



# mozaBook getting started

- **mozaBook** 2  
Kurulum, başlatma, sayfa haritası  
Yayınların açılması  
PDF ve PPT içe aktarma, navigasyon  
Yayınların güncellenmesi, yeni yayınlar
- **Ekstra içerikler** 14  
Dinamik ekstralar, 3B görüntüler  
Videolar, katmanlar, araçlar, oyunlar  
Çizim araçları, test düzenleyici
- **Defterler** 34  
Defterlerde işlemler  
İlişki diyagramı, animasyon  
Geometrik araçlar, notlar, bağlantılar  
Defterleri eşleme  
Animasyonlu şablonlar  
mozaWeb'deki defterler
- **Diğer işlemler** 44  
Arama, yardımın kullanılması  
Multimedya kaydedici  
Yazdırma, el yazısını tanıma  
Ayarlar, ödev, sınıf çalışması  
mozaBook birden fazla platformda  
Güncelleme, geri bildirim

## mozaBook nedir?

mozaBook interaktif eğitimle ilgili bir sunum yazılımıdır ve onun sayesinde derslerin daha gösterişli bir şekilde işlenmesi kolaylaşır.



mozaBook'ta dijital kitaplar görüntülenebilir ve bu kitaplara yazılımın da önerebildiği dijital içerikler (videolar, sesler, 3B görüntüler, testler) birkaç tıklama ile eklenebilir.

Öğrencilerin dikkatini çekecek ve konunun daha iyi anlaşılmasını sağlayacak gösterişli sunumlar, ders planları ve testler de hazırlanabilir.

## Program ne tür olanaklar sunar?

Programla kendi defterlerinizi oluşturabilir, hatta PDF dosyalarını da içe aktarabilirsiniz. Bunlara yazı yazabilir, resimler çizebilir ve medya kütüphanesindeki interaktif içerikleri kullanarak kolayca gösterişli hale getirebilirsiniz. Hazırlanmış sunumu animasyon yardımıyla gösterebilirsiniz.



mozaBook'u interaktif tahtada, bilgisayarda, okullarda ve evde de kullanabilirsiniz.

Derslerde göstereceğiniz sunumları evde rahatça hazırlayabilirsiniz.

İnternette eşleştirmeye içeriklerinize mozaBook'un çalıştığı bütün bilgisayarda erişebilirsiniz.



## Evde öğrenmek için online platform

mozaWeb, hem öğrencilere hem öğretmenlere benzersiz yardım sunan mozaLearn eğitim sisteminin evde öğrenmek, derslere hazırlanmak için geliştirilmiş ögesidir. mozaWeb'in kullanılması evde öğrenmeyi daha eğlenceli ve daha etkili hale getiriyor.

- Basitçe yapabileceğiniz üye olma işleminden sonra mozaWeb'in gösterişli interaktif dünyasına erişebilirsiniz, ancak uygulamadaki olanaklardan tam olarak yararlanabilmek için mozaWeb aboneliği gereklidir.
- mozaBook'u kullanırken gördüğünüz eğitim içeriklerine herhangi bir internet tarayıcısı yardımıyla online olarak erişebilirsiniz.
- Dijital ders kitaplarınızı açıp sayfalarını çevirebilir, sayfaların bazı kısımlarını büyütebilir ve konu ile ilgili interaktif ekstra içerikleri (3B görüntüleri, eğitici videoları, sesleri, testleri) açabilirsiniz.



## Medya kütüphanesi

Medya kütüphanesindeki konularına göre gruplandırılmış binden fazla interaktif ekstra içerik arasından seçim yapabilir ve seçtiğiniz içeriği mozaWeb'in medya oynatıcıları ile hemen görüntüleyebilirsiniz.

- 1200'den fazla interaktif 3B görüntü,
- yüzlerce video,
- resimler, ses dosyaları, testler ve diğer ekstralar.

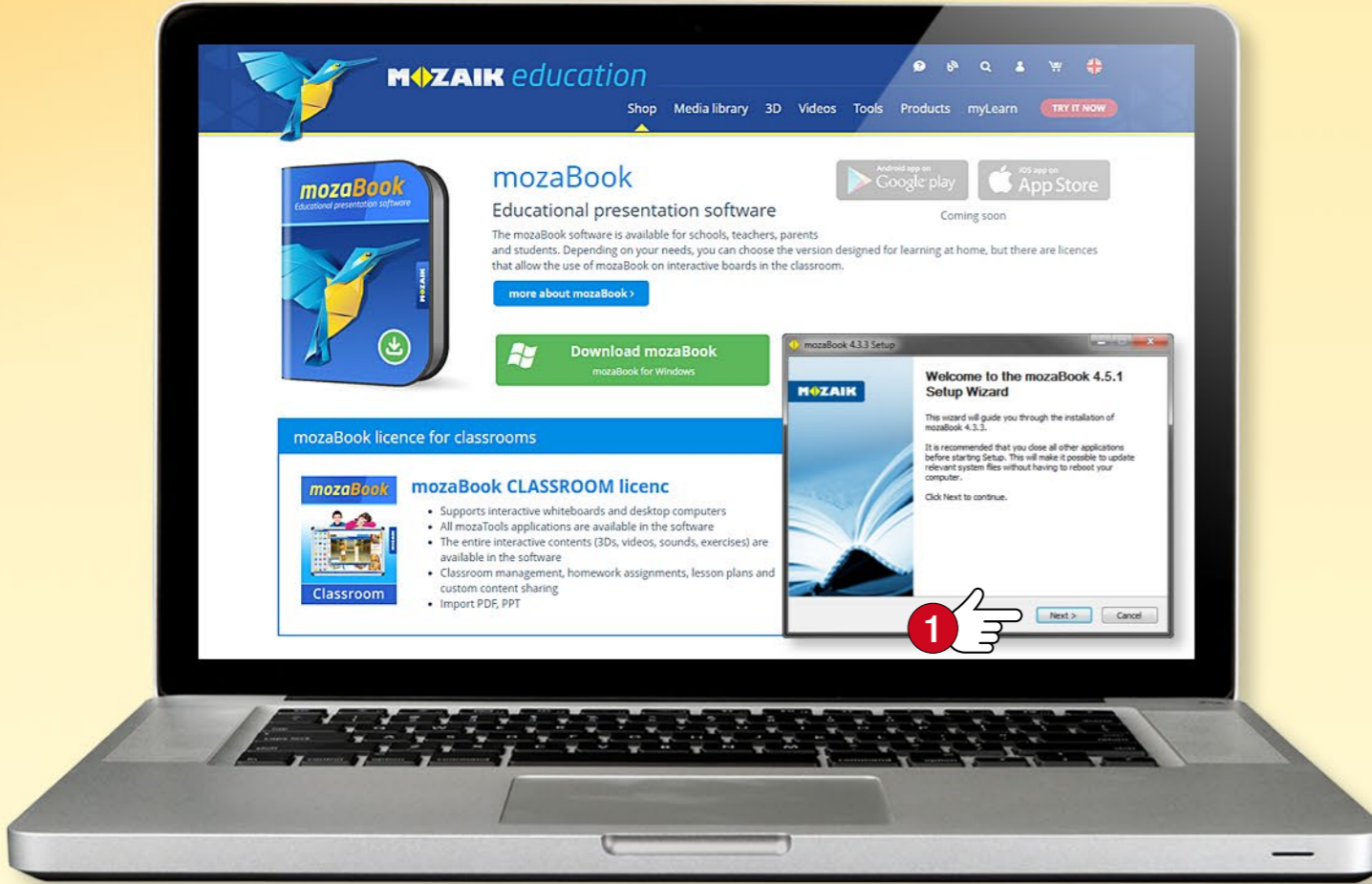


## Araçlar, oyunlar

Öğrenilmesi gereken konuları tekrar etmek ve öğrenilmiş bilgileri derinleştirmek için 100'den fazla tematik araca ve oyuna erişebilirsiniz.

## Basit kurulum

mozaBook kurulum programını Mozaik Education sayfasından indirebilirsiniz. Başlatın ve yönergeleri izleyin 1! Kurulum bitince programı masaüstünde bulunan simge ile başlatabilirsiniz.



## Öneri

İlk başlattığınızda mozaBook'u satın aldığınızda verilen lisans kodunu 2 girin. Kodunuz yoksa, demo sürümünü 3 seçin. Lisans kodunu girmek için internet bağlantısı gerekiyor.

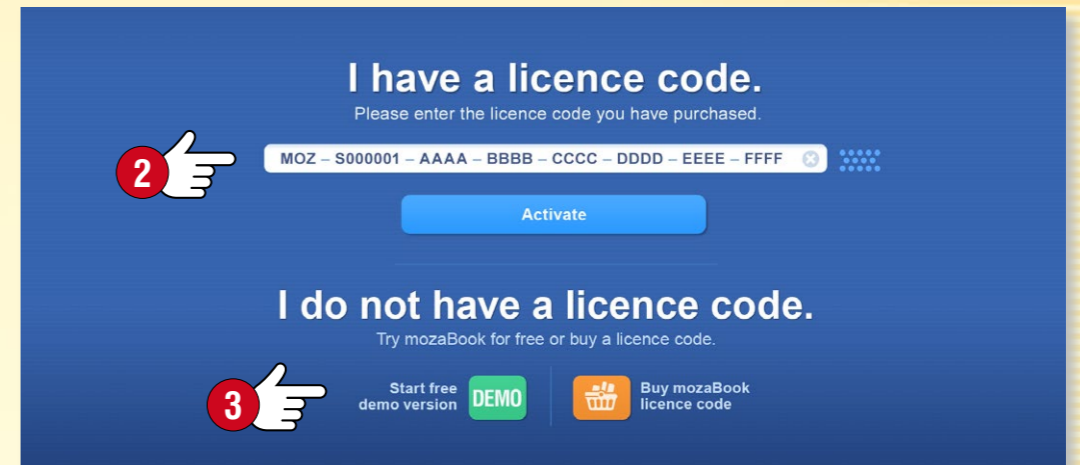
## Sistem gereksinimleri

### mozaBook

- Masaüstü bilgisayar veya Notebook
- Microsoft Windows 7 ya da sonraki sürümü
- Kitaplar olmaksızın 2 GB'lık bellek. Kitap paketleri için kitap başına online kullanımda 20-80 MB'lık, offline kullanımda ise 1-2 GB'lık bellek.
- En az 4 GB'lık bellek (8 GB RAM önerilir)
- Intel Pentium 4 veya AMD Athlon ya da sonraki işlemci (CPU)
- 3B görüntülerin ve videoların hızlı çalışması için grafik kartı
- Ekran çözünürlüğü: en az 1024x768

## mozaBook lisans kodu

Lisans kodunuz yetkili kullanıcı olduğunuzu kanıtlar. Bir lisans kodu ile mozaBook, aynı zamanda yalnızca bir bilgisayarda açılabilir. (Daha fazlası için s. 59'a bkz.)



## mozaWeb hesabı nedir?

mozaWeb hesabı, mozaBook programındaki medya kütüphanesinin interaktif içeriklerine (3B görüntü, video, ses, resim, interaktif test) erişebildiğiniz ve farklı farklı bilgisayarlarda oluşturduğunuz içeriklerinizi paylaşabildiğiniz kişisel bir online hesaptır.

mozaBook'u kullanmadan web-kitaplara ve interaktif içeriklere online erişebileceğiniz mozaWeb'e giriş yapabilirsiniz.

mozaWeb hesabınız varsa kullanıcı adınızı ve şifrenizi kullanarak giriş yapın ❶!

mozaWeb hesabınız yoksa kişisel online mozaWeb hesabınızı oluşturun!

## Öneri

Defterlerinizi online mozaWeb hesabınıza yüklerseniz, mozaBook'un çalıştığı herhangi bir bilgisayarda açabilirsiniz. Defterlerde yaptığınız değişikliklerin otomatik olarak hesabınızda kaydedilmesini ayarlarsanız defterleriniz her zaman eşleşmiş olur.



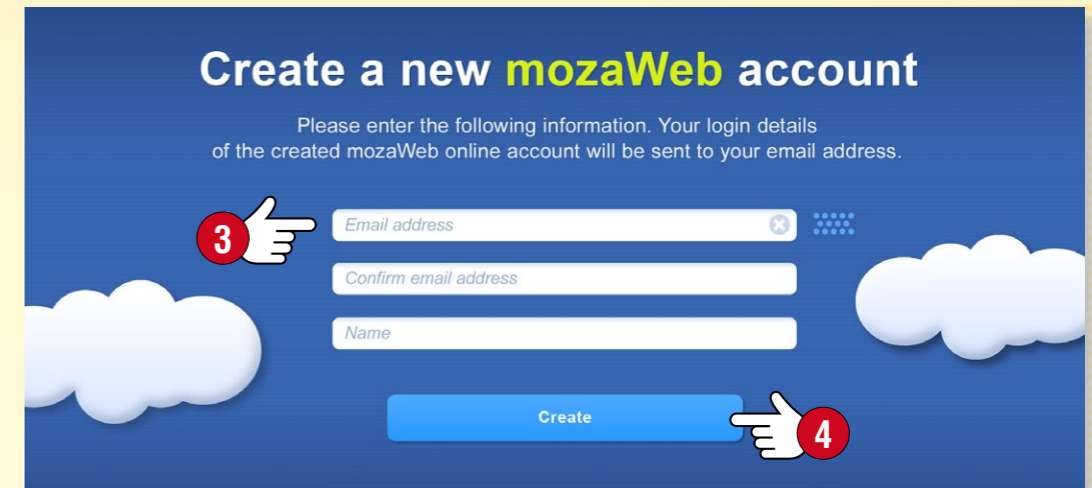
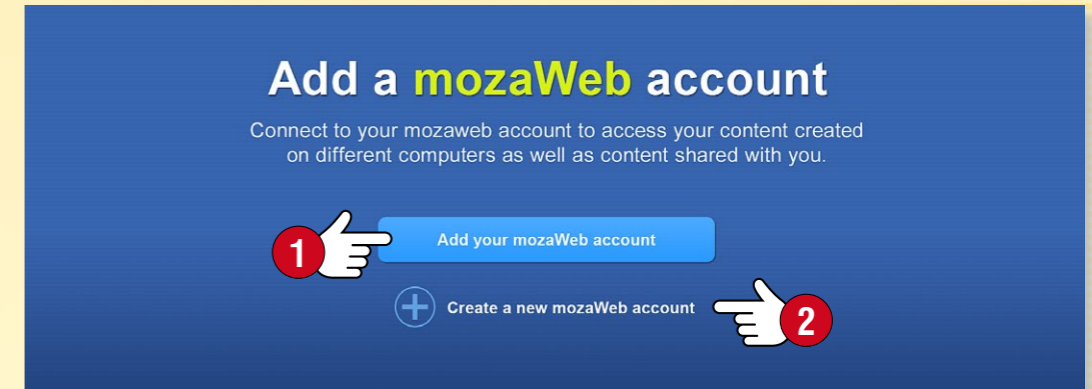
## mozaWeb hesabının oluşturulması

mozaBook'u ilk başlattığınızda Yeni hesap oluştur tuşuna tıklayarak ❷ online kişisel mozaWeb hesabınızı oluşturun!

Kişisel bilgilerinizi girin ❸, Oluştur tuşuna tıklayın ❹!

mozaWeb portalına da girmenizi sağlayacak kullanıcı adınızı ve şifrenizi e-posta olarak da alacaksınız.

Kullanıcı adınız ve şifreniz mozaWeb hesabınızı oluşturduğunuzda otomatik olarak oluşur, ancak bunları mozaWeb'e giriş yaptıktan sonra profil menüsünden değiştirebilirsiniz.



## mozaBook yerel kullanıcının oluşturulması

mozaBook'u bilgisayarınızda kullanabilmek için bir yerel kullanıcı oluşturmalısınız. Sonra bununla giriş yaparak programı başlatabilirsiniz. Bundan sonra

- kendi defterlerinizi oluşturabilirsiniz,
- yayınlarda yaptığınız değişiklikleri kaydedebilirsiniz,
- kullanıcı arayüzünü kişiselleştirebilirsiniz.

Programda kullanmak istediğiniz adı ① ve şifreyi yazın ② ve kendiniz için bir avatar seçin ③!

1

2

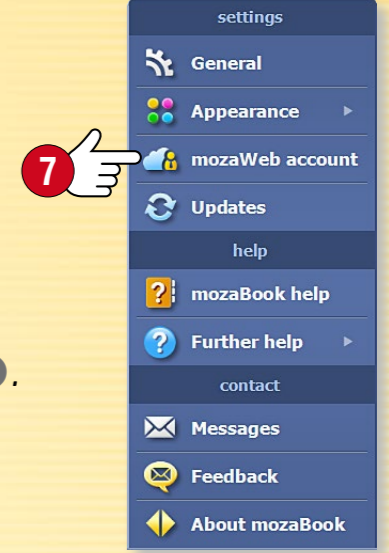
3

## Birden fazla mozaBook yerel kullanıcı

Aynı bilgisayarda birden fazla mozaBook yerel kullanıcı oluşturabilirsiniz. Kullanıcılara

- var olan mozaWeb hesabı ④,
  - yeni mozaWeb hesabı ⑤,
- bağlayabilirsiniz veya bu adımı atlayabilirsiniz ⑥.

mozaWeb kullanıcı adınızı mozaBook Ayarlar menüsündeki mozaWeb hesap menüsünde de belirtebilirsiniz ⑦.



4

5

6

## Öneri

mozaBook'u birden fazla bilgisayarda kullanıyorsanız, herhangi bir bilgisayardan aynı içerikleri görmek için yerel kullanıcıları aynı mozaWeb hesabına bağlamalısınız.

## Oturumun açılması

mozaBook'ta kullanmak istediğiniz dili seçin ①, gerekirse yakınlaştırma oranını cihazınızın ekranına sığacak şekilde değiştirin ②. Avatarınızı seçin ③ ve şifrenizi girin ④.

- Açmak istediğiniz yayını seçebilirsiniz ⑤.
- Yeni defter oluşturabilirsiniz ⑥.
- Bıraktığınız işe devam edebilirsiniz ⑦.
- İsterseniz yeni yerel kullanıcı da oluşturabilirsiniz.



## Yayının seçilmesi

Alt çubuğu kaydırarak erişebildiğiniz kitap ve defterler arasından seçim yapabilirsiniz. Liste fazla uzunsa konu, sınıf ve yayın türüne göre filtreleyebilirsiniz ⑧.

Yayını açmak için kapağına ya da Aç simgesine tıklayın ⑨!  
Yeni defter oluştur ya da Son durum işlevini burada da seçebilirsiniz.

Programı kapatmak ya da giriş sayfasına dönmek istiyorsanız üst köşedeki x'e tıklayın ⑩!

## 1. Yayın sekmeleri

Aynı zamanda birden fazla yayın açabilir, sekmelere tıklayarak yayınlar arasında geçiş yapabilirsiniz.

## 2. Araçlar

Görselleştirme ve somutlaştırma amaçlı tematik uygulamalar, beceri geliştirme ve mantık oyunları. Araçların metinsel ve görsel içerikleri mozaBook defterlerine ve yayınlarına aktarılabilir.

## 3. Ayarlar

Gereksinimlerinize göre kullanabilmeniz, işinizi daha rahat ve daha hızlı yapabilmeniz için programı özelleştirecek birçok olanak sunar.

## 4. Araç çubuğu

Araç çubuğundan programın en önemli işlevlerine ulaşabilirsiniz.

## 5. Yeni sayfa

Burada yeni defter oluşturabilir ya da açık bir deftere yeni sayfalar ekleyebilirsiniz.



## 6. Medya kütüphanesi

İnteraktif içeriklere, 3B görüntülere, resimlere, videolara ve ses dosyalarına göz atabilir, arama yapabilirsiniz.

## 7. Multimedya kaydedici

Ekran görüntüsünü ya da yalnız bir kısmını kaydedebilir, ses ve video kaydı yapabilirsiniz.

## 8. Yardım

mozaBook yardımda programın tüm işlevlerinin kullanımıyla ilgili yararlı olabilecek yazılı bilgiler bulabilirsiniz. Video yardımı kullanarak da programı ve araçları kullanmanın en uygun yolunu öğrenebilirsiniz.

## 9. Aktif araçlar

Seçtiğiniz araçlar simge ya da önizleme olarak kaptalara, defterlere eklenip açılabilir.

## 10. Görev çubuğu

Açık yayınlara ve pencerelere buradan ulaşabilirsiniz.

## 11. Kalemlik

Çizim araçlarına buradan kolayca ulaşabilirsiniz. Seçili içeriği geri dönüşüm kutusuna sürükleyip bırakarak silebilirsiniz.

## 12. Çizim araçları

Kitapları ve defterleri dahili çizim aracıyla özgürce resimleyebilirsiniz.



## 1. Yayınlar nerede bulunur?


Araç çubuğundaki Açma simgesine tıklayın ①!  
Kitaplar menüsüne tıkladığınızda ② mevcut yayınlar görünecektir.

Sekmeler yardımıyla pencerede kitaplarınızın ya da defterlerinizin görünmesini seçebilirsiniz ③.

## 2. Yayınlar nasıl açılır?

Açmak istediğiniz yayının üzerine tıklayın ④!

Yayın listesi fazla uzunsa sayfa başlığındaki filtrelerle konu ve sınıfa göre arama yapın ⑤!

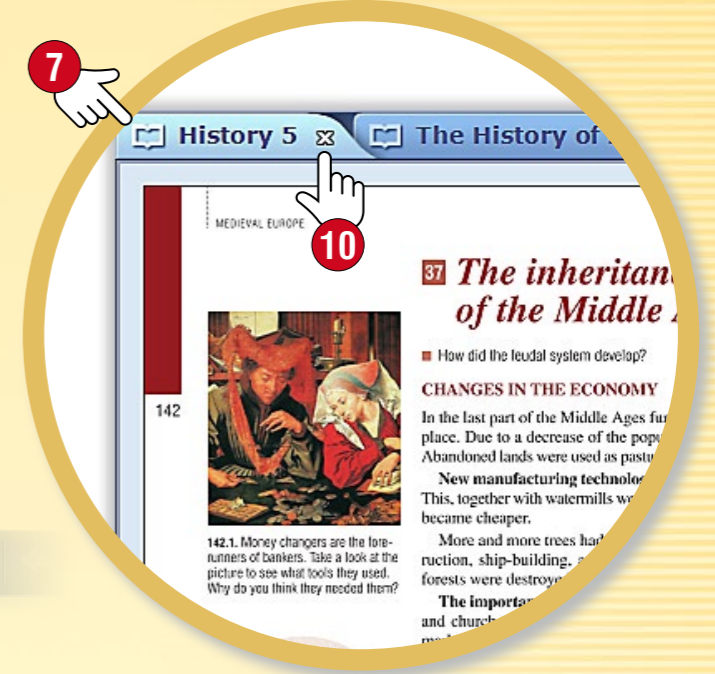
 İçe / dışı aktar menüsünden ⑥ PDF'leri de açabilir, defter gibi kullanabilirsiniz.



## 3. Açılmış yayınlar arasında geçiş nasıl yapılır?

Ana pencere başlığında görünen sekmelere tıklayarak pencerede hangi yayının gösterileceğini seçin ⑦!

Araç çubuğundaki Görev çubuğu simgesine tıklayarak da açılmış yayınlar arasından seçim yapabilirsiniz ⑧.



## 4. Yayınlar nasıl kaydedilir?

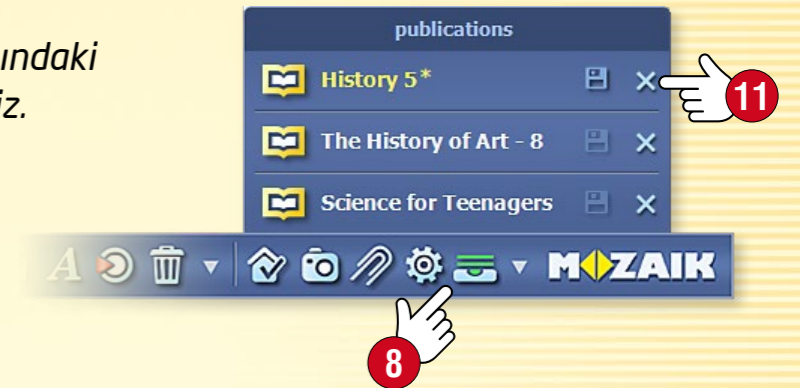
Araç çubuğundaki Açma simgesine bastığınızda açılan menüden Kaydet'e tıklayın ⑨!

Görev çubuğu simgesini seçtiğinizde ⑧ açılan yayınların yanındaki Kaydet simgesiyle de yaptığınız değişiklikleri kaydedebilirsiniz.

## 5. Yayınlar nasıl kapatılır?

Yayın sekmesinde, yayın adının yanındaki x'e tıklayın ⑩!

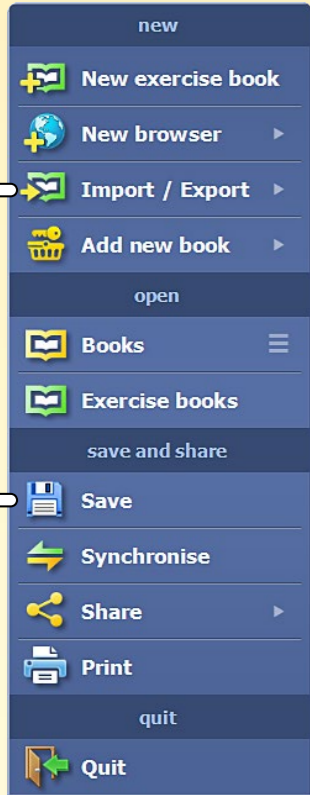
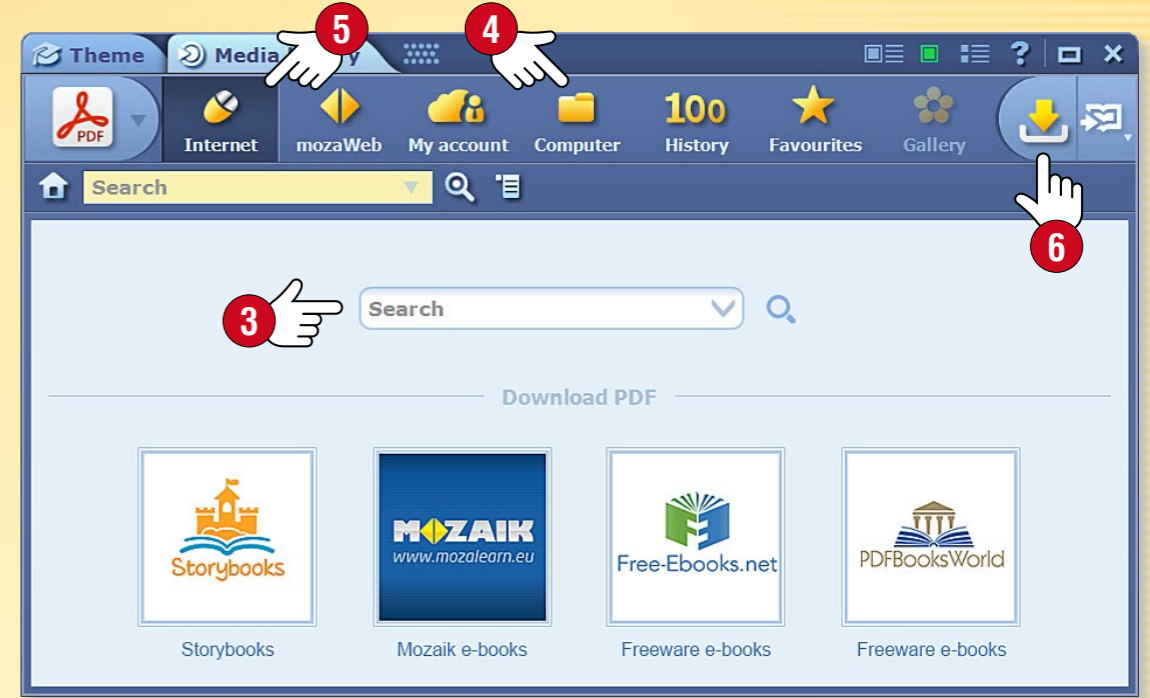
Yayınları Görev çubuğundan da kapatabilirsiniz ⑪.



## PDF ve PPT içe aktarma özelliği

mozaBook programında PDF ve PPT (PowerPoint) dosyalarını içe aktarma olanağınız var. Açılan PDF dosyaları, mozaBook kitaplarına ve programla oluşturulan defterlere benzer şekilde çalışır: yansıtılabilir, sayfaları çevrilebilir, bölümleri büyütülebilir, sayfalarına ise mozaBook Medya kütüphanesi'nden interaktif içerikler yerleştirilebilir.

- Aktarılan PPT dosyaların slaytlarını (sayfalarını) düzenlemeye devam edebilirsiniz.
- Kullandığınız kitabın PDF formatına sahipseniz bunu mozaBook programında da kullanabilirsiniz.



## PDF içe aktarma

Araç çubuğundaki Açma simgesine ① bastıktan sonra içe / dışa aktar alt menüsündeki PDF içe aktar'a tıklayın ②!

Açılan Medya kütüphanesi'nde istediğiniz dosyayı arayın ③!  
Kendi bilgisayarınızda ④ veya internette ⑤ de arama yapabilirsiniz.

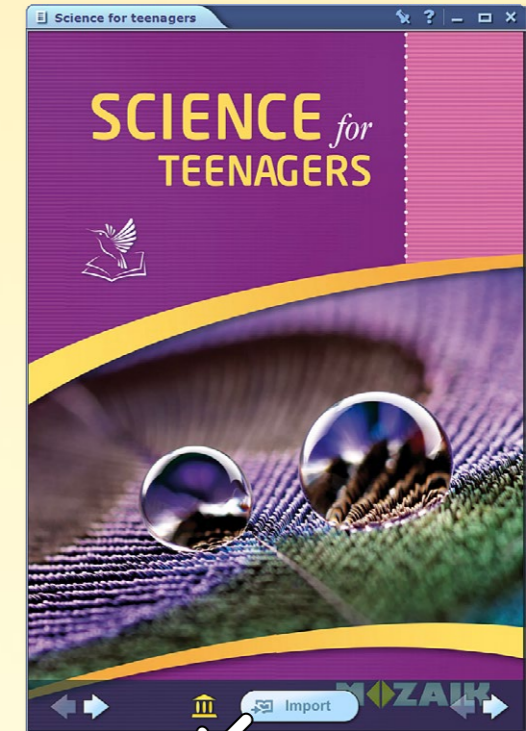
Seçtiğiniz PDF'yi içe aktar ya da indirme tuşuna tıklayarak açabilirsiniz ⑥.

## PDF'nin mozaBook defteri olarak kaydedilmesi

Aktarılan PDF dosyaları defter olarak kaydedilebilir ⑦.

Defteri adlandırın, kapak resmini, konusunu, sınıfını seçin ve içeriğiyle ilgili ayrıntılar yazın!

Bundan sonra PDF'yi açılabilir yayınlarınız arasında bulabilirsiniz.



## 1. Temel navigasyon işlevleri

Yayınları açtıktan sonra sayfa çevirme okları ① yardımıyla ileri-geri gidebilirsiniz. Araç çubuğunda bulunan Sayfa numarası yardımıyla ② ise istediğiniz sayfaya atlayabilirsiniz.

## 2. İçerik, sayfaların önizlemeleri

Araç çubuğundaki İçindekiler ③ simgesine tıkladığınızda güncel içerik açılır. Bölümlerin adına tıkladığınızda program söz konusu sayfayı görüntüler.

Sayfa başlığındaki sekmeler ④ yardımıyla İçindekiler ve Sayfalar (sayfaların önizlemeleri) arasında geçiş yapabilirsiniz. Seçtiğiniz sayfanın önizlemesine tıklayarak ⑤ söz konusu sayfaya ulaşabilirsiniz.

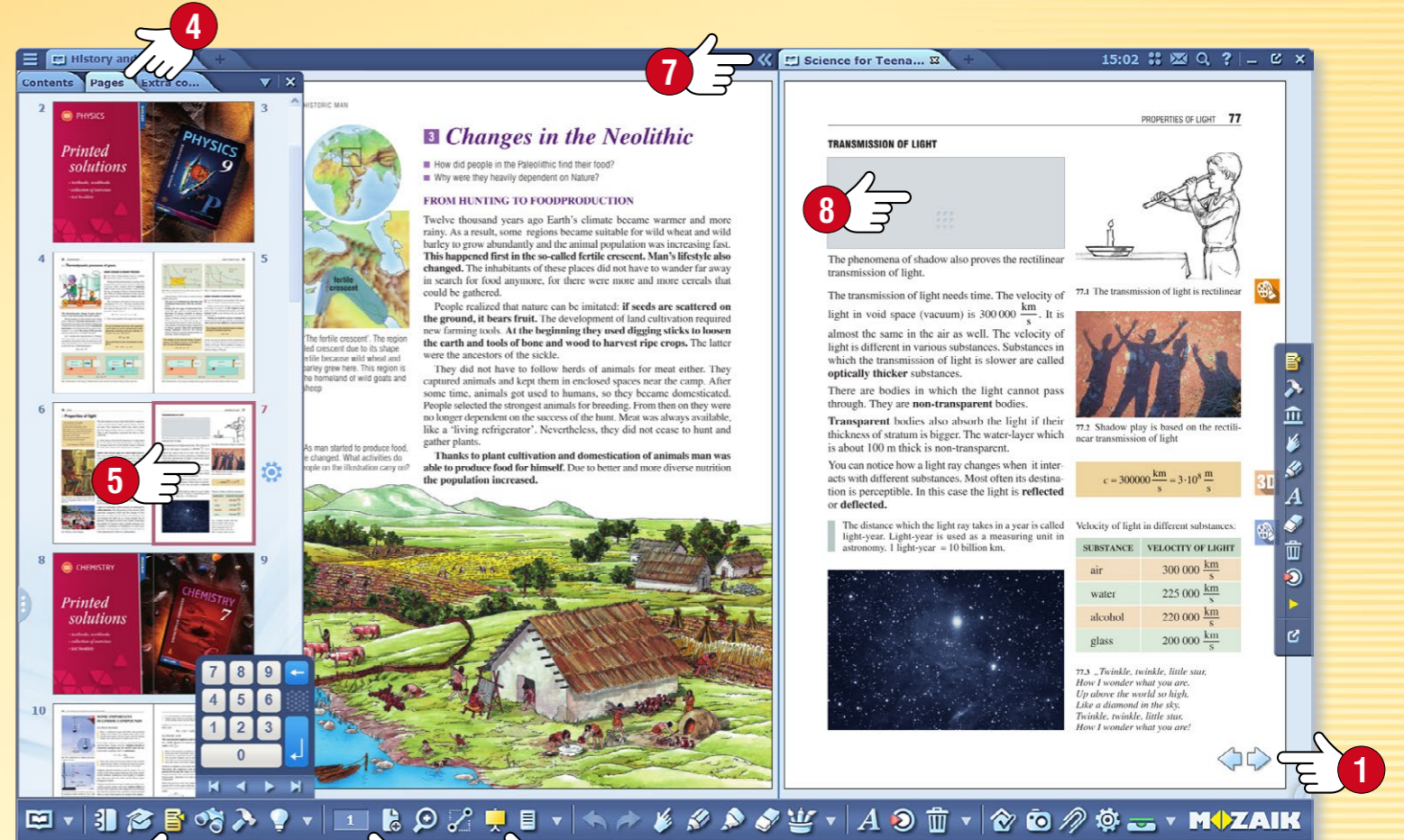
## 3. Görünümler, büyütme

Paragrafları, metin kutularını, resimleri (sayfa bölümlerini) üzerlerine tıklayarak vurgulayabilir, büyütebilirsiniz.

Sayfa görünümü menüsünden ⑥

- sayfanın bazı bölümlerini büyütebilirsiniz,
- tek sayfa ya da çift sayfa olarak görüntüleyebilirsiniz,
- birden fazla yayın açıksa çift yayın görünümü de ayarlayabilirsiniz.

Çift yayın görünümünde yayınların yerlerini sayfa başlığındaki oka tıklayarak değiştirebilirsiniz ⑦. Aynı zamanda en fazla 6 yayın açık olabilir.

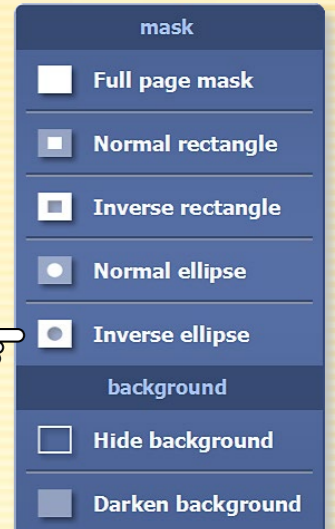


## 4. Maskeleme

Sunum yaparken sayfanın bir bölümünün ya da bütün bir sayfanın maskelenmesi ⑧, arka planın görünmemesi veya kararması size yararlı olabilir.

Bu işlemlere ulaşmak için araç çubuğunda bulunan Maskeleme simgesine tıklayın ⑨!

Dikdörtgen ya da elips şeklinde maske seçebilir, boyutunu değiştirebilir, sayfanın herhangi bir kısmına yerleştirebilir ya da ters maskeleme de yapabilirsiniz ⑩.



## Yayınların güncellenmesi

Bazı mozaBook yayınlarının içeriği değişebilir (örn. yeni bilgiler, ekstra içerikler eklenir), bu nedenle yayınlar güncellenmelidir.

Bilgisayarınızda bulunan yayınların daha güncel versiyonu varsa, mozaBook bunu girişinizi yaptıktan sonra yayın seçim ekranında gösterir ①.

Söz konusu yayını seçip Güncellemeyi indirmeye ② tıklayarak kolayca güncelleme yapabilirsiniz.



## Öneri

Açma menüsündeki Kitaplar alt menüsünden de ③ yayınlarınızın güncel durumunu takip edebilir, güncelleştirmeleri ve indirmeleri yönetebilirsiniz ④.

## Defterlerin güncellenmesi (eşlenmesi)

Defterlerinizde otomatik eşleme işlevini kullanırsanız (yayınların güncellenmesine benzer şekilde) program internet hesabınızdaki mi yoksa bilgisayarınızdaki defterinizde mi daha güncel versiyonun bulunduğunu uyarır. Böylece defterleriniz her zaman eşleşmiş olur.

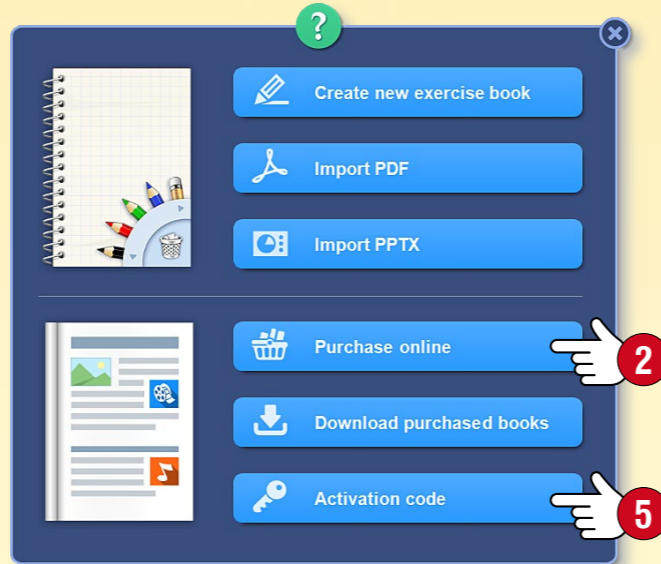
## Yeni yayının satın alınması

mozaBook'un yeni yayınlarını mozaWeb online mağazasından satın alabilir, mozaBook programı yardımıyla bilgisayarınıza indirerek evde de kullanabilirsiniz.

- Satın almak için internet hesabınızdaki kullanıcı adınızla ve şifrenizle mozaWeb'e giriş yapın!
- Satışa sunulan dijital yayınlar arasından Web mağazada seçim yapın ve talimatları izleyerek satın alın!
- Başarılı satın alma işleminden sonra yayınların etkinleştirme kodu size e-posta ile gönderilecektir.

## Öneri

mozaBook'ta Web mağazayı açmak için Yeni yayın ekle simgesine ① tıklayın ve internetten satın al alt menüsünü seçin ②!



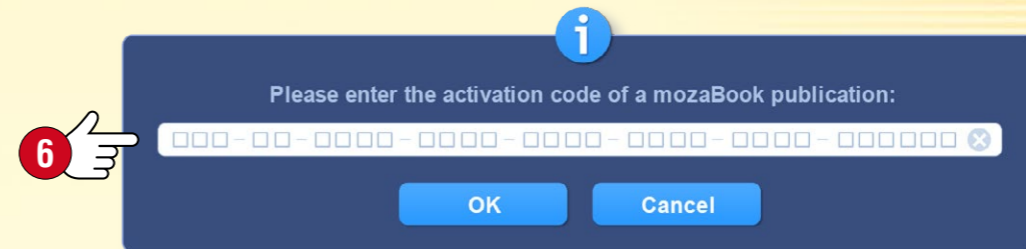
## mozaBook'a yeni yayının indirilmesi

- Yayını aldıktan sonra yayının etkinleştirme kodunu mozaWeb hesabınıza eklediyseniz mozaBook'a kullanıcı adınıza bağlı yerel kullanıcı ile giriş yapın!

Program, ulaşabileceğiniz yeni yayınları yayınların güncellenmesine benzer bir şekilde yayın seçim ekranında gösterir ③. Kitabı seçin ve İndir simgesine tıklayın ④!



- Aldığınız etkinleştirme kodu mozaWeb hesabınıza bağlanmamışsa Yeni kitap ekle menüsünde Etkinleştirme kodunu gir işlevini seçin ⑤! Açılan çubukta yayının kodunu girin ⑥ ve yayını indirin! Yayın, mozaWeb hesabınıza bağlanacak, böylece isterseniz başka bilgisayarda da kullanabilirsiniz.



## Yayınlarda ekstra içerikler

mozaBook yayınlarındaki simgelere tıklanarak açılan hazır görsel materyaller, dijital içerikler (3B görüntüler, filmler, ses dosyaları, resimler, interaktif testler vb.) bulunmaktadır ①.

- Böylece dersler daha gösterişli olmakta, görselleştirme artmakta ve öğrenme süreci daha etkili bir şekilde gerçekleşmektedir.

## 3B görüntüler ②

3B görüntüler sayesinde eski ve modern aletler, makineler hakkında bilgi edinebilir, eski çağlarda yürüyüş yapabilir, insan vücudunun gizemlerine ve kimya dünyasına göz atabilirsiniz.

- Büyütülebilir ve döndürülebilir görüntüler.
- Kullanımı kolayca öğrenilebilir tek bir arayüz.
- Görüntülerin çoğu anlatıcılı animasyon ile de gezilebilir.

## Videolar ③

Yayınlardaki filmler arasında

- fizik, kimya ve biyoloji deney videoları,
- belgesel filmler, eğitim videoları,
- masallar, edebiyat eserleri, filmlerden seçilmiş sahneler vb. bulunmaktadır.

Yayınlar ayrıca ses dosyaları, resimler, çizimler, açıklayıcı grafikler ve interaktif testler da içerir.



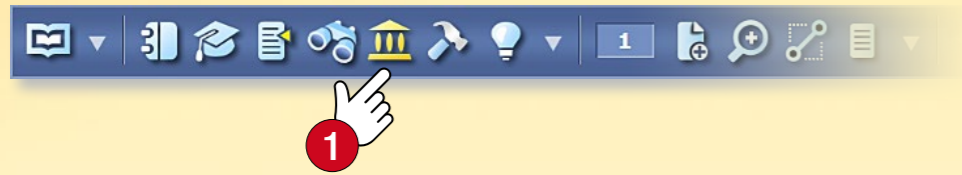
## Özel içerikler, testler

Mevcut ekstraların yanına kendi içeriklerinizi Medya kütüphanesi'ni kullanarak ekleyebilirsiniz. Test düzenleyiciyi ya da araçları kullanarak kolayca gösterişli testler ④ hazırlayabilirsiniz. Hazırlamış olduğunuz testleri yayınlarınıza yapıştırabilir ya da ödev olarak verebilirsiniz.

## Dinamik ekstralar

mozaBook, açılan kitabı ve PDF dosyasını konusuyla ilgili ekstra içeriklerle otomatik olarak tamamlama yeteneğine sahiptir.

Araç çubuğundaki Ekstralar simgesine ① tıklayın ve açılan menüde Dinamik ekstraları etkinleştirin ②!



## Nasıl seçmeliyim?

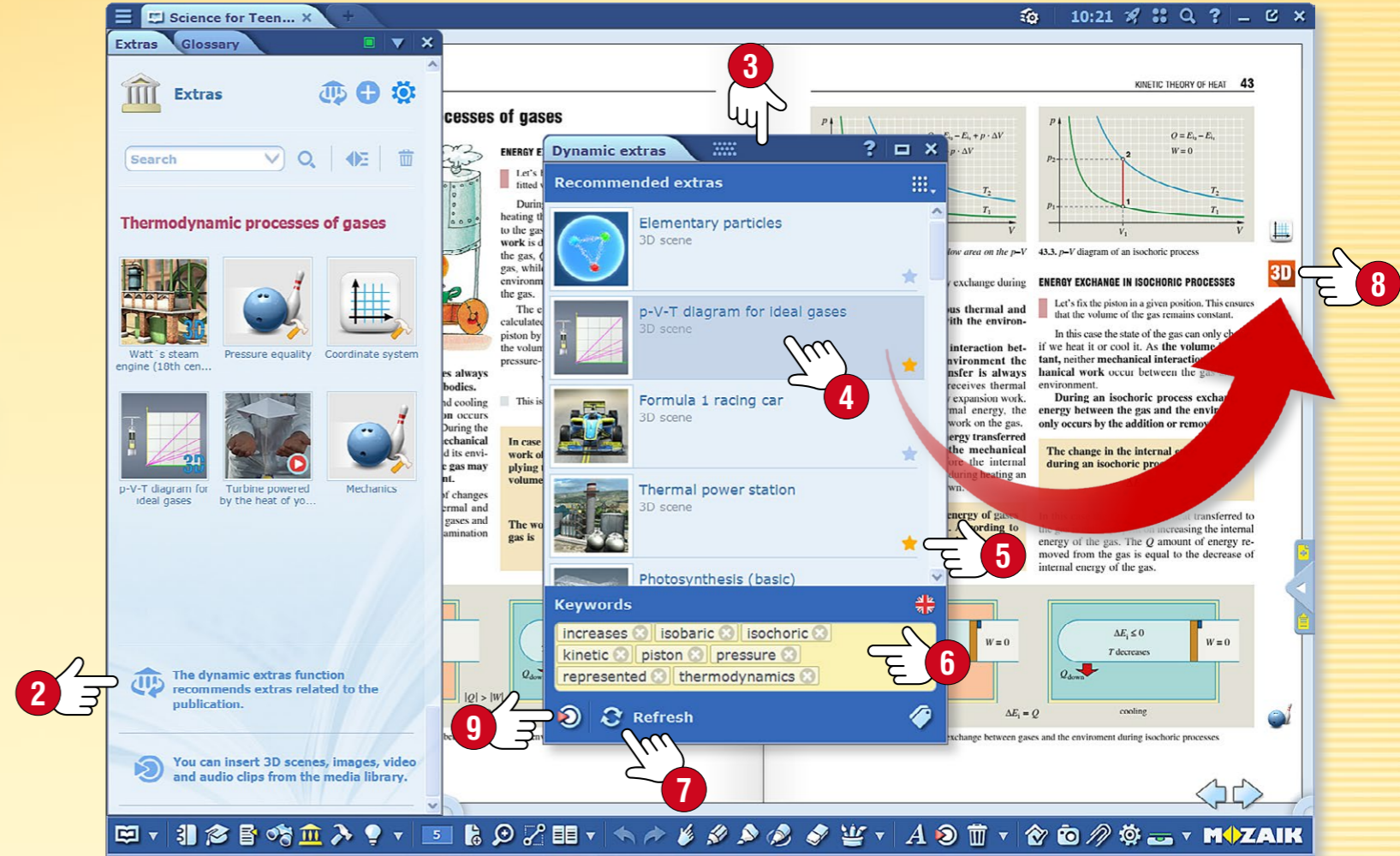
Dinamik ekstralar penceresinde ③ program yayınıla ilgili ekstralar önerir.

Liste öğelerine ④ çift tıklama yaparak onları açın ve sizin için en uygun olanları seçin!

## Arama etkinliğini arttırın!

- Arama sonuçlarını yandaki yıldızların rengini değiştirerek değerlendirin ⑤!
- Yeni anahtar sözcükler girin ⑥ ve listeyi güncelleyin ⑦!

Seçtiğiniz içerikleri doğrudan defterinizin, kitabınızın sayfalarına sürükleyebilir ⑧ ve daha sonra oradan açabilirsiniz.



## Öneriler

- Önerilen ekstra içeriklerin arasında sizin için uygun bulamazsanız menüden doğrudan Medya kütüphanesi'ni ⑨ açıp aramaya devam edebilirsiniz.
- PDF dosyalarını içe aktarırken dinamik ekstra işlevini açabilir, böylece dosyayı açar açmaz otomatik ekstraların listesine ulaşabilirsiniz.

## 1. 3B içerikler nerede bulunur?

Araç çubuğundaki Medya kütüphanesi simgesine ❶ tıklayın ve 3B görüntü menüsünü seçin ❷! Açılan Medya kütüphanesi penceresinde seçtiğiniz 3B görüntüyü başlatmak için çift tıklama yapın ya da doğrudan yayınınıza sürükleyip bırakın!

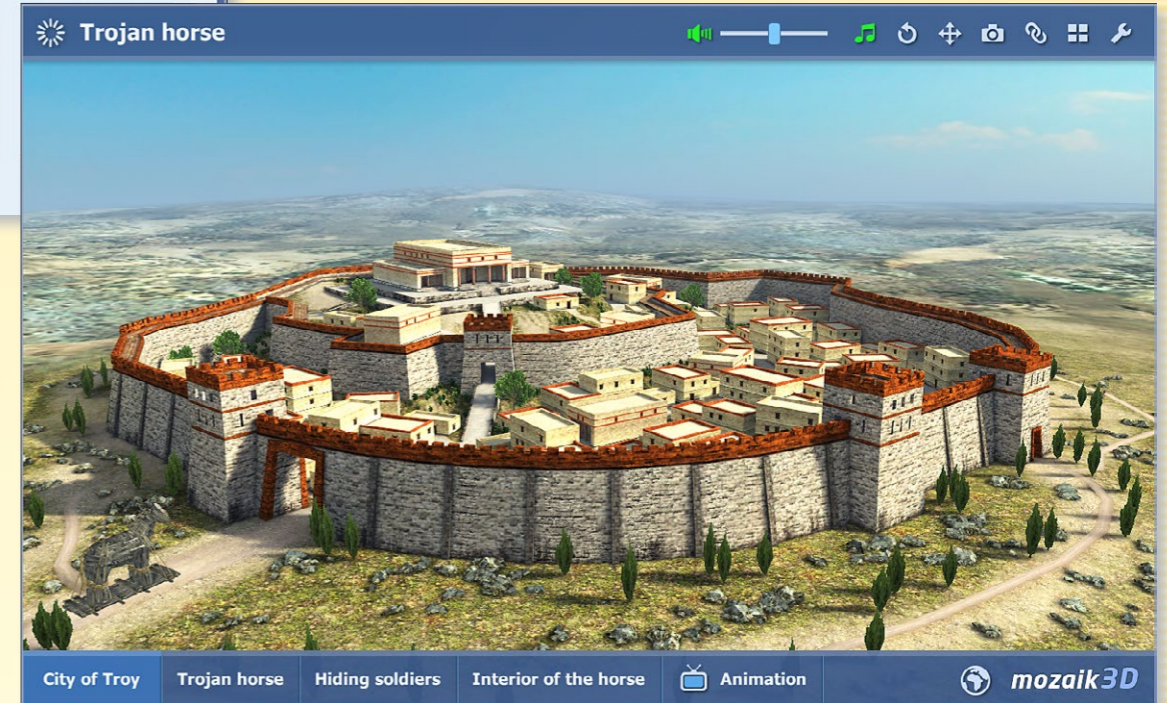
Konuya göre arama yapın!



## 2. Filtreleme, arama

Görüntülenen içerikleri açılan pencerelerde konulara ve sınıflara göre filtreleyebilirsiniz ❸.

Belirli bir 3B görüntüyü arıyorsanız arama işlevini kullanın ❹!



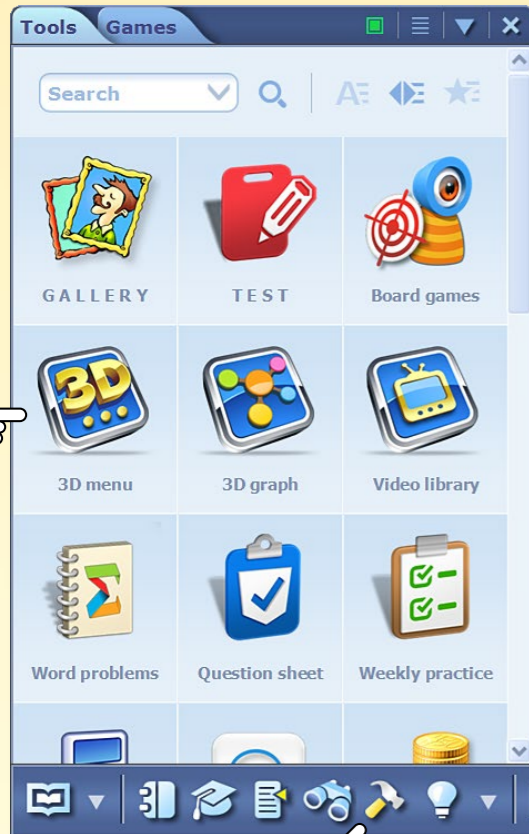


## 1. 3B içerikler nerede bulunur?

Araç çubuğundaki Araçlar simgesine ① tıklayın ve 3B menüsünü seçin ②! Açılan canlandırma duvarında parmağınızı kaydırarak görüntüler arasından seçim yapabilirsiniz.

## 2. Arama nasıl yapılır?

Pencerenin altındaki simgelerle konular arasından seçim yapın ③! Canlandırma duvarı seçtiğiniz kategorinin 3B içeriklerine kayacaktır. Kategorinin adına tıklayarak konuyla ilgili diğer görüntüler arasından seçim yapabilirsiniz ④!



Konu seçin! ③



## 3. Başlatma

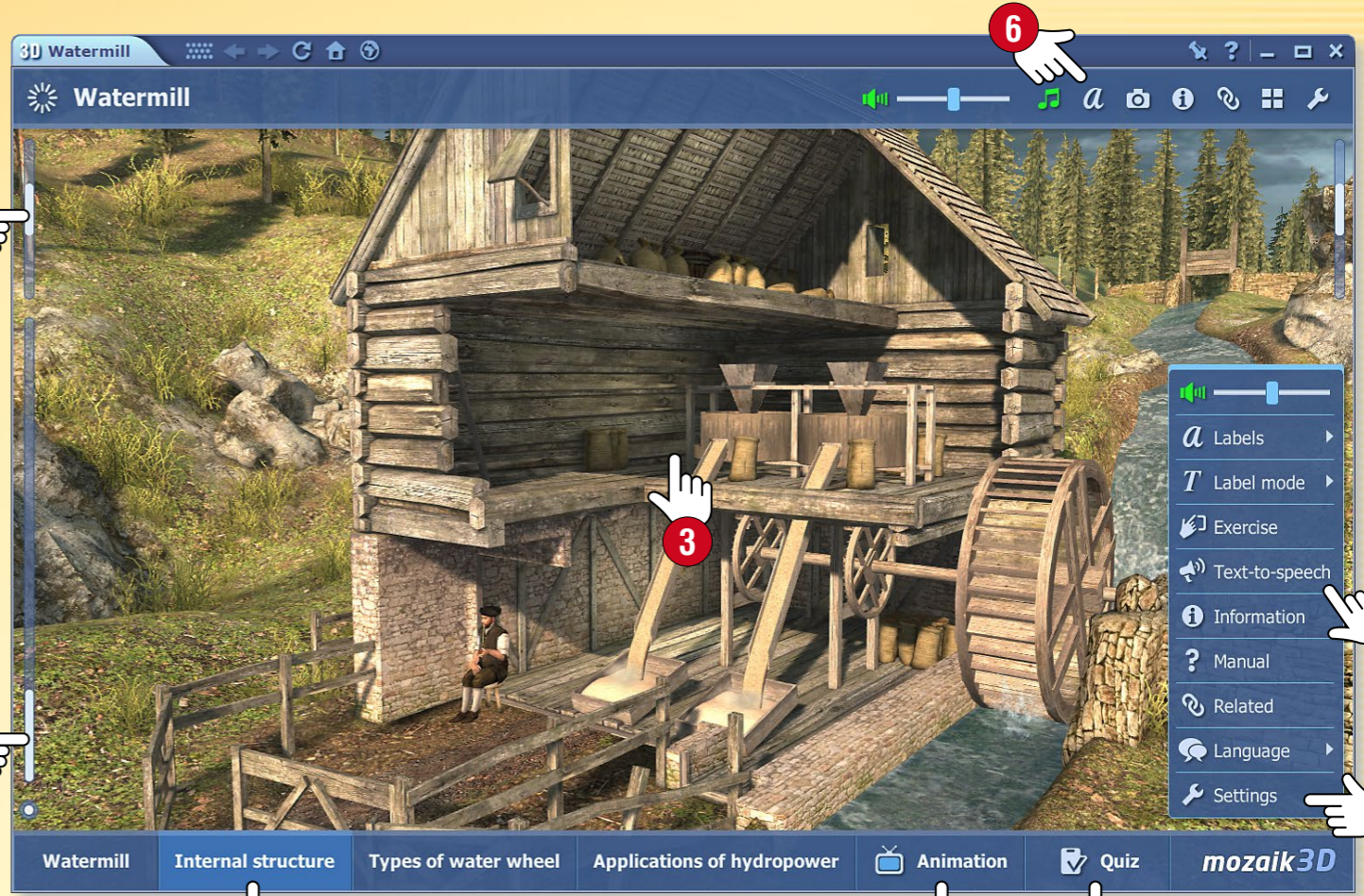
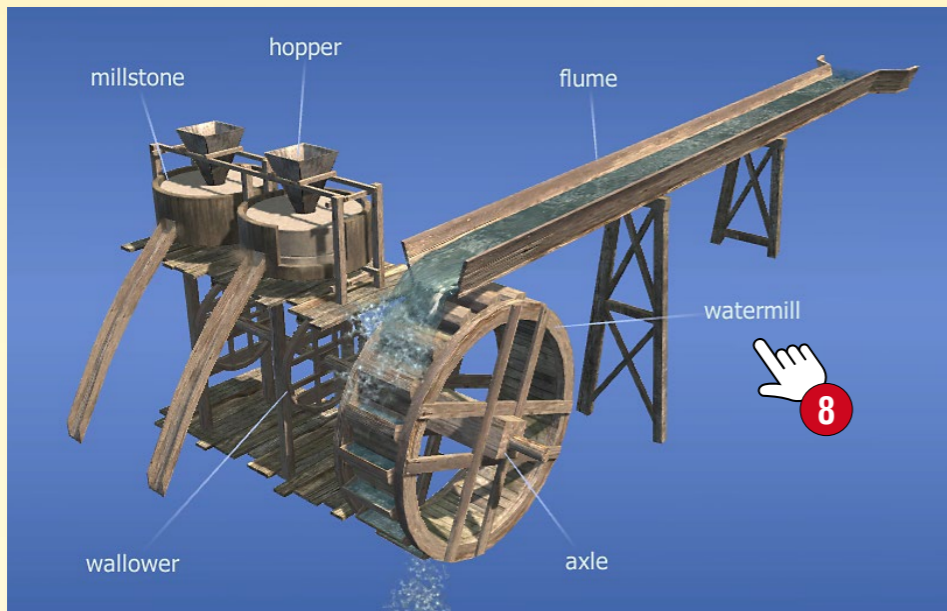
Seçtiğiniz 3B içeriğin üzerine tıkladığınızda büyütülmüş görüntü ortaya çıkar ve başlat düğmesine ⑤ tıkladığınızda başlar. Büyütülmüş görüntünün herhangi bir noktasına tıklayarak canlandırma duvarına dönüş yapabilirsiniz.



## Çeşitli ayar seçenekleri

3B aracın ayarlarını değiştirebilirsiniz.

- Parlaklığı sol ve sağ üst köşeyi dikey yönde kaydırarak ayarlayın ①!
- Görüntüyü pencerenin sol ve sağ kenarını dikey yönde kaydırarak ya da iki parmağınızı kullanarak yakınlaştırın ya da uzaklaştırın ②!
- Görüntüyü pencerenin orta kısmını kaydırarak döndürüp ③ istediğiniz şekilde ayarlayın!
- Alt çubuktaki önceden hazırlanmış görüntüler arasında da seçim yapabilirsiniz ④.
- Sol veya sağ alt köşeye tıkladığınızda ya da pencerenin herhangi bir noktasına uzun bastığınızda açılan hızlı menüdeki ayar seçenekleri arasında diğer olanaklara ulaşabilirsiniz ⑤.



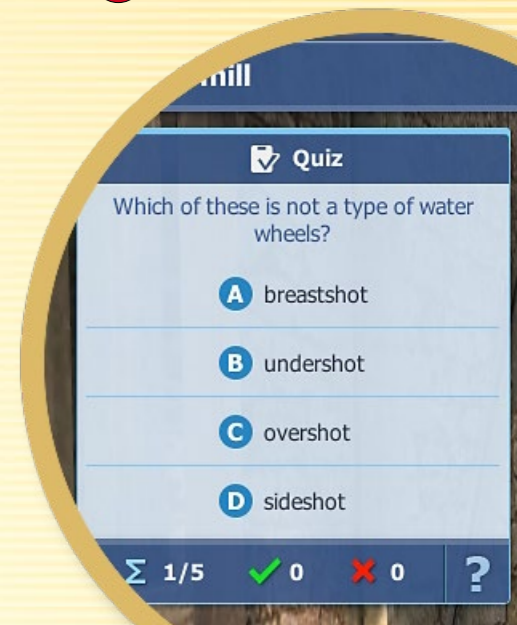
## Öneriler

Söz konusu 3B görüntüye ait bilgileri, etiketleri görüntüleyin ya da pencerenin üst kısmında bulunan simgelere tıklayarak ilgili görüntüleri gözden geçirin ⑥!

Hızlı menüdeki okuma işlevini etkinleştirin ⑦ ve etiketlere tıklayarak ⑧ dinleyin!

3B'ye ait animasyonu isterseniz seslendirilmiş olarak da izleyebilirsiniz ⑨.

Test menüsünde söz konusu 3B görüntüyle ilgili soruları bulabilir ⑩ ve çeşitli test türlerinden seçim yapabilirsiniz.

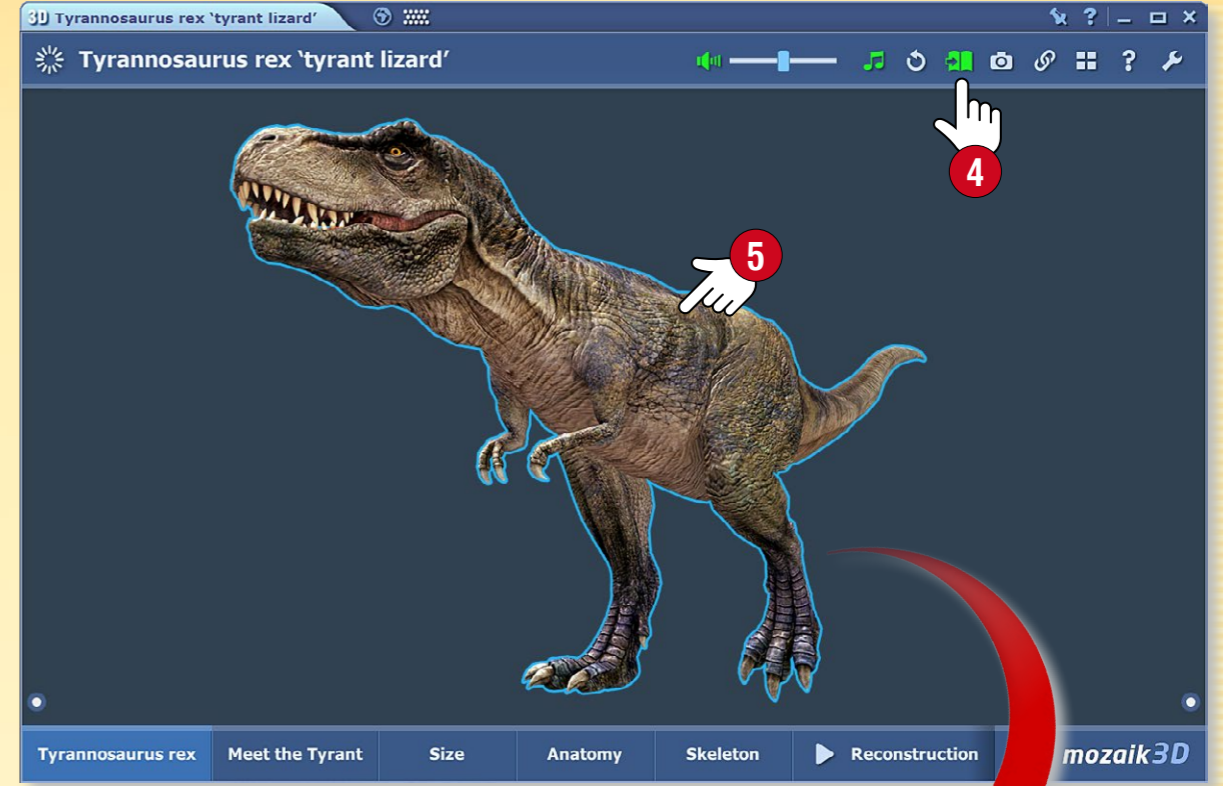


## Yürüme işlevi

Bazı 3B görüntülerde bulunan Yürüme simgesine tıklayarak ① görüntüyü adım adım gezebilirsiniz.

- Ekranın alt kısmında bulunan yön topunu ② kullanarak örneğin Akropolis'i gezebilir ya da Bastille Kulesi'nden manzaraya bakabilirsiniz.
- Gezilen bölgenin bir noktasına tıklayarak da yön topunu kullanmadan hedefinize ulaşabilirsiniz.

**Öneri** • 3B görüntünün Fotoğraf makinesi simgesine tıklarsanız ③ çektiğiniz görüntüyü resim olarak defterinizin ya da kitabınızın bir sayfasına yapıştırabilirsiniz. Resmin boyutunu, yerini değiştirebilir ya da yerel menüden de açabilirsiniz.



## Yayınların sayfalarında interaktif görüntüler

Bazı 3B görüntülerin döndürülebilir interaktif öğelerini defterlerin ve kitapların sayfalarına sürükleyip bırakarak çerçeve ve arka plansız da çalıştırabilirsiniz.

Görüntü başlığındaki kitap simgesine ④ tıklayıp işaretlenmiş öğeyi ⑤ yayınınızın sayfasına sürükleyin ⑥!



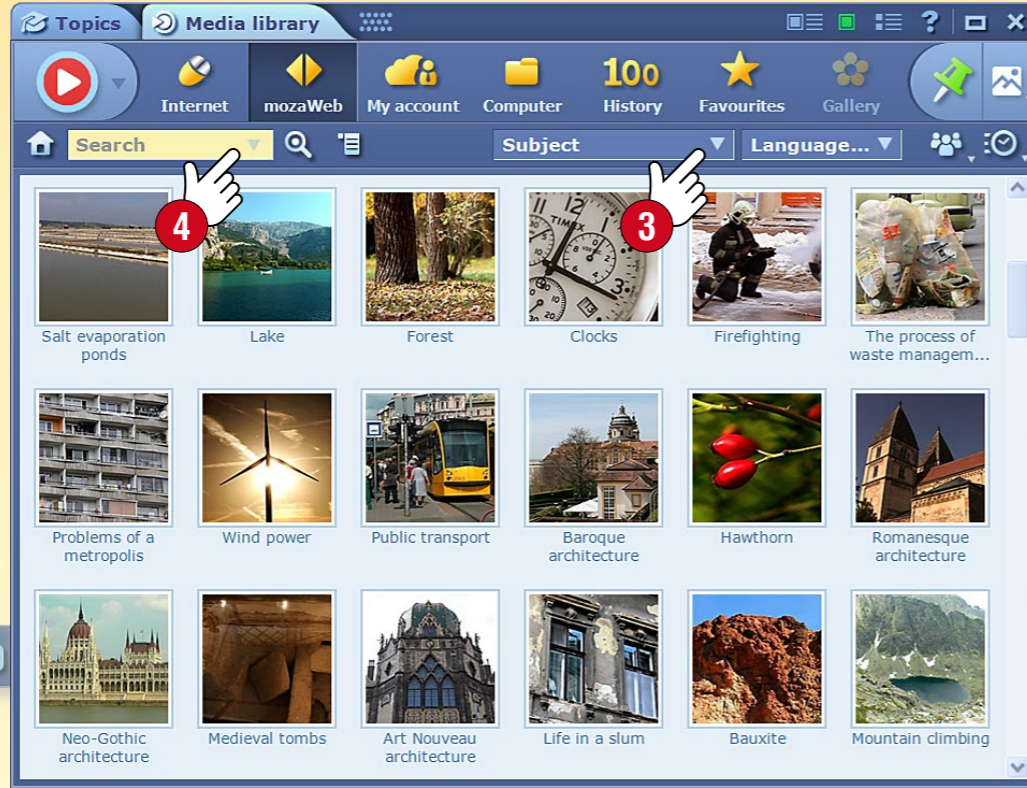
## 1. Videolar nerede bulunur?

Araç çubuğundaki Medya kütüphanesi simgesine ① tıklayın ve Video menüsünü seçin ②! Açılan Medya kütüphanesi penceresinde seçtiğiniz videonun üzerine çift tıklama yapın!

Konulara göre arama yapın! ③

## Öneri

Videoyu yayınına küçük veya büyük simge, resim ya da interaktif öge olarak yapıştırabilirsiniz.

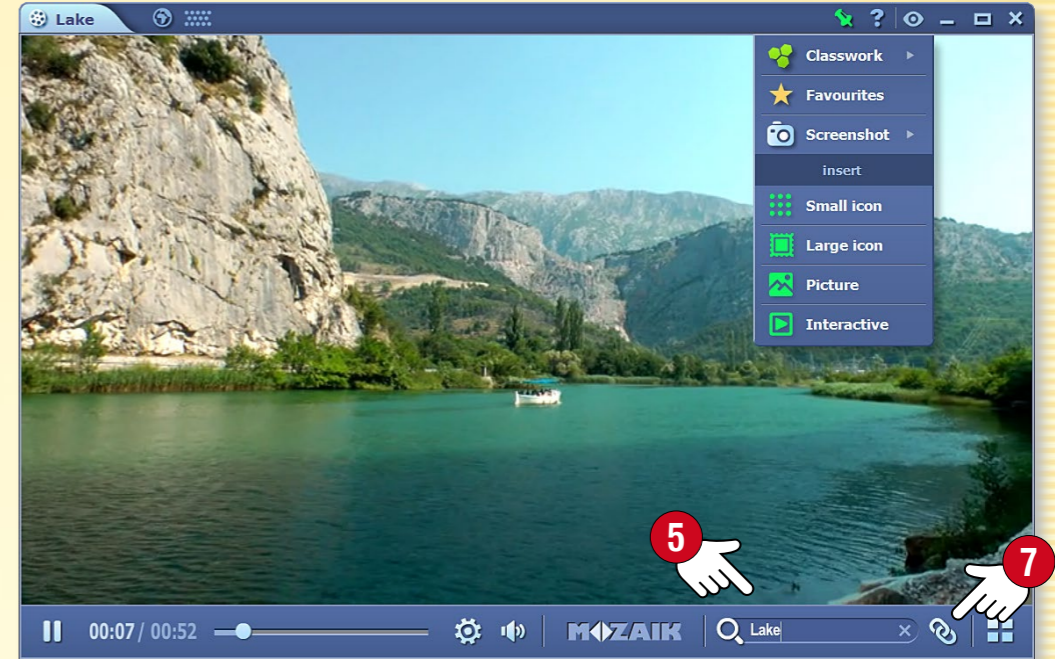


## 2. Arama, oynatma

Konu menüsünde konulara göre arama yapın ③! Belirli bir video arıyorsanız Ara seçin ④ ya da oynatma çubuğundaki arama işlevini kullanın ⑤!

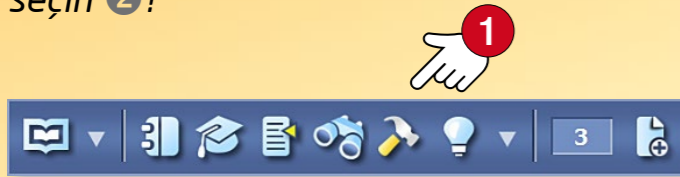
Videoyu üzerine çift tıklama yaparak oynatabilir ya da açılmış defterinize, yayınına sürükleyip yapıştırabilirsiniz ⑥.

İlgili videolar arasından ilginç içerikler seçebilirsiniz ⑦.

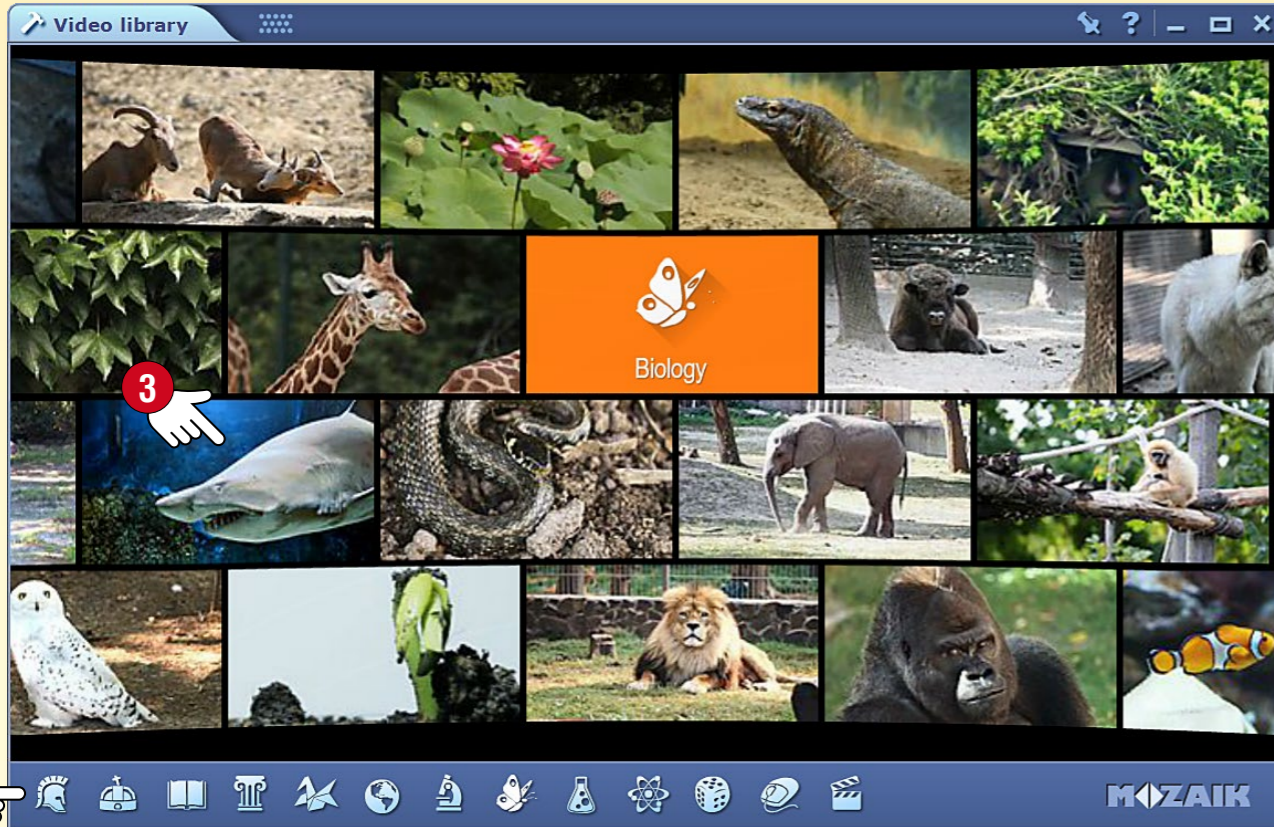
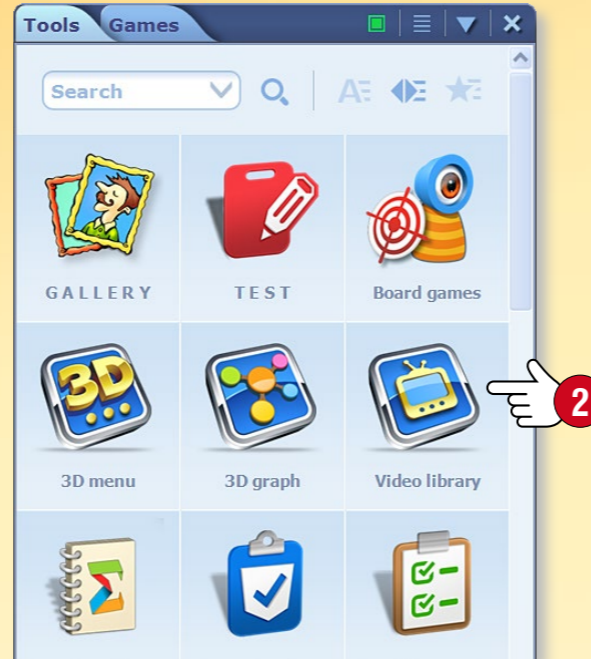


## 1. Videolar nerede bulunur?

Araç çubuğundaki Araçlar simgesine tıklayın ① ve Video galeri menüsünü seçin ②!



Parmağınızı canlandırma duvarında kaydırarak videolar arasından seçim yapın ve üzerine tıklayarak başlatın ③!






## 2. Arama, oynatma

Canlandırma duvarının altındaki simgelerle konular arasından seçim yaparsanız, duvar seçtiğiniz kategorinin içeriklerine kayacaktır ④. Kategorinin adına tıklayarak konuyla ilgili diğer videolar arasından da seçim yapabilirsiniz.

Videoyu oynatmak için üzerine tıklayın! Ekranın ortasına tıklayarak oynatmayı durdurup yeniden başlatabilirsiniz ⑤. Pencerenin sağ ve sol tarafına tıklayarak videoyu ileri ya da geri sarabilirsiniz ⑥.

## Öneriler ⑦

-  Tam ekran görünümüne geçebilirsiniz.
-  İlgili videoları görebilirsiniz.
-  Canlandırma duvarına dönebilirsiniz.

## 1. Yayınlardaki katmanlar

Yayınlara birbiriyle ilişkili açılıp kapanabilir katmanları, temel içerikleri geliştirmek için olanaklar sunar.

- mozaBook'un çeşitli ekstra ekleri (resimler, videolar, 3B görüntüler, testler vb.) yayına bağlı katmanda (Mozaik ekstralar) ① depolanmaktadır.
- Bazı yayınlar çözüm katmanı (Çözümler) da içerir.
- Bir yayına çizim yapmak, ekstra içerikler eklemek ya da yayında bir şeyi vurgulamak isterseniz siz de kendi katmanlarınızı (Katmanım) ② oluşturabilirsiniz.
- Başkalarının paylaştığı katmanları da kullanabilirsiniz (Kullanıcı katmanları) ③.

## 2. Katmanların kullanılması

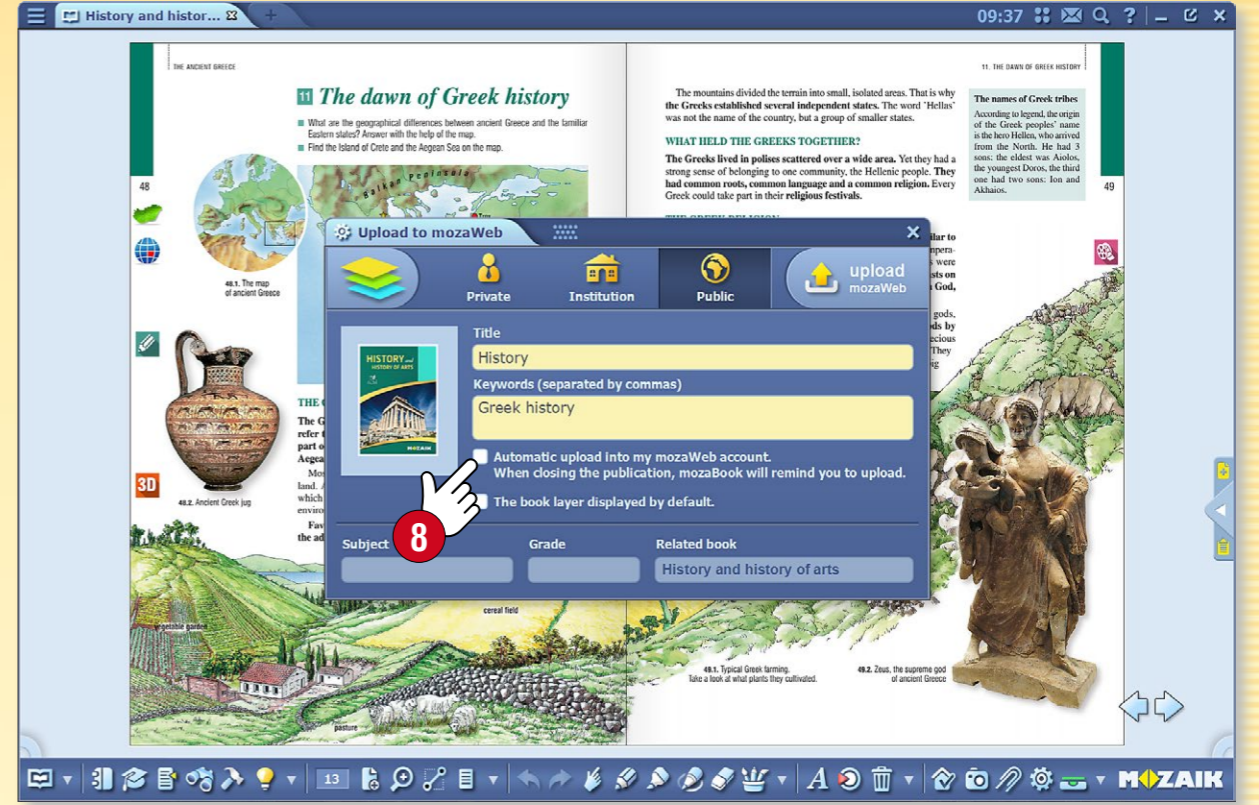
Katmanları kullanmak için Araç çubuğundaki Katmanlar simgesine tıklayın ④!

Menüde yayına bağlı kullanabileceğiniz katmanları görebilir ve açabilirsiniz.



## Öneri

İlgililer alt menüsünden ⑤ Medya kütüphanesi'ni kullanarak yayının konusuyla ilgili defterleri ve testleri açabilirsiniz.



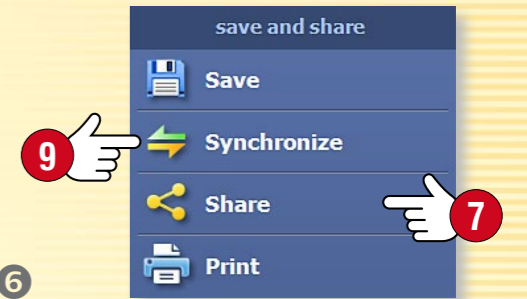
## 3. Eşleme, paylaşma

Yayınlara ilgili kendi katmanlarınızı mozaWeb'e yükleyip paylaşırsanız başka kişiler de onlara erişilebilir.

Bunun için Araç çubuğundaki açma simgesine ⑥ tıklayıp Paylaş menüsünü seçin ⑦!

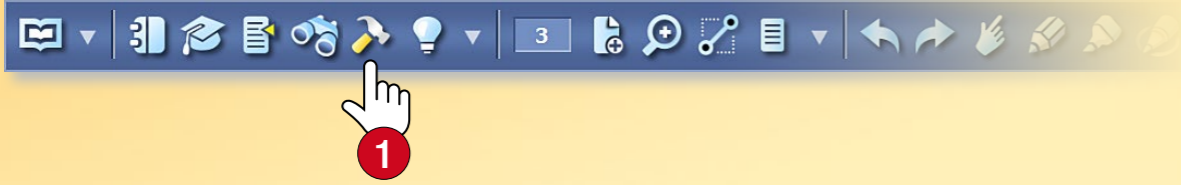
Otomatik eşlemeyi ⑧ seçerseniz kendi katmanlarınız otomatik olarak mozaWeb online hesabınıza yüklenir, böylece yayınlarınız her zaman eşleşmiş olur.

Kitaplarınızı Senkronize et alt menüsünden internet bağlantısı olmadan da USB sürücüsü yardımıyla eşleyebilirsiniz ⑨.

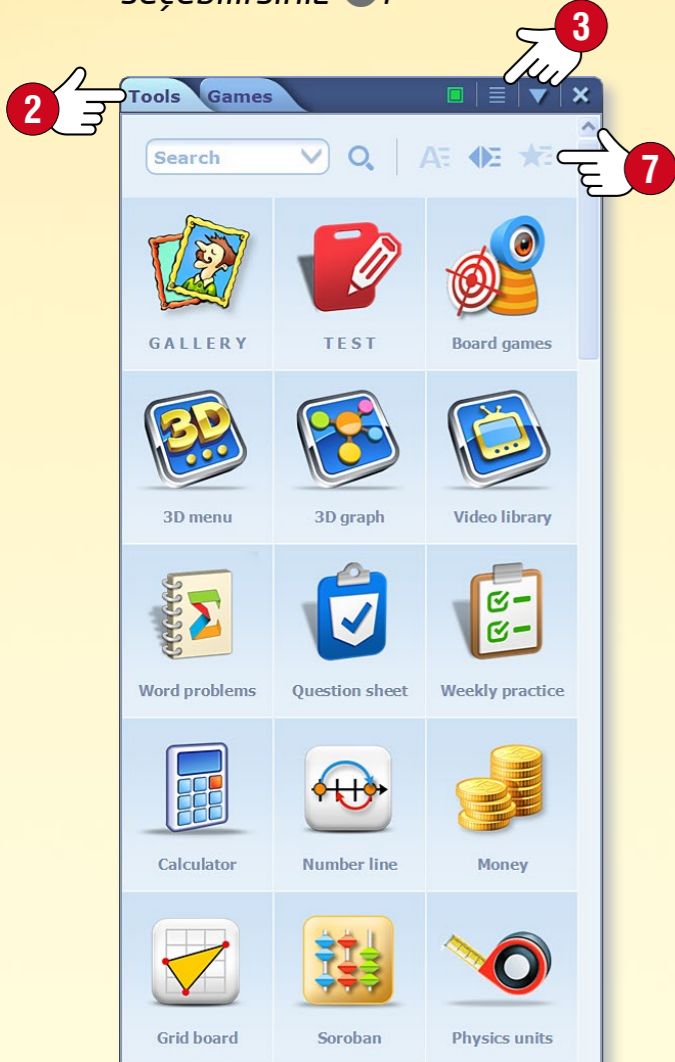


## 1. Araçlar nerede bulunur?

Araç çubuğundaki Araçlar simgesine tıklayın ①!



Sekmeler yardımıyla pencerede araçların ya da oyunların görünmesini seçebilirsiniz ②.



## 2. Uygun aracı bulun!

Araçları konu ya da sınıfa göre filtreleyin ③!

Görünümü değiştirin ④, araç kullanmak için yardım gerekirse yazılı ve video yardımı ⑤ kullanın!

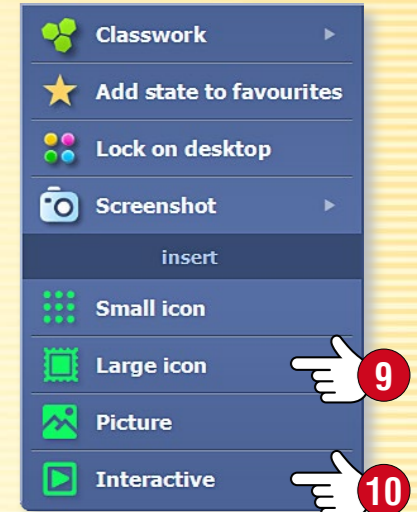
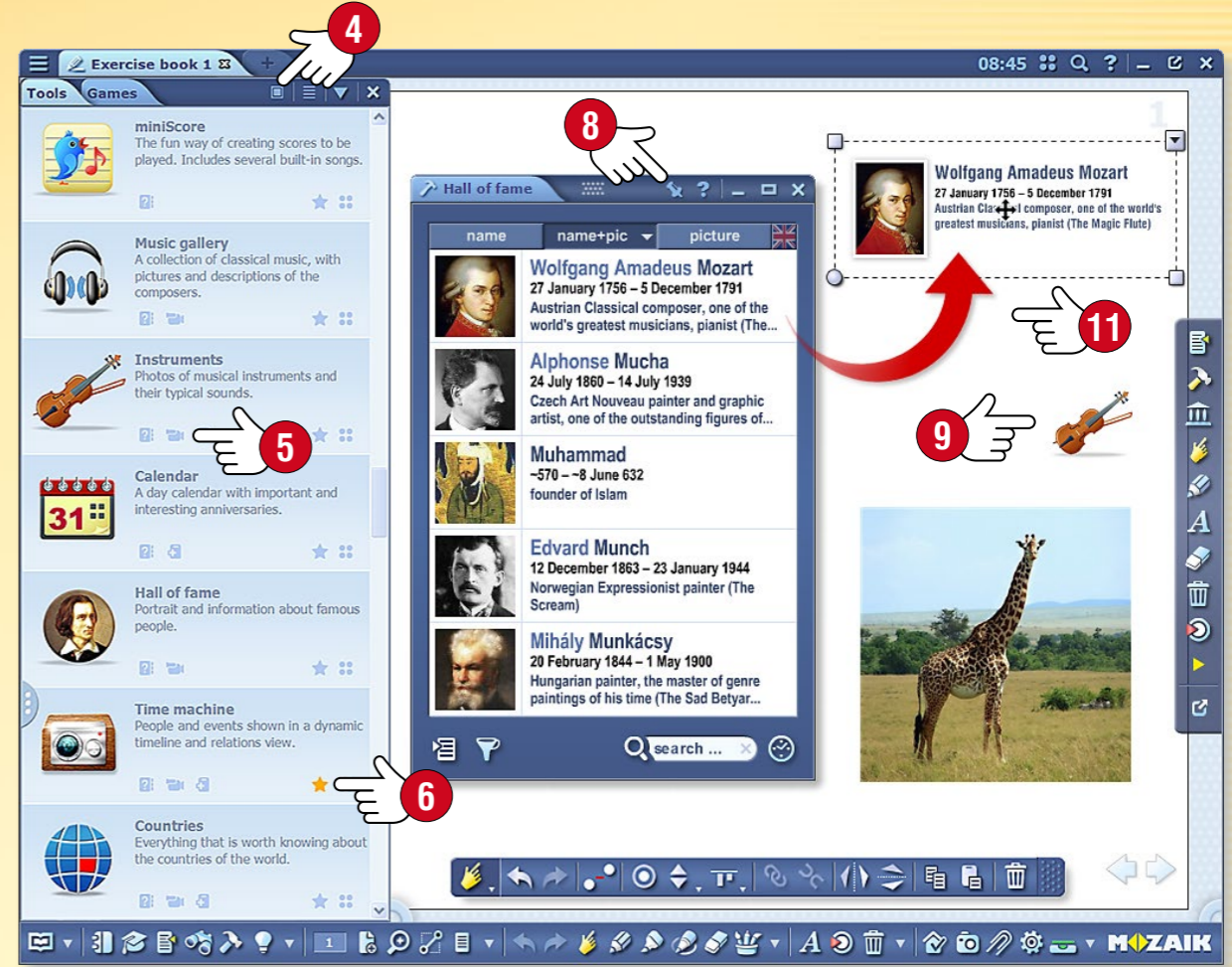
Bir aracı sık kullanılanlar ⑥ olarak işaretleyip uygun düzeni seçtiğinizde ⑦ ilgili araç listenin başına gelir.

## 3. Durumun kaydedilmesi, aracın eklenmesi

Aracın güncel durumunu (örneğin hazırladığınız bir deneyi ya da belirli bir görünümü) aracın Yapıştır menüsünü kullanarak açılmış yayınının içine yapıştırarak kaydedebilirsiniz ⑧. Bir aracı küçük veya büyük simge ⑨ ya da resim olarak kaydedip daha sonra açabilirsiniz. Eğer bir aracı interaktif öğe olarak eklerseniz ⑩ defterinizde de çalışacaktır.

## Öneri

Araçların metinsel ve görsel içeriklerini ders kitaplarınıza ve defterinize aktarabilirsiniz. Böylece onları sunumlarınızı hazırlarken de kullanabilirsiniz ⑪.



## Beceri geliştirme oyunları ▼

Bu araçlar en genç öğrencilerimizin yeteneklerini geliştirmelerine yardımcı olur ve ilgilerini arttırarak edindikleri bilgileri eğlenceli şekilde pratik yapmalarına olanak sağlar.



## Uygulamalı araçlar

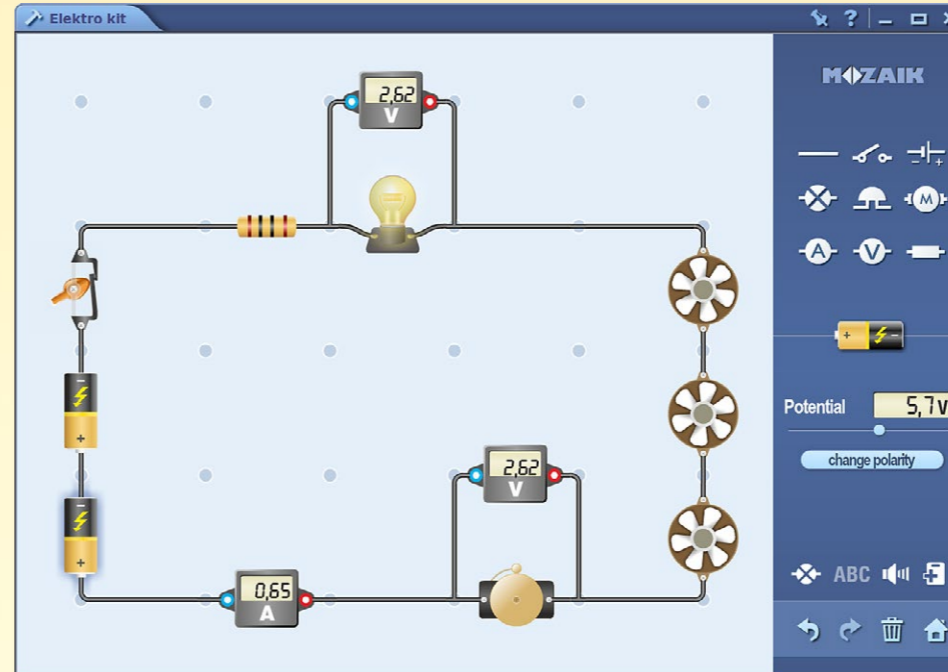
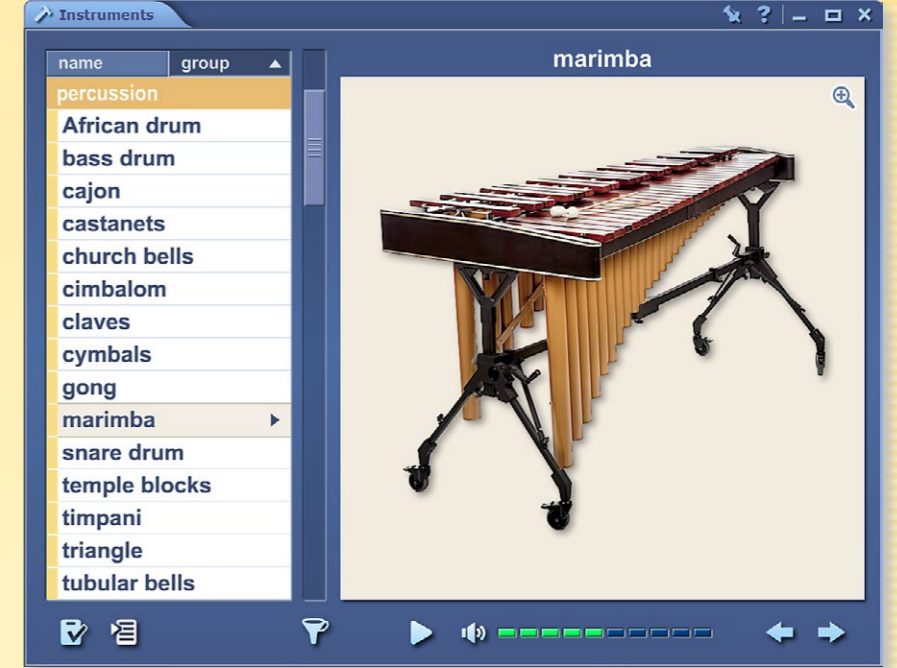
Derste öğrenilen konularla ilgili testleri çözmeye ve alıştırmaya yapmaya olanak sağlar. Programlar testlerin sonucunu otomatik olarak değerlendirip kaydeder, böylece öğrenciler anında geri bildirim alır.

## Görsel araçlar ►

Hedefe uygun koleksiyonlar, konuya özgü kullanıma olanak sağlar. Koleksiyon öğretmek için gerekli olabilecek her türlü araç içerir.



mozaTools  
Çalgılar



mozaTools  
Elektrik masası

## ◀ Sanal deney araçları

mozaBook'un zengin araçları ile tahtada ve bilgisayarda gerçek deneylerin benzerlerini yapabilir ve özgürce çeşitli deneysel düzenekler oluşturabilirsiniz.



## Zamanda yolculuk

Zaman tüneli ünlü adamları ve tarihi kişileri çeşitli yollarla tanıtıyor.

**Zaman çizelgesi görünümü** • kişileri işlerine göre bir zaman çizelgesinde görüntüler ①.

**İlişkiler görünümü** • seçilen kişinin verilerine ve filtrelemeye göre 30-40 kişiyi görüntüler. Filtreleme seçeneklerinin önem sırasını Ayarlar menüsünde ② simgelerinin hareketiyle değiştirebilirsiniz ③.

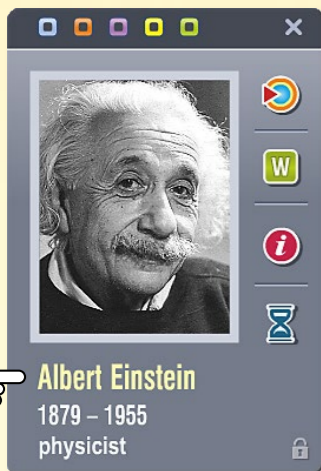
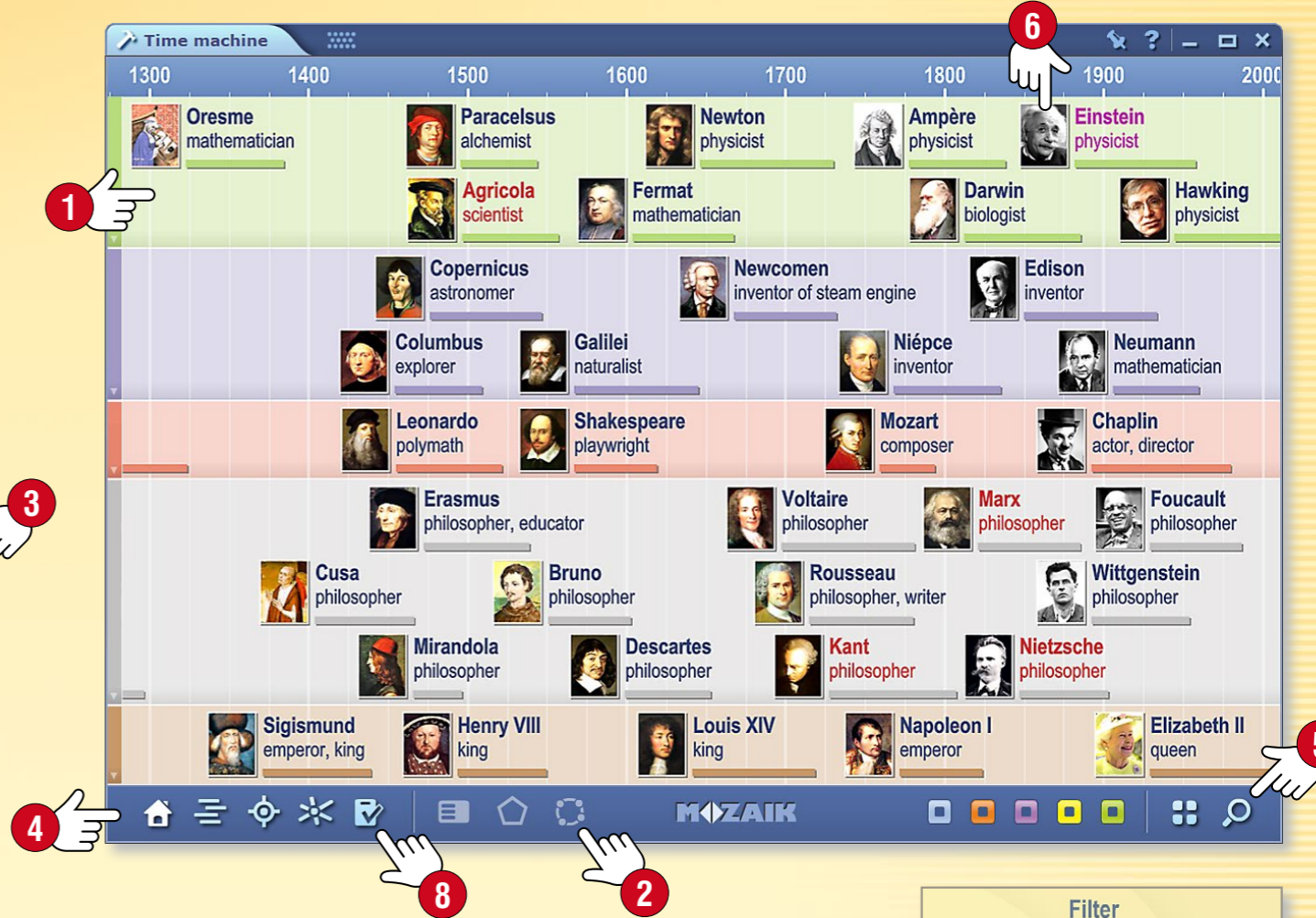
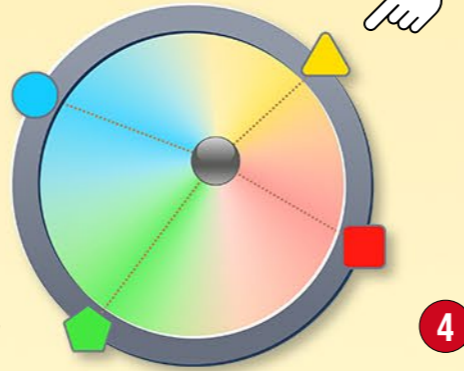
## Nasıl çalışır?

Zaman tüneli'ni başlatın!

Tarihinin önemli kişilerini zaman çizelgesinde ilerleyerek görebilirsiniz.

Araç çubuğundaki simgelerle ④ çeşitli görünümler arasından seçim yapabilirsiniz.

Belirli bir kişi arıyorsanız Arama işlevini kullanın ⑤!



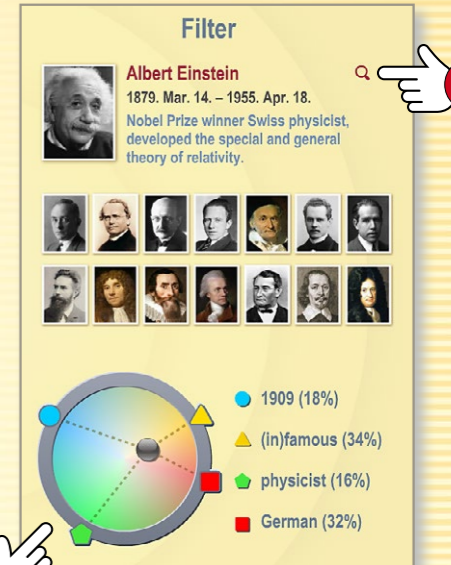
Bir kişiye tıkladığınızda ⑥ açılacak olan pencerede ⑦ şu fonksiyonlara da erişebilirsiniz:

- Seçilen kişiyle ilgili ilişkiler bölümüne gidebilirsiniz.
- Seçilen kişinin Vikipedi sayfasını açabilirsiniz.
- Seçilen kişiyle ilgili diğer bilgileri, olayları görüntüleyebilirsiniz.

## Test

- Test simgesine tıklayın ⑧!
- Soruların kimlerle ilgili olmasını seçin (Ara ⑨ ve Filtre ⑩ fonksiyonlarını kullanın!)
- Çeşitli test türleri arasından seçim yaptıktan sonra oyunu başlatın!

Yanıt vermek için zaman sınırı bulunmaktadır ve her test için en çok üç yanlış yanıt verilebilir. Testler üzerinde, test düzenleyiciyi kullanarak değişiklik yapabilirsiniz.



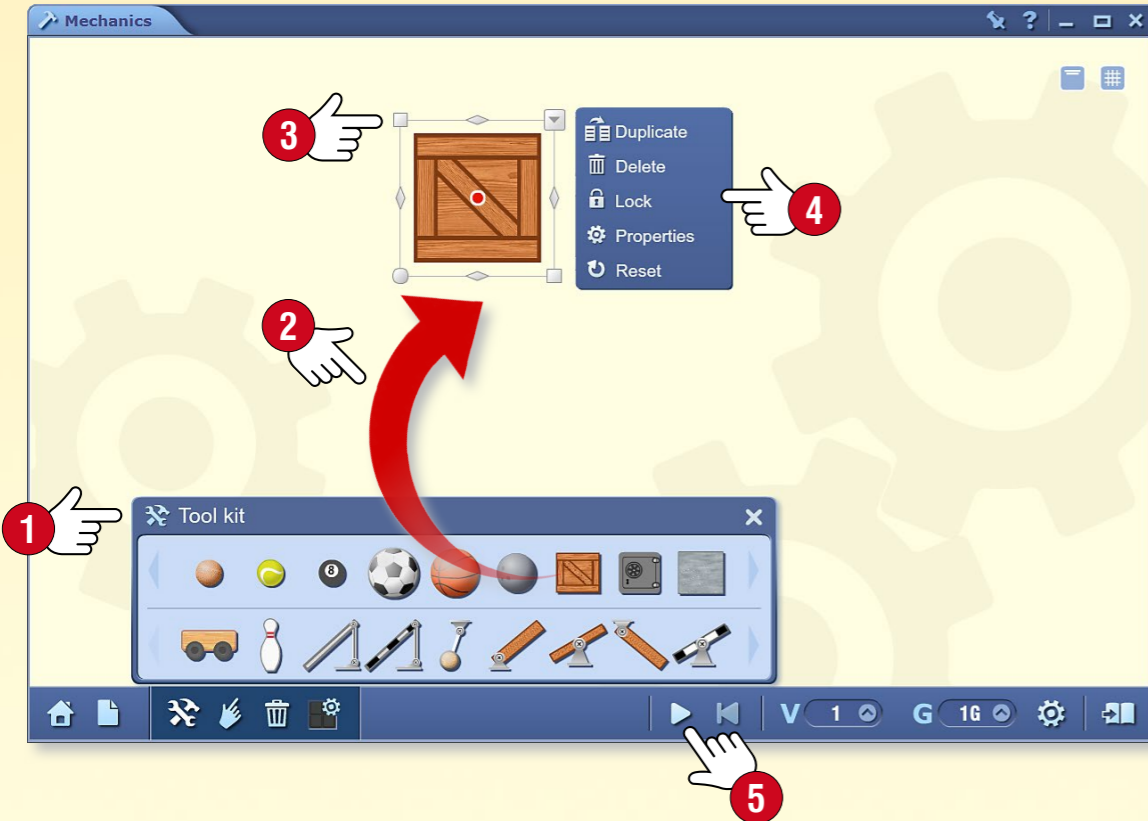
## Gösterişli deneyler, oyunlar

Dinamiğin kanunları, çeşitli kuvvetler ve hareketler, mekanik araçların yardımıyla gerçeğe uygun bir ortamda incelenebilir.

Mekanik aracı başlatın! Sonra Araç deposunu ① kullanarak bir deneyin başlangıç durumunu hazırlayın!

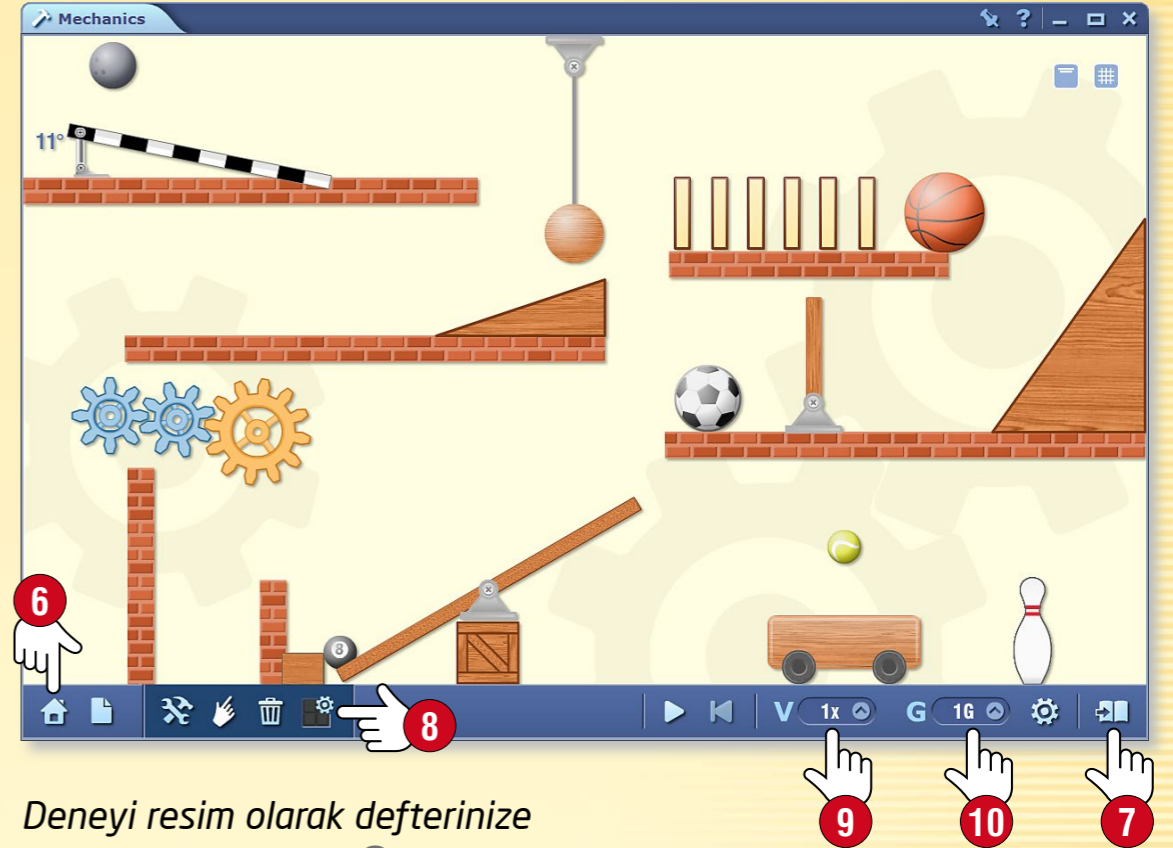
- Seçtiğiniz araçları masaya sürükleyin ②!
- Araçlar döndürülebilir ve boyutları değiştirilebilir ③.
- Aracın yerel menüsünde ④ diğer seçenekler de bulunmakta (çoğaltabilir, silebilir, kilitleyebilir ve bazı özelliklerini de değiştirebilirsiniz).

Oynat simgesine tıklayarak deneyi başlatabilirsiniz ⑤.



## Çabuk ve basit

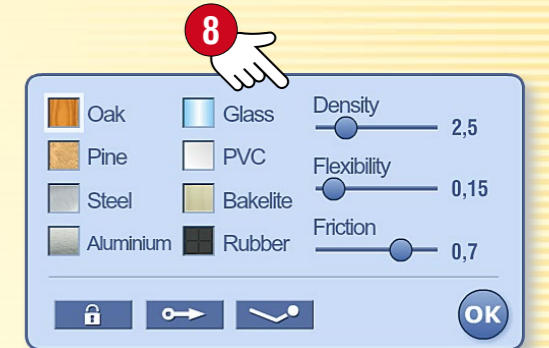
Ev simgesine ⑥ tıklayın ve önceden hazırladığınız deneyi ya da oyunu seçin! Oynat simgesiyle seçilen görüntüyü canlandırın!



Deneyi resim olarak defterinize de kaydedebilirsiniz ⑦.

## Deney yap

- Araçların özelliklerini ⑧,
  - oynatma hızını ⑨ ya da
  - çekim kuvvetinin büyüklüğünü ⑩
- değiştirdiğinizde ne olur?

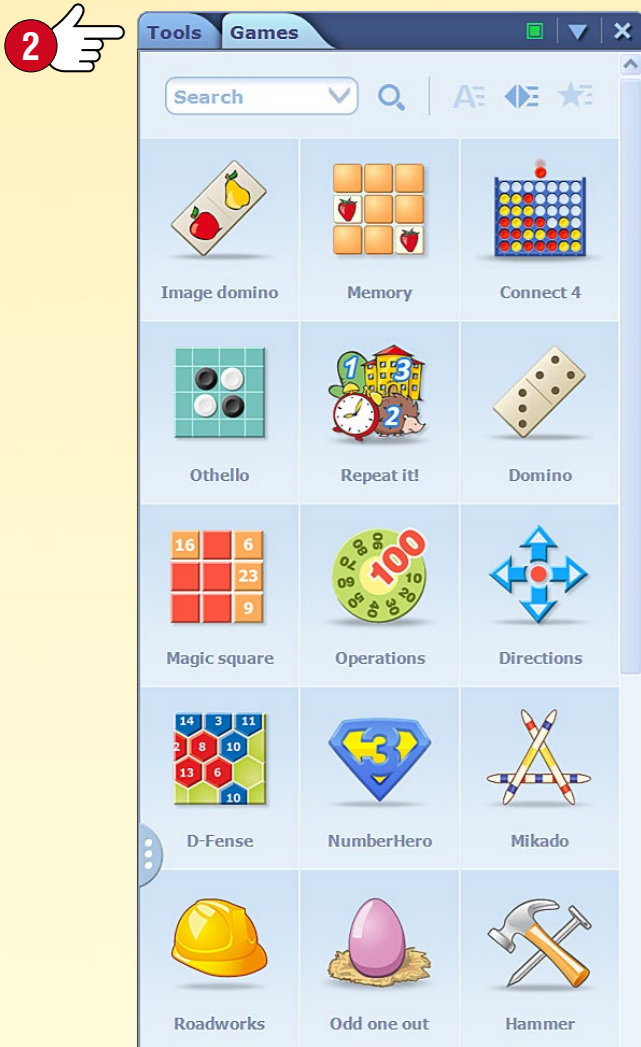


## 1. Oyunlar nerede bulunur?

Araç çubuğundaki Oyunlar simgesine tıklayın ①!



Sekmeler yardımıyla pencerede araçların ya da oyunların görünmesini seçebilirsiniz ②.



## 2. Hangisini seçmelisiniz?

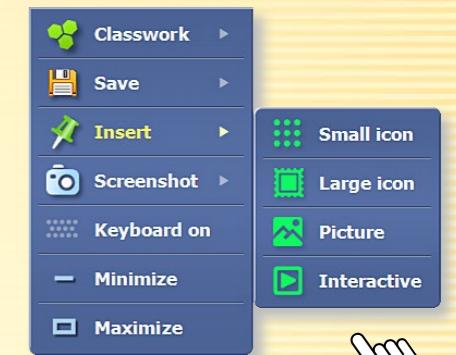
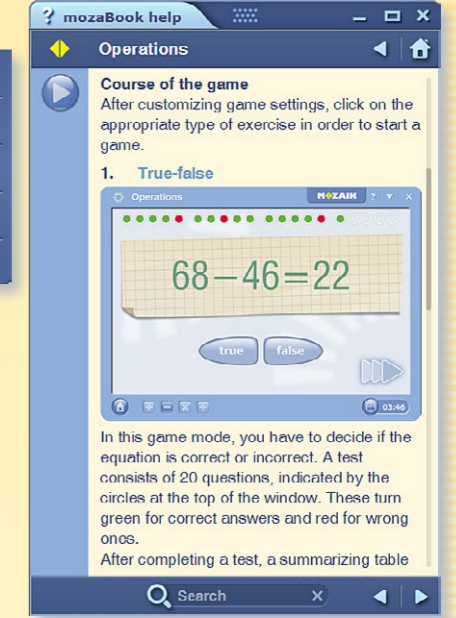
Dil, matematik, mantık ve dikkat toplama becerilerini geliştiren zengin oyun deposundan seçim yapabilirsiniz.

Başlatmak için bir oyuna tıklayın!  
İyi eğlenceler!



## 3. Yardım

Oyunu açtıktan sonra soru işareti simgesine ③ tıklayarak oyunun tanıtımını okuyabilirsiniz.



## Öneri

Yayınladığınız içine küçük veya büyük simge, resim veya interaktif öğe olarak oyunlar da yapıştırabilirsiniz ④.

## 1. Çizim araçları nerede bulunur?

Çizim araçlarına birçok yöntemle ulaşabilirsiniz. Araç çubuğundaki Serbest çizim ①, Kalemlik ② ya da ekranın alt köşelerinden birine ③ tıklayın!



Sihirli şapkaya tıkladığınızda ④ yeni işlevler görünecektir. Bu simgeyi başka yerlerde de görebilir ve yardımıyla bir işlevin basit ya da gelişmiş versiyonunu seçebilirsiniz.



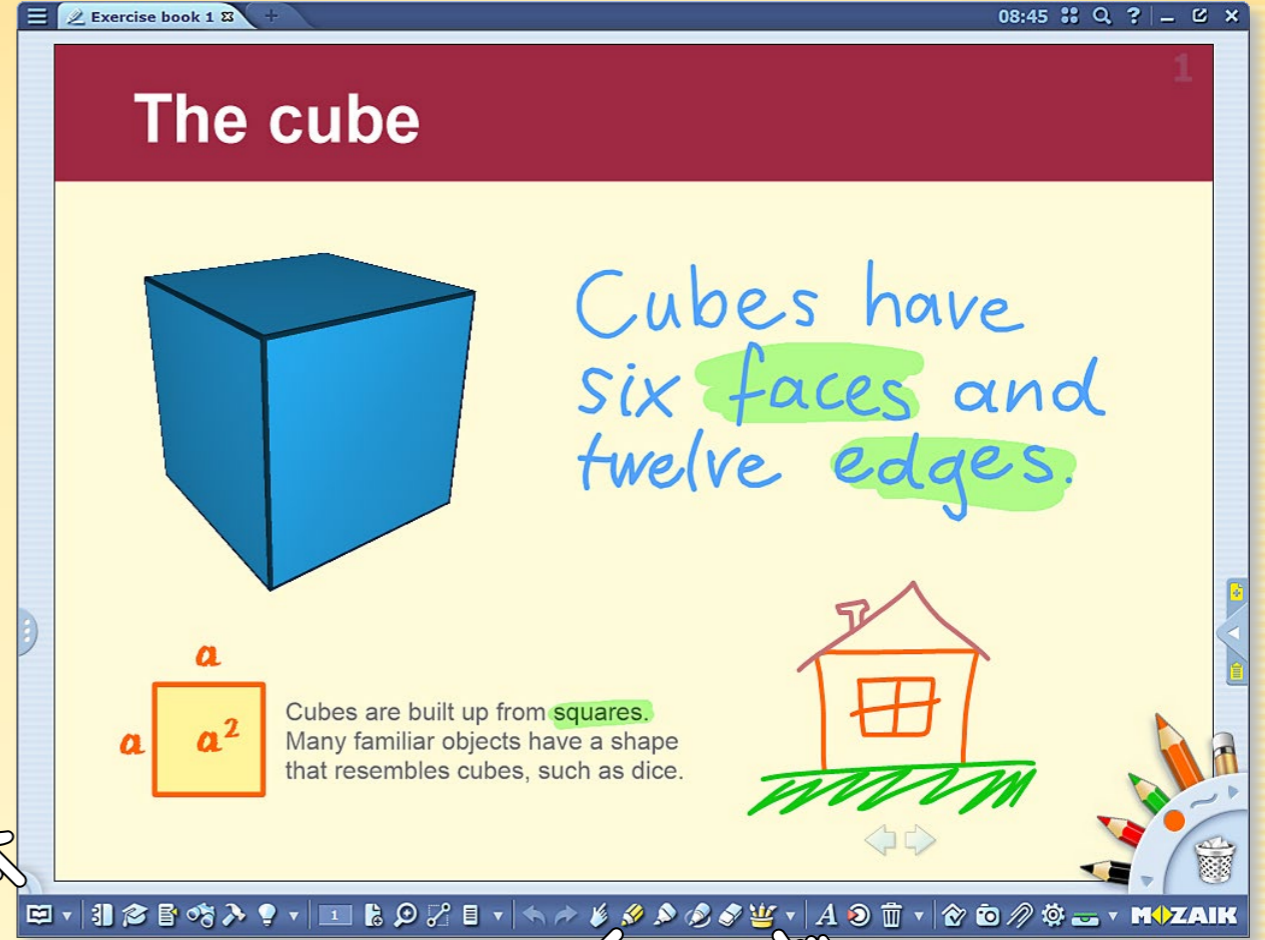
## 2. Ne için kullanılır?

mozaBook'un çizim araçlarıyla yayınlarınızı özgürce resimleyebilirsiniz.




serbest çizim  
eğri çizgi  
metin tanıma kalemi  
vurgulayıcı kalem  
ilişki diyagramı  
silgi  
metin girişi  
doldurma  
denklem editörü  
tablo



doğru çizgi çizme  
şekil tanıma kalemi  
kaybolan çizgi  
fırça, kaligrafi kalemi  
geometrik şekiller  
çöp kutusu, silme  
seçme, hareket ettirme  
animasyon hazırlama  
geometrik araçlar  
medya kütüphanesi



## Öneriler

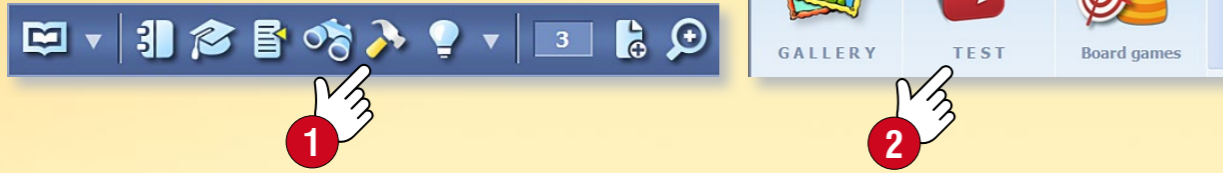
-  Cetvel, iletke ve pergel geometrik şekiller ve cisimler oluşturmaya yardımcı olur.
-  Çizimleri, resimleri ve diğer nesnelere geri dönüşüm kutusuna sürükleyip bırakarak silebilirsiniz.
-  Tahtada bir şeye geçici olarak dikkat çekmek isterseniz kaybolan çizgiyi kullanın!



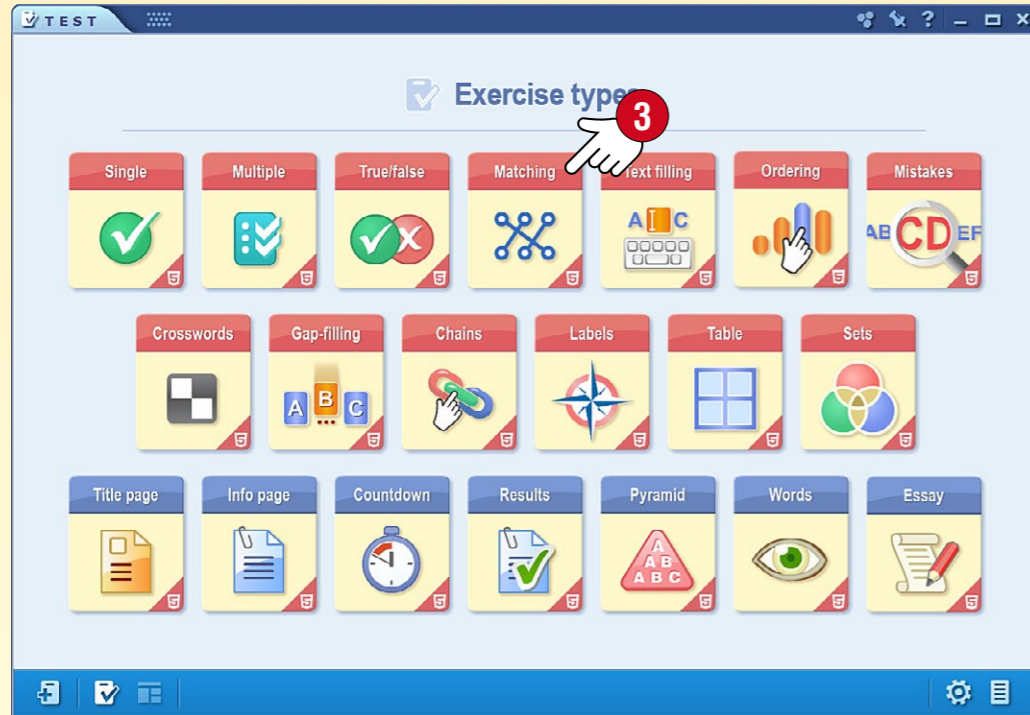
## 1. Test düzenleyici ne için kullanılır ve nerede bulunur?

Test düzenleyici yardımıyla çeşitli gösterişli testler ve testler oluşturabilirsiniz.

Araç çubuğundaki Araçlar simgesine ① tıklayın ve Test düzenleyiciyi seçin ②!



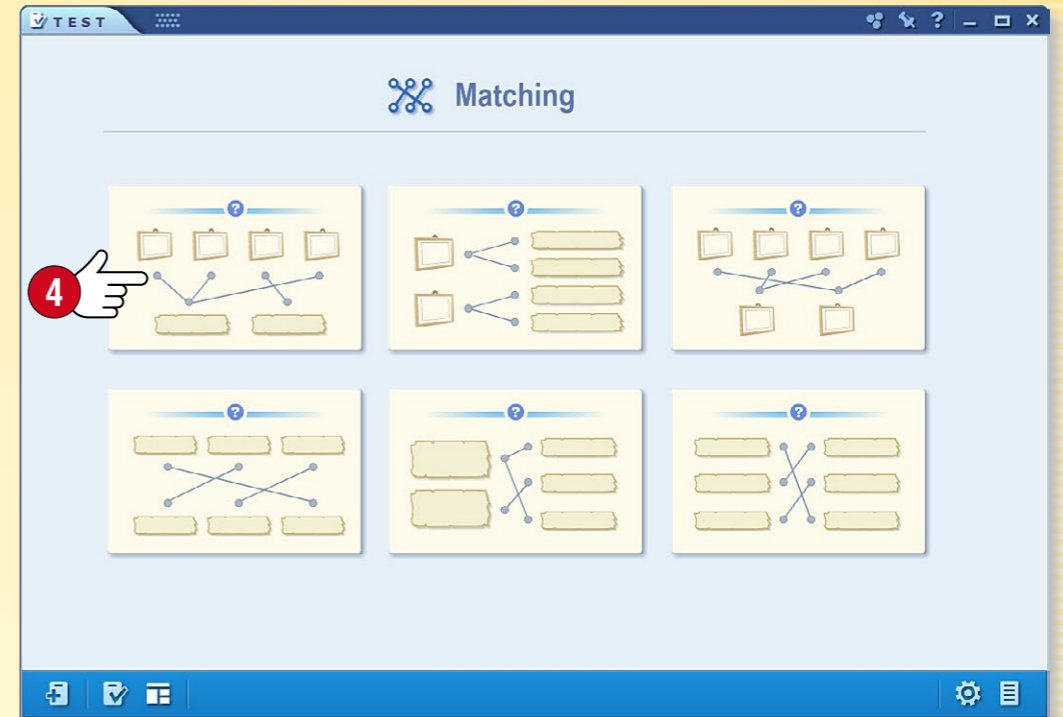
Bir testi oluşturmak için ilk önce hazırlamak istediğiniz test tipini seçin ③!  
Test düzenleyici, doğru/yanlış yanıtlardan karmaşık haritalı testlere kadar birçok test tipi içerir.



## 2. Test şablonları

Her test tipinde düzeni ve yapısı farklı testler oluşturabilirsiniz. Testler sadece metinden de oluşabilir, ancak medya kütüphanesi yardımıyla teste multimedya içerikleri de ekleyebilirsiniz.

Testi oluşturmak için kullanmak istediğiniz şablonu seçin ④!



## Öneri

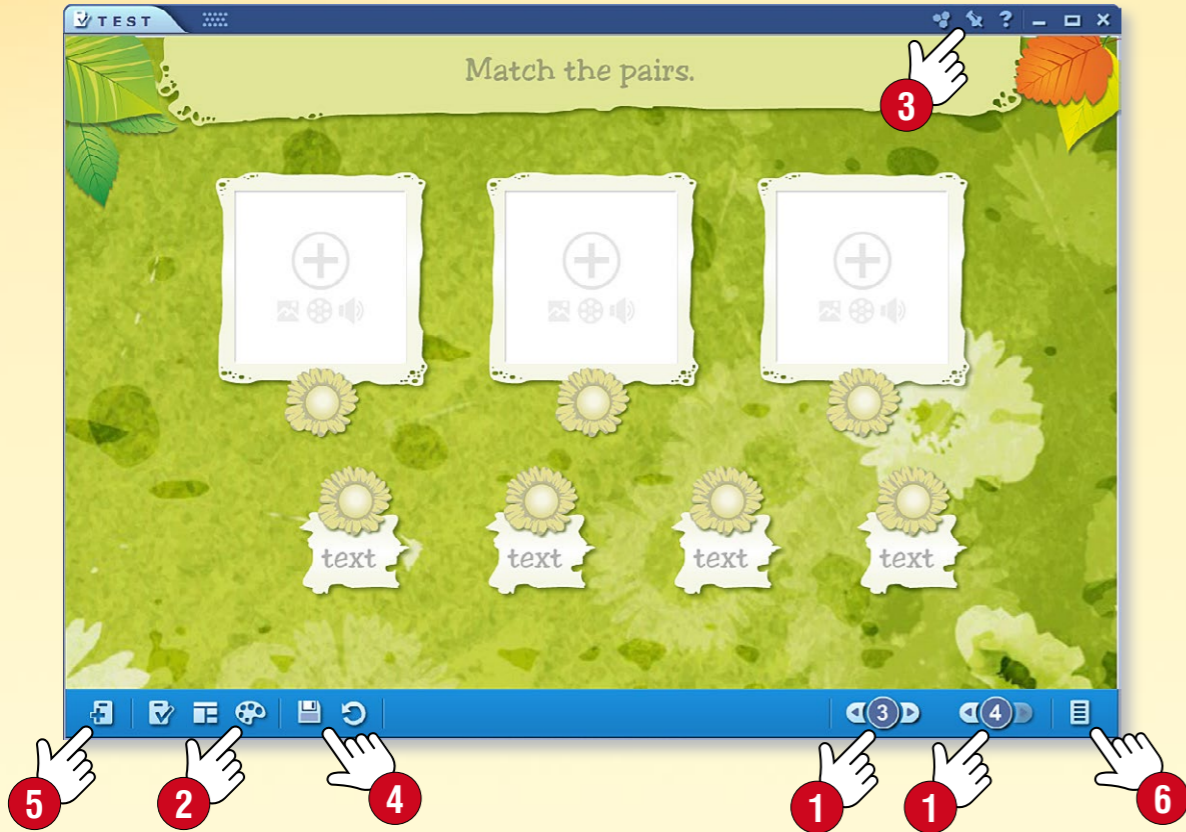
Testleri hazırlarken medya kütüphanesindeki resimleri, sesleri ve videoları da kullanabilirsiniz.

## 1. Testlerin hazırlanması

Seçtiğiniz şablonu metin ve medya içerikleriyle doldurun ve doğru çözümü işaretleyin!

Seçeneklerin sayısı ① ya da testin görünümünü gibi şablonun bazı öğelerini değiştirebilirsiniz ②.

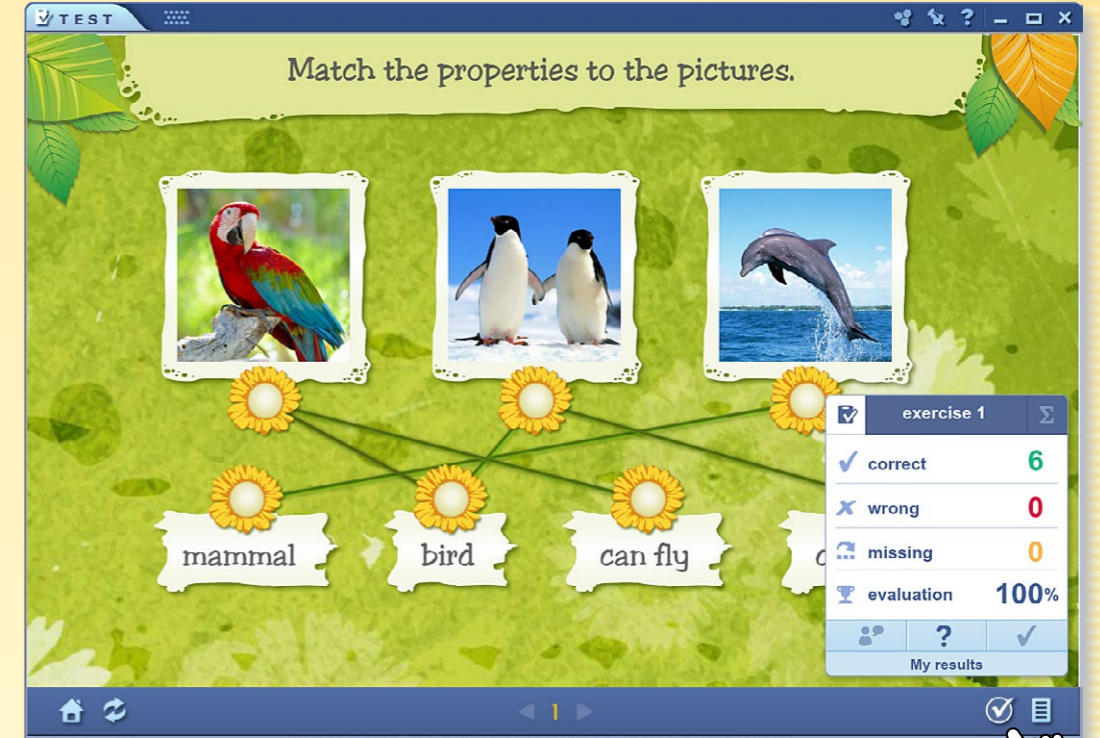
Hazırladığınız testi yayının içine yapıştırabilir ③ ya da başka testler ekleyerek bir test oluşturabilirsiniz.



Yeni test eklemek için, önce hazırladığınız testi kapatın ④, yeni bir test hazırlayın ⑤! Testteki testlere sağ alt simgeye ⑥ tıklayarak ulaşabilirsiniz. Çalışmanız hazır olduğunda testi bir yayının içine yapıştırarak ③ kaydedebilirsiniz.

## 2. Testlerin çözülmesi ve kontrol edilmesi

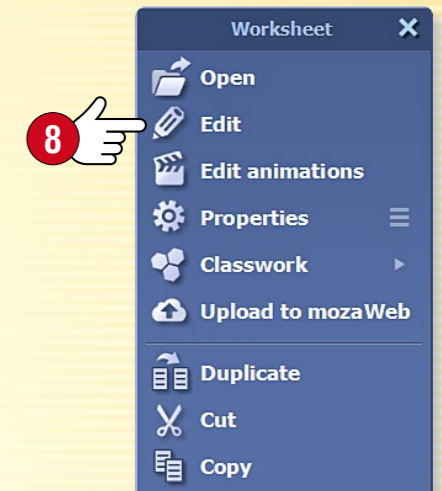
Testi simgesine tıklayarak açın! Doğru yanıtları soru tipine göre eşleştirerek, sıralayarak vb. şekilde işaretleyin!



Testi çözdükten sonra tik işareti ⑦ tıklayarak sonucu kontrol edebilirsiniz.

## 3. Önceden hazırlanmış bir test nasıl düzenlenir?

Daha önce hazırladığınız bir testi değiştirmek isterseniz testin simgesini basılı tutun ve açılan yerel menüdeki Düzenle alt menüsüne tıklayın ⑧!



## Araçlar yardımıyla test hazırlama

mozaBook'un bazı araçları, otomatik olarak oluşturdukları testleri test düzenleyiciye aktarabilir, böylece kısa sürede gösterişli testler hazırlayabilirsiniz.

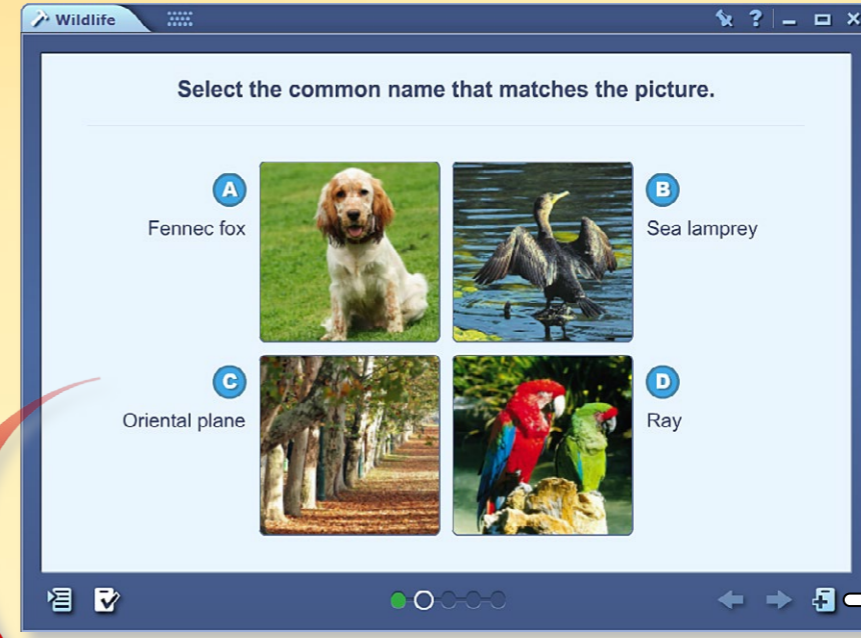
Testi oluşturmak için

- test düzenleyiciyi ve
- bu işleve sahip bir aracı başlatın!



1

Araçta test modunu seçin 1 ve gerekirse hazırlamak istediğiniz test tipini ayarlayın!

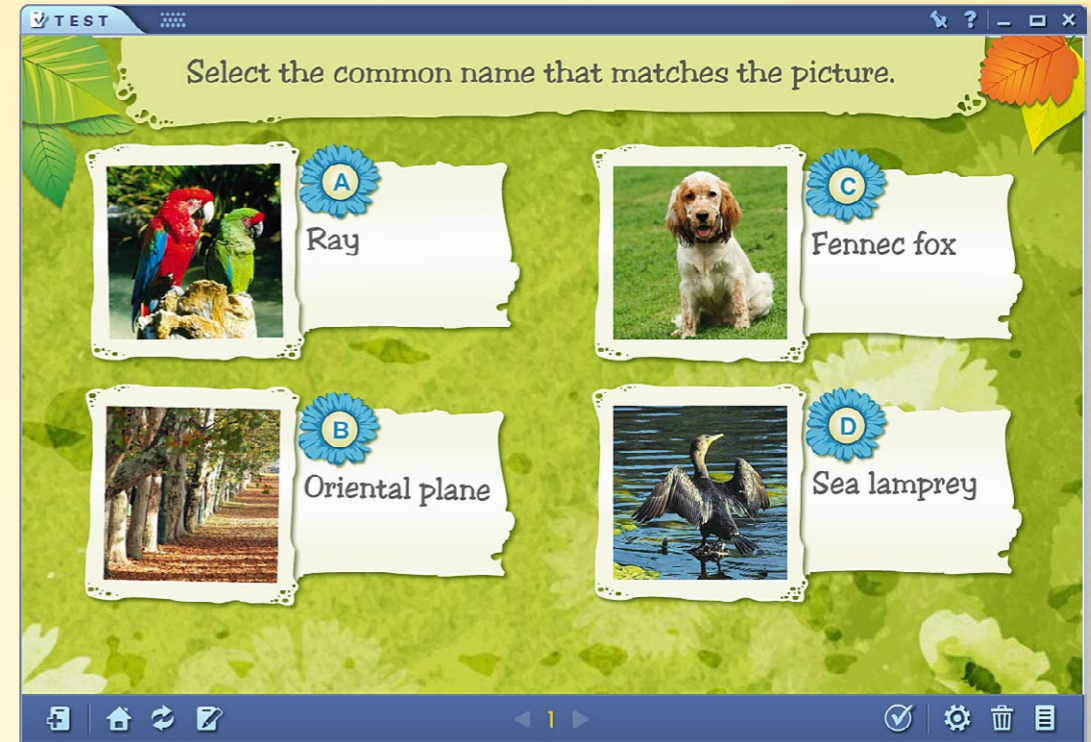


Uygun bulduğunuz testleri test aktarma simgesine tıklayarak 2 istediğiniz değişiklikleri yapabileceğiniz test düzenleyiciye aktarabilirsiniz.

## Avantajlar

- Soru hazırlamanıza gerek kalmaz.
- Resim aramanıza gerek kalmaz.
- Yalnız bir konu seçin ve testiniz hazır!

Testi daha sonra yeniden düzenleyebilirsiniz.

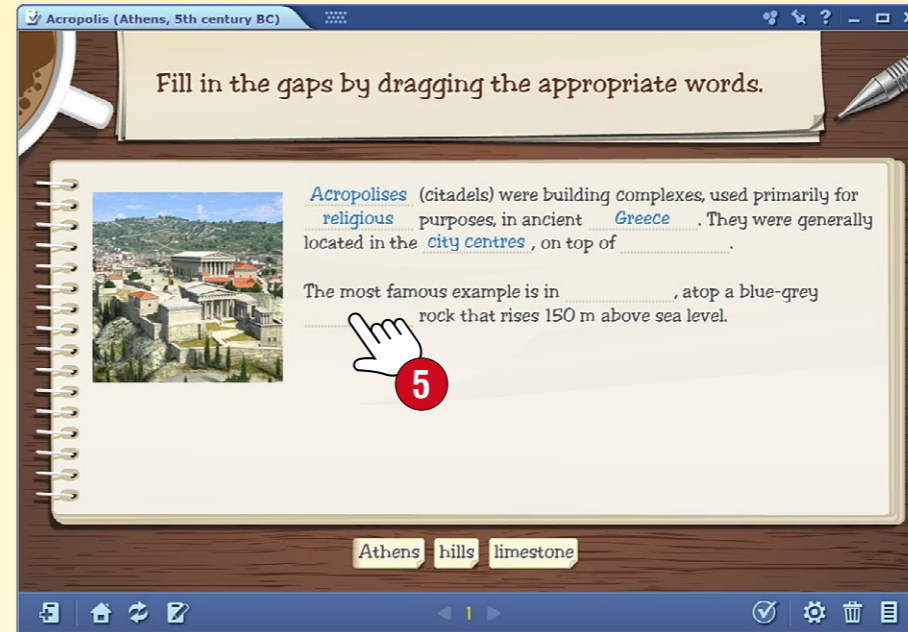
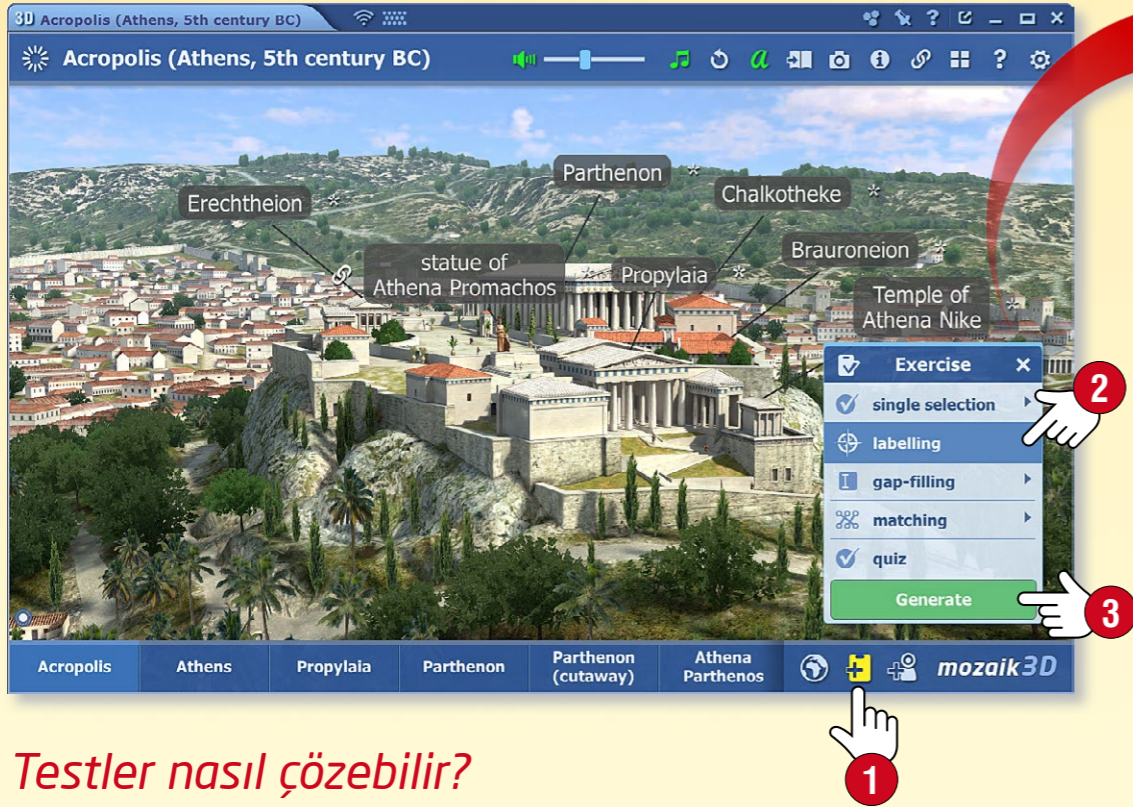


## 3B görüntülerle test düzenleme

3B görüntülerin çoğu otomatik olarak testler oluşturmaya ve onları test düzenleyiciye aktarmaya uygundur.

Bu işlev ilgili 3B görüntüde bulunuyorsa alt çubuktaki simgeye 1 tıklayın. Açılan menüde mevcut egzersiz türlerinden birini seçin 2. "Oluştur" düğmesine 3 tıkladıktan sonra, test otomatik olarak Test editöründe açılır.

Farklı görünümde farklı testler oluşturulabilir.



## Testler nasıl çözebilir?

- Etiketleri doğru yere sürükleyin 4!
- Metni verilen sözcüklerle tamamlayın 5!
- Eşleştirin, doğru yanıtı seçin!

Konuyla ilgili 3B görüntüyü arayın uygun görünümü ve test türünü seçin.

Testi oluşturmadan önce bile düzenleyebilirsiniz.

Gerekirse, Test editöründe 6 daha fazla değişiklik yapabilirsiniz, böylece tam istediğiniz gibi bir test hazırlayabilirsiniz.

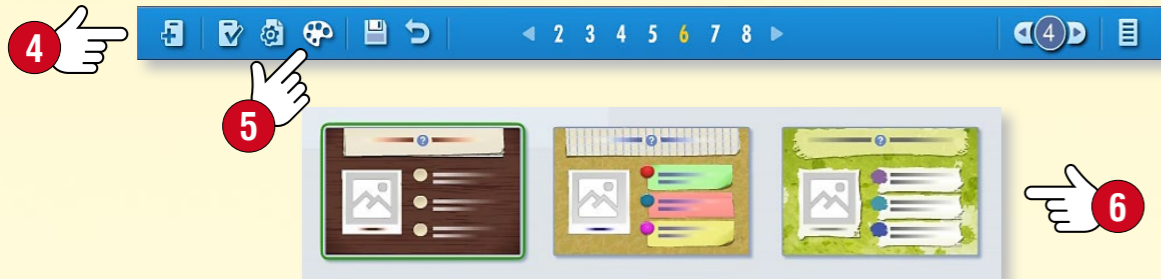


## 1. Testlerde işlemler

Testiniz birden fazla soru içeriyorsa testlerin sırasını ayarlayabilirsiniz. Test panelini açın ①! Yerini değiştirmek istediğiniz testi seçip yeni yerine sürükleyin ②!



Söz konusu testi düzenlemeye devam edebilir ③, içeriğini (resim, video, ses, metin) özgürce değiştirebilirsiniz. Araç kutusundaki ④ palet simgesine ⑤ tıklayarak testin görünümünü de değiştirebilirsiniz ⑥.



## 2. Test ayarları

Araç çubuğundaki Ayarlar simgesine tıkladığında ⑦ test ayar paneli açılır. Burada yapılan ayarlar yalnız söz konusu test için değil, bütün testler için geçerlidir.



## Öneriler

- Testler için Kapak, Bilgi ve Değerlendirme sayfaları da hazırlayabilir ve testin tamamlanması için zaman sınırlaması da uygulayabilirsiniz ⑧.
- Testleri rastgele sırada da oynatabilir ve düzeltme ile geri dönmeye de izin verebilirsiniz.
- Hazırladığınız testi mozaWeb'e yükleyip ⑨ başkalarıyla da paylaşabilirsiniz.
- Bazı mozaBook versiyonlarında testler ödev olarak da verilebilir.

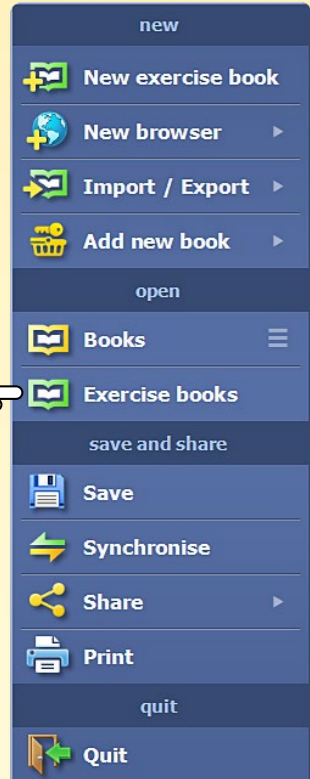
## 1. Defterler ne için kullanılır?

mozaBook'ta içlerine yazı yazabileceğiniz, resimler çizebileceğiniz ve çeşitli dijital içeriklerle (resimler, videolar, sesler, 3B görüntüler, testler) zenginleştirebileceğiniz kendi defterlerinizi oluşturabilirsiniz.

Gösterişli sunumlar, ders planları ve testler de hazırlayabilir ve bunlar dijital kitaplar gibi kullanabilirsiniz ①.

Defterlerinizi kaydedebilir, mozaWeb'e yüklenabilir ve paylaşabilirsiniz.

İnternette eşleştirmeye defterlerinize mozaBook'un çalıştığı bütün bilgisayardan erişebilirsiniz.



## 2. Yeni bir defter nasıl açılır?

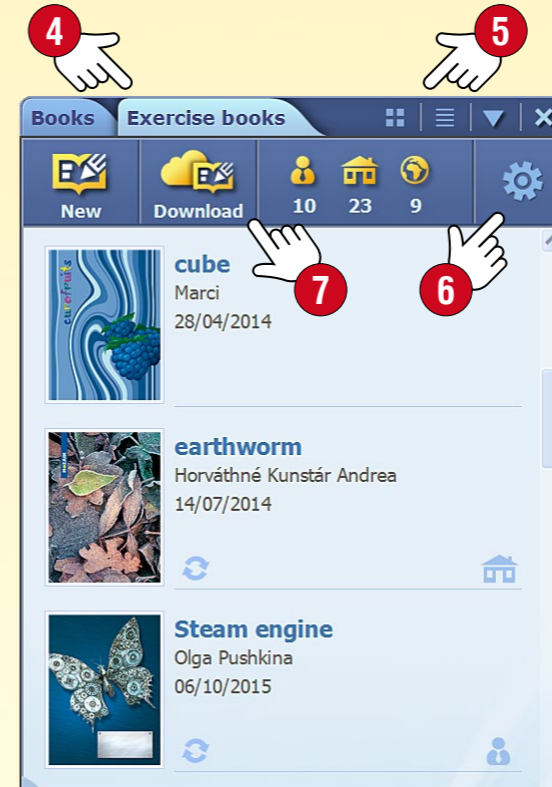
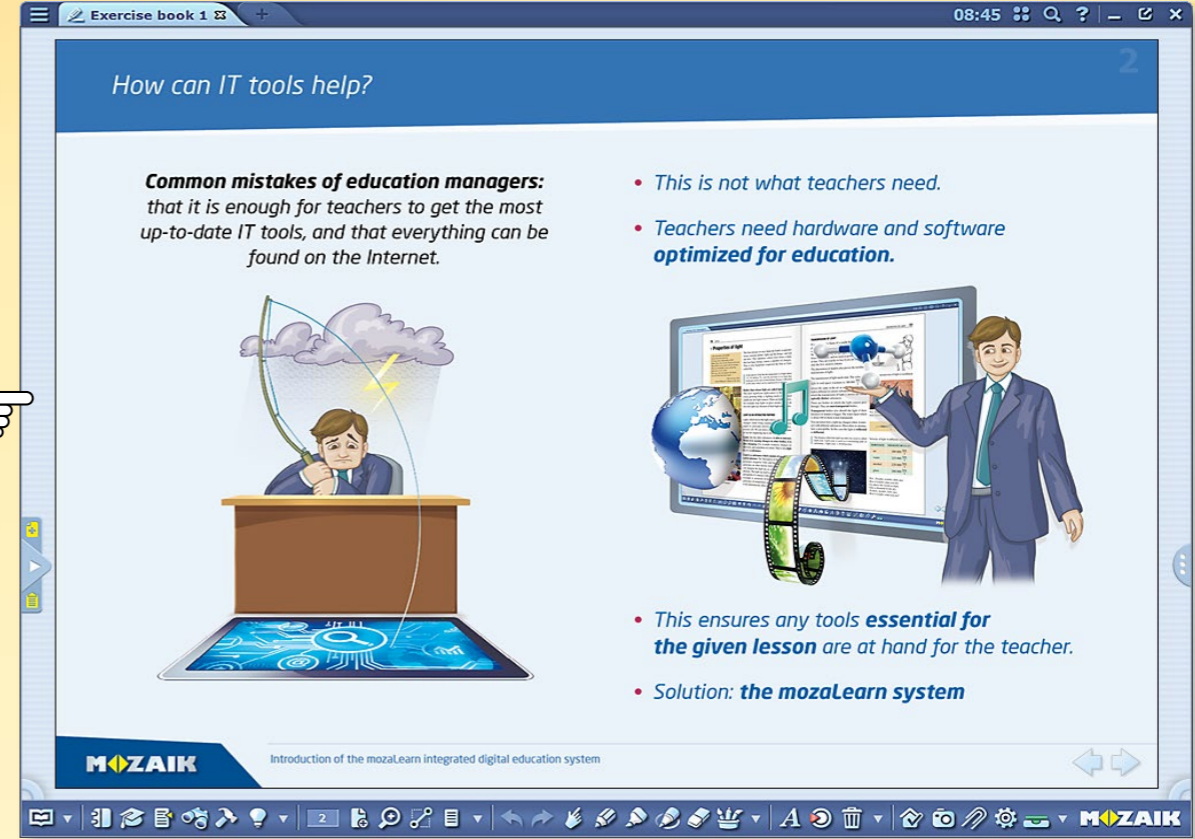
Araç çubuğundaki Açma simgesine ② tıklayın ve Defterler'i ③ seçin!

Defterleriniz açılan pencerede ④ görünecektir.

Açmak için defterin üstüne tıklayın!

Yayın listesi fazla uzunsa, sayfa başlığındaki filtrelerle konu ve sınıfa göre filtreleme yapın ⑤!

Ayarlar simgesine ⑥ tıklayarak listedeki defterlerinizden silebilirsiniz.



## Öneri

Defterler'e mozaWeb'den de erişebilirsiniz.

İndir simgesine ⑦ tıklayın ve açılan Medya kütüphanesi'nden defteri seçin!

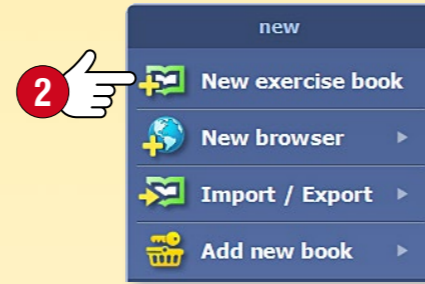
İndirilen defteri bundan sonra kendi bilgisayarınızda da kullanabilirsiniz.

## 1. Yeni bir defter nasıl açılır?

Açık bir defteriniz yoksa araç çubuğundaki Defter simgesine tıklayarak yeni bir defter oluşturabilirsiniz ①. Açık bir defteriniz varsa aynı simgeye tıklayarak deftere yeni bir sayfa ekleyebilirsiniz.



Açık bir defteriniz varsa ve yeni bir defter oluşturmak isterseniz araç çubuğundaki Açma simgesine tıklayıp Defterler menüsünü seçin ②!

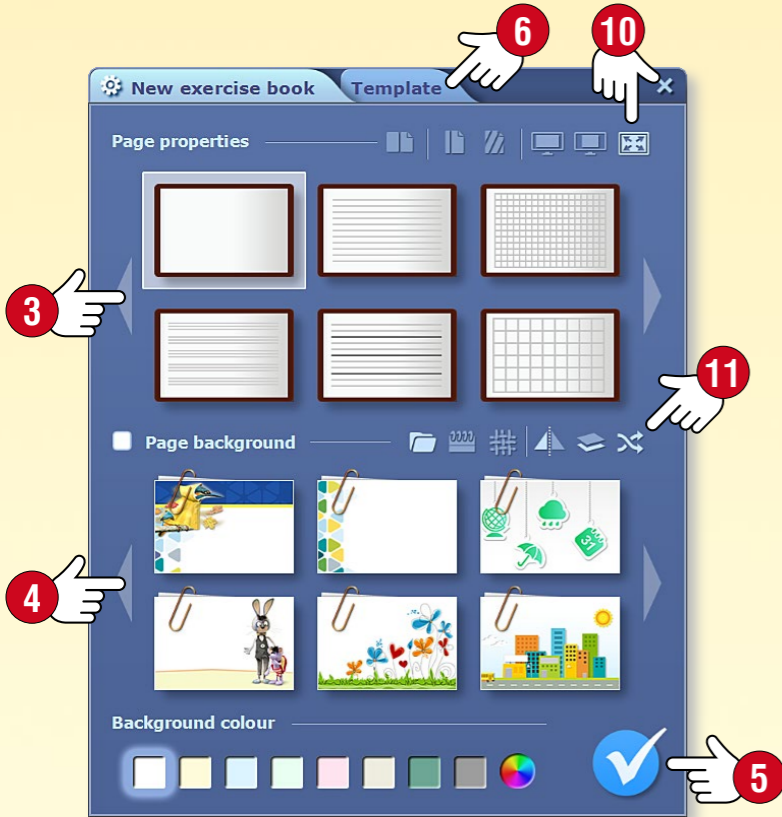


## 2. Defterin özelliklerinin ayarlanması

Programla yeni bir defter oluşturmadan önce defterin özelliklerini ayarlamanız gerekir.

- Sayfanın yatay veya dikey kullanılmasını, tek veya çift sayfa olarak görünmesini seçebilirsiniz ③.
- Satır çizgileri ayarlayabilirsiniz.
- Arka plan seçebilirsiniz ④.
- Sayfaların rengini de ayarlayabilirsiniz.

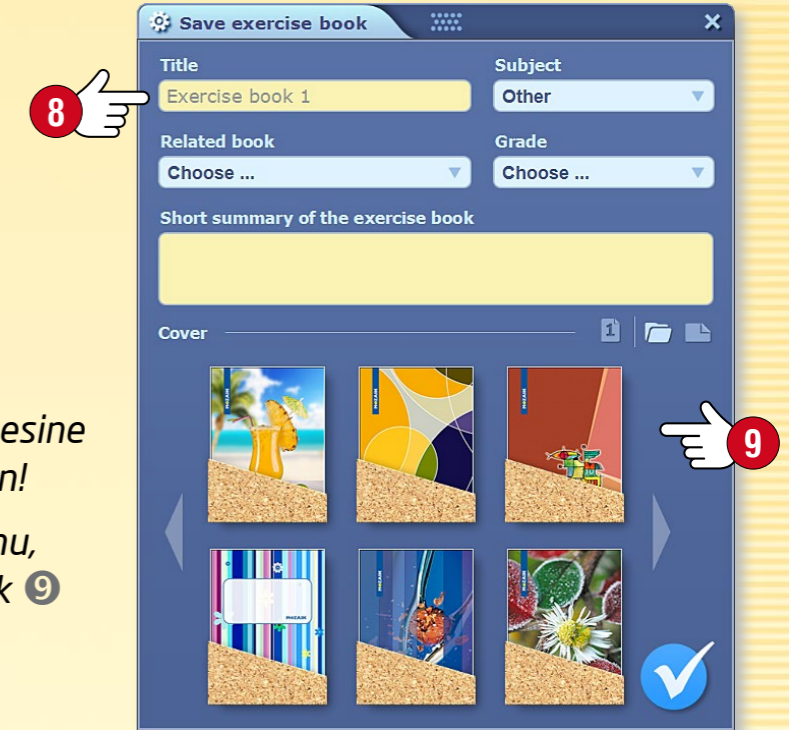
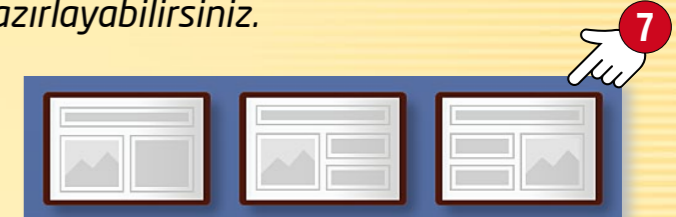
Ayarları yaptıktan sonra Oluştur düğmesine tıklayın ⑤!



## 3. Şablonlarla daha kolay

Önceden hazırlanmış görünüm (şablonlar) yardımıyla istediğiniz defterleri kolayca hazırlayabilirsiniz.

- Şablonlar sekmesinden ⑥ düzenleme seçin ⑦ ve içeriklerle doldurun!
- Düzenlenen bölümler defter sayfalarına taşınabilir ve boyutlandırılabilir.



## 4. Defterlerin kaydedilmesi

Kaydetmek için Araç çubuğundaki Açma simgesine tıklayın ve Kaydet'i seçin!

Deftere ad verin ⑧, konu, sınıf, ilgili kitap ve kapak ⑨ seçin!

Kısa bir özet de yazın!

## Öneriler

- Sunum için yatay görünümlü defter daha uygundur, dersler için ise kitaplara benzeyen çift sayfalı biçim daha iyi bir seçenektir. Defteri oluştururken doğru boyutu seçtiğinizden emin olun ⑩!
- Defterinizin yeni sayfaları bir gruptan rastgele seçilecek arka plan görüntüsü alabilir ⑪.

## 1. Defterlerinize neler ekleyebilirsiniz?

Sayfalarına yazı yazabilir, çizim yapabilir, çeşitli multimedya ve interaktif içerik yapıştırabilirsiniz.

## 2. Defterlerde işlemler

**Seçme** • Sayfadaki bir öğeye uzun basarsanız çevresinde bir çerçeve belirir ① ve sayfada nesne tipine uygun bir düzenleme çubuğu açılır ②. Araç çubuğundaki Seçme simgesine ③ bastıktan sonra nesneye tıklarsanız da aynı olay gerçekleşir. Bu düzenleme modudur.

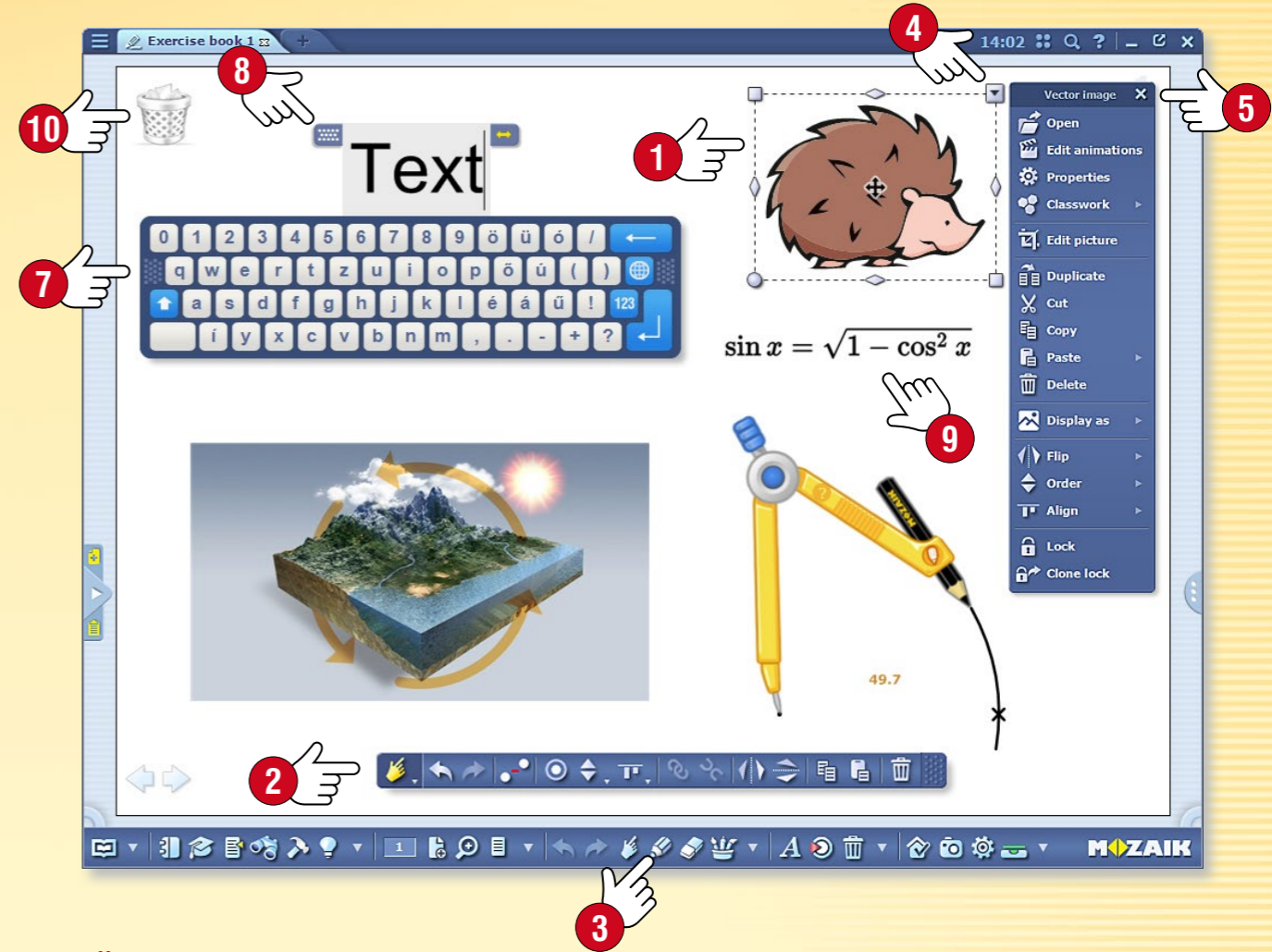
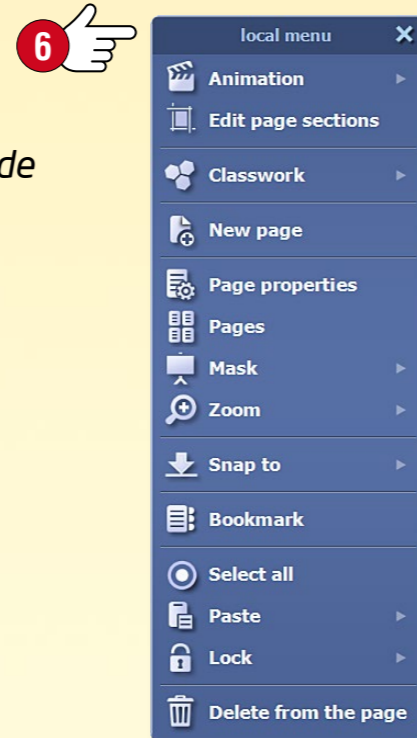
**Değiştirme** • Seçilmiş öğeyi tuttuğunuz noktaya göre hareket ettirebilir, boyutunu değiştirebilir, kesebilir ve döndürebilirsiniz.

**Yerel menü** • Çerçevenin sağ üst köşesine tıkladığınızda ④ nesneyi daha fazla değiştirmeye olanak sağlayan yerel menü ⑤ açılır.

## 3. Yerel menü

Sayfanın herhangi bir noktasına tıkladığınızda Yerel menü ⑥ açılır. Bu menüde

- animasyon paneli görüntüleyebilir,
- deftere yeni sayfa ekleyebilir,
- defterin özelliklerini ayarlayabilir,
- sayfalarınızı görebilir,
- istediğiniz maskelemeyi ayarlayabilir,
- büyütebilir,
- yardımcı çizgileri görüntüleyebilir,
- sayfaya yer imi koyabilir,
- seçme, yapıştırma yapabilir,
- öğeleri kilitleyebilir ve silebilirsiniz.



## Öneriler

Metin yazarken Klavye simgesiyle ⑧ açılıp kapanır ekran klavyesini ⑦ de kullanabilirsiniz.

Düzenleme çubuklarını ve panellerini ekranın herhangi bir yerine koyabilir ya da kenarlarına çift tıklama yaparak kapatabilirsiniz.

Defterlere Denklem editörü yardımıyla kolayca matematik denklemleri yapıştırabilirsiniz ⑨.

En çok kullanılan öğeleri (Çöp kutusu, Sık kullanılanlar, Galeri, Görev çubuğu vb.) mozaBook'un masaüstü simgesi olarak da görüntüleyebilirsiniz ⑩.

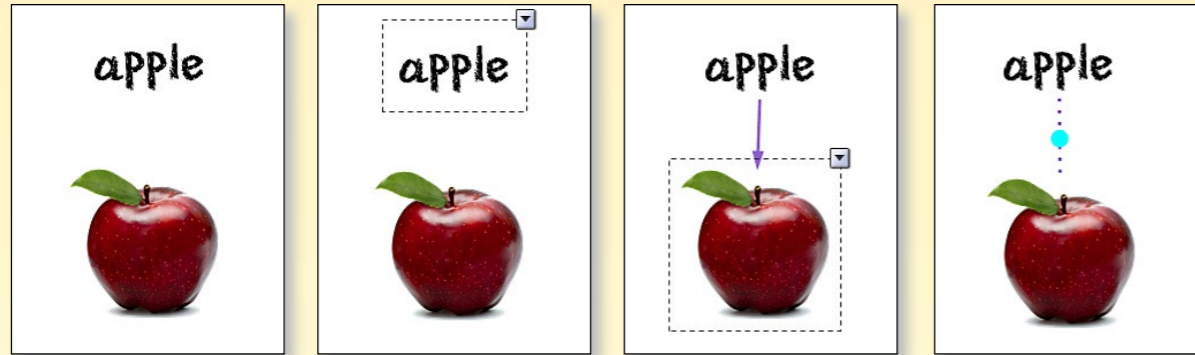
## 1. Nerede bulunur ve ne için kullanılır?

Araç çubuğundaki Düzenleme menüsünü açın ① ve İlişki diyagramı'na tıklayın ②!

Bu araçla nesneleri birbirine bağlayabilirsiniz. Nesneleri hareket ettirince aralarındaki bağlantı kaybolmaz. Bu çizim işlevi ilişkileri, süreçleri tanıtmak için çok uygundur.

## 2. Nesneler nasıl bağlanır?

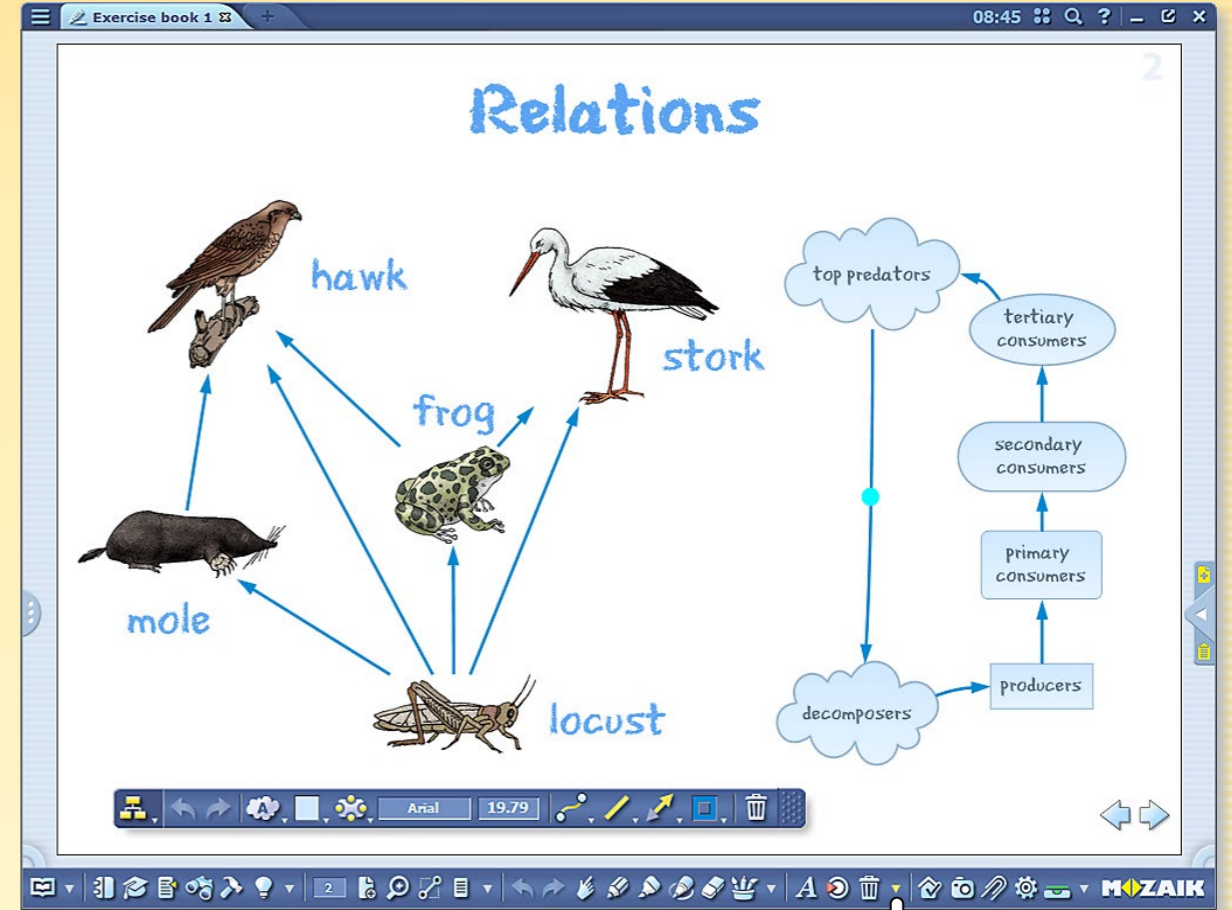
İlişki diyagramı çubuğu açıksa ③ arka arkaya seçilen nesneler arasında bağlantı olur.



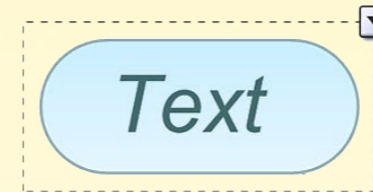
## Öneriler

Seçilen metin kutusunun şeklini ilişki diyagramı çubuğunda değiştirebilirsiniz ④.

İlişkileri farklı çizgi ve oklarla gösterebilirsiniz ⑤.



## 3. Metin kutusu nasıl oluşturulur?



İlişki diyagramı çubuğunu açın ve boş bir bölgeye çift tıklayarak metin kutusu oluşturun ⑥!

Metin kutusundaki mevcut içeriğin üstüne tıklayarak metni değiştirebilirsiniz.



## 1. Animasyon düzenleyici nerede bulunur?

Araç çubuğundaki Düzenle menüsünü açın ①  
Animasyon'a tıklayın ②!

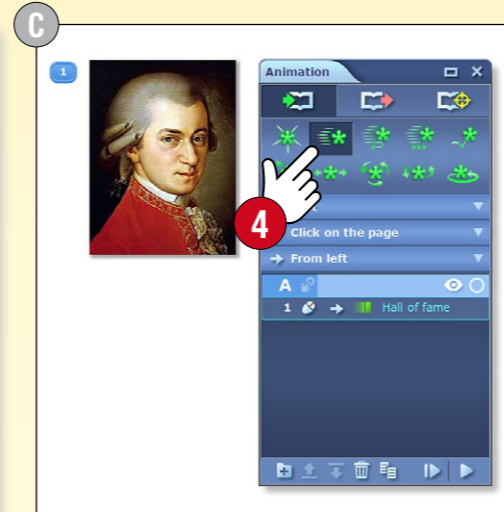
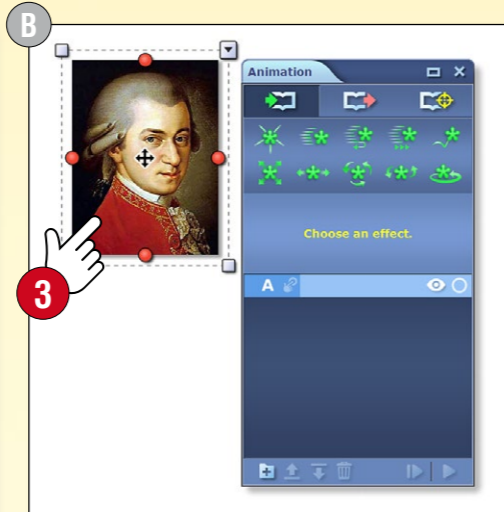
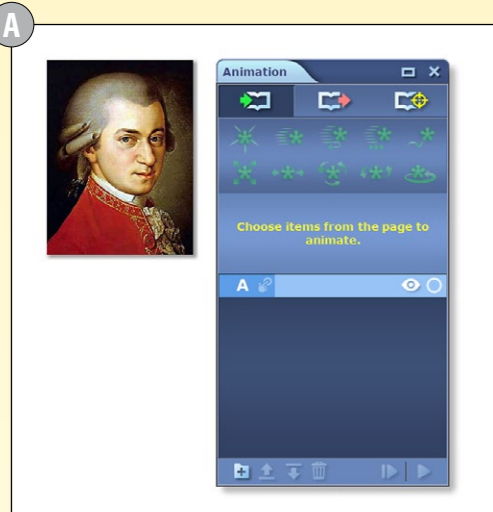
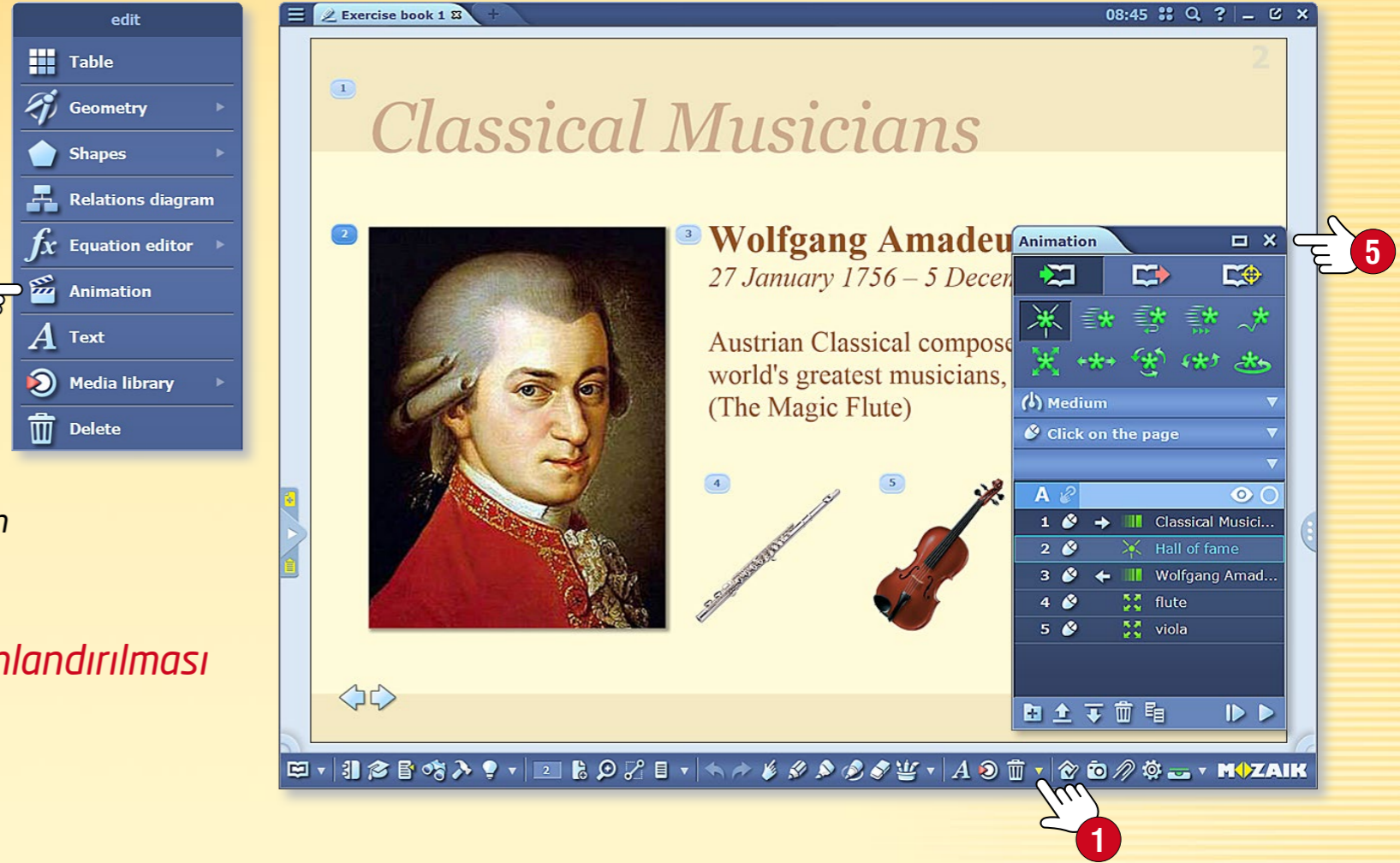
## 2. Animasyonun oluşturulması

**1. adım:** Daha önce tanıtılmış olan yöntemle çizim araçlarını kullanarak animasyonunuzu hazırlayın: resimleri, araçları, metinleri defterin sayfasına yerleştirin, çizim yapın vb.

**2. adım:** Animasyon düzenleyici simgesine tıklayın! Sonra animasyonun öğelerini planladığınız sırada işaretleyin ve görüntülenme özelliklerini her birinde ayarlayın.

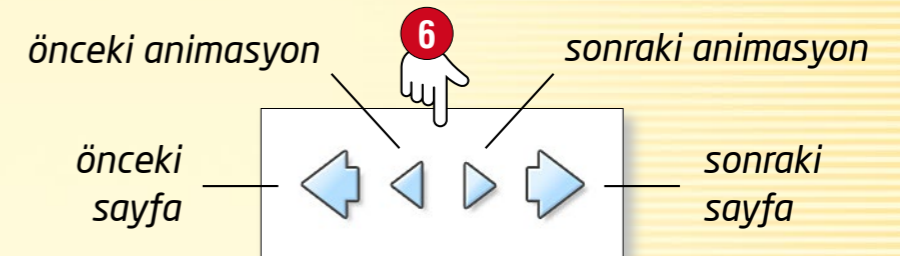
## 3. Bir nesnenin (şimdiki durumda bir resmin) canlandırılması

- A) Animasyon düzenleyici panelini açın ②!
- B) Canlandırmak istediğiniz nesneye (resme) tıklayın ③!
- C) Animasyon panelinden bir animasyon tipi seçin ④!



## 4. Animasyonun oynatılması

Animasyonu hazırladıktan sonra ayarlar menüsünü kapatın ⑤! Sayfasının alt kısmında çıkan küçük okları kullanarak hazırladığınız animasyonu oynatabilirsiniz ⑥.



## 1. Geometrik araçlar nerede bulunur?

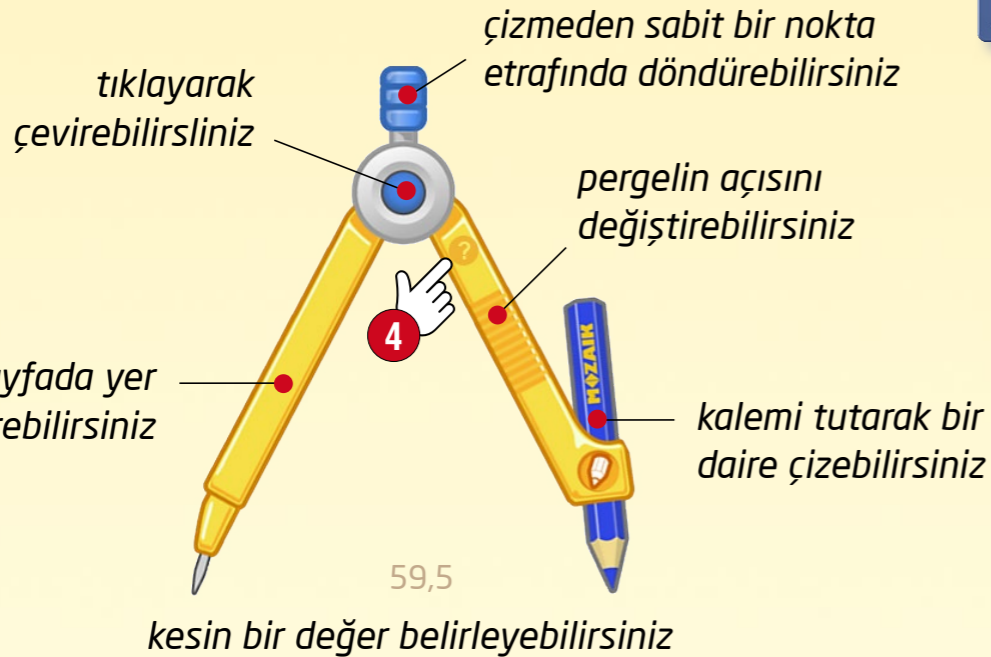
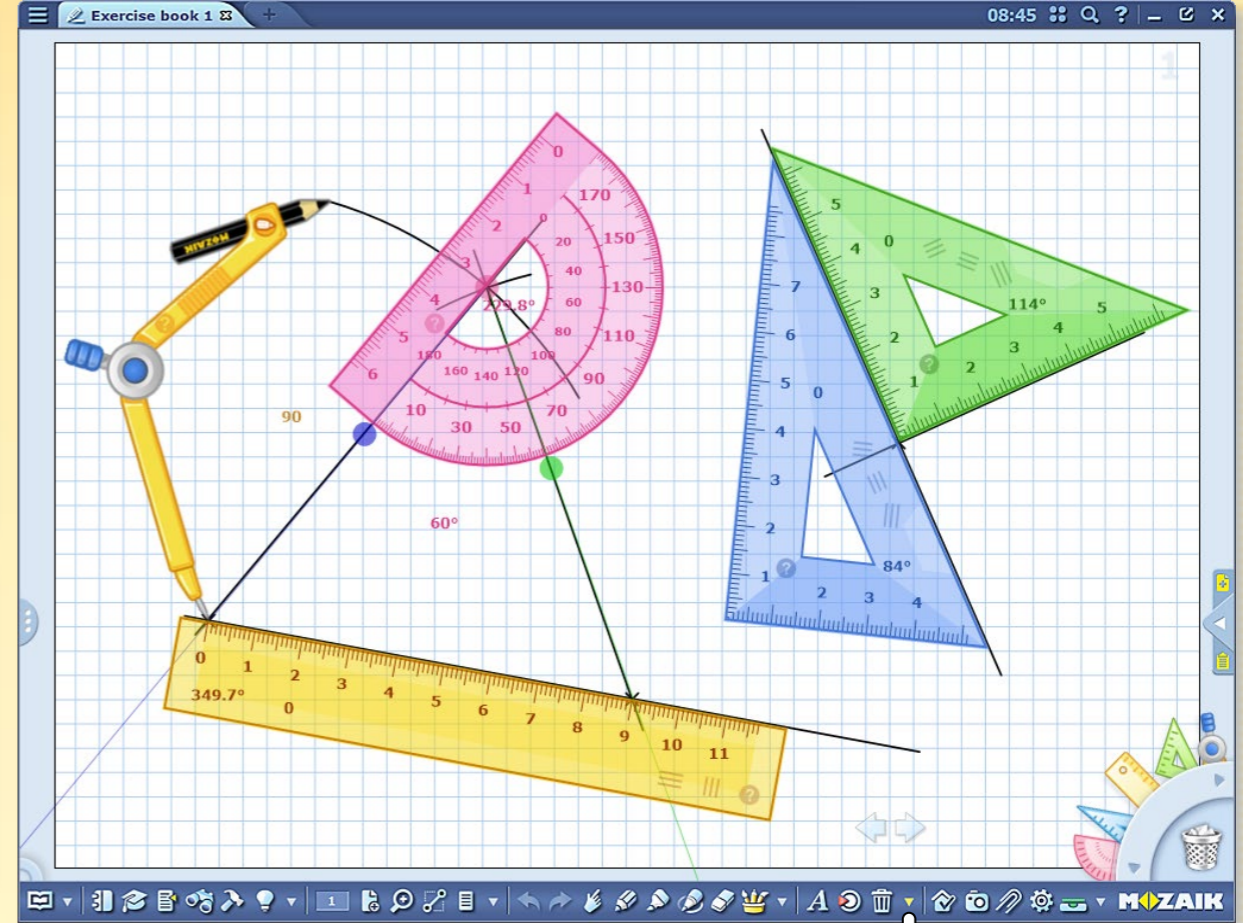
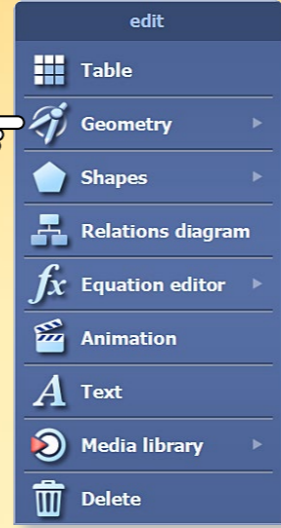
Araç çubuğundaki Düzenleme menüsünde ① veya Kalemlik'teki çizim araçları arasında geometrik araçlar simgesini seçin ②!

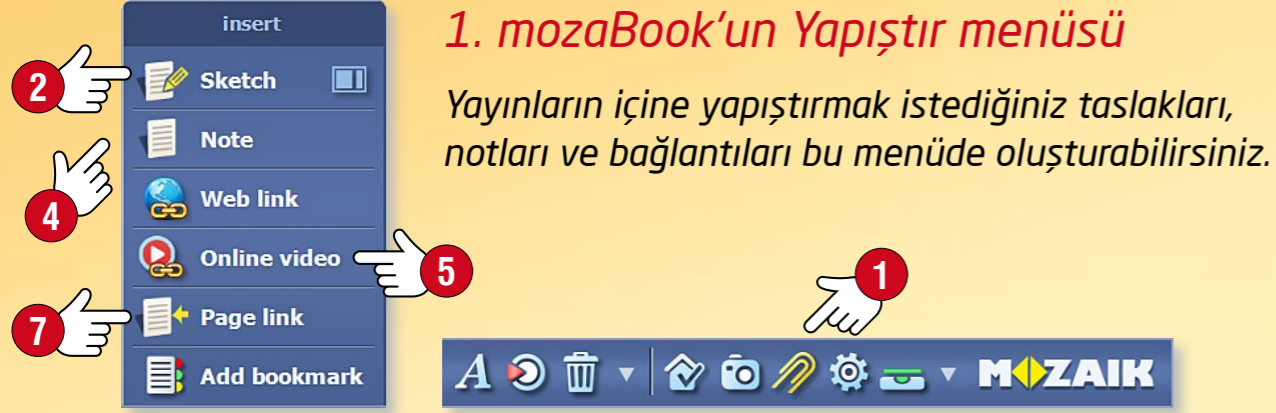
## 2. Nasıl kullanılır?

Defterin sayfasında görünmesi için kullanmak istediğiniz aracın simgesine tıklayın ③!

Bazı araçların farklı yerlerinden tutarak çeşitli işlemler yapabilirsiniz. Yardım için aracın üst kısmındaki soru işareti simgesine tıklayın ④.

## 3. Pergel ve cetvelin kullanılması



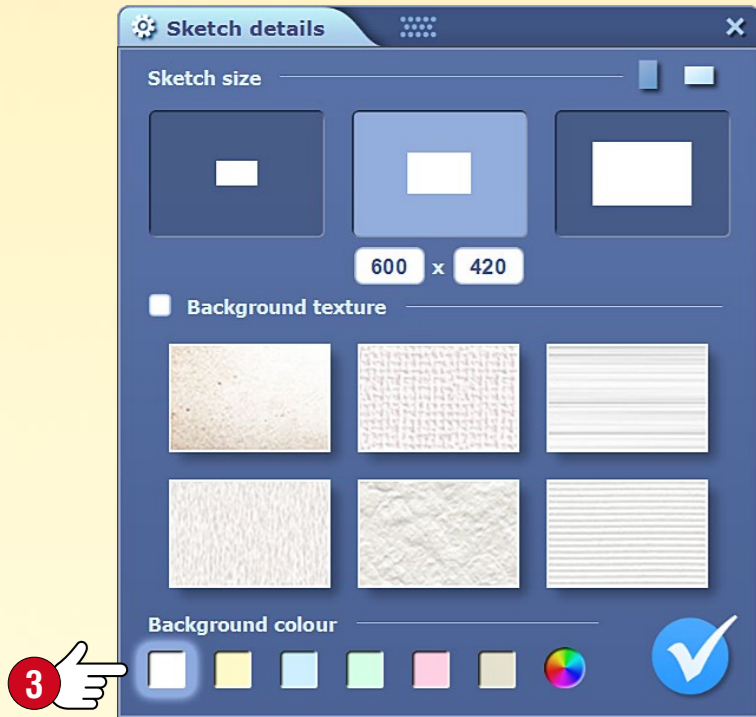


## 1. mozaBook'un Yapıştır menüsü

Yayınların içine yapıştırmak istediğiniz taslakları, notları ve bağlantıları bu menüde oluşturabilirsiniz.

## 2. Taslak, not

Araç çubuğundaki Yapıştır menüsünde 1 Taslak alt menüsünü seçin 2! Taslağı oluştururken sayfanın boyutunu, arka plan dokusunu ve rengini ayarlamalısınız 3.



Taslak sayfasına yazı yazabilir, çizim yapabilir, Medya kütüphanesi'nden resimler ekleyebilir, ve ilişki diyagramı ile animasyon da hazırlayabilirsiniz.

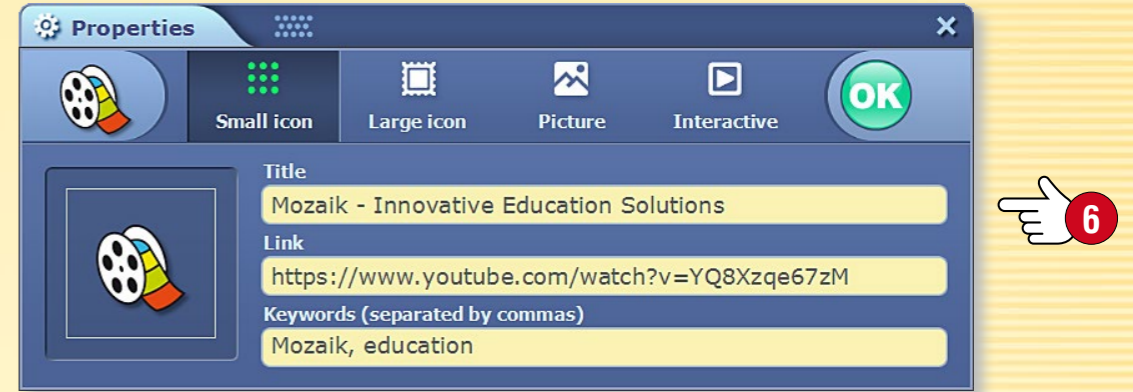
Hazır taslakları yayınınızın ve defterinizin içine yapıştırabilirsiniz.

Sadece kısa bir tümce eklemek isterseniz Not alt menüsünü seçin 4!

## 3. Web bağlantısı

Yayınların içine Web bağlantısı ve Web'den videolar 5 da yapıştırabilirsiniz. Bunlar oynatılması mozaBook'un kendi tarayıcısı tarafından gerçekleştirilir.

Bağlantıya/videoya ad verin (Ad) ve tam Web adresini (Link) yazın. Anahtar sözcükleri (Anahtar sözcükler) verirsiniz yapıştırılacak bağlantıyı mozaBook'un araması da bulacaktır 6.



## 4. Sayfa bağlantısı

Seçtiğiniz yayının belirli bir sayfasına atlayabileceğiniz özel bağlantı da oluşturabilirsiniz.

İlk önce söz konusu sayfaya gidin ve menüde Sayfa linki 7 alt menüsünü seçin! Sonra bağlantıyı yerleştirmek istediğiniz yere geri dönün ve tik işaretine tıklayarak bağlantıyı yapıştırın!

## 5. Yer imi

Kitaplarınızın sayfalarını etiketlerle işaretleyebilirsiniz. Etikete tıkladığınızda kitabın söz konusu sayfası açılır.



## Defterler nasıl eşlenir?

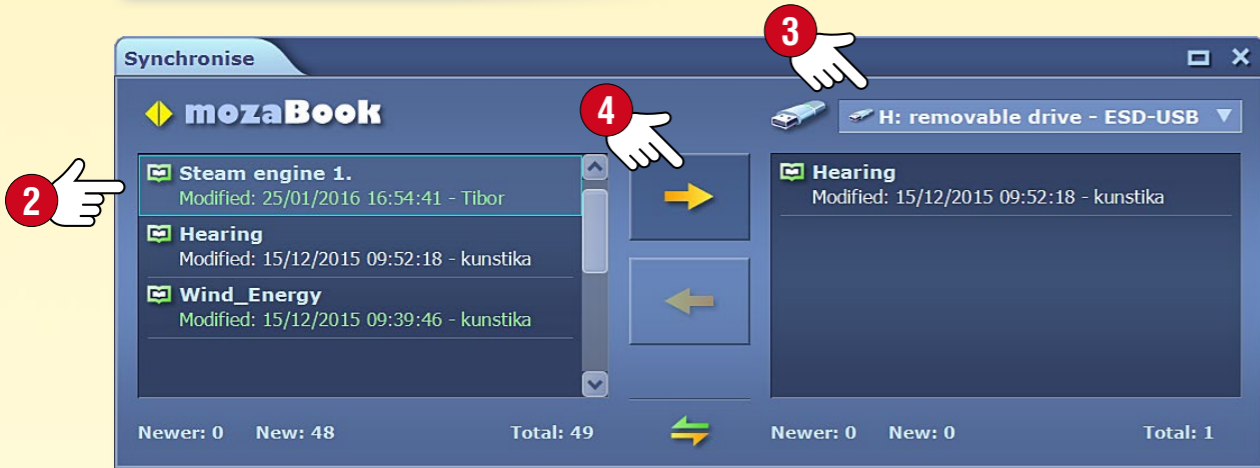
mozaBook, defterlerinizi birden fazla bilgisayarda açmanız için iki olarak sunar.

1. Defterlerinizi örn. bir USB sürücüsü yardımıyla eşleyerek internet bağlantısının olmadığı yerlerde de açabilirsiniz.
2. Defterlerinizi internet hesabınıza yükleyerek mozaBook'un kurulduğu ve internet bağlantısı olan herhangi bilgisayarda açabilirsiniz.

### 1. USB sürücüsü yardımıyla eşleme

Açma menüsündeki Senkronize et alt menüsüne tıklayın ①!

Açılan pencerede defteri ② ve sürücüyü ③ seçin ve ortadaki oka tıklayarak eşlemeyi başlatın ④!

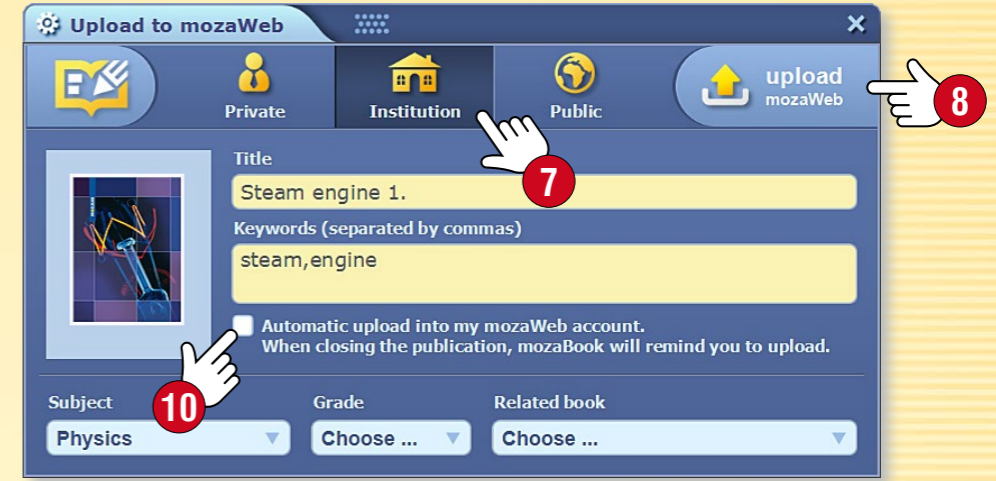
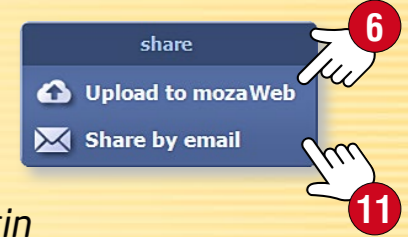


USB sürücüyü bundan sonra başka bir bilgisayara takarsanız defteri Senkronize et alt menüsünde zıt yönü gösteren okla eşleyebilirsiniz.

### 2. İnternet hesabında eşleme

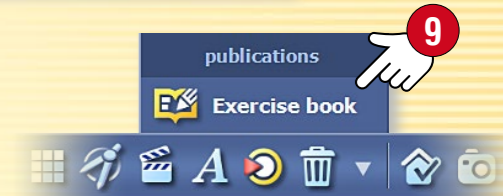
**Yükleme** • Paylaş alt menüsündeki ⑤ mozaWeb'e yükle'ye ⑥ tıklayın!

Defteri görebilecek kişileri seçin ⑦ ve arama için gerekli bilgileri (Anahtar sözcükleri, Konu, Sınıf, İlgili kitap) girin. Defteri mozaWeb hesabınıza yükleyin ⑧!



**İndirme** • Medya kütüphanesi menüsündeki Defter alt menüsüne'e tıklayın ⑨!

Erişebilen defterlerin listesinden indirmek istediğinizi seçin ve İndirme simgesine tıklayın!

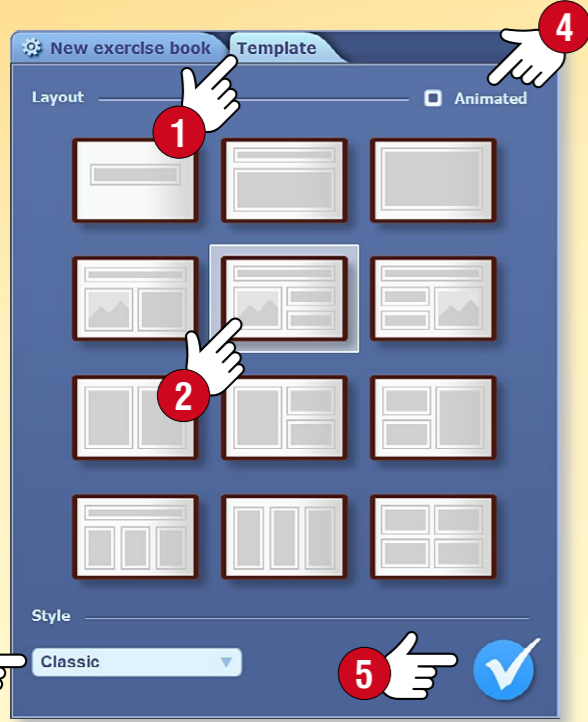


### Öneriler

- Defterinizde yaptığınız değişikliklerin internet hesabınızda otomatik olarak kaydedilmesini ayarlarsanız defterleriniz her zaman eşleşmiş olur ⑩.
- E-postayla paylaş işlevini seçtiğinizde defterlerinizi e-posta olarak da gönderebilirsiniz ⑪.

## Anlaşılır ve düzenli sayfalar

mozaBook animasyonlu şablonları yardımıyla anlaşılır defterler ve gösterişli sunumlar hazırlayabilirsiniz. Düzenlenen öğeleri defter sayfalarına taşıyabilir ve boyutlandırabilirsiniz.



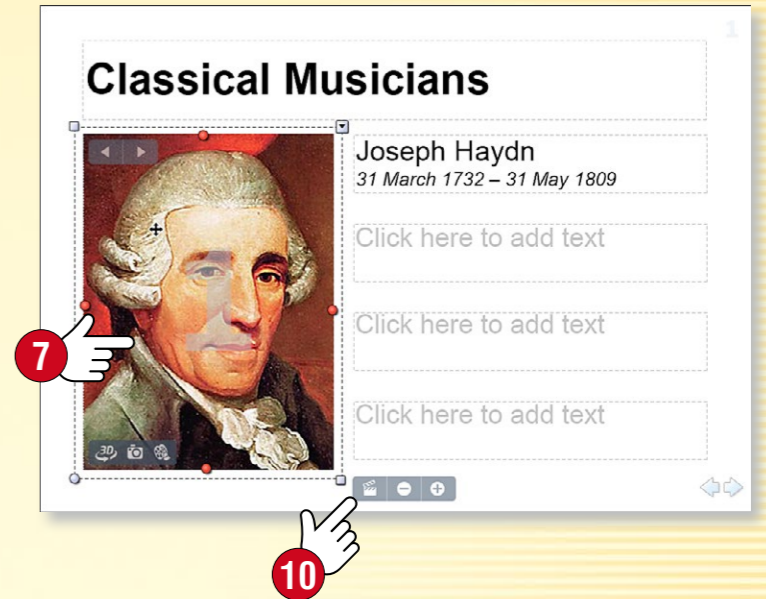
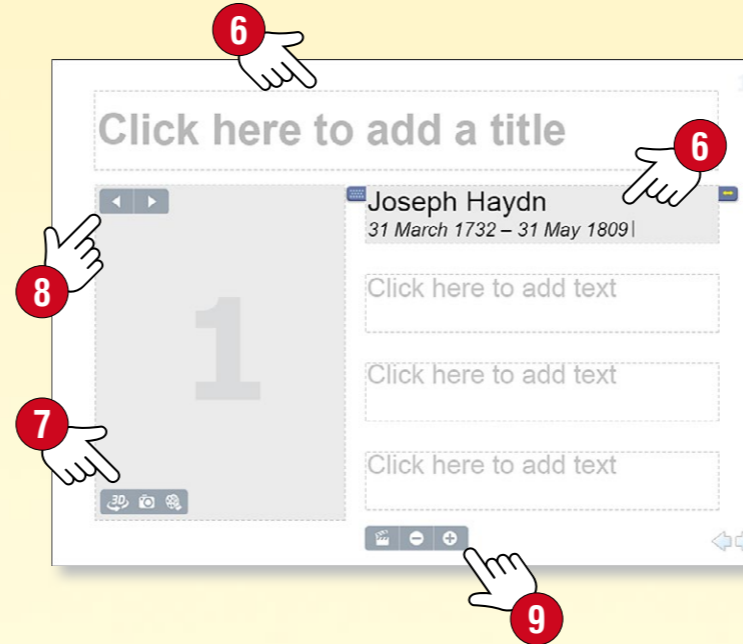
## Nasıl hazırlanır?

Yeni defter oluşturmak için Şablonlar sekmesine tıklayın ①!  
Açılan panelde defterinizin düzenini ② ve stilini ③ seçin ve animasyonlu şablon istediğinizi işaretleyin ④.  
Ayarları kaydetmek için onay işaretine tıklayın ⑤!  
Defteriniz açıksa yerel menüsünün Sayfa özellikleri sekmesine tıklayarak Şablonlar'a ulaşabilirsiniz.



- Metin kutusuna tıklayın ve içine yazın ⑥!
- Medya kütüphanesi'nden seçtiğiniz metinle ilgili resmi, videoyu ya da 3B'yi uygun kutuya sürükleyin ⑦!
- Resimlerinin boyutunu ⑧ ve metin kutularının sayısını ⑨ değiştirebilirsiniz, şablonun animasyonu açıp kapatabilirsiniz ⑩.

Her metin için ayrı resim seçebilirsiniz.  
Hazırlanan sayfalardan bir metine tıklayarak ona ait resim, video ya da 3B de her zaman görünecektir.



## Defterlerinizi mozaWeb'de açın

mozaBook'ta oluşturulan ve internete yüklenen defterlerinizi mozaWeb'de de açabilirsiniz ①. Dijital kitaplar gibi sayfalarını çevirebilir ve içeriklerini açabilirsiniz.

## Mozaik TEACHER ve Mozaik STUDENT aboneliği

- Medya kütüphanesi'nin ② konulara göre gruplandırılmış ③ binlerce interaktif içeriğine erişebilirsiniz.
- Tematik araçlara ve oyunlara erişebilirsiniz.
- Test düzenleyici yardımıyla mozaWeb'de de testler hazırlayabilirsiniz. İsterseniz hazırladığınız testleri öğrencilere ödev olarak verebilirsiniz, öğrenciler de mozaWeb'de doldurabilir.
- Defterlerinizi birden fazla bilgisayarda da aynı anda açabilirsiniz. Böylece başkalarıyla birlikte çalışabilir, defteri düzenleyebilirsiniz ④, hatta birbirinize mesaj da yazabilirsiniz (işbirlik modu).

①

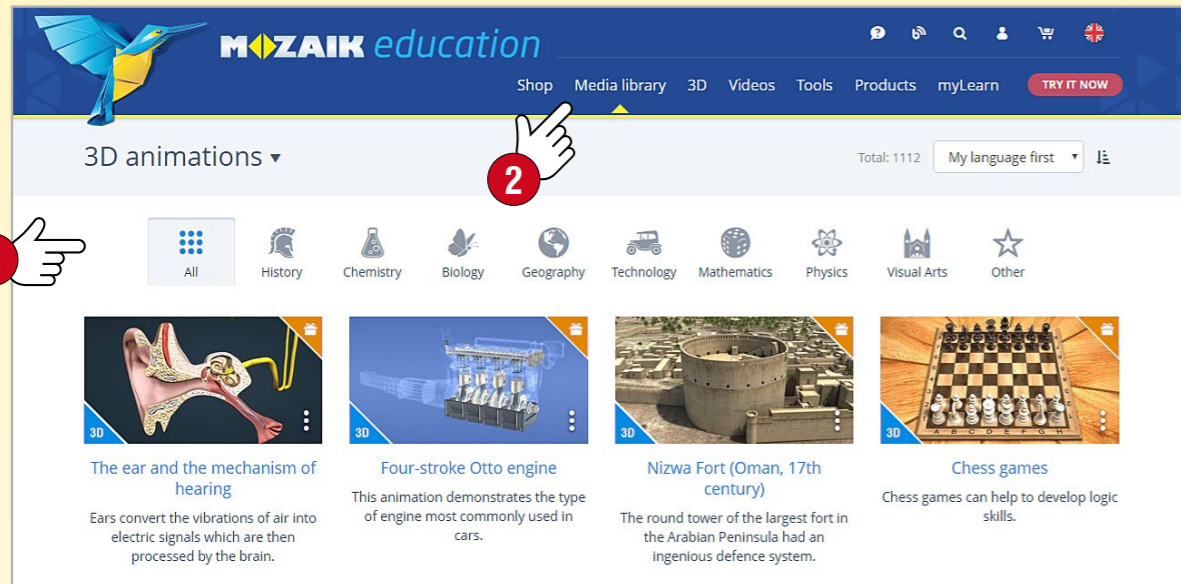
④



## Defterler nerede bulunur?

mozaBook internet hesabınızda kullandığınız (mozaWeb account) kullanıcı adınız ve şifrenizle mozaWeb'e giriş yapın!

Erişebileceğiniz mozaBook defterleri görmek için Medya kütüphanesi'ndeki Defter simgesine ⑤ tıklayın! Listeyi konulara göre sınırlandırabilir veya sözcük aramayı da kullanabilirsiniz. Seçtiğiniz defteri açmak için üzerine tıklayın!



3D animations

Videos

Images

Sounds

Worksheets

Exercise book

Tools & Games

⑤

## 1. Yayınlarda metnin aranması

Araç çubuğunda Ara simgesini seçin ①!



Aktif yayınızdaki açılan menüde metni arayabilirsiniz ②. Sonuçlar mozaBook tarafından vurgulu olarak gösterilir.

Birden fazla sonuç varsa oklarla hareket edebilir ③, açılan listeden ise bütün sonuçlara göz atabilirsiniz ④.

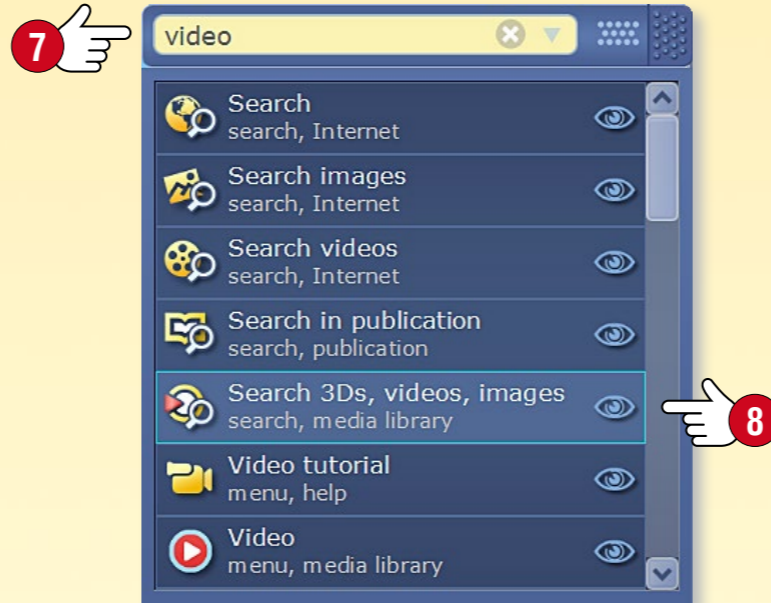
Listedeki bir öğeye tıkladığınızda ⑤ mozaBook, yayının ilgili sayfasını açar.



## 2. mozaBook işlevlerinde ve araçlarında arama

Ana pencere başlığındaki büyüteç simgesini seçin ⑥! Açılan menüde aranacak anahtar sözcükleri yazın ⑦.

Sonuçlar listesinde mozaBook'un anahtar sözcükleri içeren işlevleri, araçları ve yayınları görünecektir.

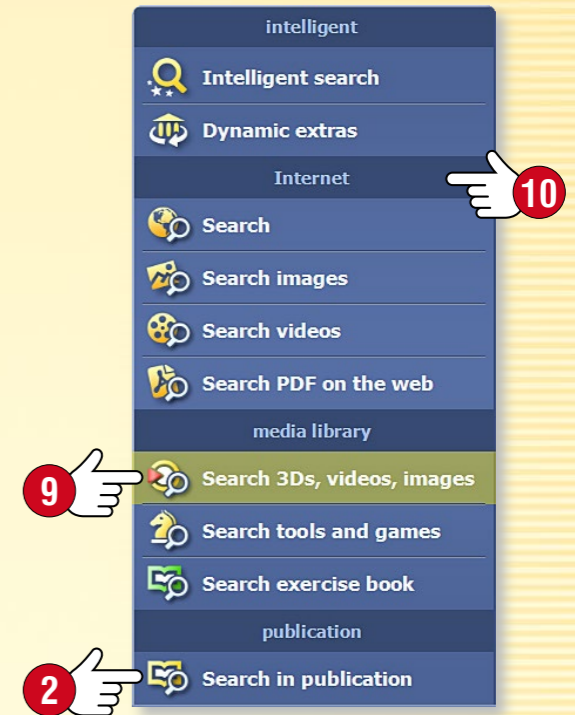


Bir sonucun yanında Göz simgesi ⑧ görürseniz üzerine tıkladığınızda program, söz konusu işleve ya da araca ulaşmanın en kolay yolunu gösterir ⑨.

Listenin bir ögesine tıkladığınızda mozaBook söz konusu işlevi, aracı başlatır ya da yayını açar.




**Öneri** • Arama çubuğu yardımıyla programdan çıkmadan internette de arama yapabilirsiniz ⑩.




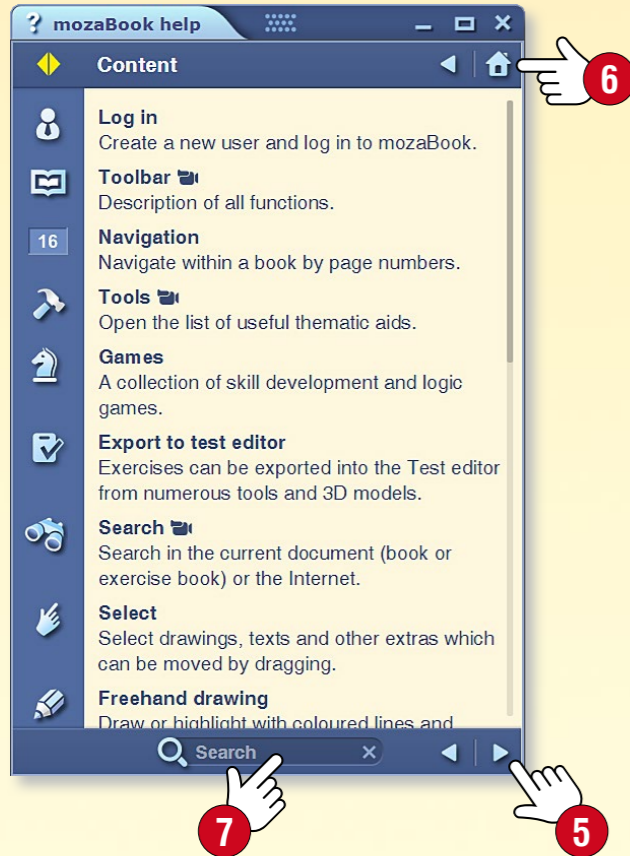
## 1. Yardım nerede bulunur?

Çerçevenin sağ üst köşesindeki soru işaretine tıkladığınızda açılan mozaBook yardımda tüm işlevler için genel yardım bulabilirsiniz ①.

Araçlarla ilgili yardımlara aracın başlığındaki soru işaretine tıklayarak doğrudan da erişebilirsiniz ②. Burada başka olanaklar da bulacaksınız.

 Yazılı yardımın açılması ③.

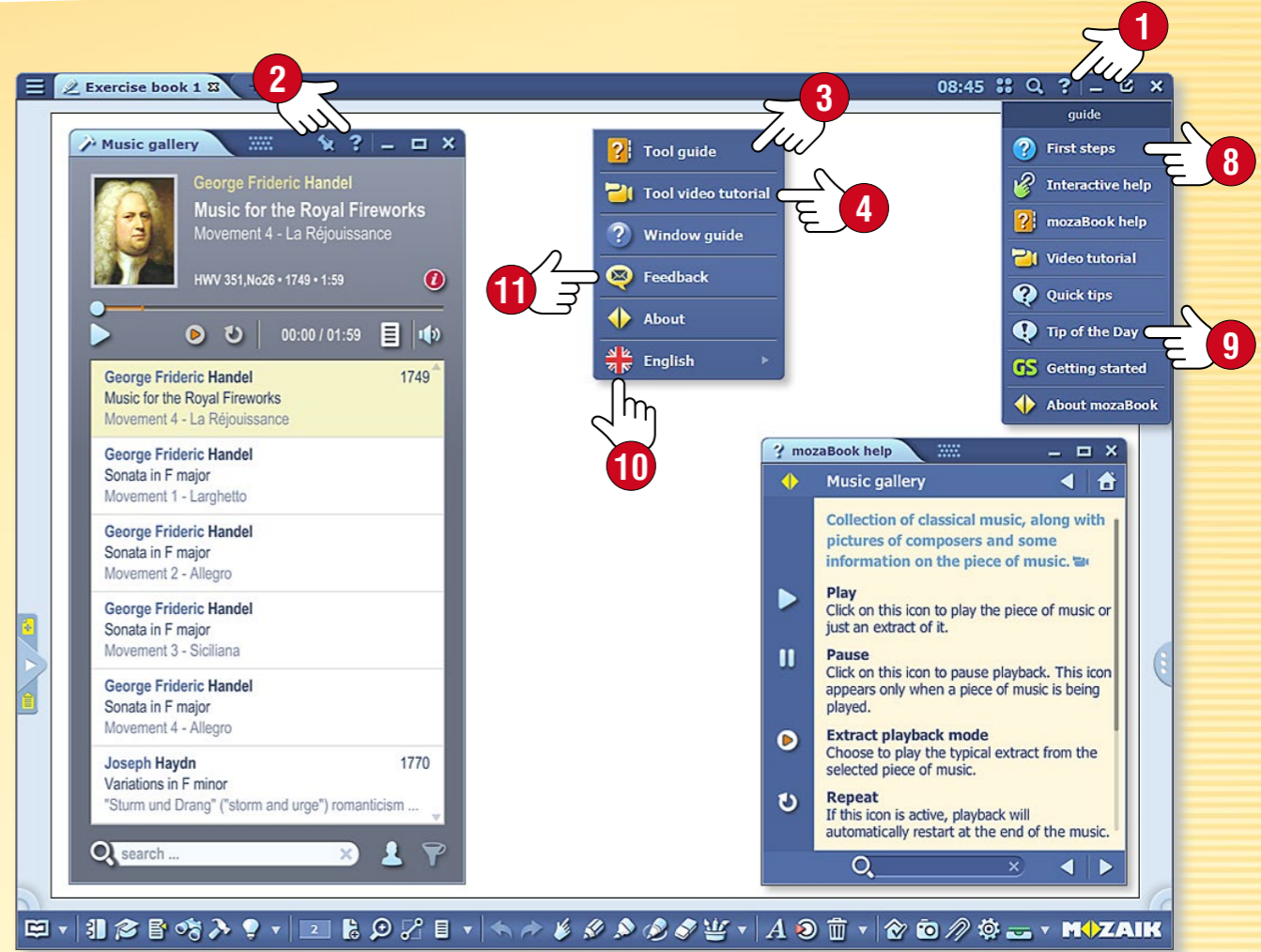
 mozaBook ve içindeki araçların kullanımının daha kolay öğrenilmesini sağlayan video yardımın açılması ④.







## 2. Arama

Yardım, konulara göre gruplandırılmıştır. Konularda ileri-geri hareket edebilir ⑤, ya da herhangi bir yerden başlangıç sayfasına geri dönebilirsiniz ⑥.

Yardım penceresinin alt kısmındaki arama çubuğu da uygun yardımı bulmanıza yardımcı olacaktır ⑦.



## Öneriler

-  İlk adımlar menüsünü seçtikten sonra ⑧ mozaBook programının en çok kullanılan işlevlerini öğrenebilirsiniz.
-  Programı kullanmak için öneriler ve ipuçları sağlanır ⑨.
-  Bilgisayarınızda çok dilli mozaBook yüklenmişse aracın dilini de ayarlayabilirsiniz ⑩.
-  Araçla ilgili geri bildirim de gönderebilirsiniz ⑪.

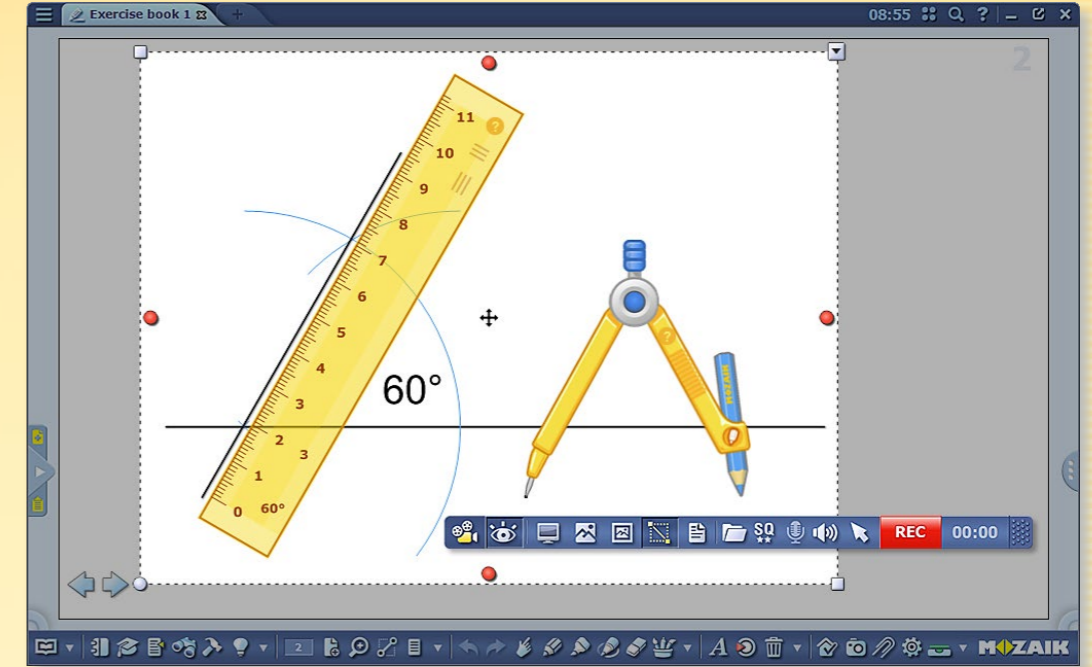
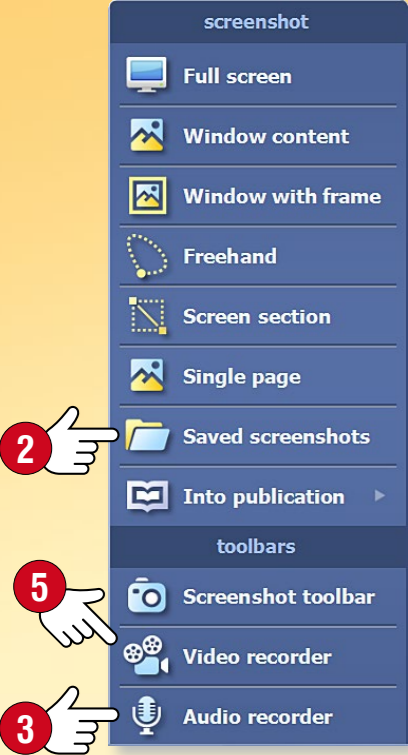
## 1. Multimedya kaydedici nedir ve nerede bulunur?

Bu işlemlerle ekran görüntüleri kaydedebilir, ses kayıtları yapabilir ve ekran videoları çekebilirsiniz. Uygulamayı araç çubuğundan Ekran görüntüsü simgesine tıklayarak başlatın ①!



## 2. Ekran görüntüsünün kaydedilmesi

Menüden ekran görüntüsünü yapmak istediğiniz yöntemi seçin ve alanı işaretleyin! Bu şekilde oluşturduğunuz görüntüleri Kaydedilen resimler ② dosyasından istediğiniz zaman yayınlara yapıştırabilirsiniz.



## 4. Ekran videosunun oluşturulması

Video kaydedici ile ekranda gerçekleşenleri kaydedebilirsiniz. Bilgisayarınızda mikrofon varsa sesli kayıt da yapabilirsiniz. Video kaydedici'ni seçin ⑤!



mozaBook'u gizle simgesine tıklayarak ⑥ kaydın mozaBook'ta ya da bilgisayarınızdaki diğer uygulamalarda yapılmasına arasında geçiş yapabilirsiniz. Tüm ekranın ya da yalnız seçilen bir kısmının kaydını da yapabilirsiniz ⑦.

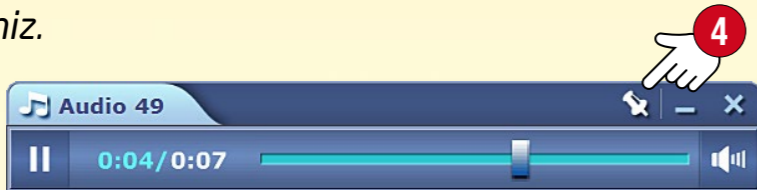
Kaydedilmiş multimedya içeriklerine Medya kütüphanesi'nden ya da doğrudan Kaydedilen videolardan erişebilirsiniz ⑧.

## 3. Ses kaydının yapılması

Bilgisayarınızda mikrofon mevcutsa mozaBook Ses kaydedicisi ile ses kayıtları yapabilirsiniz. Ses kaydedici alt menüsünü seçin ③! REC düğmesine tıklayarak kayıt işlemini başlatabilirsiniz.



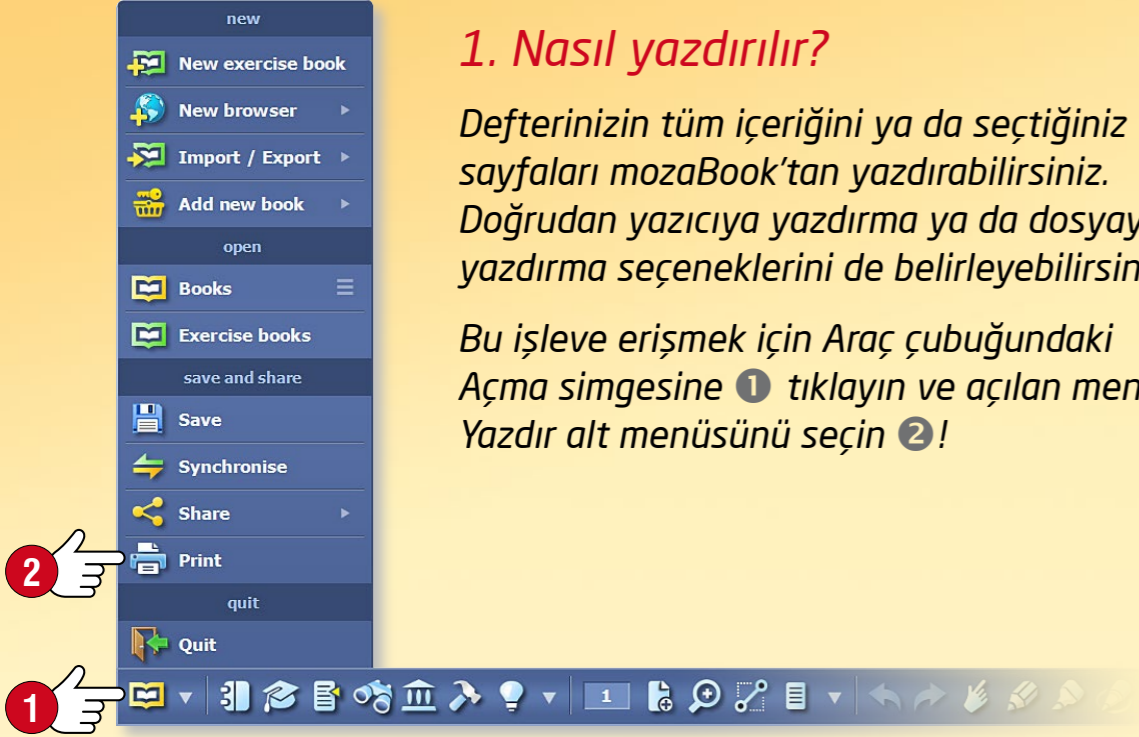
Kayıt işlemini durdurduktan sonra oynatma otomatik olarak başlayacaktır. Ses kaydını yayınınızın içine yapıştırabilirsiniz ④ veya daha sonra Ses kaydedici çubuğundaki dosyada veya Medya kütüphanesinde de bulabilirsiniz.



## 1. Nasıl yazdırılır?

Defterinizin tüm içeriğini ya da seçtiğiniz sayfaları mozaBook'tan yazdırabilirsiniz. Doğrudan yazıcıya yazdırma ya da dosyaya yazdırma seçeneklerini de belirleyebilirsiniz.

Bu işleve erişmek için Araç çubuğundaki Açma simgesine ① tıklayın ve açılan menüde Yazdır alt menüsünü seçin ②!

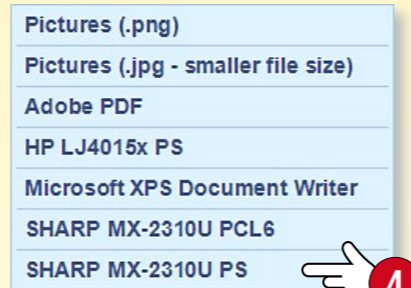


## 2. Doğrudan yazıcıya yazdırma

Bilgisayarınıza yazıcı bağlıysa açılan alt menüde ③ yazıcının ismine tıklayarak doğrudan yazdırmayı seçebilirsiniz ④.

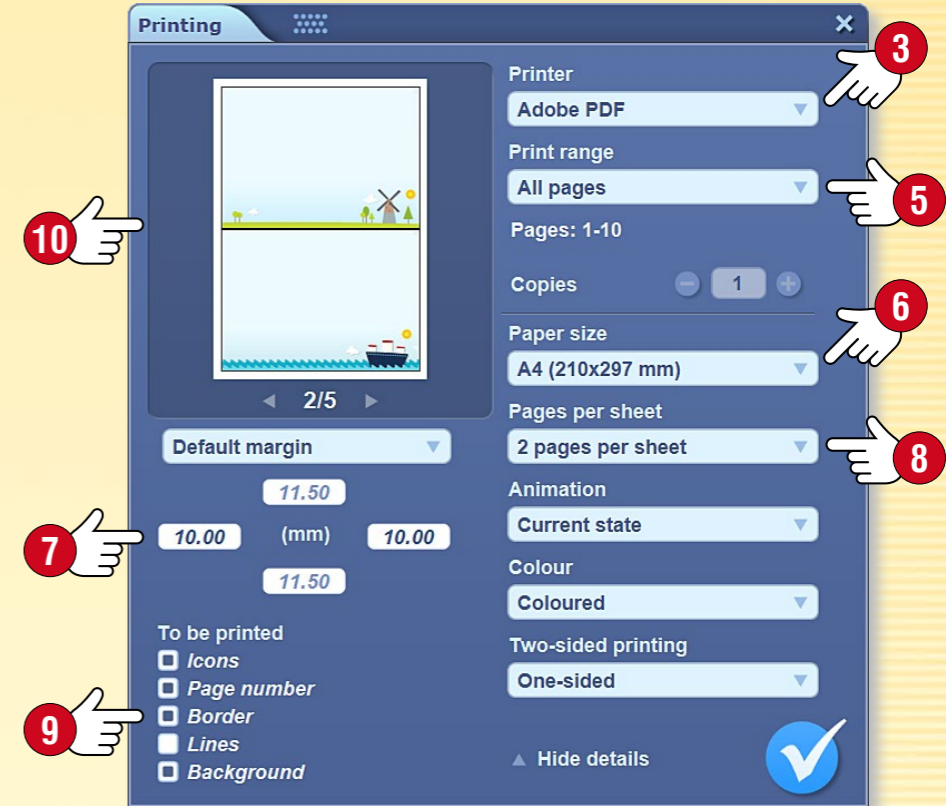
Ayarları yazıcınızın özelliklerine göre yapın!

- Yazdırmak istediğiniz sayfaları seçin ⑤!
- Kağıt boyutunu girin ⑥!
- Kenar boşluk ayarlarını girin ⑦!
- Kopya sayısını belirleyin ⑧!
- Renkli mi yoksa siyahbeyaz mı yazdırmak istiyorsunuz?
- Tek mi yoksa çift taraflı mı yazdırmak istiyorsunuz?
- Çıktıda defterinizdeki hangi öğelerin (simgeler, sayfa numaraları, çerçeve, çizgiler, arka plan) görüneceğini seçin ⑨!



## 3. Dosyaya yazdırma

Dosyaya yazdırırken hangi dosya biçimi (png, jpg, pdf ya da Microsoft XPS) oluşturmak istediğinizi seçebilirsiniz. Bunu yayınların içine yapıştırabilir ya da daha sonra yazdırabilirsiniz.



## Öneri

Yazdır menüsünün önizleme penceresinden ⑩ yazdırmak istediğiniz sayfanın yaptığınız ayarlara göre nasıl görüneceğini kontrol edebilirsiniz.

## 1. Ne için ve ne zaman kullanılır?

mozaBook'un el yazısını tanıma işlevi, interaktif tahta üzerine metin yazmak için ekrandaki klavye yerine el yazınızı kullanmanızı sağlar.

## 2. Sistem gereksinimleri

mozaBook'un El yazısı tanıma işlevi, yalnızca Windows 7 ve daha üst işletim sistemleriyle çalışır.

El yazısı tanıma işlevi bilgisayarınıza yüklü dil paketlerine göre çalışır ①.

## 3. Nasıl kullanılır?

Araç çubuğundaki Serbest çizim simgesine ② tıklayın ve tahtaya bir şeyler yazın ③!

Yazdığınızı işaretleyin ve nesnenin yerel menüsünde ④. El yazısı tanı alt menüsünü seçin ⑤!

Açılan panelde yazının olası anlamları görünecektir ⑥.

Doğru anlama tıkladığınızda mozaBook, el yazısını düzenlenebilir metin nesnesine dönüştürür ⑦.



## 4. El yazısı tanıma ile arama

El yazılı metni işaretledikten sonra yerel menüde Ara alt menüsünü seçin ⑧! Bu menüde yazının olası anlamları gösterilecektir. Bu listeden aramak istediğinizi seçin ⑨! Web'de, galeride ya da açılmış yayında da arama yapabilirsiniz ⑩.

El yazısını mozaBook'un arama çubuğuna sürükleyip bırakarak da aramayı başlatabilirsiniz. Bunu yaptığınızda el yazısını tanıma otomatik olarak gerçekleşir ve anlamına göre arama başlar.

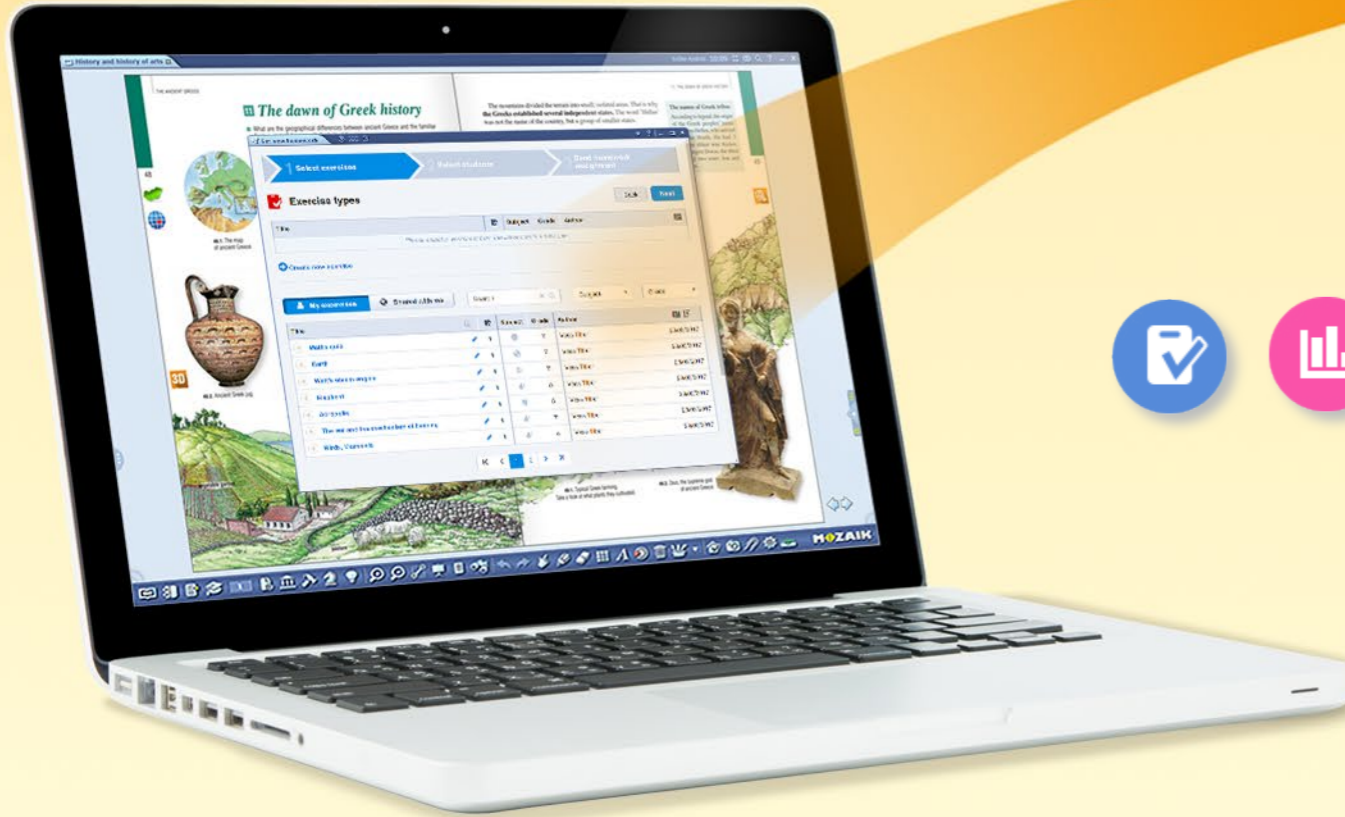




## Yeni bir yol

mozaBook, test düzenleyici yardımıyla hazırlanan testleri ödev olarak vermenize olanak sağlar. mozaBook yardımıyla ödevleri sınıflara ya da gruplara göre belirleyebileceğiniz gibi tek bir öğrenci için de verebilirsiniz.

Böylece unutulmuş ya da evde kalmış ödev olmayacak!



Öğrenciler e-postadaki Ödev linkine tıklayarak testleri açabilir ve tamamlayabilir.

## Sistemin yararları nelerdir?

- Verilen ve geri gönderilen testler kaydedildiğinden ödevlerin takibi ve kontrolü çok kolaylaşmaktadır.
- Program, testlerin yanıtlarını otomatik olarak değerlendirir. Sonuçlardan istatistik de hazırlandığından öğrencilerin değerlendirilmesi ve karşılaştırılması kolaylaşmaktadır.
- Testlere online olarak herhangi bir internet tarayıcısı yardımıyla erişebilirsiniz.

Program, öğrencilere ödev hakkında, ödevin konusu ve bitirme tarihini de içeren e-posta gönderiyor.

## Ödevler nasıl verilir?

mozaBook, mozaWeb'e yüklenmiş testleri seçilen bir gruba ödev olarak vermenize olanak sağlar.

2

homework

- Set new homework
- Check homework tasks
- My homework to do

group

9

Group management

1

Araç çubuğundaki Ödev simgesine tıklayın ve Yeni ödev ver alt menüsünü seçin 2!

Açılan mozaWeb penceresinde ödevle ilgili ayarları yapabilirsiniz.

3

1 Select exercises 2 Select students 3 Send homework assignment

Exercise types

Title	Subject	Grade	Author	Calendar
<input checked="" type="checkbox"/> The ear and the mechanism of hearing	1	7	Vass Tibor	29/03/2017
<input checked="" type="checkbox"/> Watt's steam engine	1	7	Vass Tibor	29/03/2017

4

My exercises Shared with me Search Subject Grade

Title	Subject	Grade	Author	Calendar
<input type="checkbox"/> Maths quiz	1	7	Vass Tibor	29/03/2017
<input type="checkbox"/> Earth	1	7	Vass Tibor	29/03/2017
<input type="checkbox"/> Elephant	1	5	Vass Tibor	29/03/2017
<input type="checkbox"/> Acropolis	1	5	Vass Tibor	29/03/2017

5

6

7

8

1 Select exercises 2 Select students 3 Send homework assignment

Please enter a title and deadline for the homework assignment

Back Send

Title: Physics - 29-01-2018 Subject: Physics Start date: 29-01-2018 14:10 Deadline: 05-02-2018 14:10

Instructions: Please write here the instructions for the exercise... (optional)

Students: Class B, Olga Pushkina, David Nuno Rebelo

Students: 2 Groups: 1 All: 17

Selected worksheets:

- The ear and the mechanism of hearing Subject: Biology Grade: 7 Vass Tibor
- Watt's steam engine Subject: Physics Grade: 7 Vass Tibor

## Ayar olanakları

- Soru ya da test seçin 3! Ders ve sınıfa göre filtre, yüklenmiş ya da erişebileceğiniz testler arasından seçim yapmanıza yardımcı olur 4.
- Kimlere ödev vermek istiyorsunuz? Bir grup 5 ya da kişi seçin 6!
- Testlerin çözülmesi için zaman sınırı belirleyin 7!
- Gerekirse teste ekstra yönergeler ekleyin 8!

## Öneri

Grupların yönetilmesini, verilen ve çözülen ödevlerle ilgili verilerin değerlendirmesini mozaBook'ta yapabilirsiniz. Bu işlemlere doğrudan mozaBook ödev menüsünden erişebilirsiniz 9.

## mozaWeb'e testin yüklenmesi

mozaBook'un test düzenleyicisi ile oluşturduğunuz alıştırmalarınızı, testlerinizi siz de mozaWeb'e yükleyebilir, başkalar için de erişilir kılabilir ya da ödev olarak verebilirsiniz.

Bir testi yüklemek için yayındaki yapıştır simgesine tıklayın ve yerel menüsünde mozaWeb'e yükle işlevini seçin ①!

**1** Upload to mozaWeb

**2** Title: Birds, Mammals

**3** Keywords (separated by commas): bird, mammal, dolphin, parrot, penguin

**4** Subject: Biology, Grade: Grade 5, Related book: Choose ...

**5** Level of difficulty: ★★☆☆ medium

**6** upload mozaWeb

**7** upload mozaWeb

### Açılan pencerede

- ödevi adlandırın ②,
- arama için anahtar sözcükleri girin ③,
- konuyu, sınıfı, ilgili yayını seçin ④,
- güçlük derecesini belirleyin ⑤!

mozaWeb'de testlerinize hangi grupların erişebileceğine yüklemeden önce karar verin ve işaretleyin ⑥!

**1** Select exercises

**2** Select students

**3** Send homework assignment

**Exercise types**

Title	Subject	Grade	Author	
Please select a worksheet from the list or create a new one.				
+ Create new exercise				
My exercises Shared with me Search Subject Grade				
Title	Subject	Grade	Author	
Maths quiz	1	7	Vass Tibor	29/03/2017
Earth	1	7	Vass Tibor	29/03/2017
Watt's steam engine	1	7	Vass Tibor	29/03/2017
Elephant	1	5	Vass Tibor	29/03/2017
Acropolis	1	5	Vass Tibor	29/03/2017
The ear and the mechanism of hearing	1	7	Vass Tibor	29/03/2017
Birds, Mammals	1	4	Vass Tibor	29/03/2017

K < 1 2 > >>

## Öneri

Eğer yayının içindeki bir testi ödev olarak hemen vermek isterseniz, bunu tek bir adımda da yapabilirsiniz.

- Ödev menüsünde daha önce de anlatıldığı gibi Yeni ödev ver alt menüsünü seçin;
- Vermek istediğiniz ödevin simgesini doğrudan açılan pencereye sürükleyip bırakın ⑦;
- Ayarları yukarıda anlatıldığı gibi yaptıktan sonra ödevi seçtiğiniz gruba gönderin!

## Aynı zamanda birden çok bilgisayarda

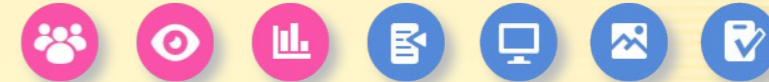
Öğrenciler kişisel ya da tablet bilgisayarda çalışıyorsa öğretmenin bilgisayarında ya da interaktif tahtada kullanılan mozaBook'a bağlanabilir.

Öğrenciler böylece verilen testleri kendi bilgisayarlarında çözebilir, öğretmen tarafından gönderilen dijital içeriklerini bakabilir ve inceleyebilir.

Birlikte çalışma daha eğlenceli ve daha etkili hale gelir.



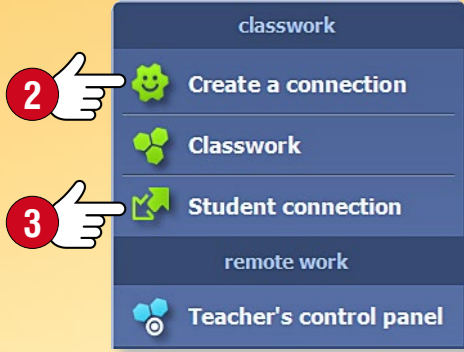
Kişiselleştirilmiş testler, özel ve grup çalışmaları, teknik cihazların bilinçli kullanımı.



## Öğretmen...

- öğrencilerin cihazlarına resimler, çizimler ve defterler gönderebilir;
- kişisel ve grup çalışmaları verebilir;
- grupların çalışmasını yönlendirebilir, düzenleyebilir, izleyebilir;
- testlerin çözümünü takip edebilir;
- geri gönderilen ve otomatik olarak değerlendirilen testlere bakabilir;
- sonuçlardan istatistiksel veri alır.

## Sınıf çalışmasına nasıl katılabilirsiniz?



Araç çubuğundaki Ödev simgesine 1 tıklayın ve Bağlantı oluştur alt menüsünü seçin 2!

Bağlantıyı oluşturun ve sınıf çalışmasını başlatın!



Bundan sonra öğrenciler yerel ağ ya da internet yardımıyla bilgisayarınızda kullandığınız mozaBook programına bağlanabilir.

- Kendi cihazlarında mozaBook programını başlatsınlar!
- Öğrenci bağlantısı 3 alt menüsünden sınıf çalışmasına bağlansınlar!

## Öğretmen kontrol paneli

Sınıf çalışması panelinde bağlı öğrencilerin durumunu 4 kontrol edebilir, atanan testlerin durumunu 5 takip edebilir veya bir özet 6 açabilirsiniz.



## İçeriklerin gönderilmesi

Resimlerin, defterlerin ve 3B görüntülerin yerel menüsünden ya da Test düzenleyicinin Kaydet ve ekle menüsünden 7 Sınıf çalışması / Öğrencilere gönder'e 8 tıklayarak içerikleri öğrencilerin cihazlarına gönderebilirsiniz.

## Resimlerin, çizimlerin gönderilmesi

Kitaptaki bir resmi, çizimi ya da internette bulunduğunuz görsel bir malzemeyi de gönderebilirsiniz.



## Kitabın ya da defterin ilgili sayfasının gönderilmesi

Kitabın ya da defterin sizin bilgisayarınızdaki açık sayfasının öğrencilerin cihazlarında görünmesini sağlayabilirsiniz, böylece öğrencilerin sayfa aramasına gerek kalmaz.

**Öneri** • Hızlı menüyü açmak için bir ad veya avatar üzerine tıklayın ve o öğrencinin cihazında görüntülenen içeriği kontrol edin 9.

## Testlerin verilmesi ve çözülmesi

mozaBook'ta oluşturulan testler "Sınıf Çalışması" fonksiyonu ile bağlı öğrencilere veya gruplara iki farklı yolla gönderilebilir.

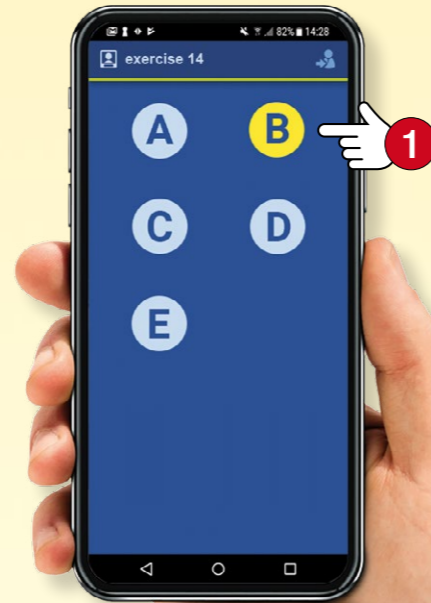


## Tüm testi gönderme

Tüm test öğrencilerin cihazlarında görüntülenir 2, kendi cihazlarını kullanarak soruları cevaplayabilir ve geri gönderebilirler.

## Basitleştirilmiş ödev verme

Öğrenciler cihazlarını sadece soruları cevaplamak için kullanırlar 1. Sorular öğretmen tarafından kontrol edilen tahtada görüntülenir. Öğrenciler testi aynı anda çözerler. Tüm süreç öğretmen tarafından kontrol edilir. Bu işlev çok fazla veri trafiği gerektirmediğinden, sınıf çalışması zayıf yerel ağ bağlantısı tarafından kesilmeyecektir.



## Çözümlerin değerlendirilmesi

"Ad ile" modunda 3, çözümler öğrenci veya test ile değerlendirilebilir. "Adsız" modunda 4, öğrenciler soruları anonim olarak yanıtlar, böylece öğretmenler her bir cevabı yalnızca kaç öğrencinin seçtiğini görür.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	%
Abdul Ghafoor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	80
Brooks Pulsipher	✗	✓	✓	✗	✓						20
Dalton Seamster	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100
Dania Tufford	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	50
Eddie Denn	✓	✓	✓	✓	✓						40
Elias Surls	✗	✓									0
Gerard Willocks	✗										0
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>83</b>	<b>83</b>	<b>67</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>48</b>

## Tüm platformlarda çok yönlü kullanım

Dijital kitaplarınız mozaBook'un ve mozaWeb'in online platformunda da açılabilir. mozaBook uygulamasını yükledikten sonra tablette de kullanılabilir.

Tablet bilgisayarlarda bazı interaktif içerikler, işletim sistemine bağlı olarak (iOS, Android) sınırlı fonksiyonlarla kullanılabilir. mozaBook'un tam çalışması için Windows işletim sistemi gereklidir.

mozaBook, dokunmatik ekran cihazlarını destekler. Programın kullanıcı arayüzü, ekranın boyutuna otomatik olarak uyar, böylece akıllı tahtada, notebookta ve tabletlerde de kullanılabilir.

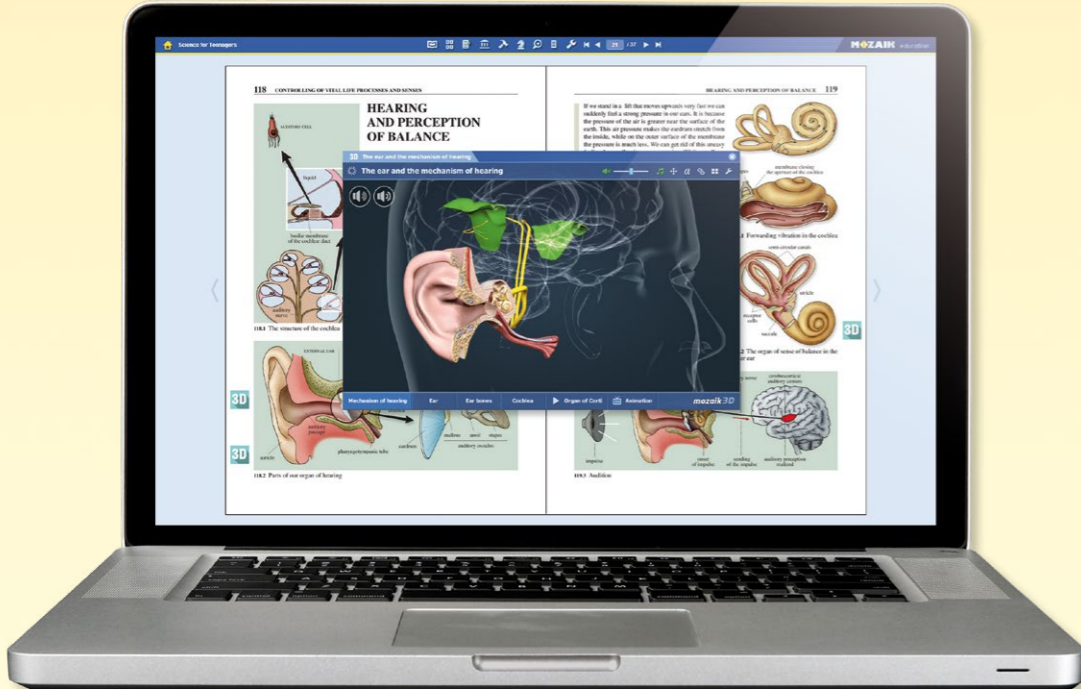
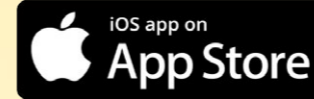
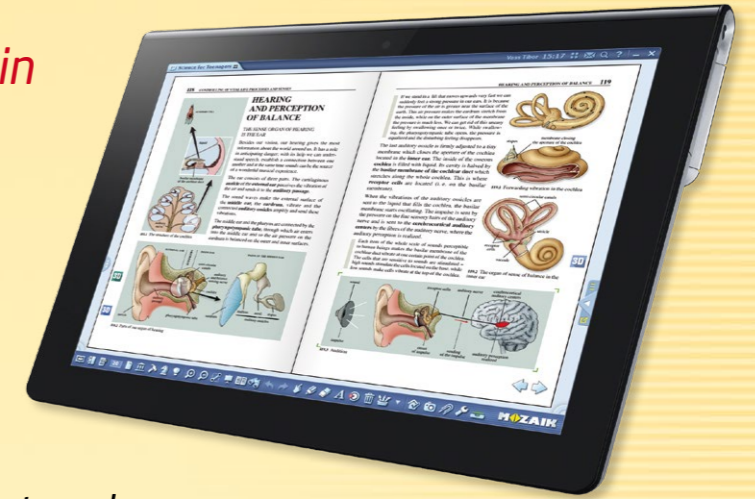
Web mağazamızdan mozaBook'un öğrenciler, öğretmenler ve derste kullanım için hazırlanmış versiyonlarına erişilebilir.

## iOS ve Android kullanıcılar için

App Store'dan ya da Google Play mağazasından mozaBook uygulamasını indirin!

Satın aldığınız dijital kitaplarınıza erişmek için yerel kullanıcı oluşturun ve mozaWeb hesabınıza bağlanın!

mozaWeb hesabınız yoksa şimdi oluşturun!



Kitaplarınızı tablete indirebilirsiniz, hatta yeni yayınlar da alabilirsiniz. (İndirdikten sonra mozaBook'u offline olarak da kullanabilirsiniz.)



Dijital ders kitaplarınızı açıp sayfalarını çevirebilir, sayfaların bazı kısımlarını büyütebilir ve konu ile ilgili interaktif ekstra içerikleri (3B görüntüleri, eğitici videoları, sesleri, testleri) açabilirsiniz.



Kitabın sayfalarına yazı yazabilir, vurgulayıcı kullanabilir ya da not ekleyebilirsiniz.



Akıllı tahtada ya da kişisel bilgisayarda çalışan mozaBook programına da bağlanabilirsiniz (sınıf çalışması için).



## İnteraktif sınıf çalışması ve evde öğrenme

mozaBook programını interaktif tahta üzerinde kullandığınızda ve öğrenciler tabletlere sahip olduğunda grup çalışmasını başlatabilirsiniz.

Öğrenciler kablosuz bir ağ aracılığıyla aktif bir internet bağlantısı olmadan öğretmenin bilgisayarına bağlanabilirler. Hatta öğrencilere evde, kendi bilgisayarlarında yapabilecekleri interaktif ödevler de gönderebilirsiniz.

Sınıf çalışmasına katılmak ve ev ödevlerini yapmak için öğrencilerin Mozaik STUDENT aboneliğine sahip olmaları gerekir.



## Mozaik STUDENT aboneliği

### Sınıfta

- Tabletleriyle öğretmen bilgisayarındaki ders çalışmasına katılabilir.
- Resimler, interaktif uygulamalar, metinler ve testler alabilir.
- Onlara gönderilen testleri yapabilir.

### Evde

- Dijital yayınlarını açabilir, içindeki interaktif içerikleri oynatabilir.
- Medya kütüphanesini sınırsız kullanabilir.
- Beceri geliştirme, görsel ve deneysel eğitim uygulamalarıyla eğlenceli öğrenebilir.
- İnteraktif ödevleri yapabilir ve onlarla paylaşılan sunumlara erişebilir.



## Mozaik STUDENT PACK

Mozaik STUDENT aboneliklerini öğrenciler birer birer de satın alabilir, fakat paket olarak daha ucuzdur.

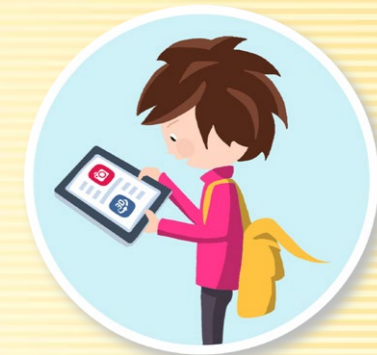
İndirimli paket olarak indirimli fiyat ile aynı anda 10 ya da daha fazla abonelik satın alınabilir.



## Nasıl kullanabilirler?

mozaBook uygulaması tablet ve telefonlar üzerinde de kullanılabilir, böylece öğrenciler dijital kitaplarını her yere yanında götürebilir ve offline olarak da kullanabilir.

mozaWeb sayfasında internet bağlantısına sahip bir bilgisayarla herhangi bir ek program yüklemeyen dijital kitaplar ve defterler açılabilir, interaktif içerikler ve eğitim araçları sınırsız kullanılabilir.



## Programın güncellenmesi

mozaBook, sürekli geliştirilmekte olan bir sistemdir. İçerdiği dijital eğitim içeriklerinin ve araçlarının sayısı durmadan arttığı için zaman zaman güncellenmesi gerekmektedir.

Kullandığınız programdan daha güncel bir versiyon varsa programı başlattığınızda bununla ilgili bir uyarı mesajı göreceksiniz ①. Yükleme'yi seçene ve programı güncelleyin ②!

**Öneri** • Pencere başlığındaki simgeye tıklayarak ③ ya da Ayarlar menüsündeki Güncellemeler alt menüsünü seçerek ④ programı daha sonra da güncelleyebilirsiniz.

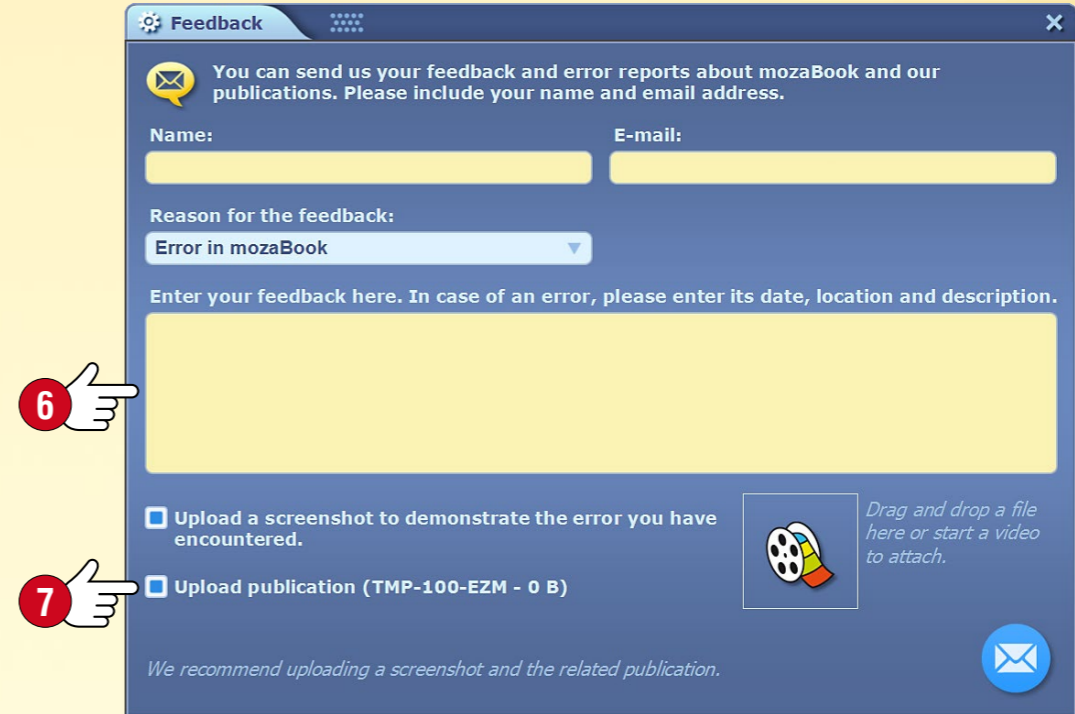
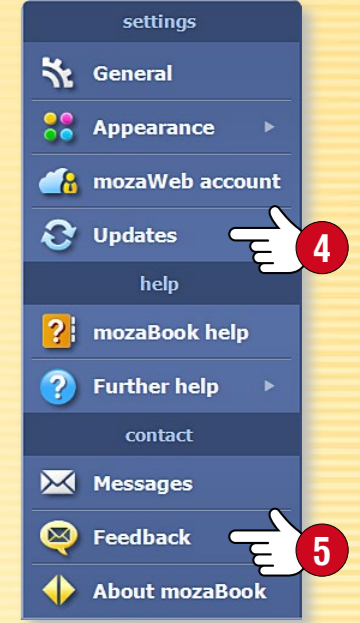


## Geri bildirim gönderilmesi

mozaBook'un işleyişiyle ilgili bir öneriniz varsa ya da yayınlarımızdan birinde hata bulursanız lütfen bize bildirin!

Ayarlar menüsünde Geri bildirim'i seçin ⑤!

- Adınızı, e-posta adresinizi yazın;
- Önerinizi yazın ⑥;
- Hata durumunda tam yerini belirtin;
- Bildirmek istediğinizi ekran görüntüsüyle, videoyla ya da ilgili yayını yükleyerek gerekirse görselleştirin ⑦!



## Lisansların karşılaştırılması

mozaBook yazılımı okullar, öğretmenler, aileler ve öğrenciler tarafından okulda ve evde kullanılmak üzere hazırlanmıştır. Kullanıcıların gereksinimlerine göre mozaBook'un farklı sürümleri bulunmaktadır.

**Kullanıcı lisansları** (Mozaik STUDENT, Mozaik TEACHER) yardımıyla kullanıcılar çeşitli cihazlarda (bilgisayar, interaktif tahta, notebook, tablet, akıllı telefon) kendi kullanıcı adı ve şifrelerini kullanarak oturum açabilir. Kullanıcılar hem mozaBook hem de mozaWeb'e erişebilir, ancak aynı anda yalnızca bir cihazda oturum açabilirler.

**Cihaz tabanlı lisanslar** (mozaBook SCHOOL-LAB, mozaBook CLASSROOM) yazılımı sonsuz sayıda kullanıcının aynı cihazda kullanmasına izin verir. Bu durumda, kullanıcıların lisansa ihtiyacı yoktur. Bu tür lisans, birden fazla öğretmen veya öğrenci aynı cihazı kullandığında önerilir. Kullanıcı sayısından bağımsız olarak, cihaz başına yalnızca bir lisansa ihtiyacınız vardır.

mozaBook lisansları	Kaç kullanıcı kullanılabilir?	Kaç cihazda kullanılabilir?	mozaBook yayınlarını açma özelliğine sahip	Araçların ve oyunların kullanılması	Videolar, 3B'ler, Dijital üniteler, Resimler, Sesler	Kendi sunumlarınızı (defter) oluşturun	mozaWeb sisteminin kullanımı	PDF dosyalarından kendi dijital kitaplarınızı oluşturun	İnteraktif 3B akıllı kitaplar (20 cilt)	İnteraktif tahtada / Projektörde / Büyük ekranda (>30") kullanılabilir	Grup oluşturma	Sınıf çalışması	İnteraktif ödevler
Mozaik STUDENT	bir	fazla	✓	✓	✓	✓	✓					katılabilir	çözebilir
Mozaik TEACHER	bir	fazla	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	başlatılabilir	verebilir
mozaBook SCHOOL-LAB	fazla	bir	✓	✓	✓	✓						katılabilir	çözebilir
mozaBook CLASSROOM	fazla	bir	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	başlatılabilir	verebilir

## Mozaik Education

Szeged • Hungary  
e-mail: [office@mozaweb.com](mailto:office@mozaweb.com)  
web: [www.mozaweb.com](http://www.mozaweb.com)



*Bu yayın, Mozaik Education'in mülkiyeti altındadır ve telif hakkı ile korunmaktadır. Mozaik Education'den önceden izin alınmaksızın yayının herhangi bir şekil ya da yöntemle, tamamen ya da kısmen, doğrudan ya da dolaylı çoğaltılması, çevrilmesi ya da kullanılması yasaktır.*

*Bu yayındaki bilgilerin doğruluğunu sağlamaya yönelik olası her çaba gösterilmiştir, ancak bilgilerin güncel olmaması, hatalı ya da eksik olması konusunda sorumluluk üstlenmez. Bu yayının içeriğini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız.*

*Copyright Mozaik Education Ltd., 2022. Tüm hakları saklıdır.*