



UYGULAMA KLAVUZU

www.merkezdijital.com

İçindekiler

1.1.	Sistem Ücretlimi.....	3
1.2.	Sistemi Kimler Kullanabilir	3
1.3.	Nasıl Üye Olunur?	3
1.4.	Sisteme Giriş Yapma	4
1.5.	Kitap İçeriklerine Bakabilir miyim?	5
1.6.	Web Sayfasından Video Çözümlere ve Konu Anlatımlarına Erişim	6
1.7.	Soru Havuzu / Test Oluşturma	7
1.8.	Örnek Kitap Talebi	15
1.9.	Kitapların Akıllı Tahta Uygulamasını Nasıl İndirebilirim?	16
1.10.	Branşıma Ait Tüm Kitaplar İçin Akıllı Tahta Uygulaması	16
1.11.	Tek Kitap İçin Akıllı Tahta Uygulaması	17
1.12.	Kütüphane Uygulamasını İndirmek	17
2.	Akıllı Tahta Uygulamalarını Nasıl Kullanırım.....	18
2.1.	Paket Kitapların Kullanımı.....	18
2.2.	Bir kitabın (tek kitap exe) Akıllı Tahta Uygulamasını Kullanma	20
2.3.	Kütüphane Akıllı Tahta Uygulamasını Kullanma	21
2.4.	Akıllı Tahta Uygulamaları Pardus'ta Çalışır mı?	22
2.5.	Wine Yüklü Olmayan Akıllı Tahtalara Pardus İçin Wine Kurulumu	22
3.	Mobil Uygulamalar –Merkez Dijital Öğrenci	25
3.1.	Kitap Üzerinden Testlerin Cevaplarına ve Çözüm Videolarına Erişme.	25
3.2.	QR(kare kod) Okutarak Cevaplara ve Çözüm Videolarına Erişme	28
3.3.	Optik Form Okutarak Cevaplara ve Çözüm Videolarına Erişme	28
3.4.	Deneme işlemleri.....	29
3.5.	Öğretmen Ekleme	30
3.6.	Ödev işlemleri.....	31
4.	Mobil Uygulamalar- Merkez Dijital Öğretmen	32
4.1.	Sınıflar	33
4.2.	Sınavlar	33
4.3.	Ödevler	34
4.4.	Raporlar	35
4.5.	Plan Program	35

Merkez Dijitalde (www.merkezdijital.com) Neler Var

- Yayınevine Ait Kitaplar
- Örnek Pdf ler
- Akıllı tahta uygulamaları
- Video Soru Çözümleri
- Mobil Uygulamalar

1.1.Sistem Ücretlimi

Sistem öğretmenlerimize **ücretsiz** olarak sunulmaktadır. Herhangi bir ücret olmadan sisteme üye olabilir ve sistemdeki tüm bileşenlerden sürekli ücretsiz yararlanabilirsiniz.

1.2.Sistemi Kimler Kullanabilir

Üye olan tüm öğretmenlerimiz kullanabilirler. Başka bir sisteme üye olmanız kullanımınız için engel değildir.

1.3.Nasıl Üye Olunur?

www.merkezdijital.com adresine girilir. Üye ol butonuna tıklanır.




Gelen ekrandan bilgiler girilir ve kaydet butonuna basılır.

Yeni Üye Kayıt

Ad :	<input type="text"/>
Soyad :	<input type="text"/>
Telefon :	<input type="text"/>
Email :	<input type="text"/>
Şehir :	<input type="text" value="Şehir Seçiniz"/>
Şifre :	<input type="password"/>
Şifre Tekrar :	<input type="password"/>

☐ Ben robot değilim


reCAPTCHA
Gizlilik • Şartlar

Kayıt Ol

1.4.Sisteme Giriş Yapma

Kayıttan sonra gelen ekrandan veya www.merkezdijital.com sayfasındaki sağ üstteki giriş bölümünden veya sayfanın ortasındaki üye giriş bölümünden kayıt için girilen eposta(Kullanıcı Adı) ve şifre ile giriş yapılır.

Üye Giriş Formu

Kullanıcı Adı

Şifre

Giriş

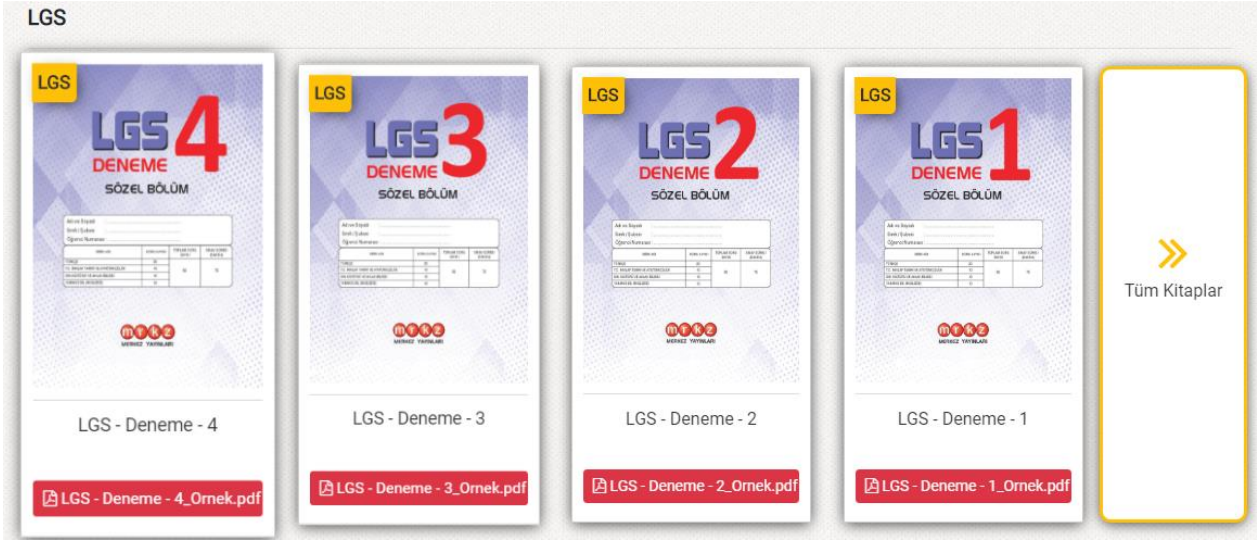
veya

 Facebook hesabı ile devam et

Hemen Üye Ol!

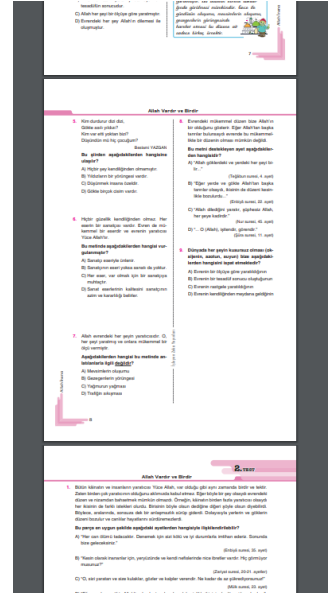
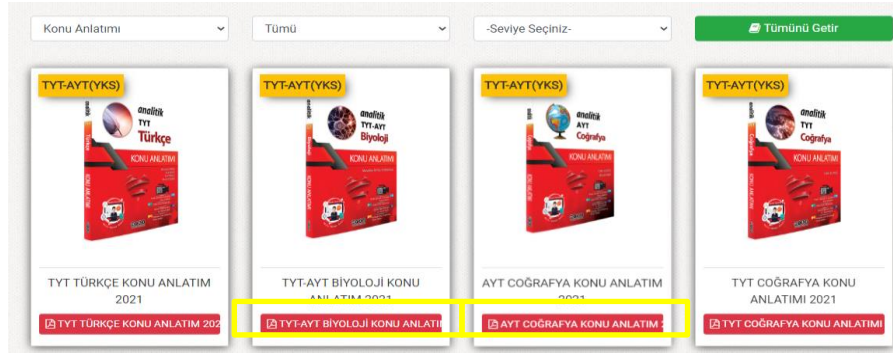
1.5.Kitap İçeriklerine Bakabilir miyim?

www.merkezdijital.com ye girdiğinizde ana sayfada seviye bazlı kategorize edilmiş halde tüm kitaplar gösterilmektedir.



Filtreleme özelliği ile istenilen seviye (sınıf) ve derse göre kitapları listeleyebilirsiniz.

Kitapların içeriği hakkında bilgi sahibi olmak için her kitabın altında **Örnek PDF** butonuna tıklayarak kitaba ait örnek sayfaları görebilirsiniz.



1.6.Web Sayfasından Video Çözümlere ve Konu Anlatımlarına Erişim

Web sayfasındaki herhangi bir kitaba tıklayarak açılan sayfadan istediğiniz testin çözümlerine ulaşabilirsiniz.



Tıkladığınız kitaba ait Üniteler solda listelenir. Seçilen üniteye göre sağda testler listesi gelecektir.

	TESTLER
Çarpanlar ve Katlar	
Üslü Sayılar	Kareköklü İfadeler - Test 1 - Sayfa 51
1. Ünite Sonu Değerlendirmesi	Kareköklü İfadeler - Test 2 - Sayfa 59
Kareköklü İfadeler	Kareköklü İfadeler - Test 3 - Sayfa 65
Veri Analizi	Kareköklü İfadeler - Test 4 - Sayfa 72
2. Ünite Sonu Değerlendirmesi	
Olasılık	
Cebirsel İfadeler ve Özdeşlikler	
3. Ünite Sonu Değerlendirmesi	
Doğrusal Denklem	
Eşitsizlik	
4. Ünite Sonu Değerlendirmesi	
Üçgenler	
Eşlik ve Benzerlik	
5. Ünite Sonu Değerlendirmesi	
Dönüşüm Geometrisi	
Geometrik Cisimler	
6. Ünite Sonu Değerlendirmesi	

Testler listesinden istenilen test için çözümler butonu tıklanınca o teste ait sorular listesi gelir.



Seçilen derse ait konular listelenir buradan istenilen ünite ve konu başlığı seçilir.



Seçilen konuya ait anlatım videosu gelecektir.

1.7.Soru Havuzu / Test Oluşturma

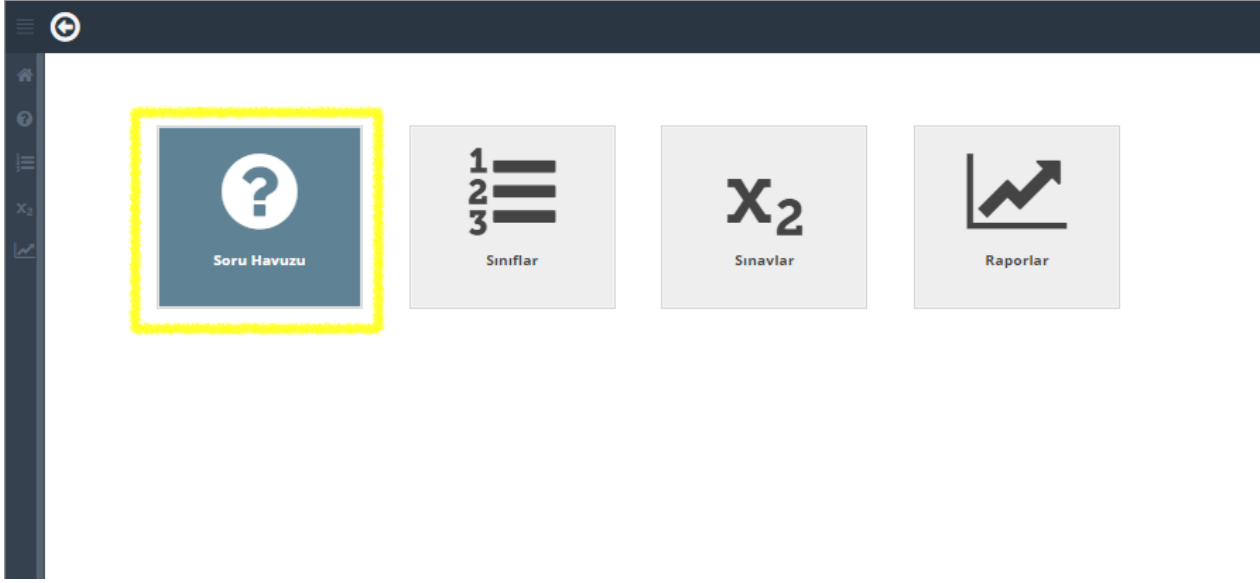
Siteme giriş yaptıktan sonra kendinize ait testler oluşturabilirsiniz. İstedığınız kadar farklı konularda testler oluşturup çıktı alabilirsiniz.

Giriş yaptıktan sonra sağ üst taraftaki Soru Havuzu Test Oluştur butonuna tıklanır.



Yeni Test Ekleme İşlemleri (Optik formlu)

Açılan Öğretmen işlemleri sayfasından Soru Havuzu butonuna tıklanır.



Testler ekranı görülür. Sol üstteki Yeni Test Ekle butonu tıklanır.



Yeni test kayıt formunda istenilen bilgiler doldurulur.

Seviye ve ders seçilince Kullanabileceğiniz kitap serileri gelir. İstemediğiniz seriyi yanındaki X işaretine basarak çıkartırsınız. Bu durumda bu seriden sorular kullanılmaz.

Kaydet butonuna basılınca kayıt başarılı uyarısı görülür ve Soru seçme ekranına geçer.

Yeni Test Kayıt Formu

Test Adı

8- A 1. dönem 1. sınavı

Seviye

8.SINIF

Ders

MATEMATİK

Yayın Serileri

İŞLEYEN ZEKA ✕ DRİFT ✕ BEYİN TAKIMI ✕

Zorluk Seviyesi

☐ Kolay
☒ Orta
☐ Zor

Açıklama

Her soru 10 puan değerindedir.

Kapat

Kaydet

Konu Kazanıma Göre Otomatik Test Oluşturma

İlk sekmemiz Konu Kazanıma Göre Soru Ekle. Bu bölümden ünite, konu veya kazanım bölümlerinden istenilen kadar soru sayısı yazılır ve Test Oluştur butonu tıklanır. İç içe 3 ana bölüm yer alır. Ünite, konu ve kazanım.

Soru Seç

Konu Kazanıma Göre Soru Ekle

Soru Seç Ekle

Ünite Adı	Soru Sayısı	Ekleme İstedığınız Soru	Konuları Görüntüle
M. 8.1. SAYILAR VE İŞLEMLER	478	0	-
> M.8.1.1. Çarpanlar ve Katlar	100	0	-
>> M.8.1.1.1. Verilen pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpanlarını bulur, pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpanlarını üslü ifadelerin çarpımı şeklinde yazar.	32	4	
>> M.8.1.1.2. İki doğal sayının en büyük ortak bölenini (EBOB) ve en küçük ortak katını (EKOK) hesaplar, ilgili problemleri çözer.	40	4	
>> M.8.1.1.3. Verilen iki doğal sayının aralarında asal olup olmadığını belirler.	28	2	
> M.8.1.2. Üslü ifadeler	177	0	+
> M.8.1.3. Kareköklü ifadeler	201	0	+
M.8.2. CEBİR	399	0	+
M.8.3. GEOMETRİ VE ÖLÇME	247	0	+
M.8.4. VERİ İŞLEME	43	0	+
M.8.5. OLASILIK	174	0	+

Test Bilgileri

Test Adı

8- A 1. dönem 1. sınavı

Test Açıklaması

Her soru 10 puan değerindedir.

Zorluk Düzeyi

☐ Kolay
☒ Orta
☐ Zor

Boşluk Bilgileri px cinsinden en fazla 30px

Sol

Sağ

Üst

Alt

Soru Arası

0

0

0

0

0

Soru Ayarları

Seçilen Soru Sayısı

10

Maksimum Soru Sayısı

20

PDF açılması için sağ üst köşede adres çubuğu üzerinde pop-up izin ver olarak seçmeniz gerekebilir.

Kapat

Test Oluştur

Eğer konu listesini görmek isterseniz ünite isminin sağındaki + butonuna basıp seçili üniteye ait konular listesini görebilirsiniz.

Kazanım listesini görmek isterseniz konu isminin sağındaki + butonuna basıp seçili konuya ait kazanımlar listesini görebilirsiniz.

Ana başlıklar ünitelerdir. Buraya yazılan rakam kadar ünite genelinden rastgele soru seçileceği anlamına gelir.

İkinci başlıklar (alt başlık) Konulardır. Buraya yazılan rakamlar o konuya ait sorulardan rastgele soru seçileceği anlamına gelir.

Üçüncü alt başlıklar kazanımlardır. Buraya yazılan rakamlar o kazanıma ait sorulardan rastgele soru seçileceği anlamına gelir.

Konu kısmına rakam yazarsanız üniteden soru seçiminden vazgeçilmiş, sadece belirtilen konulardan soru seçileceği anlamına gelir ve ünite için yazılan sayı varsa sıfırlanır. Aynı şekilde kazanıma sayı yazılır ise konudaki sayı işlevsiz olur ve sadece seçili kazanımlardan soru seçileceği anlamına gelir.

En fazla bir test için 20 soru istenebilir. Testin adı veya açıklamasını buradan değiştirebilirsiniz.

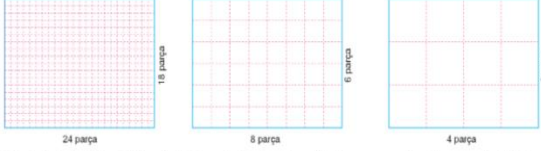
İstenilen kısımlar için soru sayıları yazılır ve Test Oluştur butonuna basılır.

Seçilen ünite, konu veya kazanımlardan belirtilen soru sayısına göre istenilen zorluk derecesinde rastgele sorular ile test oluşturulur ve ekrana pdf olarak gösterilir.

8- A 1. dönem 1. sınavı

Her soru 10 puan değerindedir.

1. Sinem Öğretmen EBOB konusunu anlatırken sınıfta 18 x 24 boyutlarında 3 adet eş karton gelmiştir.

1. 

24 parça 6 parça 4 parça

Eş kartonlardan her birine farklı boyutlarda olan eş kareler çizen Sinem Öğretmen en az sayıda eş kare elde etmek için kenar uzunluklarını bölen en büyük sayıyı seçmek gerektiğini söylemiştir.

Buna göre Ela 48 x 60 boyutlarındaki kartondan en büyük boyutlu eş kareler elde etmek isterse kaç adet eş kare elde eder?

A) 9 B) 12 C) 18 D) 20

2.

18	28	2
9	14	2
9	7	3
3	7	3
1	7	7
	1	

Yukarıda 18 ve 28 doğal sayılarının asal çarpan algoritması için aşağıdakiler söylenmiştir.

I. 18 ve 28 sayılarının ortak bölenleri 1 ve 2'dir. EBOB(18, 28) = 2'dir.

II. 18 ve 28 sayılarının ortak katları 252, 504, 756 ... şeklindedir. EKOK(18, 28) = 252'dir.

III.

28 m
18 m

kısa ve uzun kenarları şekildeki gibi olan dikdörtgen şeklindeki bahçenin köşelerine de gelmesi koşuluyla kenarları-

Yanda verilen 4 x 4'lük Kendoku'da tüm işlemler çarpma işlemine göre yapılacaktır.

3			
			4
		3	1
1			

Buna göre kalın çizgiyle belirtilen bölgelerden elde edilen sayıların çarpımları toplandığında elde edilen sayının çarpan sayısı kaçtır?

A) 3 B) 4 C) 6 D) 8

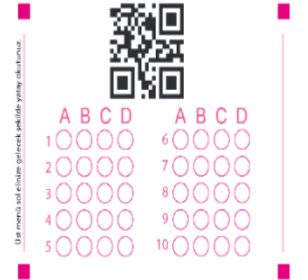
10.

0	2
1	3
2	5
3	9
4	17
5	?

 Yandaki tabloda soldaki sayılar ile sağdaki sayılar arasında bir kural oluşturulmuştur.

Buna göre "?" yerine gelmesi gereken sayı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 25 B) 28 C) 30 D) 33



Son sayfada Qr bulunan bir optik form da eklenmiş haldedir. Soru sayısına göre otomatik Optik seçimi yapılır. 10 dan fazla sorularda 20 li optik türünü seçecektir.

Artık Testiniz hazır. Yazdırıp kullanabilirsiniz. İsterseniz sayfada herhangi bir yere sağ tıklayıp farklı kaydet diyerek (veya Ctrl+S tuşlarına basarak) dijital olarak pdf formatında bilgisayarınızda saklayabilirsiniz.

Bu sayfayı kapattığınızda tekrar test listesi ekranına dönecektir. Burada oluşturulan teste ait bilgileri görebilirsiniz.

Soruları Tek Tek Seçerek Test Oluşturma

Test oluşturmanın 2. Yöntemi soruları kendiniz seçerek oluşturma. Burada test oluşturmadaki ilk bölüm ayıdır. Soru seçim kısmında farklılık olacaktır.

Örnek bir test daha oluşturuyoruz.

Yeni Test Kayıt Formu

Test Adı

8-B 1. dönem 1. Sınav

Seviye

8.SINIF

Ders

MATEMATİK

Yayın Serileri

İŞLEYEN ZEKA

DRIFT

BEYİN TAKIMI

Zorluk Seviyesi

Kolay

Orta

☒ Zor

Açıklama

Her soru 10 puan değerindedir.

Kapat

Kaydet

Sağ üstteki Soru Seç Ekle sekmesine tıklıyoruz.

Konu Kazanıma Göre Soru Ekle

Soru Seç Düzenle

☒ Daha önce kullandığım soruları gösterme

Ünite Adı	Soru Sayısı	Soruları Görüntüle	Konuları Görüntüle
M.8.1. SAYILAR VE İŞLEMLER	478		
> M.8.1.1. Çarpanlar ve Katlar	100		
>> M.8.1.1.1. Verilen pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpanlarını bulur, pozitif tam sayıların pozitif tam sayı çarpanlarını üslü ifadelerin çarpımı şeklinde yazar.	32		
1			
2			
3			
4			
>> M.8.1.1.2. İki doğal sayının en büyük ortak bölenini (EBOB) ve en küçük ortak katını (EKOK) hesaplar, ilgili problemleri çözer.	40		
>> M.8.1.1.3. Verilen iki doğal sayının aralarında asal olup olmadığını belirler.	28		
> M.8.1.2. Üslü İfadeler	177		

Soruların sırasını değiştirmek için soruları sürükleyiniz. Soru eklemek için soldaki bölümden seçim yapabilirsiniz.

Test için Seçilen Sorular

3		
4		
5		

Test Bilgileri

Test Adı: 8-B 1. dönem 1. Sınav

Test Açıklaması: Her soru 10 puan değerindedir.

Boşluk Bilgileri px cinsinden en fazla 30px

Diğer sekmedeki ünite konu kazanım yapısı burada da geçerli. İstenilen bölüme ait sorulardan seçmek için Turuncu göz simgesine tıklayarak soruları göstermesini sağlarız.

İstediğimiz soruyu daha detaylı incelemek için resmine tıklayıp geniş boyutta görüntüleyebiliriz. Soruyu testte kullanmak için + butonuna basarız. Bu durumda sağ taraftaki test için seçilen sorular bölmesine aktarılır. İstenmeyen soruları sağdaki silme butonuna (çöp kutusu simgesi) basarak testten çıkartabiliriz.

Daha Önce kullandığım soruları gösterme seçilirse; Daha önceden oluşturduğunuz testlere ait sorular kullanılmış kabul edilip tekrar gösterilmeyecektir.

Bu şekilde istenilen sayıda soru seçilerek Test Oluştur butonuna basılır. Testiniz pdf olarak ekrana gelecektir.

Testi Düzenleme

Oluşturulan testler test listesinde görülür.

TESTLER				
Tarih	Adı	Seviye	Ders	İşlem
17.06.2019 20:45	8-B 1. dönem 1. Sınav Kolay: %30, Orta: %40, Zor: %30	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler ▾
17.06.2019 19:45	8- A 1. dönem 1. sınavı Kolay: %30, Orta: %50, Zor: %20	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler ▾
1				
				Optik AI Cevap Anahtarı Yazdır Soru Seç/Düzenle Sil

Oluşturduğunuz testin yerleşiminde veya sorularında değişiklik yapmak için test listesindeki ilgili testin sağında yer alan İşlemler butonuna basılır. Buradan Soru Seç / Düzenle seçeneği tıklanır.

Konu Kazanım Göre Soru Ekle

Soru Seç Düzenle

Ünite Adı	Soru Sayısı	Soruları Görüntüle	Konuları Görüntüle
M. 8.1. SAYILAR VE İŞLEMLER	478		
M.8.2. CEBİR	399		
M.8.3. GEOMETRİ VE ÖLÇME	247		
M.8.4. VERİ İŞLEMİ	43		
M.8.5. OLASILIK	174		

Soruların sırasını değiştirmek için soruları sürükleyiniz.
Soru eklemek için soldaki bölümden seçim yapabilirsiniz.

Test için Seçilen Sorular

1		
2		
3		
4		
5		
6		

Test Bilgileri

Seçilen testin soruları ekrana gelir ve istenilen sorular sağ taraftaki listeden çöp kutusu (silme) ikonuna tıklanarak kaldırılır veya sol taraftan soru seçerek yenileri eklenir.

Düzenleme ekranında ilk sekme olan Konu Kazanıma Göre Soru Ekle sekmesi pasif (kullanılamaz) durumdadır. Bu sekme test ilk oluşturulurken kullanılabilen bir sekmedir.

İstenilen değişiklikler yapıp Test oluştur butonuna basılır. Düzenleme işlemi istenilen sayıda tekrar yapılabilir.

Testi Yazdırma

Oluşturulan bir test sistemde saklı kalmaktadır. İsterseniz sonradan da düzenleme veya yazdırma yapabilirsiniz. Yazdırma işlemi için test listesindeki İşlemler butonundaki yazdır seçeneği tıklanır.

Yeni Test Ekle

TESTLER

Tarih	Adı	Seviye	Ders	İşlem
17.06.2019 20:45	8-B 1. dönem 1. Sınav Kolay: %30. Orta: %40. Zor: %30.	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler ▾
17.06.2019 19:45	8- A 1. dönem 1. sınavı Kolay: %30. Orta: %50. Zor: %20.	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler ▾

1

Optik AI

Cevap Anahtarı

Yazdır

Soru Seç/Düzenle

Sil

Cevap Anahtarı Listesi Görme ve Yazdırma

Oluşturulan testleri öğrencilerinize dağıtıp sınavı yaptıktan sonra optiği doldurmaları durumunda Öğretmen Dijital mobil uygulaması ile otomatik optik üzerinden optik formlarını okutup sonuçları görebilirsiniz. Bunu kullanmamanız durumunda veya sınav evrakı olarak cevap anahtarını çıktı olarak almak isterseniz cevap anahtarını yazdırabilirsiniz.

Bunun için Test listesindeki İşlemler butonuna tıklanır ve Cevap anahtarı seçeneği seçilir.

Yeni Test Ekle

TESTLER

Tarih	Adı	Seviye	Ders	İşlem
17.06.2019 20:45	8-B 1. dönem 1. Sınav Kolay: %30. Orta: %40. Zor: %30.	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler ▾
17.06.2019 19:45	8- A 1. dönem 1. sınavı Kolay: %30. Orta: %50. Zor: %20.	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler ▾

1

Optik AI

Cevap Anahtarı

Yazdır

Soru Seç/Düzenle

Sil

8- A 1. dönem 1. sınavı	
Soru Sirası	Cevap
1	D
1	C
1	D
2	B
3	C
4	B
5	D
6	C
7	D
8	D

Kapat Yazdır

İsterseniz cevap anahtarını yazdır butonu ile yazdırabilirsiniz veya pdf olarak saklayabilirsiniz.

Yazdır

Toplam: 1 kağıt

Yazdır İptal

Hedef

Canon MF4400 Se

Canon MF4400 Series UFR II LT

PDF olarak kaydet

Google Drive'a Kaydet

Daha fazla göster...

Sayfalar

Kopya1

DüzenDikey

Daha fazla ayar

Sistem iletişim kutusunu kullanarak yazdır...
(Ctrl+Shift+P)

Soru Sırası	Cevap
1	D
1	C
1	D
2	B
3	C
4	B
5	D
6	C
7	D
8	D

Testi Silme

Kullanmadığınız testleri testler listesindeki İşlemler butonuna tıklayıp Sil seçeneğine tıklayarak silebilirsiniz.

Yeni Test Ekle

TESTLER

Tarih	Adı	Seviye	Ders	İşlem
17.06.2019 20:45	8-B 1. dönem 1. Sınav Kolay: %30, Orta: %40, Zor: %30.	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler
17.06.2019 19:45	8- A 1. dönem 1. sınavı Kolay: %30, Orta: %50, Zor: %20.	8.SINIF	MATEMATİK	İşlemler

1

Optik Al

Cevap Anahtarı

Yazdır

Soru Seç/Düzenle

Sil

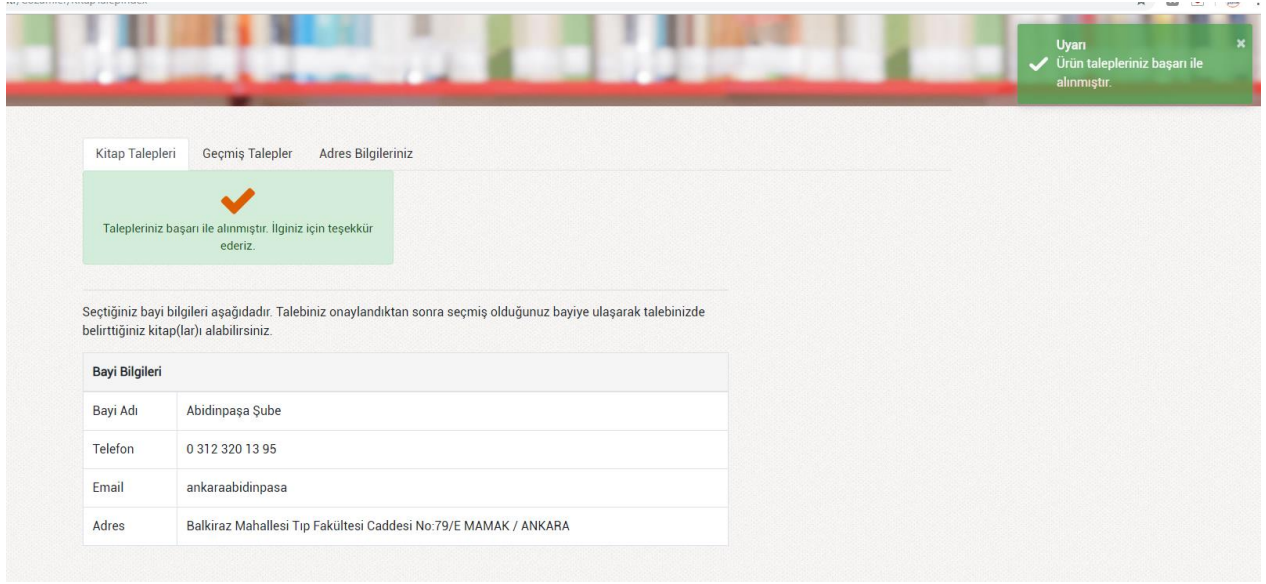
1.8.Örnek Kitap Talebi

Sisteme giriş yaptıktan sonra Ekranın üst tarafındaki Örnek Kitap Talep butonuna tıklanır.



Talepte bulunabileceğiniz kitaplar listesi ekrana gelir. İstenilen kitapların yanındaki işaret kutusu seçilir. Daha önce talep ettiğiniz kitaplar turuncu alanda görülür. Talep sayısı hakkında sağ tarafta bilgilendirme bulunur.

Seçimden sonra Kitabın teslim edileceği bayi sağdaki bayi listesinden seçilir. Talebi Gönder butonuna basılır.



Talebiniz başarıyla alınmıştır uyarısı görülür. Hangi bayi seçilmiş ise ona ait adres bilgisi de ekrana gösterilir.

Daha önceden yaptığınız talepleri ve durumlarını görmek veya talebi iptal etmek için yukarıdaki Geçmiş Talepler sekmesine tıklanır.

Kargoya verişmiş talepleriniz iptal edilemez. Yeni verdiğiniz taleplerin yanında iptal et butonu çıkar. Buradan iptal edip farklı kitap talebinde bulunabilirsiniz.

Belirtilen kotayı doldurduğunuzda yeni talep isteğinde bulunursanız uyarı verecektir.

1.9.Kitapların Akıllı Tahta Uygulamasını Nasıl İndirebilirim?

Akıllı tahta uygulaması indirebilmek için sisteme giriş yapmanız gerekmektedir.

Akıllı tahta uygulamaları 3 şekilde kullanıma sunulmuştur.

- Paket Kitaplar (.exe)
- Tek kitap (.exe)
- Kütüphane (.exe)

Bu üç şekilde akıllı tahta uygulaması olarak indirebileceğiniz exe dosyalar sunar. İndirip tıklayarak çalıştırabilirsiniz.

Tüm üç modelde de:

Akıllı tahta uygulamalarımız PARDUS ile uyumludur.

Çift tıklayarak çalıştırabilirsiniz.

1.10. Branşıma Ait Tüm Kitaplar İçin Akıllı Tahta Uygulaması

Paket kitaplar ile branşınıza ait tüm kitapların içinde olduğu ve herhangi bir şekilde ek indirme yapmadan tüm içerikleri kullanabileceğiniz yapıda hazır tek exe uygulamadır. Sadece indirip çift tıklamanız yeterli.

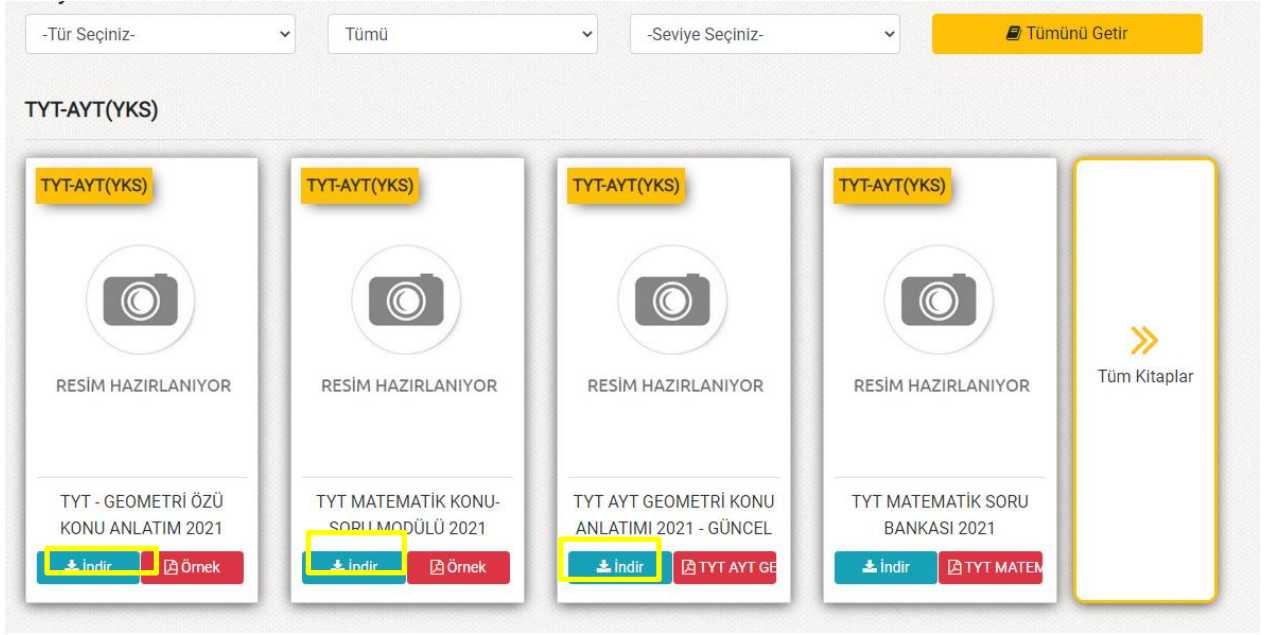


İndirdiğiniz exe dosyasını flash diskinize alıp istediğiniz başka bir bilgisayarda çift tıklayıp çalıştırabilirsiniz.

Pardus işletim sistemleri içinde aynı şekilde çift tıklayıp çalıştırabilirsiniz.

1.11. Tek Kitap İçin Akıllı Tahta Uygulaması

Tek Exe ile sadece seçtiğiniz kitabın akıllı tahta uygulamasını indirip çift tıklayarak kullanabilirsiniz. Bunun için her kitabın altında bulunan İndir butonunu kullanabilirsiniz.

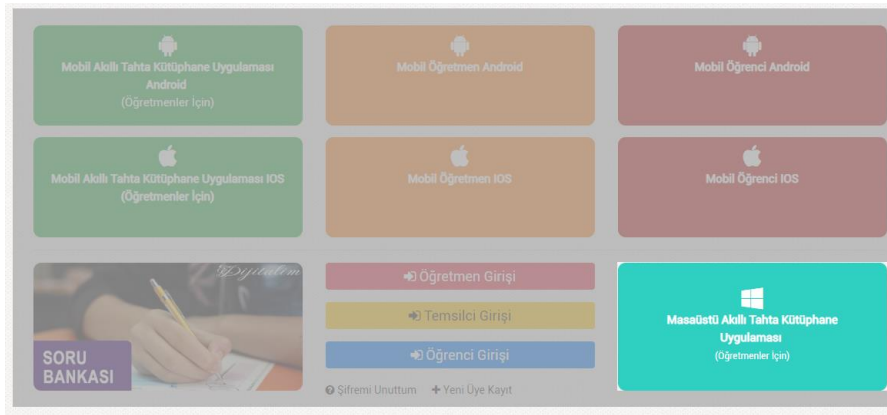


İndirdiğiniz exe dosyasını flash diskinize alıp istediğiniz başka bir bilgisayarda çift tıklayıp çalışabilirsiniz. **Pardus işletim sistemleri içinde aynı şekilde çift tıklayıp çalıştırabilirsiniz.**

1.12. Kütüphane Uygulamasını İndirmek

Kütüphane uygulaması girişte kullanıcı adı şifre ile giriş yapıp branşınıza ait kitapları görmenizi sağlar. İsterse farklı branştan bir öğretmen aynı programa girdiğinde kendi branşındaki kitapları görecektir.

Sisteme giriş yaptıktan sonra ana sayfada yer alan Masaüstü Akıllı Tahta Kütüphane Uygulaması (Öğretmenler için) yazan yeşil butona tıklanır.



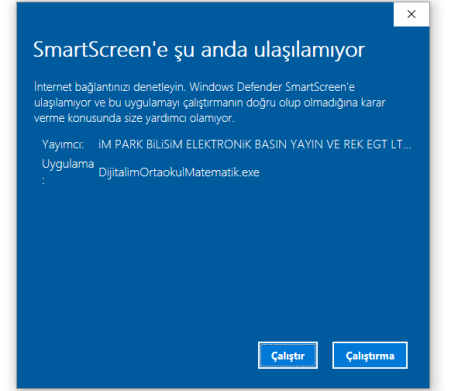
Merkez DijitalKutuphane.exe dosyasını indirilenler kısmından çift tıklayıp çalıştırabilirsiniz. İndirdiğiniz exe dosyasını flash diskinize alıp istediğiniz başka bir bilgisayarda çift tıklayıp çalıştırabilirsiniz. **Pardus işletim sistemleri içinde aynı şekilde çift tıklayıp çalıştırabilirsiniz.**

2. Akıllı Tahta Uygulamalarını Nasıl Kullanırım

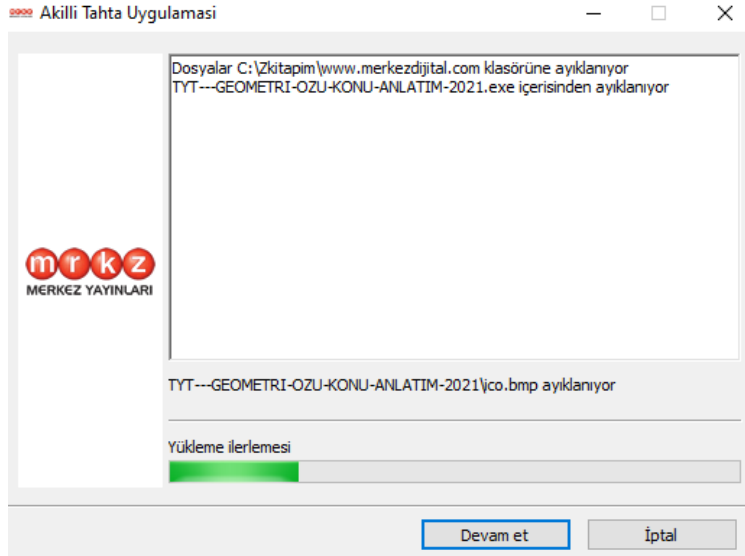
2.1.Paket Kitapların Kullanımı

İndirdiğiniz Paketexe dosyasını (örneğin OrtaokulMatematik.exe) çift tıklayıp açalım.

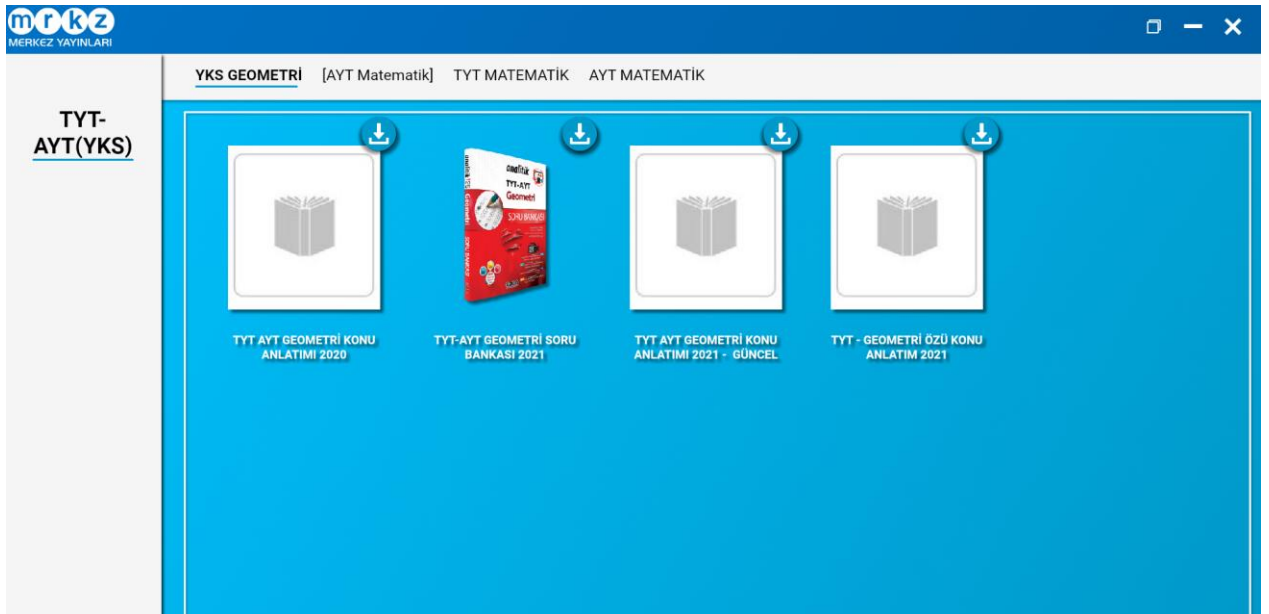
Uygulama ile ilgili Kurulum onay ekranı gelebilir. Bu ekranı görürseniz Çalıştır butonuna tıklayınız.



Paket çalışmak için dosyaları bilgisayarınıza ekranda belirttiği klasöre kopyalar.



Kopyalama tamamlandı program açılır.



Her Sınıf seviyesi için branşınıza ait kitaplar indirilmiş halde listelenir. İstedığınız kitaba tıklayarak Akıllı tahta uygulamasını kullanabilirsiniz.



1. ÜNİTE - ÇARPANLAR VE KATLAR
Ünite İsmi

Büyüteç / Sunum Modu
Test Ekranına Giriş
Test Gösterimi

1. TEST
Pozitif Tam Sayıların Çarpanları

1.

Yukarıdaki elma ağacının dallarında 36'nın kendisi hariç çarpanları kadar elma bulunmaktadır. Portakal ağacının dallarında ise 42'nin asal çarpanları kadar portakal bulunmaktadır.

Elma ağacından $x + y$ kadar elma, portakal ağacından ise $m + n$ kadar portakal toplayan Seher ailesi ile birlikte topladığı meyveleri $\frac{x+y}{m+n}$ kadar günde tüketmiştir.

Buna göre Seher ve ailesi toplanan meyveleri kaç günde tüketmişlerdir?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

2.

Çiftçi Ahmet Bey yetiştirdiği elmaların miktarını çarpanlarına ayırıyor. Bulduğu çarpanların ebadında birer tane torba satın alıyor. En çok torba kullanmak şartıyla bu ürünleri poşetliyor.

Örneğin;

20 kg elmanın çarpanları 1, 2, 4, 5, 10, 20 olup 1 kg, 2 kg, 4 kg, 5 kg, 10 kg ve 20 kg'lık torbalar satın alıyor. Elmaları 1 kg, 4 kg, 5 kg ve 10 kg'lık torbaları kullanarak 20 kg elmaya en çok 4 poşet kullanıyor.

Yukarıdaki kurala göre Ahmet Bey 30 kg elma yetiştirmiş olsaydı en çok kaç tane elma torbası olurdu?

A) 3 B) 4 C) 5 D) 7

3.

$12 = 2^3 \cdot 3^1$
 $100 = 2^2 \cdot 5^2$

Verilen eşitliklere göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) $k = m$ B) $n = r$
C) $n + 1 = k$ D) $k = r$

Aktif/ Toplam Sayfa
9 / 224
Önceki Sayfa
Sonraki Sayfa



2.2.Bir kitabın (tek kitap exe) Akıllı Tahta Uygulamasını Kullanma

İstediğiniz kitabın altındaki indir butonundan programı indiriniz. Sonrasında Paket kitaplar daki adımlar izlenerek aynı yöntemle uygulamayı kullanabilirsiniz.

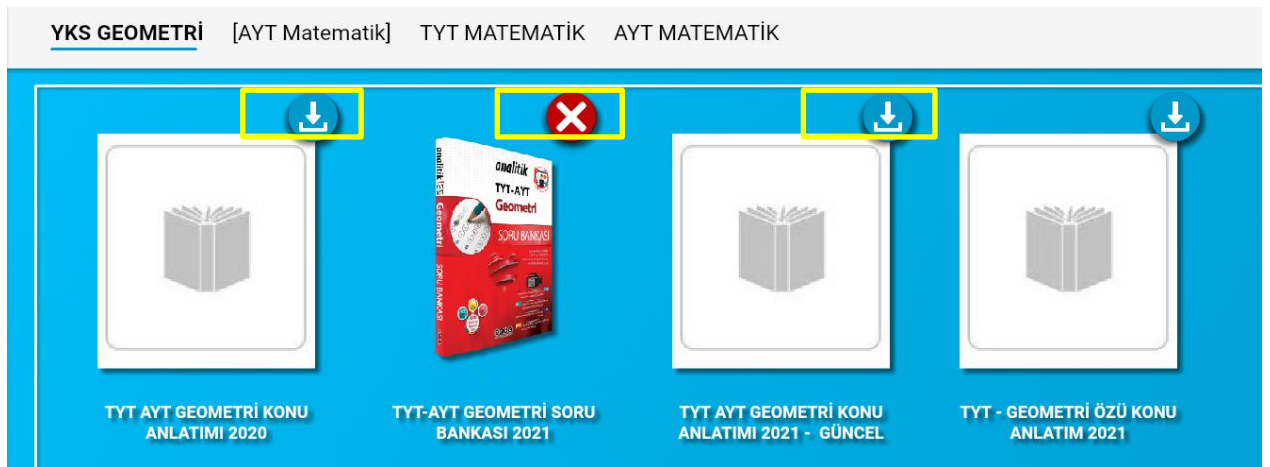
2.3.Kütüphane Akıllı Tahta Uygulamasını Kullanma

Merkez Dijital kütüphane uygulamasını ana sayfadan indirebilirsiniz. İndirdiğiniz exe dosyasına çift tıklayıp açınız. İşlem tamamlanınca aşağıdaki gibi giriş ekranı gelecektir.



Sisteme üye olduğunuz bilgiler ile giriş yaparsınız. Giriş yaptıktan sonra branşınıza ait kitapların isimlerinin, kapaklarının olduğu bir yapı karşınıza gelir.

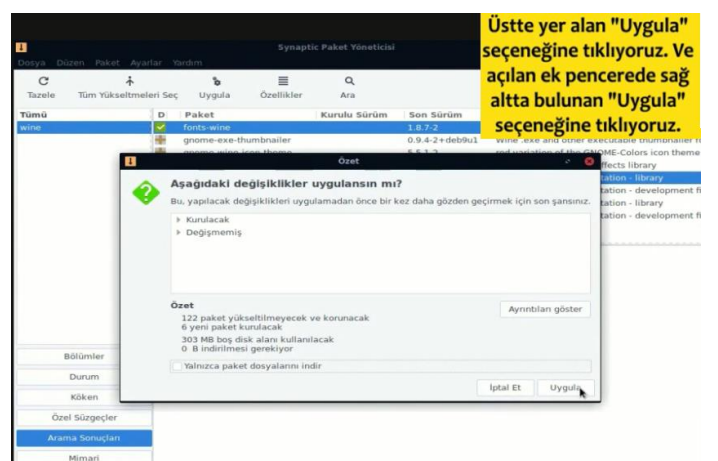
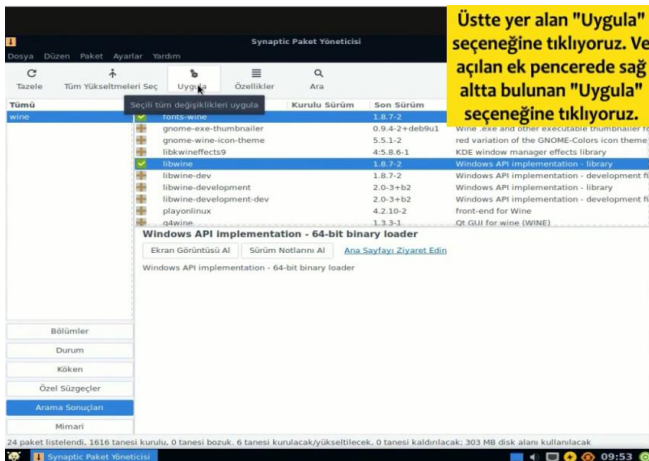
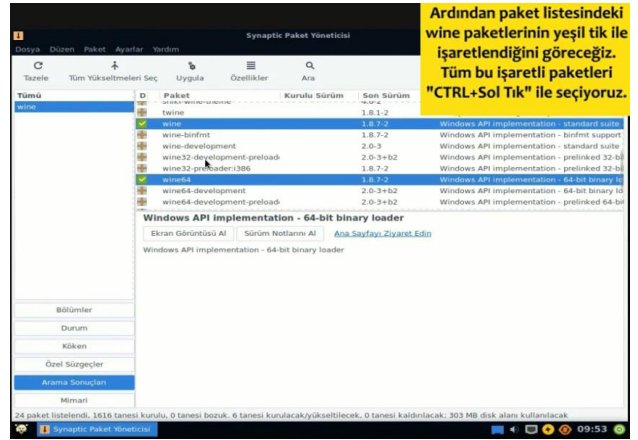
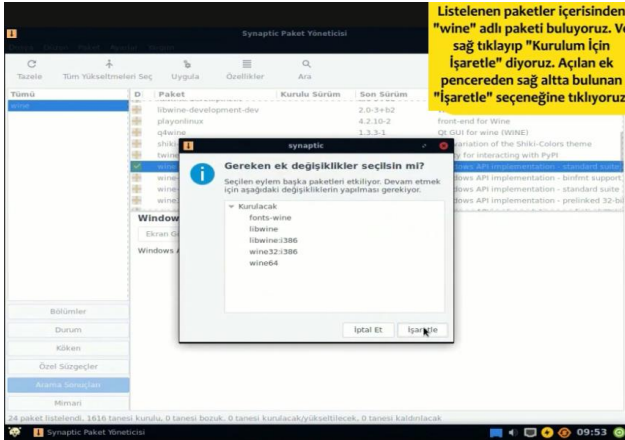
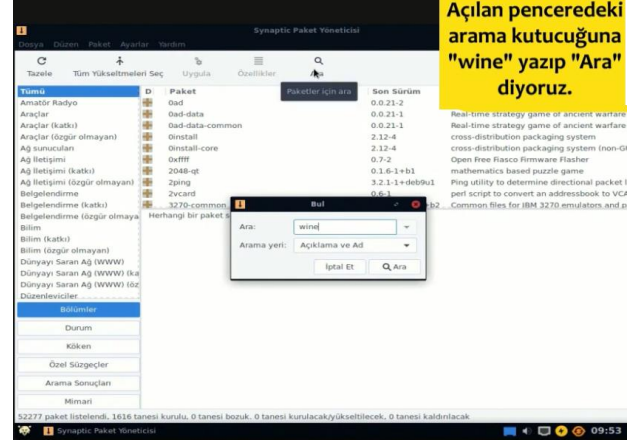
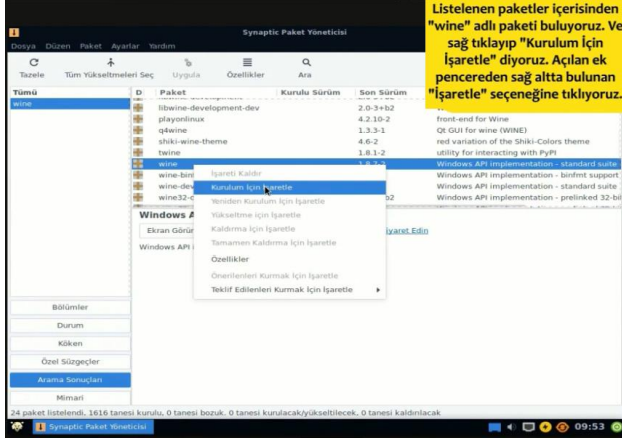
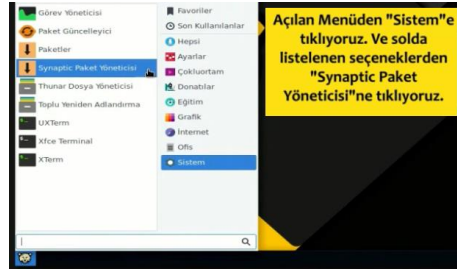
Buradan istediğiniz kitabı kullanmak için altındaki indir butonuna tıklayarak kitaba ait içeriklerin yüklenmesini sağlayabilirsiniz.



Bu şekilde kullanacağınız tüm kitapları indirerek kütüphanenizi doldurabilirsiniz.

Kullanmak istediğiniz indirilmiş kitabın üzerine tıklayarak kitabı açabilirsiniz. Veya kullanmadığınız kitapları kaldırabilirsiniz.

Wine yüklü ise tekrar kurmanıza gerek yoktur.



3. Mobil Uygulamalar –Merkez Dijital Öğrenci



Merkez Öğretmen 4+
Merkez Yayınları öğretmen
İMPARK
iPhone için tasarlanmıştır
Ücretsiz

Telefon veya tabletinizden Google Play store dan veya App storedan Merkez Dijital Öğrenci uygulamasını indirip kullanmaya başlayabilirsiniz.



Web sayfasındaki Öğrenci Mobil uygulama linkleri

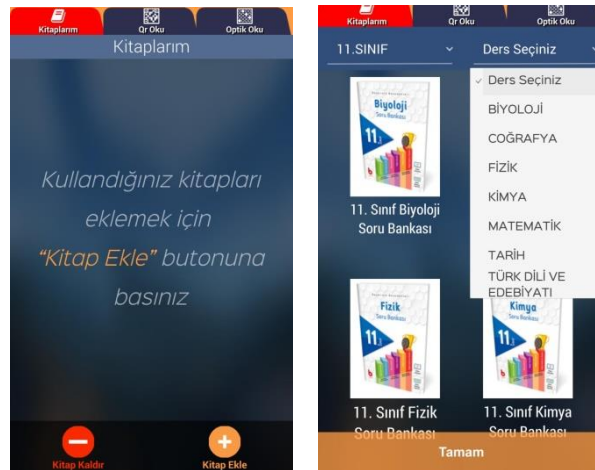
Uygulama ilk açıldığında aşağıdaki gibi kitaplarım Sekmesi aktif halde gelecektir.

Uygulamada testlere ve çözümlere ulaşmanın 3 yolu vardır.

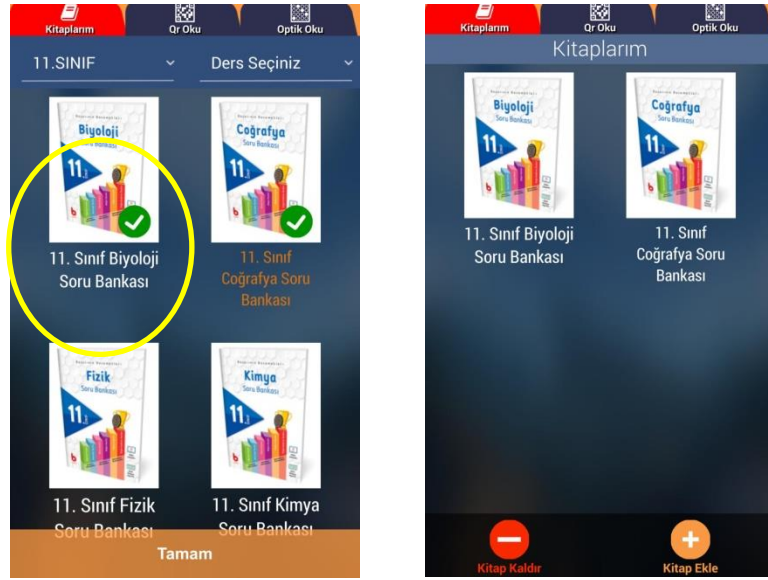
1. Kitap ekleyip testlerine girip cevaplara ve çözüm videolarına erişme.
2. Qr okutarak cevaplara ve çözüm videolarına erişme.
3. Optik okutarak cevaplara ve çözüm videolarına erişme.

3.1. Kitap Üzerinden Testlerin Cevaplarına ve Çözüm Videolarına Erişme.

Yukarıdaki sekmeler ile ilgili işleve geçiş yapabilirsiniz. İlk kullanımda kitaplarım boş gelecektir. Yayınevine ait kitapları eklemek için alttaki ekle/ Kaldır butonuna tıklayabilirsiniz.



İstediğiniz seviyeyi seçerek o seviyedeki kitapları listeleyebilirsiniz. Hepsini diyerek tüm kitapları görebilirsiniz.

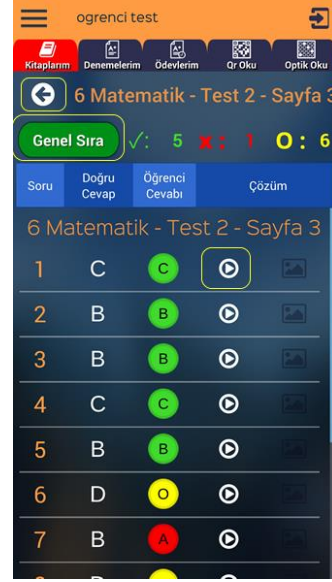
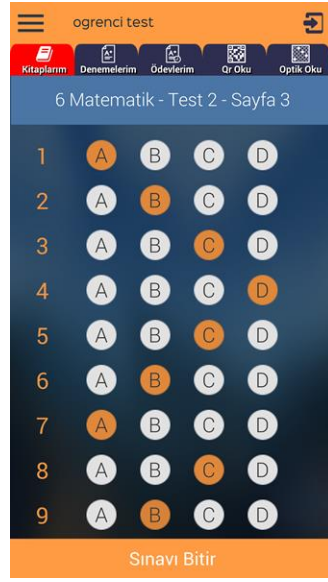




Eklemek istediğiniz kitabın üzerine tıkladığınızda yeşil onay işareti alacaktır. Bu şekilde kullanmak istediğiniz kitapları tıklayıp seçebilirsiniz. Tamam butonuna basarak eklediğiniz kitapların kitaplarım kısmında olduğunu görebilirsiniz.

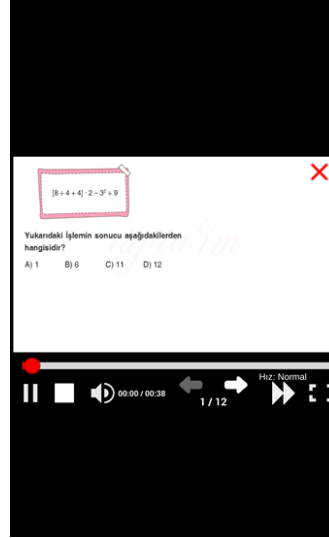
Kitaplarınızdan birine tıklayarak o kitabın içindeki testler listesini görebilirsiniz. Daha önce girilmiş testlere ait doğru yanlış boş sayıları yer almaktadır. Aynı teste tekrar girebilirsiniz. Son girdiğiniz değerler tutulacaktır.

ogrenci test		
Kitaplarım	Denemelerim	Ödevlerim
Testlerim		
6 Yaprak Test - Matematik		
Ara...	D Y B	
6 Matematik - Test 1 - Sayfa 1	Sinava Gir	Cevap Çözüm
6 Matematik - Test 2 - Sayfa 3	Tekrar Gir 5 1 6	Cevap Çözüm
6 Matematik - Test 3 - Sayfa 5	Sinava Gir	Cevap Çözüm
6 Matematik - Test 4 - Sayfa 7	Sinava Gir	Cevap Çözüm
6 Matematik - Test 5 - Sayfa 9	Sinava Gir	Cevap Çözüm
6 Matematik -	Sinava	Cevap

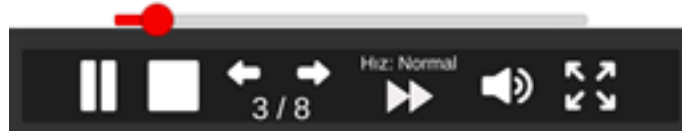
İlk defa girmek için Sinava Gir butonuna tıklayarak sınav için optik formu görüntüleyebilirsiniz.



İşaretlemeleri yaptıktan sonra sınavı bitir diyerek sonuçlarınızı görebilirsiniz. 1.sütunda soru sıraları, 2.sütunda cevap anahtarı 3. Sütunda sizin cevaplarınız yer alır. Doğru cevaplar yeşil, yanlış cevaplar kırmızı ve boş cevaplar sarı ile renklendirilmiştir. İstedığınız sorunun video çözümünü izlemek için her sorunun yanındaki video  ikonuna tıklayabilirsiniz. Testler listesine dönmek için sol üstteki geri ok  tuşuna basabilirsiniz. Bu testteki cevaplayanlar arasındaki sıranızı Genel Sıra butonuna basarak görebilirsiniz.



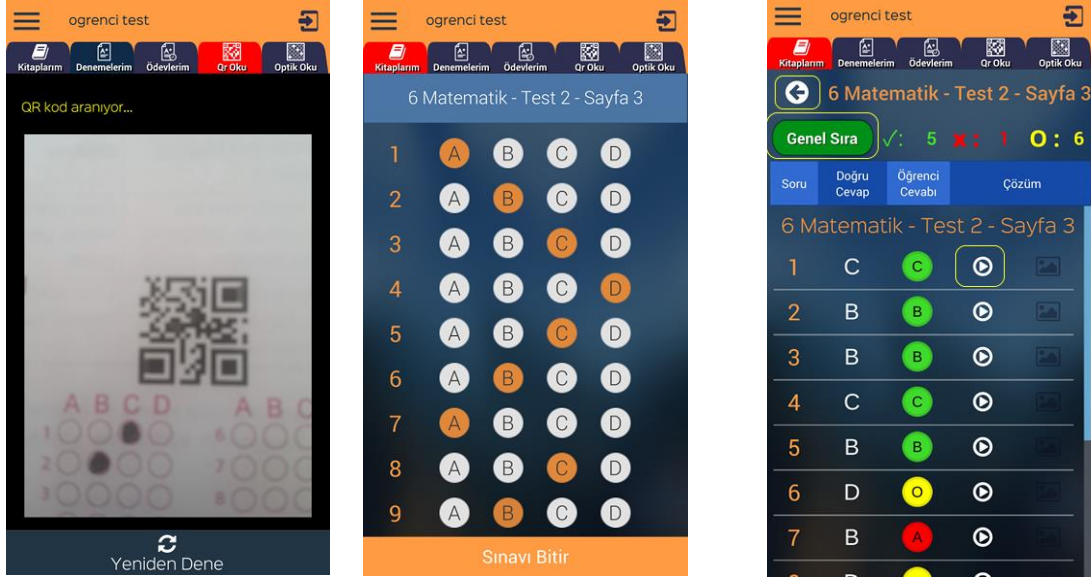
Konu Anlatımı butonu ile soruyla ilişkili konu anlatım videosu varsa gösterilecektir. Benzer soru ile aynı kazanımdaki başka bir soruyu göstermemizi sağlar.



Video tuşuna bastığınızda ekrana çözüm videosu gelecektir. Altteki butonlar ile bekletme, durdurma, sonraki soru, önceki soru geçişleri, oynatma hızı, ses ayarı ve tam ekran modu bulunur. Ayrıca video ilerleme çubuğu üzerinde bir yere tıklayarak videonun herhangi bir yerinden oynatmaya devam edebilirsiniz.

3.2. QR(kare kod) Okutarak Cevaplara ve Çözüm Videolarına Erişme

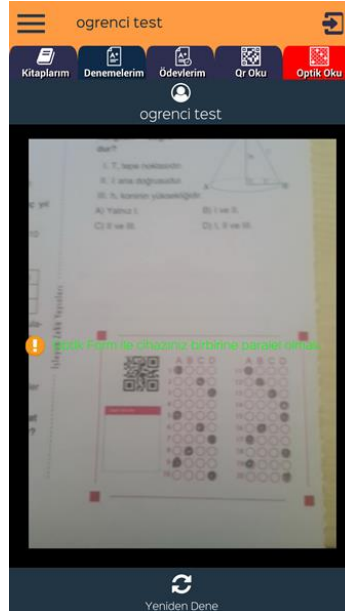
Herhangi bir testi çözüp cevaplarına ve çözümlerine ulaşmanın diğer bir yolu test içindeki kare kod (QR) okutmaktır. Herhangi bir testin başında veya sonundaki Optik form içinde olan kare kodu okutmak için uygulamadaki Qr Oku başlığına tıklanır.



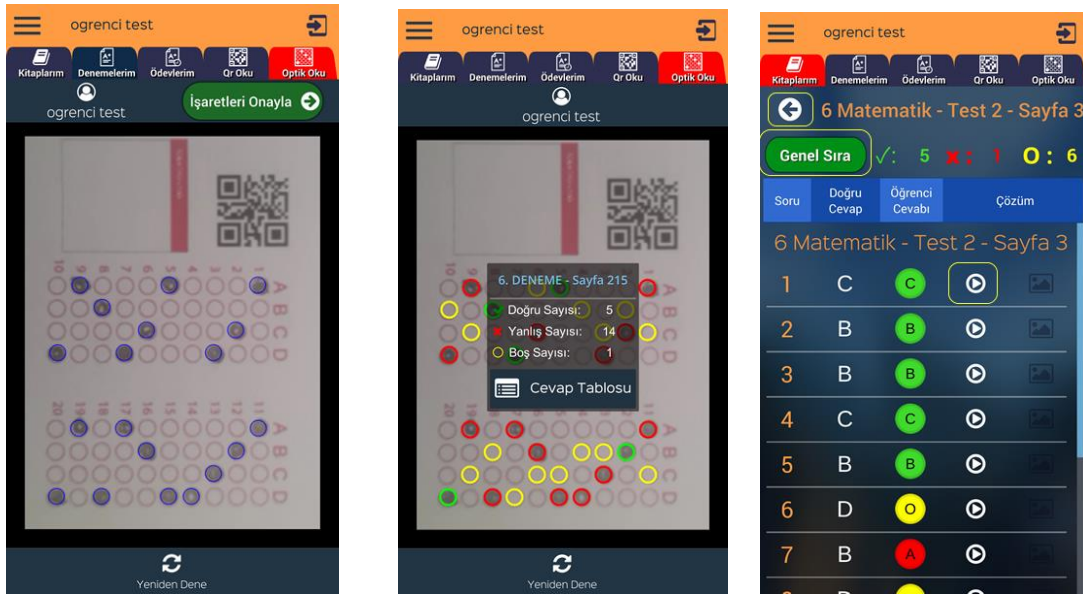
Bu durumda okunan Qr ile ilişkili testin kodlama sayfası gelir. Buradan seçenekleri işaretleyip sonuçlarınızı görebilirsiniz. İsterseniz çözüm videolarına bakabilirsiniz.

3.3. Optik Form Okutarak Cevaplara ve Çözüm Videolarına Erişme

Cevap okutma ve çözüm görmek için diğer yol optik form okutmaktır. Bunun için uygulamanın sağ üst tarafındaki Optik Oku butonu tıklanır.



Optik okuturken herhangi bir kutu kare içine almanıza gerek yok. Optik form alanı ekranın içinde olmalı ve telefon forma paralel şekilde tutulmalı.



Optik formu okutduğunuzda işaretlediğiniz seçenekler mavi daire içinde gösterilir. Eğer işaretlemeleriniz doğru ve eksiksiz okutulmuş ise işaretleri onayla butonuna basarak sonuçlarınızı görebilirsiniz.

Cevap Tablosu butonuna tıklayarak cevaplarınızın ve çözüm videolarının olduğu ekranı görebilirsiniz.

3.4. Deneme işlemleri

Kurum tarafından deneme tanımlanmış ise Denemelerim sekmesinde listede görülecektir. Denemeleri cevaplamanın 3 yöntemi var.

1. Optik form sekmesine tıklayıp elinizdeki optik formu okutarak.
2. Denemeler sekmesindeki deneme ismine tıklayıp optik kodlayarak
3. Optik kısmından optik okutup kodlama alanına cevaplarınızı kodlayabilirsiniz.

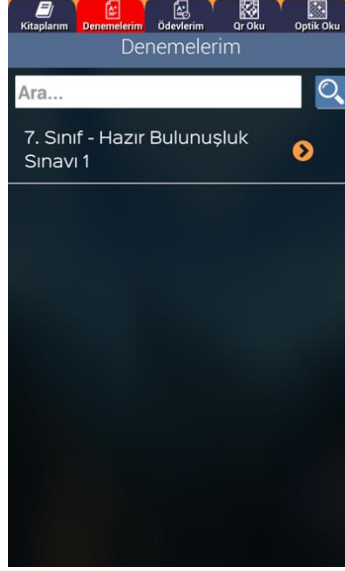
Optik form sekmesine tıklayıp elinizdeki doldurduğunuz optik formu telefonunuzdan okutabilirsiniz. Form ile telefonunuzun birbirine paralel olmasına dikkat ediniz. Optik formunuz ekranda tam olarak görünür şekilde olsun.

7. Sınıf - Hazır Bulunuşluk Sınavı 1			
test_ogrenci Karne			
Puanlar			
Puan Türü	Puan	Sıra	
LGS 2019	100,00	-	
Türkçe			
Ders	Doğru	Yanlış	Net
Türkçe	0	0	0
T.C İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük			
Ders	Doğru	Yanlış	Net
T.C İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük	0	0	0
Din Kültürü			
Ders	Doğru	Yanlış	Net
Din Kültürü	0	0	0
Yabancı Dil			

rapor.pdf			
TEST_OGRENCI ()			
SINAV YERİ	LGS 2019	KURUM	Öğrenci Adı
SINAV TARİHİ	01.05.2019	SINAV KATEGORİ	7. Sınıf - Hazır Bulunuşluk Sınavı 1
Puan Türü	100,00	Sıra	-
Ders	0	Yanlış	0
Net	0	Yanlış	0
SINAV SONUÇLARI			
Ders	Doğru	Yanlış	Net
Türkçe	0	0	0
T.C İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük	0	0	0
Din Kültürü	0	0	0
Yabancı Dil	0	0	0
SINAV SONUÇLARI			
Ders	Doğru	Yanlış	Net
Türkçe	0	0	0
T.C İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük	0	0	0
Din Kültürü	0	0	0
Yabancı Dil	0	0	0

Okuma işleminden sonra işaretlerinizi onaylayarak sonuç ekranına ulaşabilirsiniz. Rapor butonuna basarak karnenizi alabilirsiniz.

2. Yöntemde Denemeler sekmesine tıkladığınızda deneme listesi gelecektir.

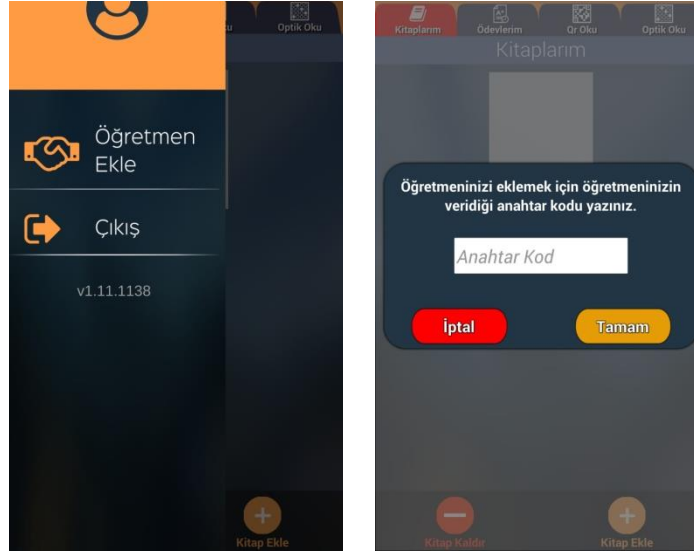


Listeden istediğiniz deneme ismine tıklayarak cevaplama alanının görebilirsiniz. Her oturum için cevaplarınızı alana kodlayıp Sınavı bitir diyebilirsiniz. Bu durumda sonuç ekranına ulaşabilirsiniz.

3.Yöntemde Qr okutarak yine optik kodlama ekranına ve sonrasında sonuç ekranına ulaşabilirsiniz. Sonuç ekranlarında Rapor butonuna tıklayarak karnenizi görebilirsiniz.

3.5. Öğretmen Ekleme

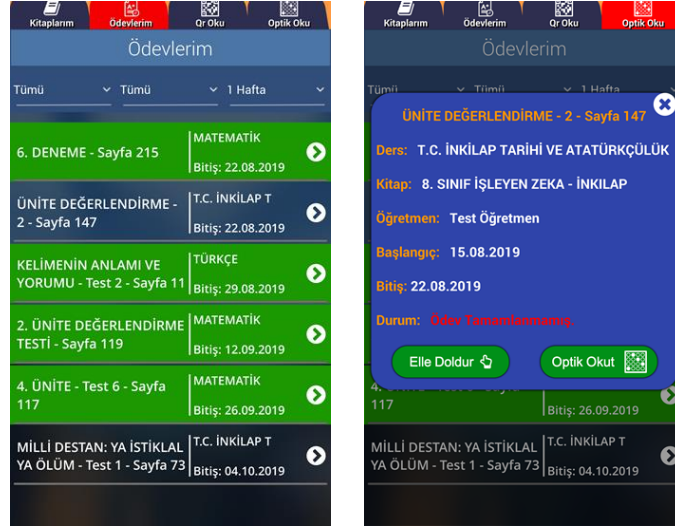
Herhangi bir öğretmenin takibini isterseniz sol menüye tıkladığınızda öğretmen ekle butonu görülecektir.



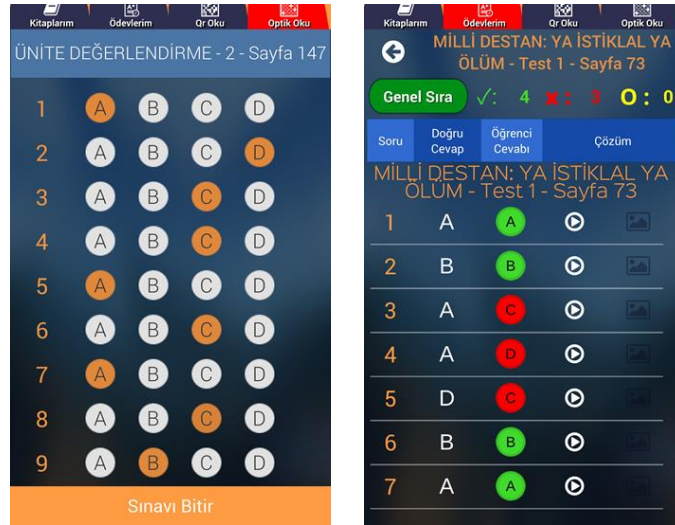
Butona tıklayınca öğretmenin alacağınız sınıf anahtar kodunu(öğretmen uygulamasında oluşturulan her sınıf için anahtara kod görülür) girerek öğretmenin istediği sınıfa dahil olmuş olursunuz. Bu sayede öğretmen size ödev verebilir ve durumunuzu takip edebilir.

3.6. Ödev İşlemleri

Öğretmen tarafından verilen ödevler öğrencinin ödevlerim sekmesine düşer. Burada bitiş tarihine göre sıralı şekilde ödevleri gelecektir. Yaptığı ödevler yeşil renkte görülür. Ödev ismine tıklayarak ödevi işaretleyebilir yada optik formdan okutabilir.



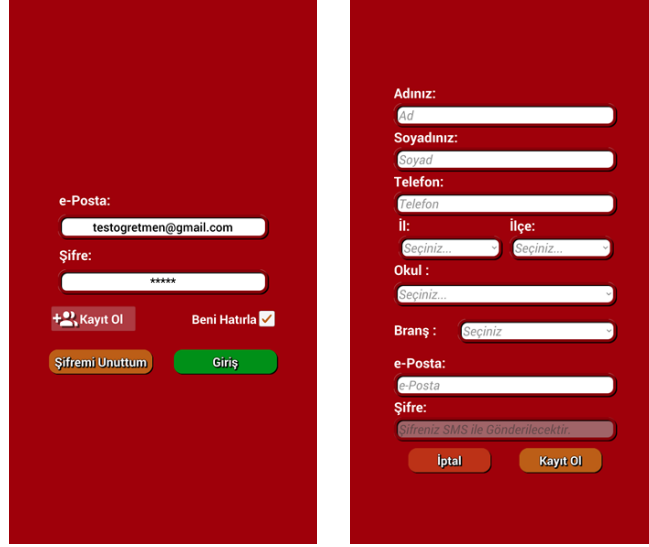
Elle doldur dediğinizde optik form çıkar ve buradan işaretleme yapabilirsiniz. Sınavı bitir diyerek test deki gibi cevap anahtarına ve çözüm videolarına erişebilirsiniz.



4. Mobil Uygulamalar- Merkez Dijital Öğretmen

Merkez Dijital öğretmen; öğretmenlerin kendi sınıflarını oluşturabileceği, öğrencilerini ekleyebileceği veya kod vererek öğrencilerini kendi sınıfına otomatik katabileceği, sınavlar ve ödevler atayabileceği bir yapı. İsterse ders programı oluşturup haftalık plandaki konuları görebilir.

Uygulamayı indirdikten sonra giriş ekranı gelecektir. Eğer www.merkezdijital.com üzerinden kaydınız varsa oradaki eposta ve şifre ile bu uygulamaya giriş yapabilirsiniz.



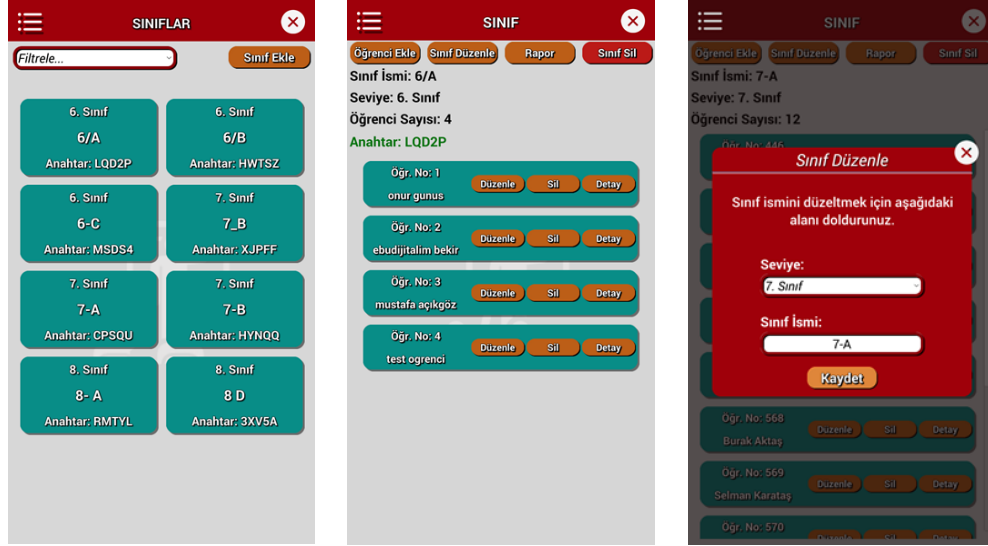
The image shows two screenshots of the mobile app interface. The left screenshot is the login screen, featuring a red background with white text. It has fields for 'e-Posta:' (email) and 'Şifre:' (password), both with input boxes. Below these are buttons for 'Kayıt Ol' (Register), 'Beni Hatırla' (Remember Me), 'Şifremi Unuttum' (Forgot my password), and 'Giriş' (Login). The right screenshot is the registration screen, also with a red background. It has fields for 'Adınız:' (Name), 'Soyadınız:' (Surname), 'Telefon:' (Phone), 'İl:' (Province), 'İlçe:' (District), 'Okul:' (School), and 'Branş:' (Branch). There are also fields for 'e-Posta:' (email) and 'Şifre:' (password). Below these are buttons for 'İptal' (Cancel) and 'Kayıt Ol' (Register).

Daha önceden kaydınız yok ise kayıt ol butonu ile ücretsiz yeni kayıt oluşturabilirsiniz. Girilen cep telefonu numaranıza Sms ile şifreniz iletilecektir.

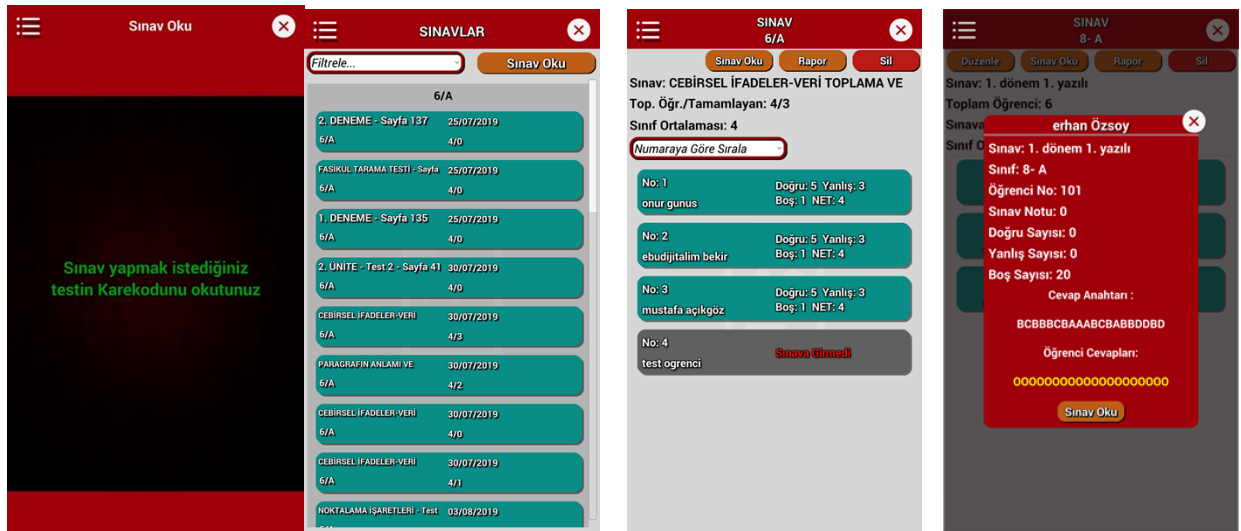


Ana sayfada Sınıflar, Sınavlar, Ödevler, raporlar ve Ders programı bölümleri yer almaktadır.

4.1. Sınıflar

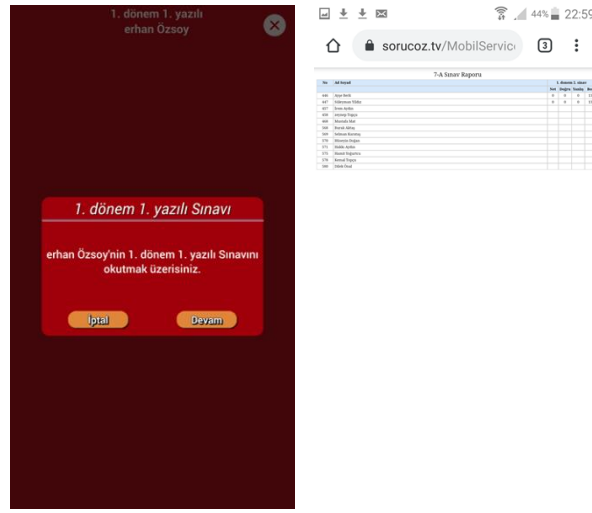


İlk olarak ana menüden **sınıflarım** butonuna tıklayalım. Mevcut sınıflar listesi gelecektir. İsterseniz sağ üstteki Sınıf ekle butonu ile yeni sınıf ekleyebilirsiniz. Yada mevcut bir sınıfa tıklayarak öğrencileri görebilirsiniz. Sınıfa öğrenci eklemek için öğrencinizin Merkez Dijital öğrenci uygulamasını yüklemesini isteyip oradan Öğretmen ekle menüsüne tıkladığınızda sorduğu anahtar koduna sınıfta yer alan yeşil anahtar kodunu yazmasını isteyiniz. Bu durumda öğrenciniz sınıfınıza aktarılmış olur.



4.2. Sınavlar

İkinci bölüm **sınavlar** bölümü. Buradan öğrencilere sınav ataması yapabilir veya daha önce verdiğiniz sınavları listeleyebilir ve öğrenci durumlarını görebilirsiniz. Öğrenci ismi tıklayarak verdiği cevapları ve detay durumu görebilirsiniz.

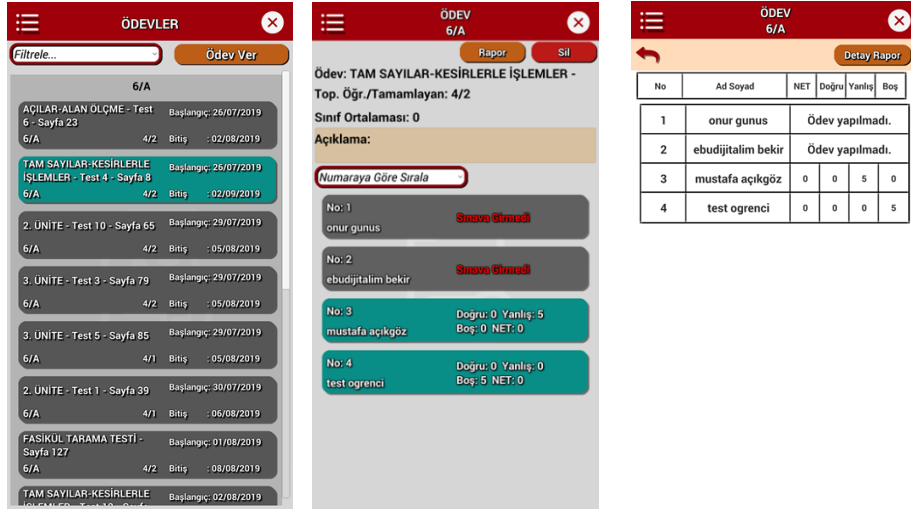


Sınav oku butonu ile bir testin Qr kodunu okutarak sınıf seçip o sınıfa sınavı atamış olursunuz. Sınavları öğretmenin kendisi okutmalıdır. Ödevleri ise öğrenciler okutmalıdır. Bir sınıftaki tüm öğrencilerin sınavı arka arkaya okutulabilir. Her öğrenci için isim gösterip onay (devam) istemektedir. Bu durumda öğrencinin optik formunu göstererek sınavını okumuş olursunuz.

İsterseniz rapor butonu ile sınav sonuç listesini görebilirsiniz.

4.3. Ödevler

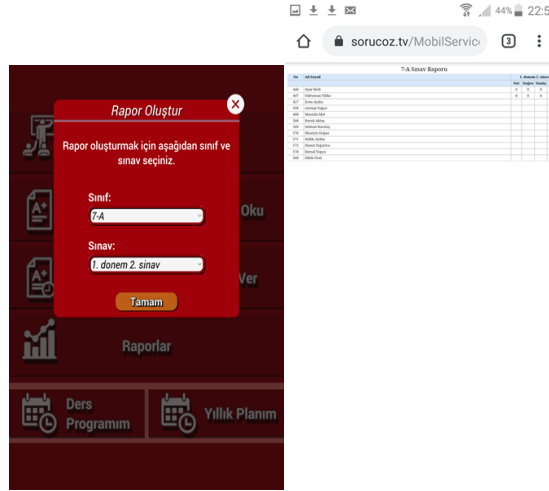
Üçüncü bölüm **ödevler** bölümü. Buradan öğrencilere ödev verebilir ve ödev durumlarını takip edebilirsiniz.



Ödevler kısmına tıklayarak sınıf bazlı verdiğiniz ödevleri bitiş tarihine göre sıralı görebilirsiniz. Ödev vermek için istenilen bir testin veya kendi oluşturduğunuz sınavın Qr kodunu okutarak sınıf seçip ödevi istediğiniz sınıftaki öğrencilerin tamamına atamış olursunuz. Bu durumda öğrenci mobil uygulamasında öğrenciler ödevler bölümünde sizin atadığınız ödevleri görecekler. İsterseniz ödev raporları kısmından ödev sonuçlarını listeleyebilirsiniz.

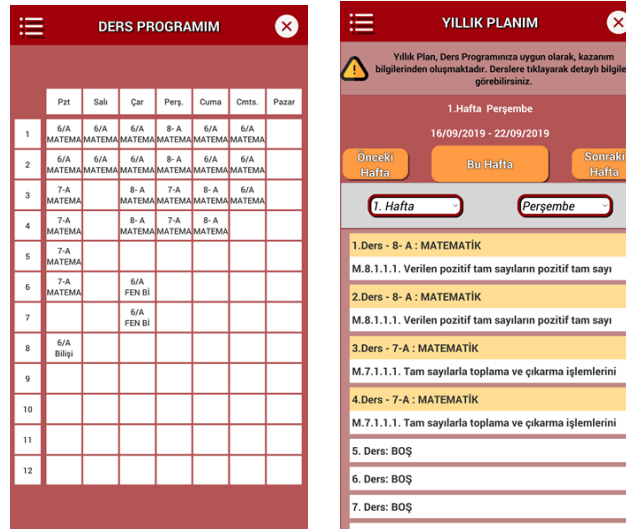
4.4. Raporlar

Dördüncü bölüm **raporlar** bölümü. Buradan sınavlara ait raporları görebilirsiniz. Aynı işlemi sınavlar kısmından rapor diyerek de alabiliriz.



4.5. Plan Program

Beşinci bölüm **ders programı yıllık plan** bölümü. Buradan haftalık ders programınız oluşturup ders bazlı kazanım (günlük plan konusu) görebilirsiniz.



Eklemek istediğiniz saatin üstüne tıklayıp sınıf , ders, saat seçerek planı oluşturabilirsiniz. Oluşturduğunuz bu plandaki derslere göre hazır olan yıllık plandan o gün içindeki derslerinizin konuları liste olarak gelecektir.