. Öğretmeninizin çalacağı üçlemeli tartımlar içeren kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki üçlemeli tartımlardan oluşan ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

66

5
9
13

67

5
13

68

4
6



1. Öğretmeninizin çalacağı üçlemeli tartımlar içeren kısa do majör ezgi cümlelerini “na” hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki üçlemeli tartımlardan oluşan do majör solfejleri süre değerlerine ve entonasyon'a dikkat ederek okuyunuz.

İ. Ermiş

69

Andante

A. Özer

70

Andante

M. Sun

71

This musical score page contains six staves of music for a single instrument. The key signature is A major (one sharp). The time signature is 3/4 throughout. Measure numbers 1 through 28 are visible on the left side of each staff. The dynamic marking 'p' (piano) appears at the beginning of the first staff. Measure 5 starts with a half note followed by a eighth-note pair. Measure 9 starts with a quarter note followed by a eighth-note pair. Measure 13 starts with a half note followed by a eighth-note pair, with the dynamic 'mf' (mezzo-forte) indicated. Measure 17 starts with a half note followed by a eighth-note pair, with the dynamic 'f' (fortissimo) indicated. Measure 21 starts with a half note followed by a eighth-note pair. Measure 25 starts with a half note followed by a eighth-note pair. Measure 28 starts with a half note followed by a eighth-note pair.

Andante

A. Özer

72

This musical score page contains five staves of music for a single instrument. The key signature is A major (one sharp). The time signature is 3/4 throughout. Measure numbers 1 through 13 are visible on the left side of each staff. The dynamic marking 'p' (piano) appears at the beginning of the first staff. Measure 5 starts with a eighth-note pair followed by a quarter note. Measure 9 starts with a eighth-note pair followed by a quarter note. Measure 13 starts with a eighth-note pair followed by a quarter note, with the dynamic 'f' (fortissimo) indicated. Measures 17 through 20 show a continuous eighth-note pattern.



ETKİNLİK 78

RİTMİK OKUMA (BONA)

1. Öğretmeninizin çalacağı onaltılık nota/sus kümeleri içeren basit ölçüleri kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki onaltılık nota/sus kümelerinden oluşan basit ölçüleri ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

73

5
9
12

74

5
9

75

5
9



ETKİNLİK 79

MÜZİKSEL OKUMA (SOLFEJ)

1. Öğretmeninizin çalacağı onaltılık nota/sus kümeleri içeren basit ölçüleri kısa do majör ezgi cümlelerini “na” həcesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki onaltılık nota/sus kümelerinden oluşan basit ölçüleri do majör solfejleri süre değerlerine ve entonasuya dikkat ederek okuyunuz.

Andante

A. Özer

76

Musical score for exercise 76 by A. Özer. The score is in 2/4 time, treble clef. It consists of four staves of music. Measure numbers 9, 17, 25, and 33 are indicated. Dynamic markings include *mf*, *p*, *f*, and *mf*.

Andante

İ. Ermiş

77

Musical score for exercise 77 by İ. Ermiş. The score is in 2/4 time, treble clef. It consists of five staves of music. Measure numbers 9, 16, 26, and 34 are indicated. Dynamic markings include *f*, *f*, *f*, *f*, and *f*.

Andante

A. Özer

78

Musical score for exercise 78 by A. Özer. The score is in 2/4 time, bass clef. It consists of two staves of music. Measure numbers 9 and 17 are indicated. Dynamic markings include *p* and *mf*.

Moderato

I. Ermiş

79

7

13

19

25

32

38

1.

2.

,

,

,

,

,

,

Andante

I. Ermiş

80

5

8

11

14

,

,

,

,

1.

2.

,

,

,

,



1. Öğretmeninizin çalacağı bileşik ölçülü kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki bileşik ölçülü ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

81

82

84

A musical score for a single melodic line. The key signature is one sharp (F#). The time signature changes from 9/8 to 8/8. Measure 84 starts with eighth-note pairs. Measures 85-86 show eighth-note pairs followed by sixteenth-note patterns. Measures 87-88 feature eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 89-90 continue with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measures 91-92 end with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.

4

7

11

83

A musical score for a single melodic line. The key signature is one sharp (F#). The time signature changes from 12/8 to 8/8. Measure 83 begins with eighth-note pairs. Measures 84-85 show eighth-note pairs followed by sixteenth-note patterns. Measures 86-87 feature eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 88-89 continue with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measures 90-91 end with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.

4

7

10

13

85

A musical score for a single melodic line. The key signature is one sharp (F#). The time signature changes from 6/8 to 8/8. Measure 85 starts with eighth-note pairs. Measures 86-87 show eighth-note pairs followed by sixteenth-note patterns. Measures 88-89 feature eighth-note pairs and sixteenth-note pairs. Measures 90-91 continue with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measures 92-93 end with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns.



ETKİNLİK 81

MÜZİKSEL OKUMA (SOLFEJ)

1. Öğretmeninizin çalacağı bileşik ölçülü kısa do majör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki bileşik ölçülü do majör solfejleri süre değerleri ve entonasyon'a dikkat ederek okuyunuz.

Andantino ($\text{♩} = 54$)

86 H. Lemonine
Lavignac 1A No:73

7

13

19

Fine

Moderato ($\text{♩} = 60$)

87 H. Lemonine
Lavignac 1A No:74

6

12

Fine

S

Moderato

88 İ. Ermiş

5

9

Moderato (♩ = 60)

G. Carulli
Lavignac 1A No:75

89

7

14

21

27

Moderato

A. Özer

90

9

17

25

Moderato

A. Özer

91

5

f

mf



1. Öğretmeninizin çalacağı eksik ölçülü kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki eksik ölçülü ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

92

6

11

93

8

16

94

4

7

10



1. Öğretmeninizin çalacağı eksik ölçülü kısa do majör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki eksik ölçülü do majör solfejleri süre değerleri ve entonasyona dikkat ederek okuyunuz.

Andante ($\text{♩} = 88$)

Ü. Özgür - S. Aydoğan

95

6
9
12

Andante-moderato arası hız terimidir.

Andantino

Ü. Özgür - S. Aydoğan MİOE ve Kuram 1. Kitap No:101

Alman Ezgisi

96

5
9
13

1.

Allegro ($\text{♩} = 126$)

Ü. Özgür - S. Aydoğan MİOE ve Kuram 1. Kitap No:103

W. A. Mozart

97

5
9
13

mf
f

$\text{♩} = 60$

98

Ç. Şen

5

1. , 2. ,

Ritardando: Eserin giderek yavaşlayacağını gösteren hız terimidir.

99

$\text{♩} = 120$

E. Şen

7

13

19

23

$\text{♩} = 60$

100

E. Şen

5

9

13

17



1. Öğretmeninizin çalacağı senkoplu tartımlar içeren kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki senkoplu tartımlardan oluşan ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

101

5

9

14

102

5

10

15

103

5

9



ETKİNLİK 85

MÜZİKSEL OKUMA (SOLFEJ)

1. Öğretmeninizin çalacağı senkoplu tartımlar içeren kısa do majör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki senkoplu tartımlardan oluşan do majör solfejleri süre değerlerine ve entonasyon'a dikkat ederek okuyunuz.

Moderato

O. Y. Dinçer

104

5

9

3

Andante

Ü. Özgür

105

mf

7

13

19

Moderato

M. Sun

106

9

Moderato

i. Ermiş

107

Moderato

5
9
13
17
21

mf *f* *mp* *p*

Moderato

A. Özer

108

Moderato

5
9
13
18
22

• La Minör Tonunda Müziksel Okuma



ETKİNLİK 86

RİTMİK OKUMA (BONA)

1. Öğretmeninizin çalacağı kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

109

5

9

13

110

9

17

25

111

This section of sheet music consists of four staves of music for a single instrument. The first staff starts with a treble clef, followed by a common time signature. The measure numbers 5, 9, and 13 are printed above the staff. The music features eighth-note patterns and sixteenth-note figures. The second staff begins with a treble clef and common time. The third staff begins with a treble clef and common time. The fourth staff begins with a treble clef and common time.

112

This section of sheet music consists of four staves of music for a single instrument. The first staff starts with a treble clef, followed by a common time signature. The measure numbers 5, 9, and 13 are printed above the staff. The music features eighth-note patterns and sixteenth-note figures. The second staff begins with a treble clef and common time. The third staff begins with a treble clef and common time. The fourth staff begins with a treble clef and common time.

113

This section of sheet music consists of four staves of music for a single instrument. The first staff starts with a bass clef, followed by a common time signature. The measure numbers 5, 9, and 13 are printed above the staff. The music features eighth-note patterns and sixteenth-note figures. The second staff begins with a bass clef and common time. The third staff begins with a bass clef and common time. The fourth staff begins with a bass clef and common time.



1. Öğretmeninizin çalacağı kısa la minör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki la minör solfejleri süre değerlerine ve entonasyon'a dikkat ederek okuyunuz.

Moderato

114

A. Özer

Moderato

Teoria Musical e Solfejo No:152

115

Allegretto

Teoria Musical e Solfejo No:155

116

Moderato

A. Özer

117

Moderato

A. Özer

118

5
9
13

Presto

M. Sun

119

9
17
25
33
41
49
57

mf

p

f

Moderato

İ. Ermış

120

Musical score for system 120. It consists of four staves of music in common time (C). The first staff starts with a dynamic *p*. The second staff begins at measure 5. The third staff begins at measure 9. The fourth staff begins at measure 13. The score features various note heads and stems, with some measures containing rests.

Andanteden daha yavaş hız terimidir.

Adagio

M. Sun

121

Musical score for system 121. It consists of six staves of music in common time (G). The first staff starts with a dynamic *p*. The second staff begins at measure 7. The third staff begins at measure 13. The fourth staff begins at measure 19. The fifth staff begins at measure 25. The sixth staff begins at measure 29. The score features eighth-note patterns and rests, with dynamics *p*, *mf*, and *f*.

Allegretto

Moderato-Allegro arası hız terimidir.

S. Aydoğan

122

p

9

17

25

30

decrescendo (dekireşendo): Ses gürültüğünün giderek azalacağını belirten işaret.

crescendo (küreşendo): Ses gürültüğünün giderek artacağını belirten işaret.

H. Lemoine

123

p

9

17

25

Moderato

f

p

f

p

p

Allegretto

Teoria Musical e Solfejo No:177

124

p

5

mf

134

Andantino

S. Aydoğan

125

5
9
13

,

,

,

1. 2.

Moderato

İ. Ermiş

126

5
9
13

,

,

,

Adagio

A. Özer

127

5
9
13

p

mf

p

mf



1. Öğretmeninizin çalacağı kısa tartım cümlelerini tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki ritmik okuma (bona) parçalarını süre değerlerine dikkat ederek okuyunuz.

128

5

9

13

129

9

17

25



1. Öğretmeninizin çalacağı kısa la minör ezgi cümlelerini "na" hecesiyle tekrarlayınız.

2. Aşağıdaki la minör solfejleri süre değerlerine ve entonasyona dikkat ederek okuyunuz.

Andante

130

4

Fine

8

D.C. al Fine

İ. Ermış

Andante

131

7

13

19

25

30

36

İ. Ermış

Andante

İ. Ermiş

132

5
9
13
132

p *mf* *mf*

3 3 3 3 1. 3 3 2. 3

Moderato

İ. Ermiş

133

7
13
19
133

3 3 3 3 3 3 3 3

Largo

Eserin çok ağır tempoda seslendirileceğini
belirten hız terimidir.

İ. Ermiş

134

5
9
13
134

3 3 3 3 3 3 3

Moderato

Teoria Musical e Solfejo No:186

135

5
9
13

Moderato

Teoria Musical e Solfejo No:187

136

5
9
13

Moderato

Teoria Musical e Solfejo No:192

137

5
9
13



Öz Değerlendirme Formları

Bu formlar kendinizi değerlendirmek amacıyla hazırlanmıştır. Aşağıda verilen ölçütlerde göre müziksel okuma alanındaki çalışmalarınızı değerlendirerek sizi en iyi şekilde ifade eden seçeneğin altına (X) koyunuz.

Müziksel okuma (bona) öz değerlendirme formu.

ÖLÇÜTLER	DERECELER				
	Yetersiz	Geçer	Orta	İyi	Çok İyi
	1	2	3	4	5
Deşifresini yapma.					
Ölçü vuruşlarını eliyle göstererek okuma.					
Hız terimlerine uygun olarak okuma.					

Müziksel okuma (solfej) öz değerlendirme formu.

ÖLÇÜTLER	DERECELER				
	Yetersiz	Geçer	Orta	İyi	Çok İyi
	1	2	3	4	5
Deşifresini yapma.					
Ölçü vuruşlarını eliyle göstererek okuma.					
Entonasıyoна dikkat ederek okuma					
Hız terimlerine uygun olarak okuma.					
Gürlük terimlerine uygun okuma.					



7. ÜNİTE

DO MAJÖR VE LA MİNÖR TONUNDA MÜZİKSEL YAZMA

- Do Majör Tonunda Müziksel Yazma
- La Minör Tonunda Müziksel Yazma





HAZIRLIK ÇALIŞMASI

Müziksel yazma etkinliklerinden önce ilgili tonlarda (do major/la minor) çıkışçı-inici dizi seslendirme ve entonasyon çalışmaları yapınız.



Do Majör ve La Minör Tonunda Müziksel Yazma ünitesinde yer verilen tüm etkinliklerde, ünite sonundaki “Öz Değerlendirme Formları”nı kendinizi değerlendirmek için kullanınız.

• Do Majör Tonunda Müziksel Yazma



ETKİNLİK 90

MÜZİKSEL YAZMA (DİKTE)

Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik ve dörtlük nota/sus süre değerleri içeren tartım cümlelerini aşağıdaki dizelere yazınız.



1. Aşağıdaki dizege çıkışıcı/inici do majör dizi yazınız.

2. Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik ve dörtlük nota/sus süre değerleri içeren do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.



Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik, dörtlük ve sekizlik nota/sus süre değerleri içeren tartım cümlelerini aşağıda ki dizeklere yazınız.

(Empty music manuscript lines for writing responses.)



Öğretmeninizin çalacağı birlik, ikilik, dörtlük ve sekizlik nota/sus süre değerleri içeren do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.



Öğretmeninizin çalacağı uzatma noktası ve uzatma bağı içeren tartım cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines for music notation, consisting of five horizontal lines per row, designed for students to write out teacher-led oral instructions.



Öğretmeninizin çalacağı uzatma noktası ve uzatma bağlı tartımlar içeren do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.



Öğretmeninizin çalacağı üçlemeli tartımlar içeren tartım cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines for musical notation. There are 10 sets of five-line staff lines for writing musical phrases.



Öğretmeninizin çalacağı üçlemeli tartımlar içeren do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines for musical notation.



Öğretmeninizin çalacağı onaltılık nota/sus kümeleri içeren basit ölçülü tartım cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.



Öğretmeninizin çalacağı onaltılık nota/sus kümeleri içeren basit ölçüyü do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.



Öğretmeninizin çalacağı bileşik ölçüülü tartım cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines for musical dictation.



Öğretmeninizin çalacağı bileşik ölçülü do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines for musical notation.



Öğretmeninizin çalacağı eksik ölçülu tartım cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

(Handwriting practice lines for students to write lyrics in musical time.)



Öğretmeninizin çalacağı eksik ölçülu do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.



Öğretmeninizin çalacağı senkoplu tartımlar içeren basit ve bileşik ölçülü tartım cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines (dizeler) for students to write simple and compound time signatures with teacher's clapping patterns.



Öğretmeninizin çalacağı senkoplu tartışmalar içeren basit ve bileşik ölçülü do majör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

• La Minör Tonunda Müziksel Yazma



ETKİNLİK 106

MÜZİKSEL YAZMA (DİKTE)

1. Aşağıdaki dizeklere çıkışıcı/inici doğal, armonik ve melodik la minör dizileri yazınız.

2. Öğretmeninizin çalacağı basit ve bileşik ölçülü la minör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.



Öğretmeninizin çalacağı basit ve bileşik ölçüyü la minör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines for musical notation.



Öğretmeninizin çalacağı basit ve bileşik ölçüyü la minör ezgi cümlelerini aşağıdaki dizeklere yazınız.

Handwriting practice lines for musical notation.



Öz Değerlendirme Formları

Bu formlar kendinizi değerlendirmek amacıyla hazırlanmıştır. Aşağıda verilen ölçütlerde göre müziksel yazma alanındaki çalışmalarınızı değerlendirerek sizi en iyi şekilde ifade eden seçeneğin altına (X) koyunuz.

Müziksel yazma (tartım dikte) öz değerlendirme formu.

ÖLÇÜTLER	DERECELER				
	Yetersiz	Geçer	Orta	İyi	Çok İyi
	1	2	3	4	5
Çalınan tartım cümlesinin ölçü sayısını algılama.					
Çalınan tartım cümlesinin ritmik kalibini çözümleme.					
Çalınan tartım cümlesini bellekte tutabilme.					
Çalınan tartım cümlesiindeki üçleme, senkop, uzatma noktası gibi ritmik yapıları algılama.					

Müziksel yazma (ezgi dikte) öz değerlendirme formu.

ÖLÇÜTLER	DERECELER				
	Yetersiz	Geçer	Orta	İyi	Çok İyi
	1	2	3	4	5
Çalınan ezginin tonalitesini algılama.					
Çalınan ezginin ölçü sayısını algılama.					
Çalınan ezginin ritmik kalibini çözümleme.					
Çalınan ezginin aralıklarını algılama.					
Çalınan ezgi motiflerini bellekte tutabilme					
Çalınan ezgi cümlesiindeki üçleme, senkop, uzatma noktası gibi ritmik yapıları algılama.					

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME CEVAP ANAHTARI

1. ÜNİTE	
A)	1. dizek 2. nota 3. Anahtarlar 4. fa 5. sol
B)	1. B 2. C 3. C

2. ÜNİTE	
A)	1. Sekizlik 2. Otuz ikilik
B)	1. B 2. D 3. D 4. B 5. E 6. B 7. E 8. E 9. D 10. C 11. D

3. ÜNİTE	
A)	1. Ölçü 2. ölçü çizgisi
B)	1. C 2. D 3. D 4. B 5. E 6. D 7. E 8. C 9. C 10. C 11. C 12. E

4. ÜNİTE	
	1. C 2. E 3. C 4. C 5. A 6. E 7. C 8. E 9. B 10. C 11. D

5. ÜNİTE	
A)	1. tam ton 2. diyatonik 3. kromatik
B)	1. B 2. C 3. C 4. C 5. B 6. D 7. E 8. C 9. B

TERİMLER SÖZLÜĞÜ

A

- adagio** : Ağırlı ve gösterişli. Metronom hız aralığı 66-76.
- allegretto** : Moderato ile allegro arası, çabukca tempo. Metronom hız aralığı 112-120.
- allegro** : Çabuk, canlı. Metronom hız aralığı 120-168.
- andante** : Rahat, yavaş. Metronom hız aralığı 76-108.

B

- bemol** : Önüne konulduğu notayı yarımsız pestleştiren ses değiştirici işaret.

C

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

D

- diyez** : Önüne konulduğu notayı yarımsız incelten (tizleştiren) ses değiştirici işaret.
- decrescendo** : "Sesi söndürerek" ses gürlüğünü giderek hafifletme.
Simgesi: >>

E

- eksen** : Tonik, durgu, karar. Dizinin ilk derecesi, diziye adını veren ses.
- entonasyon** : Tona göre ses temizliği, rengi ve uyumu.

F

- fine** : Müziğin sona ermesi gereken yere yazılan terim.
- forte** : Kuvvetli, güçlü.

K

- kromatik** : İsimleri aynı olan seslerin yarımsız ton ara ile dizilmeleri.

L

- largo** : Çok ağır. Metronom hız aralığı 44-50.

M

- majör** : 1. "Büyük" anlamında kullanılan bir sözcük.
2. Bir dizinin, iki tam aralıktan oluşan ilk üçlüsüne verilen ad.
3. İlk üçlüsü majör olan tonal dizi (majör dizi).
- marş** : 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 : 1. "Küçük" anlamında kullanılan bir sözcük.
2. Bir dizinin bir tam ve bir yarı aralıktan oluşan ilk üçlüsüne verilen ad.
3. İlk üçlüsü minör olan tonal dizi (minör dizi).

N

natürel : Bemol veya diyez almış bir notanın doğal haline döneceğini belirten ses değiştirici işaret.

O

oktav : Sekizli aralık.

P

piyano : Hafif, yumuşak sesli.

presto : Hızlı, çevik. Metronom hız aralığı 168-200.

R

ritim : Tartım.

S

sansibl : Yeden. Karar sesinden önceki nota. Dizide yedinci derecedeki ses.

T

tonalite : Dizilerin yapılanmasını oluşturan kurallar bütünü.

tonik : Eksen. Dizinin ilk derecesi, diziye adını veren ses.

transpoze : Aktarım. Bir yapılığın yazıldığı tondan başka bir tona, aralıklarının korunarak taşınması.

triole : Üçleme. Bir vuruşun üç eşit zamana bölünmesi.

U-Ü

ünison : Tek sesli.

V

vals : 3/4'lük ölçüde dans ve dansın müziğine verilen ad.

Y

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

KAYNAKÇA*

- Acay, S. (2006). *Açık Değişimli Tonal ve Makamsal Solfejler*, Ankara: Önder Matbaacılık, 1. Basım.
- Aktüze, İ. (2003). *Ansiklopedik Müzik Sözlüğü*, İstanbul: Pan Yayıncılık, 1. Basım.
- Balkan, A. (2008). *Solfej*, Malatya: Kendi Yayıni.
- İldan, H. (2010). *Müzik Teorisi Nota Okuma ve Öğrenme Metodu-Bona*, İstanbul: Bemol Müzik Yayınları.
- Cangal, N. (2002). *Armoni*, Ankara: Arkadaş Yayınevi, 2. Baskı.
- Cardoso, B. ve Macarenhas, M. (1973). *Curso Completo de Teoria Musical e Solfejo*, Volume1, Volume 2, Brasil, Rio de Janeiro.
- Çakar, Ş. Ş. (2004). *Türk Müziği Teorisi ve Makamlar*, Ankara: Milli Eğitim Bakanlığı Yayınları.
- Çalışır, F. (2004). *Müzik Dili Sözlüğü*, Ankara: Yeni Dağarcık Yayınları.
- Çelikkol, E. (1994). *150 Eseriyle Erdinç Çelikkol*, Bursa.
- Çelikkol, E. (2000). *Türk Musikisi Bilgileri*, Bursa: F. Özsan Matbaacılık.
- Çelikkol, E. (1988). *Türk Musikisi Bölümü 1, 2, 3, 4. Sınıf Ders Kitapları*, Bursa.
- Danhauser, A. (1997). *Temel Müzik Kuralları*, çev. İlhan Baran, Ankara: Önder Matbaası.
- Egemen, H. (2003). *Sistematischer Solfejunterricht*, İstanbul: Bemol Müzik Yayınları, 1. Baskı.
- Fontaine, F. (2000). *Traité Pratique du Rythme Mesuré*, Paris: Editions Henry Lemoine.
- Ghezzo, M. A. (1980). *Music Theory, Ear Training, Rhythm, Solfege and Dictation, a Comprehensive Course*, Alabama: University of Alabama Press.
- Hacıev, P. (2005). *Temel Müzik Teorisi*, çev. Ahter Destan, İstanbul: Pan Yayıncılık, 2. Basım.
- Kalender, C. ve Keskin, L. (2009). *Bağlama Eğitimi*, Ankara: Arkadaş Yayınevi, 2. Baskı.
- Karadeniz, M. E. (1965). *Türk Müzikisinin Nazariye ve Esasları*, Ankara: İş Bankası Kültür Yayınları.
- Karolyi, O. (1996). *Müziğe Giriş*, çev. Mehmet Nemutlu, İstanbul: Pan Yayıncılık, 2. Basım.
- Köse, Y. (2012). *Uygulamalı Armoni Öğretimi*, İzmir: Arvo Yayınları.
- Lavignac, A. (2000). *Des Solfèges Volume 1A, 1B, 2A, 2B*, Paris: Henry Lemoine Yayıni.
- Lemoine, H. (1955). *Editions*, Fransa: Henry Lemoine Yayıni.
- Özçelik, S. (2003). *Müzikal Dikte ve Solfej*, Ankara: Başkent Matbaacılık, 1. Baskı.
- Özdemir, M. (2001). *Armoni*, İzmir: Kanyılmaz Matbaacılık., İzmir, 2001.
- Özgür, Ü. ve Aydoğan, S. (2004). *Müziksel İşitme Okuma Eğitimi ve Kuram 1. Kitap*, Ankara: Sözkesen Matbaası, 3. Baskı.
- Özgür, Ü. ve Aydoğan, S. (2003). *Müziksel İşitme Okuma Eğitimi ve Kuram 2. Kitap*, Ankara: Sözkesen Matbaası, 1. Baskı.
- Özgür, Ü. ve Aydoğan, S. (2005). *Müziksel Yazma Eğitimi ve Ezgi Bankası*, Ankara: Sözkesen Matbaası, 1. Baskı.
- Özkan, İ. H. (2006). *Türk Musikisi, Nazariyatı ve Usulleri*, İstanbul: Ötüken Neşriyat, 8. Basım.
- Sağlam, A. (2004). *Müzik Yetenek Sınavlarına Hazırlık*, İstanbul: Aktüel Yayınları, 1. Baskı.
- Say, A. (2001). *Müziğin Kitabı*, Ankara: Müzik Ansiklopedisi Yayınları, 1. Basım.
- Signell, K. L. (2006). *Makam*, çev. İlhami Gökçen, İstanbul: Yapı Kredi Yayınları.
- Sözer, V. (1986). *Müzik ve Müzisyenler Ansiklopedisi*, 1. ve 2. Cilt, İstanbul: Remzi Kitabevi.
- Sun, M. (1998). *Temel Müzik Eğitimi*, Ankara: Yurt Renkleri Yayınevi.
- Sun, M. (2004). *Türk Müziği Makam Dizileri*, Ankara: Sun Yayınevi, 1. Baskı.
- Sun, M. (2004). *Tonal Diziler ve Kadanslar*, Ankara: Sun Yayınevi, 1. Baskı.
- Sun, M. (2004). *Solfej 1*, Ankara: Sun Yayınevi, 1. Basım.
- Sun, M. (2008). *Solfej 2*, Ankara: Sun Yayınevi, 3. Basım.

- Sun, M. ve Munzur, M. (2006). *Aralık Bilgisi*, Ankara: Sun Yayınevi, 1. Basım.
- Tabakoğlu, V. (2000). *Bona Müzik Teorisi*, Ankara: Yeni Dağarcık Yayınları.
- TRT Müzik Dairesi Başkanlığı, (1996). *TRT Türk Halk Müziği Repertuari*, Ankara.
- TRT Müzik Dairesi Başkanlığı, (1998). *TRT Türk Sanat Müziği Seçme Eserler 1*, Ankara.
- TRT Müzik Dairesi Başkanlığı, (2009). *TRT Türk Sanat Müziği Seçme Eserler 2*, Ankara.
- Türk Dil Kurumu, (1998). *Türkçe Sözlük*, Ankara: Türk Dil Kurumu Yayınları.
- Türk Dil Kurumu, (2005). *Yazım Kılavuzu*, Ankara: Türk Dil Kurumu Yayınları.
- Uluç, M. Ö. (2002). *Müzik Sözlüğü*, Ankara: Yurt Renkleri Yayınevi.
- Yavuzoğlu, N. (2011). *Uygulamalı Müzik Teorisi 2*, İstanbul: İnkılap Kitabevi.
- Zeki, E. (1985). *Taksimat Metodu-Bona*, İstanbul: Doğuş LTD. ŞTİ. Matbaası.

GENEL AĞ ADRESLERİ

- <http://www.aboutmusictheory.com/classic-music-theory.html> (03.04.2017 12:45)
- <http://www.ars-nova.com/et/TOC.html> (03.04.2017 12:47)
- <http://www.earmaster.com/music-theory-online/ch01/chapter-1-1.html> (03.04.2017 12:48)
- http://www.edly.com/edlysmtfpp_sample.pdf (03.04.2017 12:50)
- <http://tobyrush.com/theorypages/pdf/0103rhythmnotation.pdf> (03.04.2017 12:51)
- <http://www.musictheory.net/lessons/10> (03.04.2017 12:53)
- <http://www.musictheory.org.uk> (03.04.2017 12:55)
- <http://www.risingsoftware.com/support/training/> (03.04.2017 12:59)
- <http://www.teoria.com/en/tutorials/> (03.04.2017 13:05)
- <http://www.treblis.com/notation/music.htm> (03.04.2017 13:07)