

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Dil ve Anlatım	İnsan, İletişim ve Dil	3. Gönderici-alıcı ilişkisinde göstergelerin yerini ve önemini fark eder.
2	Dil ve Anlatım	İnsan, İletişim ve Dil	3. Gönderici-alıcı ilişkisinde göstergelerin yerini ve önemini fark eder.
3	Dil ve Anlatım	İnsan, İletişim ve Dil	4. İletişimde bağlamın önemini fark eder.
4	Dil ve Anlatım	İnsan, İletişim ve Dil	4. İletişimde bağlamın önemini fark eder.
5	Dil ve Anlatım	İnsan, İletişim ve Dil	3. Dilin işlevlerini açıklar.
6	Dil ve Anlatım	Dillerin Sınıflandırılması	1. Dil ailelerinin oluşumunu açıklar.
7	Dil ve Anlatım	Dillerin Sınıflandırılması	2. Dillerin sınıflandırılmasında esas alınan ölçütleri kavrar.
8	Dil ve Anlatım	Dillerin Sınıflandırılması	2. Dillerin sınıflandırılmasında esas alınan ölçütleri kavrar.
9	Dil ve Anlatım	Türkçenin Ses Özellikleri	2. Türkçedeki ses uyumlarının oluşumunu kavrar.
10	Dil ve Anlatım	Türkçenin Ses Özellikleri	2. Türkçedeki ses uyumlarının oluşumunu kavrar.
11	Dil ve Anlatım	Türkçenin Ses Özellikleri	2. Türkçedeki ses uyumlarının oluşumunu kavrar.
12	Dil ve Anlatım	Türkçenin Ses Özellikleri	3. Ses olaylarının oluşumunu kavrar.
13	Dil ve Anlatım	Türkçenin Ses Özellikleri	3. Ses olaylarının oluşumunu kavrar.
14	Dil ve Anlatım	Türkçenin Ses Özellikleri	3. Ses olaylarının oluşumunu kavrar.
15	Dil ve Anlatım	Kelimelerin Farklı Anlamalarda Kullanımı	1. Kelimelerin farklı anlam kazanmalarında nelerin etkili olduğunu belirler.
16	Dil ve Anlatım	Kelimelerin Farklı Anlamalarda Kullanımı	3. Kelimelerin yan anlamlarını belirler.
17	Dil ve Anlatım	Kelimelerin Farklı Anlamalarda Kullanımı	3. Kelimelerin yan anlamlarını belirler.
18	Dil ve Anlatım	Kelimelerin Farklı Anlamalarda Kullanımı	3. Kelimelerin yan anlamlarını belirler.
19	Dil ve Anlatım	Anlam İlişkilerine Göre Kelimeler	1. Eş anlamlı kelimelerin işlevini belirler.
20	Dil ve Anlatım	Anlam İlişkilerine Göre Kelimeler	1. Eş anlamlı kelimelerin işlevini belirler.
21	Dil ve Anlatım	Anlam İlişkilerine Göre Kelimeler	2. Zıt anlamlı kelimelerin işlevini belirler.
22	Dil ve Anlatım	Anlam İlişkilerine Göre Kelimeler	2. Zıt anlamlı kelimelerin işlevini belirler.
23	Dil ve Anlatım	Anlam İlişkilerine Göre Kelimeler	2. Zıt anlamlı kelimelerin işlevini belirler.
24	Türk Edebiyatı	Dilin İnsan ve Toplum Hayatındaki Yeri ve Önemi	7. Dilin farklı olarak kullanıldığı metinleri karşılaştırır
25	Türk Edebiyatı	Edebî Metin	7. Her edebî metnin bir tema etrafında oluştuğunu örneklerle açıklar.
26	Türk Edebiyatı	Edebî Metin	15. Edebî metnin, yazıldığı dönemle ilişkisini açıklar
27	Türk Edebiyatı	Şiir İnceleme Yöntemi	4. Şiirin temasını belirler.
28	Türk Edebiyatı	Şiir İnceleme Yöntemi	7. Temanın şairle ilişkisini açıklar.
29	Türk Edebiyatı	Şiir İnceleme Yöntemi	11. Söz sanatlarının şiirdeki işlevini sorgular.
30	Türk Edebiyatı	Şiir İnceleme Yöntemi	18. Şiirde anlam bütünlüğünün hangi öğelerle sağlandığını belirler.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Matematik	Bağıntı	2. Bağıntının tersini açıklar, verilen bir bağıntının tersini bulur ve grafiğini çizer
2	Matematik	Fonksiyon	2. Fonksiyon çeşitlerini açıklar.
3	Matematik	İşlem	1. İkili işlemi ve ikili işlemin özelliklerini açıklar.
4	Matematik	Fonksiyonlarda İşlemler	1. Fonksiyonlarda bileşke işlemini örneklerle açıklar.
5	Matematik	Fonksiyonlarda İşlemler	1. Fonksiyonlarda bileşke işlemini örneklerle açıklar.
6	Matematik	Fonksiyonlarda İşlemler	2. Birebir ve örten fonksiyonun bileşke işlemine göre tersini bulur, grafiği verilen fonksiyonun tersinin grafiğini çizer.
7	Matematik	Fonksiyonlarda İşlemler	2. Birebir ve örten fonksiyonun bileşke işlemine göre tersini bulur, grafiği verilen fonksiyonun tersinin grafiğini çizer.
8	Matematik	Doğal Sayılar	1. Bir doğal sayının pozitif doğal sayı kuvvetini açıklar, üslü sayılara ait özellikleri ve bu özelliklerin doğruluklarını gösterir.
9	Matematik	Doğal Sayılar	2. Bir doğal sayıyı, herhangi bir tabana göre yazar ve değişik tabanlarda verilen sayılar arasında işlem yapar.
10	Matematik	Doğal Sayılar	2. Bir doğal sayıyı, herhangi bir tabana göre yazar ve değişik tabanlarda verilen sayılar arasında işlem yapar.
11	Matematik	Doğal Sayılar	3. Asal sayı kavramını ve sayıların aralarında asal olmasını örneklerle açıklar; bir doğal sayıyı, asal çarpanlarına ayırır ve pozitif bölenlerinin sayısını bulur.
12	Matematik	Doğal Sayılar	3. Asal sayı kavramını ve sayıların aralarında asal olmasını örneklerle açıklar; bir doğal sayıyı, asal çarpanlarına ayırır ve pozitif bölenlerinin sayısını bulur.
13	Matematik	Doğal Sayılar	4. Tam sayılarda bölünebilme kuralını açıklar ve bazı bölünebilme kurallarını oluşturur.
14	Matematik	Doğal Sayılar	5. İki ya da daha çok doğal sayının en büyük ortak bölenini ve en küçük ortak katını bulur.
15	Matematik	Tamsayılar	1. Tam sayılar kümesinde toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemleri yaparak toplama ve çarpma işlemlerinin özelliklerini belirtir.
16	Matematik	Tamsayılar	1. Tam sayılar kümesinde toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemleri yaparak toplama ve çarpma işlemlerinin özelliklerini belirtir.
17	Matematik	Tamsayılar	1. Tam sayılar kümesinde toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemleri yaparak toplama ve çarpma işlemlerinin özelliklerini belirtir.
18	Matematik	Modüler Aritmetik	2. Modüler aritmetikte işlemler ile ilgili özellikleri gösterir ve işlemler yapar.
19	Matematik	Modüler Aritmetik	3. Z/m kümesinde toplama ve çarpma işlemlerini yapar ve özelliklerini belirtir.
20	Matematik	Rasyonel Sayılar	2. Rasyonel sayılar kümesinde toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemleri yaparak toplama ve çarpma işlemlerinin özelliklerini belirtir.
21	Matematik	Rasyonel Sayılar	2. Rasyonel sayılar kümesinde toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemleri yaparak toplama ve çarpma işlemlerinin özelliklerini belirtir.
22	Matematik	Rasyonel Sayılar	3. Rasyonel sayıları sıralar ve sayı doğrusunda gösterir.
23	Geometri	Dik Koordinat Düzlemi	3. Düzlemde dik koordinat sistemini oluşturur ve uygulamalar yapar.
24	Geometri	Analitik Düzlemde Doğru Denklemleri	6. Analitik düzlemde bir doğrunun denklemlerini belirler ve uygulamalar yapar.
25	Geometri	Çokgenler	1. Çokgenleri açıklar, iç ve dış açılarının ölçülerini hesaplar.
26	Geometri	Çokgenlerin alanı	2. Çokgenlerin çevre uzunlukları ve çokgensel bölgelerin alanları ile ilgili bağıntıları oluşturur, uygulamalar yapar.
27	Geometri	Üçgende Eşlik	3. Üçgenlerde eşlik teoremlerini açıklar ve uygulamalar yapar.
28	Geometri	Çokgenlerde Kaplamalar	4. Düzlemde dönüşümleri açıklar ve çokgenlerle kaplamalar yapar.
29	Geometri	Üçgende Benzerlik	5. Üçgenlerde benzerlik teoremlerini açıklar ve uygulamalar yapar.
30	Geometri	Üçgende Benzerlik	5. Üçgenlerde benzerlik teoremlerini açıklar ve uygulamalar yapar.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Fizik	Bir Boyutta Hareket	1.4 Düzgün doğrusal harekette konum-zaman grafiğinden yararlanarak hareketlinin hızını hesaplar
2	Fizik	Bir Boyutta Hareket	1.6 Günlük yaşamdan örnekler vererek ivmeyi tanımlar
3	Fizik	Doğadaki Temel Kuvvetler	2.2 Doğadaki dört temel kuvveti örnekler vererek açıklar
4	Fizik	Newton'un Hareket Yasaları	3.2 Bir cisme etkiyen net kuvvet ile cismin ivmesi arasındaki ilişkiyi deneyerek keşfeder
5	Fizik	Newton'un Hareket Yasaları	3.3 Etkileşen iki cisim arasındaki kuvvetlerin ilişkisini deneyerek keşfeder
6	Fizik	Sürtünme Kuvveti	4.1 Sürtünme kuvvetinin bağlı olduğu etmenleri deneyerek keşfeder
7	Fizik	Sürtünme Kuvveti	4.2 Statik ve kinetik sürtünme kuvvetleri arasındaki farkı deneyerek keşfeder
8	Fizik	İş, Güç ve Enerji	1.1 İş kavramını, cisme uygulanan kuvvet ve kuvvetin uygulandığı cismin yer değiştirmesi cinsinden örneklerle açıklar
9	Fizik	İş, Güç ve Enerji	1.2 Enerji'nin farklı şekillerde tanımlanabileceğini fark eder
10	Fizik	İş, Güç ve Enerji	1.3 Güç kavramını iş ve aktarılan enerji cinsinden açıklar
11	Kimya	Kimyasal tepkimelerin betimlenmesi	1.2. Kimyasal özelliklerin kimyasal değişimler ile ortaya çıktığını fark eder.
12	Kimya	Kimyasal tepkimelerin betimlenmesi	1.3. Yanıcılık, asitlik-bazlık, asallık gibi kimyasal özelliklere temel olan örnek tepkimelerin denklemlerini yazar.
13	Kimya	Farklı kimyasal tepkime tipleri	2.3. Çözünme-çökme ile nötralleşme tepkimelerinin ortak özelliğini belirtir.
14	Kimya	Farklı kimyasal tepkime tipleri	2.4. Elektron alış-veriş ile yürüyen değişimlerde indirgeni ve yükseltgeni belirler.
15	Kimya	Farklı kimyasal tepkime tipleri	2.5. Yaygın yükseltgen ve indirgen maddelere, kullanım alanları ile birlikte örnekler verir
16	Kimya	Polimerleşme ve hidroliz	3.1. Verilen basit polimerleşme tepkimelerinde monomer, dimer,....., polimer türlerini gösterir.
17	Kimya	Polimerleşme ve hidroliz	3.2. Farklı polimerleşme tepkimelerine örnekler verir.
18	Kimya	Polimerleşme ve hidroliz	3.3. Bazı büyük moleküllerin su molekülü katılması ile parçalanmasına örnekler verir.
19	Kimya	Karışımların sınıflandırılması	1.1. Heterojen ve homojen karışımları ayırt eder.
20	Kimya	Karışımların sınıflandırılması	1.2. Çözücü, çözültü, çözünürlük kavramlarını ilişkilendirerek açıklar.
21	Biyoloji	4-Enzimler (Yapısı, özellikleri)	1.2. Canlıların yapısını oluşturan inorganik ve organik bileşiklerini belirtir.
22	Biyoloji	5-Vitaminler	1.2. Canlıların yapısını oluşturan inorganik ve organik bileşiklerini belirtir.
23	Biyoloji	6-Nükleik Asitler (DNA'nın yapı ve özellikleri, RNA)	1.2. Canlıların yapısını oluşturan inorganik ve organik bileşiklerini belirtir.
24	Biyoloji	1-Hücre Zarı (Yapısı)	1.3. Hücreye ilişkin çalışmalarını tarihsel süreç içerisinde değerlendirir
25	Biyoloji	2-Hücre Duvarı	1.5. Hücre zarından madde geçişinin nasıl gerçekleştiğini örneklerle açıklar.
26	Biyoloji	3-Stoplazma	1.4. Hücre modeli üzerinde hücrenin yapısını ve bu yapıların görevlerini açıklar.
27	Biyoloji	4-Çekirdek	1.4. Hücre modeli üzerinde hücrenin yapısını ve bu yapıların görevlerini açıklar.
28	Biyoloji	IV-Hücre çeşitlerinin karşılaştırılması	2.1. Prokaryot ve ökaryot hücreleri karşılaştırarak bunlara örnekler verir
29	Biyoloji	IV-Hücre çeşitlerinin karşılaştırılması	2.2. Bitki ve hayvan hücresini mikroskopta inceleyerek karşılaştırır
30	Biyoloji	IV-Hücre çeşitlerinin karşılaştırılması	2.3. Tek hücreli, koloni oluşturan ve çok hücreli organizmalarda hücresel organizasyonu ve özelleşmeyi örneklerle açıklar

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Tarih	TARİH BİLİMİ	Öğrenciler, tarihinin kullandığı yöntem ve teknikleri öğrenir.
2	Tarih	TARİH BİLİMİ	8.Tarih biliminin diğer bilimlerden nasıl yararlandığını açıklar.
3	Tarih	UYGARLIĞIN DOĞUŞU VE İLK UYGARLIKLAR	2. İlk Çağ uygarlıklarının oluşumuna ve yayılışına etki eden faktörleri açıklar.
4	Tarih	UYGARLIĞIN DOĞUŞU VE İLK UYGARLIKLAR	3. Orta Asya, Mısır, İran, Hint, Çin ve Doğu Akdeniz'de kurulan ilk uygarlıkların siyasi, sosyal, kültürel ve ekonomik yapıları ile bu uygarlıkların birbirleriyle etkileşimini kavrar.
5	Tarih	UYGARLIĞIN DOĞUŞU VE İLK UYGARLIKLAR	4. Anadolu'da yaşamış ilk uygarlıkların siyasi, sosyal, kültürel, ekonomik yapılarını ve çevre uygarlıklarla etkileşimini açıklar.
6	Tarih	UYGARLIĞIN DOĞUŞU VE İLK UYGARLIKLAR	Hellenizm uygarlığının Doğu Batı karışımı olduğunu öğrenir.
7	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	4. Kavimler Göçü'nün sebep ve sonuçlarını siyasi, sosyal, kültürel ve ekonomik açılarından değerlendirir.
8	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	4. Kavimler Göçü'nün sebep ve sonuçlarını siyasi, sosyal, kültürel ve ekonomik açılarından değerlendirir.
9	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	5. Avrupa Hun Devleti'nin siyasi faaliyetlerini ve Avrupa'ya etkilerini değerlendirir.
10	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	6. Kök Türk Devleti'nin siyasi, sosyal, kültürel ve ekonomik yapısını açıklar.
11	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	6. Kök Türk Devleti'nin siyasi, sosyal, kültürel ve ekonomik yapısını açıklar.
12	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	8. Orta Asya ve Avrupa'da kurulan diğer Türk devlet ve topluluklarını tanıır.
13	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	8. Orta Asya ve Avrupa'da kurulan diğer Türk devlet ve topluluklarını tanıır.
14	Tarih	İLK TÜRKDEVLETLERİ	8. Orta Asya ve Avrupa'da kurulan diğer Türk devlet ve topluluklarını tanıır.
15	Tarih	İSLAMİYETİN DOĞUŞU VE İLK İSLAM DEVLETLERİ	1. İslamiyet Öncesi Dünyanın Genel Durumu
16	Tarih	İSLAMİYETİN DOĞUŞU VE İLK İSLAM DEVLETLERİ	1. İslamiyet Öncesi Dünyanın Genel Durumu
17	Tarih	İSLAM TARİHİ VE UYGARLIĞI	2. İslamiyetin Doğuşu ve Yayılışı
18	Coğrafya	Yerel Saat Hesaplamaları	A.9.5. Koordinat sistemi ve haritayı oluşturan unsurlardan yola çıkarak zaman ve yere ait özellikler hakkında çıkarımlar-da bulunur
19	Coğrafya	Arazi Rehberimiz: İzohipsler	A.9.6. Eş yükselti eğrileriyle çizilmiş bir harita üzerinde ana yer şekillerini ayırt eder
20	Coğrafya	Profil Oluşturma	A.9.6. Eş yükselti eğrileriyle çizilmiş bir harita üzerinde ana yer şekillerini ayırt eder
21	Coğrafya	Eğim hesaplama	A.9.6. Eş yükselti eğrileriyle çizilmiş bir harita üzerinde ana yer şekillerini ayırt eder
22	Coğrafya	Yerkürenin şekli ve sonuçları	A.9.7. Dünyanın şekli ve hare-ketlerini yorumlar
23	Coğrafya	Yerkürenin Hareketleri ve Sonuçları	A.9.7. Dünyanın şekli ve hare-ketlerini yorumlar
24	Coğrafya	Atmosfer ve özellikleri	A.9.8. Atmosferin özellikleri ile hava olaylarını ilişkilendirir
25	Coğrafya	Hava durumu ve iklim	A.9.9. Hava durumu ve iklim özelliklerini etkileri açısından karşılaştırır
26	Coğrafya	İklim elemanları	A.9.10. İklim elemanlarının oluşumunu, dağılışını ve bunlar üzerinde etkili olan faktörleri sorgular
27	Coğrafya	Sıcaklık	A.9.10. İklim elemanlarının oluşumunu, dağılışını ve bunlar üzerinde etkili olan faktörleri sorgular
28	Coğrafya	Basınç ve Rüzgârlar	A.9.10. İklim elemanlarının oluşumunu, dağılışını ve bunlar üzerinde etkili olan faktörleri sorgular
29	Coğrafya	Nemlilik ve Yağış	A.9.10. İklim elemanlarının oluşumunu, dağılışını ve bunlar üzerinde etkili olan faktörleri sorgular
30	Coğrafya	Dünyadaki İklim Tipleri	A.9.11. Farklı iklim tiplerinin özellikleri ve dağılışları hakkında çıkarımlarda bulunur.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Dil ve Anlatım	Sunum	2. Sunumun özelliklerini belirler.
2	Dil ve Anlatım	Tartışma	1. Tartışmanın özelliklerini belirler.
3	Dil ve Anlatım	Panel	1. Panelin özelliklerini belirler.
4	Dil ve Anlatım	Anlatımda Sınırlandırma	1. İletişimi sınırlayan öğeleri belirler.
5	Dil ve Anlatım	Anlatımda Anlatıcının Tavrı	2. Anlatıcının dolaylı ve doğrudan ifade ettiği her düzeydeki sözlü veya yazılı anlatımın özelliklerini belirler.
6	Dil ve Anlatım	Anlatımda Anlatıcının Tavrı	2. Anlatıcının dolaylı ve doğrudan ifade ettiği her düzeydeki sözlü veya yazılı anlatımın özelliklerini belirler.
7	Dil ve Anlatım	Anlatımda Anlatıcının Tavrı	3. Anlatıcının soyut ve somut olarak ifade ettiği her düzeydeki sözlü veya yazılı anlatımın özelliklerini belirler.
8	Dil ve Anlatım	Anlatımda Anlatıcının Tavrı	3. Anlatıcının soyut ve somut olarak ifade ettiği her düzeydeki sözlü veya yazılı anlatımın özelliklerini belirler.
9	Dil ve Anlatım	Anlatımın Temel Özellikleri	1. Anlatımda bulunması gereken temel özellikleri örneklerle açıklar.
10	Dil ve Anlatım	Anlatımın Temel Özellikleri	1. Anlatımda bulunması gereken temel özellikleri örneklerle açıklar.
11	Dil ve Anlatım	Anlatımın Oluşumu	1. Anlatımda bağışıklığın önemini belirler.
12	Dil ve Anlatım	Anlatımın Oluşumu	4. Bağlam ile anlatım arasındaki ilişkiyi açıklar.
13	Dil ve Anlatım	Anlatım Türlerinin Sınıflandırılması	2. Anlatım türlerini gruplandırır.
14	Dil ve Anlatım	ÖYKÜLEYİCİ (HİKÂYE EDİCİ) ANLATIM	2. Öyküleyici anlatımda bulunan öğeleri belirler.
15	Dil ve Anlatım	ÖYKÜLEYİCİ (HİKÂYE EDİCİ) ANLATIM	3. Öyküleyici anlatımda anlatıcının işlevini belirler.
16	Dil ve Anlatım	ÖYKÜLEYİCİ (HİKÂYE EDİCİ) ANLATIM	4. Öyküleyici anlatımın hangi metin türlerinde kullanıldığını belirler.
17	Dil ve Anlatım	İsim	1. Metindeki isimleri bulur.
18	Dil ve Anlatım	İsim	2. Metnin oluşumunda isimlerin işlevlerini örneklerle açıklar.
19	Dil ve Anlatım	İsim	3. Metinden hareketle isimleri türlerine göre gruplandırır.
20	Dil ve Anlatım	İsim	4. Farklı isim türlerini kullanarak metin oluşturur.
21	Dil ve Anlatım	İsim	5. İsimlerin kelime gruplarının oluşumundaki işlevini açıklar.
22	Dil ve Anlatım	BETİMLEYİCİ (TASVİR ETDİCİ) ANLATIM	1. Betimleyici metinlerin ortak özelliklerini belirler.
23	Dil ve Anlatım	BETİMLEYİCİ (TASVİR ETDİCİ) ANLATIM	3. Betimlemelerin kullanıldığı metin türlerini belirler.
24	Dil ve Anlatım	Sıfat	1. Metindeki sıfatları bulur.
25	Dil ve Anlatım	Sıfat	2. Metnin oluşumunda sıfatların işlevlerini örneklerle açıklar.
26	Dil ve Anlatım	Sıfat	3. Metinden hareketle sıfatları türlerine göre gruplandırır.
27	Dil ve Anlatım	Sıfat	4. Farklı sıfat türlerini kullanarak metin oluşturur.
28	Dil ve Anlatım	Sıfat	5. Sıfatların kelime gruplarının oluşumundaki işlevini açıklar.
29	Türk Edebiyatı	Türk Edebiyatının Dönemlere Ayrılmasındaki Ölçütler	5. Türk edebiyatındaki dönemlerin ayırıcı özelliklerini belirler.
30	Türk Edebiyatı	Destan Dönemi	5. Sözlü edebiyat ürünlerinin toplumun ortak değerleriyle ilişkisini belirler.
31	Türk Edebiyatı	Olay Çevresinde Oluşan Metinler (Destan)	4. Destanın dil ve anlatım özelliklerini açıklar.
32	Türk Edebiyatı	Olay Çevresinde Oluşan Metinler (Destan)	9. Destanları bugünkü olay esasına bağlı diğer metinlerle karşılaştırır.
33	Türk Edebiyatı	Yazılı Edebiyat (Köktürk Yazıtları, Uygur Metinleri)	1. Destan Dönemine özgü özelliklerin yazılı eserlere nasıl yansıtıldığını açıklar.
34	Türk Edebiyatı	Yazılı Edebiyat (Köktürk Yazıtları, Uygur Metinleri)	8. Yazılı metinlerden hareketle dönemle ilgili çıkarımlarda bulunur
35	Türk Edebiyatı	Yazılı Edebiyat (Köktürk Yazıtları, Uygur Metinleri)	5. Köktürk Yazıtları'nın yazılı Türk edebiyatındaki önemini açıklar.
36	Türk Edebiyatı	XI.-XII. Yüzyıllarda İslamiyet ve Türk Kültürü	3. XI ve XII. yy.da dildeki değişimin nedenlerini açıklar.
37	Türk Edebiyatı	İslamî Dönemde İlk Dil ve Edebiyat Ürünleri (XI.-XII. yy.)	7. Metinlerden hareketle dönem eserlerinin yazılış amacını belirler.
38	Türk Edebiyatı	İslamî Dönemde İlk Dil ve Edebiyat Ürünleri (XI.-XII. yy.)	9. Divanü Lügâti't-Türk'ün edebiyatımızdaki yeri ve değerini açıklar.
39	Türk Edebiyatı	Oğuz Türkçesinin Anadolu'daki İlk Ürünleri (XIII-XIV. yy.)	4. Oğuz Türkçesinin Anadolu'da yazılmış ilk şiirlerinin yapı özelliklerini çözümler
40	Türk Edebiyatı	Oğuz Türkçesinin Anadolu'daki İlk Ürünleri (XIII-XIV. yy.)	2. İslamiyet'in kabulüyle Türk toplumunda görülen kültür farklılığını açıklar.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Matematik	Çarpanlara Ayırma	7. Değişken değiştirme yöntemi ile çarpanlara ayırma uygulamaları yapar.
2	Matematik	Çarpanlara Ayırma	8. İki veya daha çok polinomun OBEB ve OKEK ini bulur.
3	Matematik	Çarpanlara Ayırma	1. Rasyonel ifade kavramını örneklerle açıklar ve rasyonel ifadelerin sadeleştirilmesi ile ilgili uygulamalar yapar.
4	Matematik	Çarpanlara Ayırma	2. Polinom ( $P(x)=0$ ) ve rasyonel denklemlerin $p(x)/q(x)=0$ çözümü ile ilgili uygulamalar yapar.
5	Matematik	Çarpanlara Ayırma	3. Rasyonel ifadeyi $x/ax+b...$ kümesinin elemanları toplamı biçiminde yazar.
6	Matematik	Çarpanlara Ayırma	3. Rasyonel ifadeyi $x/ax+b...$ kümesinin elemanları toplamı biçiminde yazar.
7	Matematik	II. Dereceden denklemler	1. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemlerin köklerini ve çözüm kümesini belirler.
8	Matematik	II. Dereceden denklemler	1. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemlerin köklerini ve çözüm kümesini belirler.
9	Matematik	II. Dereceden denklemler	2. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denklemlerin köklerini veren bağıntıyı gösterir ve köklerin varlığını diskriminantın işaretine göre belirler.
10	Matematik	II. Dereceden denklemler	3. İkinci dereceden bir denklemin kökleri ile katsayıları arasındaki bağıntıları gösterir.
11	Matematik	II. Dereceden denklemler	4. Kökleri verilen ikinci dereceden bir bilinmeyenli denklemini kurar.
12	Matematik	II. Dereceden denklemler	4. Kökleri verilen ikinci dereceden bir bilinmeyenli denklemini kurar.
13	Matematik	II. Dereceden denklemler	5. İkinci dereceden bir bilinmeyenli denkleme dönüştürülebilen denklemlerin çözüm kümesini bulur.
14	Matematik	II. Dereceden denklemler	6. İkinci dereceden iki bilinmeyenli denkleme dönüştürülebilen ikinci dereceden iki bilinmeyenli denklemlerin çözüm kümesini bulur.
15	Matematik	Eşitsizlikler	1. $f(x)=ax+b$ ile verilen fonksiyonun alacağı değerlerin işaretini inceler ve tabloda gösterir, birinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizliklerin çözüm kümesini bulur.
16	Matematik	Eşitsizlikler	2. $f(x)=ax^2+bx+c$ şeklinde verilen fonksiyonun alacağı değerlerin işaretini inceler ve tabloda gösterir, ikinci dereceden bir bilinmeyenli eşitsizliklerin çözüm kümesini bulur.
17	Matematik	Eşitsizlikler	3. Birinci veya ikinci dereceden polinomların çarpımı veya bölümü biçiminde verilen eşitsizliklerin çözüm kümesini bulur.
18	Matematik	Eşitsizlikler	3. Birinci veya ikinci dereceden polinomların çarpımı veya bölümü biçiminde verilen eşitsizliklerin çözüm kümesini bulur.
19	Matematik	Eşitsizlikler	4. Birinci veya ikinci dereceden eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümesini bulur.
20	Matematik	Eşitsizlikler	4. Birinci veya ikinci dereceden eşitsizlik sistemlerinin çözüm kümesini bulur.
21	Matematik	Eşitsizlikler	5. İkinci dereceden bir bilinmeyenli bir denklemini çözmeden köklerinin varlığını ve işaretini belirler.
22	Matematik	Eşitsizlikler	5. İkinci dereceden bir bilinmeyenli bir denklemini çözmeden köklerinin varlığını ve işaretini belirler.
23	Matematik	2. Dereceden Fonksiyonlar	1. $f(x)=ax^2+bx+c$ şeklinde verilen fonksiyonların en küçük ya da en büyük değerini hesaplar.
24	Matematik	2. Dereceden Fonksiyonlar	1. $f(x)=ax^2+bx+c$ şeklinde verilen fonksiyonların en küçük ya da en büyük değerini hesaplar.
25	Matematik	2. Dereceden Fonksiyonlar	2. İkinci dereceden bir fonksiyonun grafiğinin tepe noktasını, eksenleri kestiği noktaları ve simetri eksenini bulur, fonksiyonun değişim tablosunu düzenler ve grafiğini çizer.
26	Matematik	2. Dereceden Fonksiyonlar	2. İkinci dereceden bir fonksiyonun grafiğinin tepe noktasını, eksenleri kestiği noktaları ve simetri eksenini bulur, fonksiyonun değişim tablosunu düzenler ve grafiğini çizer.
27	Matematik	2. Dereceden Fonksiyonlar	3. Grafiği üzerinde tepe noktası ile herhangi bir noktası ya da herhangi üç noktası verilen ikinci dereceden fonksiyonu bulur.
28	Matematik	2. Dereceden Fonksiyonlar	3. Grafiği üzerinde tepe noktası ile herhangi bir noktası ya da herhangi üç noktası verilen ikinci dereceden fonksiyonu bulur.
29	Geometri	Temel Geometrik Kavramlar	2. Nokta, doğru ve düzlem arasındaki ilişkileri açıklar.
30	Geometri	Dik Koordinat Sistemi	1. Dik koordinat sistemini oluşturur ve verilen bir noktanın koordinatlarını belirler.
31	Geometri	Vektörlerde Toplama İşlemi ve Özellikleri	7. Vektörlerle toplama işlemi yapar ve toplama işleminin özelliklerini uygular.
32	Geometri	İki Vektör Arasındaki Açık	4. İki vektör arasındaki açının ölçüsünü hesaplar.
33	Geometri	Doğru Denklemi	1. Bir doğrunun parametrik ve kapalı denklemlerini bulur, uygulamalar yapar.
34	Geometri	İki Doğrunun Birbirine Göre Durumları	2. İki doğrunun birbirine göre durumlarını yorumlar ve uygulamalar yapar.
35	Geometri	Bir noktanın Bir Doğruya Uzaklığı	4. Bir noktanın bir doğruya olan uzaklığını hesaplar ve uygulamalar yapar.
36	Geometri	Dışbükey Çokgenler	1. Dışbükey çokgenin temel elemanları arasındaki ilişkileri belirler.
37	Geometri	Üçgenin Temel ve Yardımcı Elemanları	2. Üçgeni, temel ve yardımcı elemanlarını açıklar.
38	Geometri	Üçgende Açık Kenar Bağıntıları	3. Üçgenin kenarları ve açıları arasındaki ilişkileri ispatlar, uygulamalar yapar.
39	Geometri	Üçgende Açık Kenar Bağıntıları	3. Üçgenin kenarları ve açıları arasındaki ilişkileri ispatlar, uygulamalar yapar.
40	Geometri	Sinüs teoremi	4. Sinüs teoremini ispatlar ve uygulamalar yapar.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Fizik	KUVVET VE ÖZELLİKLERİ	1.2. Kuvvetin vektörel bir nicelik olduğunu örneklerle açıklar
2	Fizik	KUVVETLERİN BİLEŞKESİ	1.3. Bir cisme etki eden kuvvetlerin bileşkesini farklı yollardan hesaplar
3	Fizik	DENGELENMİŞ KUVVETLER ETKİSİNDE HAREKET	2.1. Cisimlerin hareketini örnekler vererek açıklar
4	Fizik	DENGELENMEMİŞ KUVVETLER ETKİSİNDE HAREKET	3.1. Net kuvvet ile cismin ivmesi ve kütlesi arasındaki bağıntıyı kullanarak problemler çözer
5	Fizik	DENGELENMEMİŞ KUVVETLER ETKİSİNDE HAREKET	3.2. Tek boyutta sabit ivmeli hareketleri örneklerle açıklar
6	Fizik	DENGELENMEMİŞ KUVVETLER ETKİSİNDE HAREKET	3.3. Tek boyutta konum-zaman, hız-zaman ve ivme- zaman grafiklerini çizerek yorumlar
7	Fizik	ETKİ TEPKİ –KUVVET ÇİFTİ	4.1. Etki ve tepki kuvvet çiftlerini örneklerle açıklar
8	Fizik	EYLEMSİZLİK	5.1. Eylemsizliği cismin durgun, sabit hızlı ve sabit ivmeli hareketi ile ilişkilendirerek açıklar
9	Fizik	EYLEMSİZLİK	5.2. Cismin eylemsizliğinin kütlesinin bir ölçüsü olduğunu örneklerle açıklar
10	Fizik	ELEKTROSTATİK	1.1. Maddelerin elektron kazanarak ya da kaybederek elektriksel olarak yüklenebileceklerini keşfeder
11	Fizik	ELEKTROSTATİK	1.2. İletken ve yalıtkanların üzerindeki yük dağılımının nasıl olabileceğini örnek çizimlerle açıklar
12	Fizik	ELEKTRİKSEL KUVVET	1.3. Noktasal yükler arasındaki kuvvetin nelere bağlı olduğunu keşfeder
13	Fizik	ELEKTRİKSEL ALAN	1.4. Temas olmadan yükler arasında oluşan kuvveti, elektriksel alan kavramını kullanarak açıklar
14	Fizik	ELEKTRİKSEL ALAN	1.5. Elektriksel alan ile elektriksel kuvvet ve birim yük arasındaki ilişkiyi açıklar
15	Kimya	Bağlı atom kütlesi ve mol kavramı	4.5. Mol ile NA arasında ilişki kurar.
16	Kimya	Bağlı atom kütlesi ve mol kavramı	4.7. Kütle, mol sayısı, molekül sayısı, atom sayısı kavramlarını ilişkilendiren problemleri çözer.
17	Kimya	Periyodik Özelliklerin değişimi	2.2. İyonlaşma enerjilerinin periyodik sistemdeki değişme eğilimini açıklar.
18	Kimya	Periyodik Özelliklerin değişimi	2.5. Metalik ve ametalik özelliklerin periyotlardaki ve gruplardaki seyriyi açıklar.
19	Kimya	Elemnetlerin özellikleri	3.1. s-Blokundaki grupların kimyasal özelliklerini elektron dizilimleri ile ilişkilendirir.
20	Kimya	Elemnetlerin özellikleri	3.3. Ametallik ve yarı metallerin özelliklerini elektron dizilimleri ile ilişkilendirir.
21	Kimya	Elemnetlerin özellikleri	3.5. Asal gazların özelliklerini kullanım alanları ile ilişkilendirir.
22	Kimya	Kimyasal türler ve etkileşimler	1. Atom, molekül, iyon, radikal türlerini ayırt eder.
23	Kimya	Kimyasal türler ve etkileşimler	1.3. Bağları, oluşum mekanizması temelinde sınıflandırır.
24	Kimya	Kimyasal türler ve etkileşimler	1.5. Zayıf bağların oluşması/ kopması sonucu maddede ortaya çıkan değişimleri irdeler.
25	Kimya	Molekül içi bağlar	2.1. Farklı iyonik bağların sağlamlığını, iyon yarıçapı ve yük büyüklüğü üzerinden irdeler.
26	Kimya	Molekül içi bağlar	2.2. İyonik bağlı bileşiklerin genel fiziksel özelliklerini bağın niteliği üzerinden açıklar.
27	Kimya	Molekül içi bağlar	2.3. Kovalent bağları, orbitallerin örtüşmesi ve elektron ortaklığı ile ilişkilendirir
28	Biyoloji	2-Laktik asit fermentasyonu	1.6. Oksijenli solunum ile oksijensiz solunumu karşılaştırır.
29	Biyoloji	a-Biyosferin Üreticileri	2.1. Kloroplastın yapısını ve fotosentez için önemini açıklar
30	Biyoloji	Işıklı devre reaksiyonları	2.2. Fotosentezde oksijenin açığa çıkışını deneyle gösterir
31	Biyoloji	Işıklı devre reaksiyonları	2.3. Fotosentezde ışığa bağımlı ve ışıktan bağımsız olarak gerçekleşen olayları ürün ve süreç açısından karşılaştırır.
32	Biyoloji	d-Organik Moleküllerin Sentezi	2.4. Fotosentez hızını etkileyen faktörleri açıklar
33	Biyoloji	Fotosentez ve Solunum İlişkisi	2.6. Fotosentez sonucunda oluşan glikozun farklı organik maddelere dönüşümünü açıklar
34	Biyoloji	Fotosentez ve Solunum İlişkisi	2.7. Kemosentez yapan canlılara örnekler vererek kemosentezin fotosentezden farkını açıklar
35	Biyoloji	g-Kemosentez	2.8. Enerji dönüşümlerinde fotosentez ve solunumun ilişkisini açıklar.
36	Biyoloji	a-Hücre Döngüsü	1.1. Mitozun evrelerini şema üzerinde açıklar
37	Biyoloji	a-Hücre Döngüsü	1.2. Bitki ve hayvan hücrelerinde mitozu karşılaştırır
38	Biyoloji	a-Hücre Döngüsü	1.3. Tek hücreli ve çok hücreli canlılar için mitozun önemini açıklar
39	Biyoloji	b-Hücre Döngüsünün Kontrolü	1.4. Mitozun kontrol edilmesi ve bunun canlılar için önemini açıklar
40	Biyoloji	c-Eşeysiz üreme ve çeşitleri	2.1. Eşeysiz üreme çeşitlerini örneklerle açıklar.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Tarih	BEYLİKTE DEVLETE	5. Ankara Savaşı'nın Türk dünyasına etkilerini kavrar.
2	Tarih	BEYLİKTE DEVLETE	4. Osmanlı Devleti'nin Anadolu'daki faaliyetlerini Türk siyasi birliğinin sağlanması açısından değerlendirir
3	Tarih	BEYLİKTE DEVLETE	8. XIV-XV. yüzyıllarda Osmanlı askerî teşkilat yapısının temel özelliklerini kavrar.
4	Tarih	İSTANBUL'UN FETHİ	II. Mehmet (Fatih) Döneminin siyasi ve askerî faaliyetlerini açıklar.
5	Tarih	OSMANLILAR'DA YÖNETİM	Osmanlı Devleti'nin yönetim yapısındaki değişimi değerlendirir
6	Tarih	I.SELİM(YAVUZ) DÖNEMİ	I. Selim (Yavuz) döneminde Osmanlı Devleti, Safevi ve Memluk devletleri arasındaki askerî ve siyasi ilişkileri açıklar
7	Tarih	DÜNYA GÜCÜ: OSMANLI DEVLETİ	XV-XVI. yüzyıllarda Osmanlı Devleti'nin toplum yapısını analiz eder.
8	Tarih	DÜNYA GÜCÜ: OSMANLI DEVLETİ	I. Süleyman (Kanuni) Dönemi siyasi ve askerî faaliyetlerinin Osmanlı Devleti'nin dünya gücü olmasına etkisini değerlendirir
9	Tarih	DÜNYA GÜCÜ: OSMANLI DEVLETİ	Osmanlı Devleti'nde bilim ve teknoloji alanındaki gelişmeleri, çağdaşı Avrupa devletlerinin bu alandaki gelişmeleriyle karşılaştırır
10	Tarih	DÜNYA GÜCÜ: OSMANLI DEVLETİ	Osmanlı hukuk sisteminin özellikleri ve işleyişini kavrar.
11	Tarih	XVII. YY'DA AVRUPA, ASYA VE OSMANLI DEVLETİ'NİN DURUMU	XVII. yüzyıl başlarında Asya ve Avrupa devletlerinin siyasi durumunu açıklar
12	Tarih	XVII. YY'DA OSMANLI-AVUSTURYA VE OSMANLI-İRAN İLİŞKİLERİ	Merkezi otoritenin zayıflaması ile ayaklanmaların ortaya çıkması arasındaki ilişkiyi açıklar.
13	Tarih	AVRUPA'NIN GELİŞİME SEYİRCİ KALAN OSMANLI	Avrupa devletleri arasında yaşanan rekabetin Osmanlı Devleti'ne etkilerini açıklar
14	Tarih	XVII. YY'DA AVRUPA, ASYA VE OSMANLI DEVLETİ'NİN DURUMU	Osmanlı-Avusturya ve Osmanlı-İran savaşlarının Osmanlı Devleti'ne etkilerini değerlendirir
15	Tarih	XVII. YY'DA AVRUPA, ASYA VE OSMANLI DEVLETİ'NİN DURUMU	XVII. yüzyıl başlarında Asya ve Avrupa devletlerinin siyasi durumunu açıklar
16	Tarih	XVII. YY'DA AVROPADA BİLİM VE TEKNİK AÇIDAN GELİŞMELER	XVII. yüzyılda Avrupa'da meydana gelen bilimsel gelişmeleri ve siyasi olayları kavrar
17	Tarih	XVII. YY'DA AVROPADA SİYASİ DURUM	XVII. yüzyılda Avrupa'da meydana gelen bilimsel gelişmeleri ve siyasi olayları kavrar
18	Coğrafya	Nüfus, Nüfus Sayımları ve Nüfusun Önemi	B.10.1. Geçmişten günümüze nüfusla ilgili verilerin kullanım amaçlarındaki değişimin nedenlerini sorgulayarak nüfusun önemi hakkında çıkarımlarda bulunur
19	Coğrafya	Nüfus Artışında Etkili Olan Faktörler	B.10.4. Harita, tablo ve grafiklerden yararlanarak nüfus artış oranının değişiminde etkili olan faktörleri sorgular.
20	Coğrafya	Nüfus Artışında Etkili Olan Faktörler	B.10.4. Harita, tablo ve grafiklerden yararlanarak nüfus artış oranının değişiminde etkili olan faktörleri sorgular.
21	Coğrafya	Göçler ve Nedenleri	B.10.6. Tarihî metinler, belgeler ve haritalardan yararlanarak dünyadaki göçlerin nedenleri hakkında çıkarımlarda bulunur.
22	Coğrafya	Göçler ve Nedenleri	B.10.6. Tarihî metinler, belgeler ve haritalardan yararlanarak dünyadaki göçlerin nedenleri hakkında çıkarımlarda bulunur.
23	Coğrafya	Ekonomik Faaliyetlerin Sınıflandırılması	B.10.9. Ekonomik faaliyetleri temel özelliklerine göre ayırt eder.
24	Coğrafya	Ekonomik Faaliyetlerin Dağılımı	B.10.10. Ekonomik faaliyet türlerinin oransal dağılımına ilişkin verileri, ülkelerin gelişmişlik düzeyleriyle ilişkilendirir.
25	Coğrafya	Türkiye Arazisinin Jeolojik Değişimi	C.10.1. Haritalardan yararlanarak Türkiye'deki yer şekillerinin temel özelliklerini ve dağılımını analiz eder.
26	Coğrafya	Türkiye'nin Plato ve Ovaları	C.10.2. Türkiye'nin yer şekillerinin oluşum sürecini iç ve dış kuvvetlerle ilişkilendirir.
27	Coğrafya	Türkiye'de Akarsuların Oluşturduğu Yer Şekilleri	C.10.2. Türkiye'nin yer şekillerinin oluşum sürecini iç ve dış kuvvetlerle ilişkilendirir.
28	Coğrafya	Türkiye'de Karstik Şekiller	C.10.2. Türkiye'nin yer şekillerinin oluşum sürecini iç ve dış kuvvetlerle ilişkilendirir.
29	Coğrafya	Dalga ve Akıntılarının Oluşturduğu Şekilleri	C.10.2. Türkiye'nin yer şekillerinin oluşum sürecini iç ve dış kuvvetlerle ilişkilendirir.
30	Coğrafya	Türkiye'de Rüzgarların Oluşturduğu Şekiller	C.10.2. Türkiye'nin yer şekillerinin oluşum sürecini iç ve dış kuvvetlerle ilişkilendirir.
31	Psikoloji	Alışma ve Duyarlılaşma	Aşırı ve Yetersiz Uyarılma,
32	Psikoloji	Duyumun Özellikleri	Bilginin başlangıcını duyumların oluşturduğunu anlar.
33	Psikoloji	Duyumun Biyolojik Temelleri	19. Duyusal süreçlerde alışma ve duyarlılaşmanın etkilerini anlar.
34	Psikoloji	Algısal Değişmezlikler	20. Algılamının uyarıcıları anlamlandırma süreci olduğunu kavrar.
35	Psikoloji	Algı Yanımları	21. Duyum ve algı arasındaki farkı kavrar.
36	Psikoloji	Algıyı Etkileyen Olaylar	22. Algıyı etkileyen etmenleri açıklar.
37	Psikoloji	Pekiştiriciler, Ödül, Ceza ve Etkileri	23. Güdülenmeyi ortaya çıkaran ve etkileyen etkenleri araştırır.
38	Psikoloji	Güdüler Hiyerarşisi	24. Güdülenmiş davranışı, güdülenmemiş davranıştan ayırt eder.
39	Psikoloji	Bilinç ve Bilinçaltının Tanımı	28. Bilinç ve bilinçaltı kavramlarını ayırt eder.
40	Psikoloji	Uyanıklık, b. Uyku ve Rüya	29. Bilinçlilik türlerini öğrenir.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Dil ve Anlatım	Mektup	8. Mektupları yazım ve noktalama bakımından değerlendirir.
2	Dil ve Anlatım	Günlük (Günce)	1. Günlüklerin ortak özelliklerini belirler.
3	Dil ve Anlatım	Anı (Hatıra)	2. Anı metinlerinde dilin hangi işlevde kullanıldığını belirler.
4	Dil ve Anlatım	Anı (Hatıra)	4. Günlük ile anıyı karşılaştırır.
5	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	1. Biyografilerin ortak özelliklerini belirler.
6	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	2. Biyografilerde dilin hangi işlevde kullanıldığını belirler.
7	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	4. Otobiyografi (öz yaşam öyküsü) metinleriyle biyografi metinlerini karşılaştırır.
8	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	5. Anı ile otobiyografiyi karşılaştırır.
9	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	8. Biyografileri akıcılık, bağlaşıklık ve bağdaşıklık bakımlarından değerlendirir.
10	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	9. Biyografileri yazım ve noktalama bakımından değerlendirir.
11	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	10. Otobiyografileri akıcılık, bağlaşıklık ve bağdaşıklık bakımlarından değerlendirir.
12	Dil ve Anlatım	Biyografi (Hayat Hikaye), Otobiyografi	11. Otobiyografileri yazım ve noktalama bakımından değerlendirir.
13	Dil ve Anlatım	Gezi Yazısı (Seyahatname)	1. Gezi yazılarının ortak özelliklerini belirler.
14	Dil ve Anlatım	Gezi Yazısı (Seyahatname)	5. İncelenen gezi yazısında dilin hangi işlevde kullanıldığını belirler.
15	Dil ve Anlatım	Gezi Yazısı (Seyahatname)	6. Gezi yazılarıyla anıları karşılaştırır.
16	Dil ve Anlatım	Gezi Yazısı (Seyahatname)	7. Gezi yazılarını akıcılık, bağlaşıklık ve bağdaşıklık bakımlarından değerlendirir.
17	Dil ve Anlatım	Gezi Yazısı (Seyahatname)	8. Gezi yazılarını yazım ve noktalama bakımından değerlendirir.
18	Dil ve Anlatım	Sohbet (Söyleşi)	1. Okuduğu ve dinlediği sohbetlerin ortak özelliklerini belirler.
19	Dil ve Anlatım	Sohbet (Söyleşi)	2. Sohbette kullanılan dil ve anlatımın özelliklerini belirler.
20	Dil ve Anlatım	Sohbet (Söyleşi)	4. Sohbet metinlerini akıcılık, bağlaşıklık ve bağdaşıklık bakımlarından değerlendirir.
21	Dil ve Anlatım	Sohbet (Söyleşi)	5. Sohbet metinlerini yazım ve noktalama bakımından değerlendirir.
22	Dil ve Anlatım	Haber Yazıları	1. Haber yazılarının ortak özelliklerini belirler.
23	Dil ve Anlatım	Haber Yazıları	2. Okuduğu haberlerden hareketle haber yazılarını kaynaklarına göre gruplandırır.
24	Dil ve Anlatım	Haber Yazıları	3. Haber yazılarında kullanılan dil ve anlatımın özelliklerini belirler.
25	Dil ve Anlatım	Haber Yazıları	6. Haber metinlerini akıcılık, bağlaşıklık ve bağdaşıklık bakımlarından değerlendirir.
26	Dil ve Anlatım	Haber Yazıları	7. Haber metinlerini yazım ve noktalama bakımından değerlendirir.
27	Dil ve Anlatım	Fıkra	1. Fıkraların ortak özelliklerini belirler.
28	Dil ve Anlatım	Fıkra	3. İncelediği fıkralarda dilin hangi işlevde kullanıldığını belirler.
29	Türk Edebiyatı	Öğretici Metinler	8. Gazetenin öğretici metinler başta olmak üzere kültür ve edebiyatımızda yüklediği işlevlerini belirler.
30	Türk Edebiyatı	Öğretici Metinler	3. Tanzimat Dönemi öğretici metinlerinin ana düşüncesini bulur.
31	Türk Edebiyatı	Tanzimat Dönemi Edebiyatının Genel Özellikleri	3. Tanzimat Dönemini etkileyen sanat, edebiyat ve düşünce akımlarını açıklar.
32	Türk Edebiyatı	Servet-i Fünun Edebiyatının Oluşumu	4. Servet-i Fünun dönemi edebiyatçılarının özelliklerini belirler.
33	Türk Edebiyatı	Öğretici Metinler (Edebî Tenkit, Gezi Yazısı, Hatıra, Makale)	7. İncelediği metinden hareketle yazarın fikri ve edebî yönü hakkında çıkarımlarda bulunur.
34	Türk Edebiyatı	Öğretici Metinler (Edebî Tenkit, Gezi Yazısı, Hatıra, Makale)	4. Metnin dil ve anlatım özelliklerini açıklar.
35	Türk Edebiyatı	Mensur Şiir	3. Mensur şiirin temasını bulur.
36	Türk Edebiyatı	Şiir	10. Servet-i Fünun Dönemi Edebiyatı şiirleriyle, Tanzimat Dönemine ait şiirleri karşılaştırır.
37	Türk Edebiyatı	Şiir	7. İncelediği şiiri yorumlar.
38	Türk Edebiyatı	Anlatmaya Bağlı Edebî Metinler (Hikâye)	5. Metnin bağlı olduğu hikâye tarzını belirler.
39	Türk Edebiyatı	Olay Çevresinde Oluşan Edebî Metinler	6. Metni yorumlayarak güncelleştirir.
40	Türk Edebiyatı	Olay Çevresinde Oluşan Edebî Metinler	6. Metni yorumlayarak güncelleştirir.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Matematik	Karmaşık Sayılar	2. Sanal birimi (i sayısını) belirtir ve bu sayının kuvvetlerini hesaplar
2	Matematik	Karmaşık Sayılar	3. Karmaşık sayıyı, standart biçimini, gerçek kısmını, sanal kısmını açıklar ve iki karmaşık sayının eşitliğini
3	Matematik	Karmaşık Sayılar	4. Karmaşık düzlemi açıklar ve verilen bir karmaşık sayıyı karmaşık düzlemde gösterir.
4	Matematik	Karmaşık Sayılar	5. Bir karmaşık sayının eşleniğini ve modülünü açıklar, karmaşık düzlemde gösterir.
5	Matematik	Karmaşık Sayılar	6. Karmaşık sayılarda toplama ve çıkarma işlemlerini ve geometrik yorumlarını yapar, toplama işleminin özelliklerini gösterir.
6	Matematik	Karmaşık Sayılar	7. Karmaşık sayılarda çarpma ve bölme işlemlerini yapar, çarpma işleminin özelliklerini gösterir.
7	Matematik	Karmaşık Sayılar	8. Eşlenik ve modül ile ilgili özellikleri gösterir.
8	Matematik	Karmaşık Sayıların Kutupsal Biçimi	3. Bir karmaşık sayının orijin etrafında pozitif yönde $\alpha$ açısı kadar döndürülmesi ile elde edilen karmaşık sayıyı bulur.
9	Matematik	Karmaşık Sayıların Kutupsal Biçimi	5. Verilen bir karmaşık sayının $(n \in \mathbb{N})$ n. dereceden köklerini belirler, karmaşık düzlemde gösterir ve geometrik olarak yorumlar.
10	Matematik	Üstel Fonksiyon ve Logaritma Fonksiyonu	1. Üstel fonksiyonu oluşturur, tanım ve görüntü kümesini açıklar.
11	Matematik	Üstel Fonksiyon ve Logaritma Fonksiyonu	5. Logaritma fonksiyonunun özelliklerini gösterir ve uygulamalar yapar.
12	Matematik	Üstel Fonksiyon ve Logaritma Fonksiyonu	2. Üstel fonksiyonların birbir ve örten olduğunu gösterir.
13	Matematik	Üstel Fonksiyon ve Logaritma Fonksiyonu	4. Onluk logaritma fonksiyonunu ve doğal logaritma fonksiyonunu açıklar.
14	Matematik	Üslü ve Logaritmik denklemler ve Eşitsizlikler	5. Logaritma fonksiyonunun özelliklerini gösterir ve uygulamalar yapar.
15	Matematik	Üslü ve Logaritmik denklemler ve Eşitsizlikler	1. Üslü ve logaritmik denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.
16	Matematik	Permütasyon, Kombinasyon ve Olasılık	1. Eşleme, toplama ve çarpma yoluyla sayma yöntemlerini açıklar
17	Matematik	Permütasyon, Kombinasyon ve Olasılık	1. Eşleme, toplama ve çarpma yoluyla sayma yöntemlerini açıklar
18	Matematik	Permütasyon, Kombinasyon ve Olasılık	3. Dönel (daireesel) permütasyonu örneklerle açıklar ve uygulamalar yapar.
19	Matematik	Permütasyon, Kombinasyon ve Olasılık	3. Dönel (daireesel) permütasyonu örneklerle açıklar ve uygulamalar yapar.
20	Matematik	Permütasyon, Kombinasyon ve Olasılık	4. Tekrarlı permütasyonu örneklerle açıklar ve uygulamalar yapar.
21	Matematik	Permütasyon, Kombinasyon ve Olasılık	4. Tekrarlı permütasyonu örneklerle açıklar ve uygulamalar yapar.
22	Matematik	Kombinasyon-Binom Açılımı	1. Binom açılımını yapar.
23	Matematik	Binom Açılımı-Olasılık	1. Deney, çıktı, örneklem uzay, örneklem nokta, olay, kesin olay, imkânsız olay, ayrık olaylar kavramlarını açıklar.
24	Matematik	Olasılık	2. Olasılık fonksiyonunu belirterek bir olayın olma olasılığını hesaplar ve olasılık fonksiyonunun temel özelliklerini gösterir.
25	Matematik	Olasılık	3. Eş olasılığın (olumlu) örneklem uzayı açıklar ve bu uzayda verilen bir A olayı için olduğunu belirtir
26	Matematik	Olasılık	4. Koşullu olasılığı açıklar.
27	Matematik	Olasılık	5. Bağımsız ve bağımlı olayları örneklerle açıklar, A ve B bağımsız olayları için olduğunu gösterir.
28	Matematik	Olasılık	5. Bağımsız ve bağımlı olayları örneklerle açıklar, A ve B bağımsız olayları için olduğunu gösterir.
29	Geometri	Dörtgen ve Temel Elemanları	1. Dörtgeni ve temel elemanlarını açıklar, uygulamalar yapar.
30	Geometri	Dörtgende çevre ve alan	3. Dörtgenin çevre uzunluğunu hesaplar, dörtgensel bölgenin alanı ile ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar.
31	Geometri	Dörtgende çevre ve alan	3. Dörtgenin çevre uzunluğunu hesaplar, dörtgensel bölgenin alanı ile ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar.
32	Geometri	Yamuk	2. Yamuksal bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar.
33	Geometri	Paralelkenar	3. Paralelkenarı açıklar, özellikleri ile ilgili teoremleri ispatlar ve uygulamalar yapar.
34	Geometri	Dikdörtgen	6. Dikdörtgensel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar.
35	Geometri	Eşkenar Dörtgen	8. Eşkenar dörtgensel bölgenin alan bağıntısını elde eder ve uygulamalar yapar.
36	Geometri	Kare	9. Kareyi açıklar, özellikleri ile ilgili teoremi ispatlar ve uygulamalar yapar.
37	Geometri	Deltoid	11. Deltoidi ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar.
38	Geometri	Düzgün Beşgen	1. Düzgün beşgeni ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar
39	Geometri	Düzgün Altgen	3. Düzgün altgeni ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar.
40	Geometri	Düzgün Altgen	3. Düzgün altgeni ve özelliklerini açıklar, uygulamalar yapar.

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Fizik	KÜTLE ÇEKİM KUVVETİ	6.1. Kütle çekim kuvvetini hesaplar
2	Fizik	İŞ VE NERJİ	7.1. Dönme ve dönerek öteleme hareketi yapan cismin kinetik enerjisinin nelere bağlı olduğunu gösterir
3	Fizik	İŞ VE NERJİ	7.2. Yapılan iş ile kinetik enerji değişimi arasındaki ilişkiyi açıklar
4	Fizik	İŞ VE NERJİ	7.4. Mekanik enerjinin korunumu ile ilgili uygulamalara örnekler verir
5	Fizik	MANYETİK ALAN VE MANYETİK ALAN KAYNAKLAARI	1.1. Mıknatıslar arasındaki itme ve çekme kuvvetini alan kavramını kullanarak açıklar.
6	Fizik	MANYETİK ALAN VE MANYETİK ALAN KAYNAKLAARI	1.4. Manyetik alanda akım taşıyan dikkörtgen tel çerçeveye etki eden kuvvetin etkisini gözlemleyerek açıklar
7	Fizik	MANYETİK ALAN VE MANYETİK ALAN KAYNAKLAARI	1.6. Maddeleri manyetik özelliklerine göre sınıflandırır
8	Fizik	ELEKTROMANYETİK İNDÜKLENME	2.1. Manyetik akı değişimi ile elektrik akımı üretilebileceğini keşfeder
9	Fizik	ELEKTROMANYETİK İNDÜKLENME	2.4. Elektrik ve manyetik alanlar arasındaki ilişkiyi bir bütün halinde yorumlar
10	Fizik	ELEKTROMANYETİK İNDÜKLENME	2.5. Motor ve jeneratörlerin çalışma ilkelerinin benzerlik ve farklılıklarını karşılaştırır.
11	Fizik	İŞIĞIN TANECİK ÖZELLİĞİ	1.1. Kara cisim ışımasını açıklar
12	Fizik	İŞIĞIN TANECİK ÖZELLİĞİ	1.2. Fotonu enerji paketi (cıkını) olarak açıklar.
13	Fizik	İŞIĞIN TANECİK ÖZELLİĞİ	1.3. Fotoelektrik olayını açıklar
14	Fizik	İŞIĞIN TANECİK ÖZELLİĞİ	1.4. Fotoelektronların sahip olduğu maksimum kinetik enerji ile durdurma gerilimi ve eşik enerjisi arasındaki ilişkileri özetler.
15	Kimya	Kimyasal reaksiyonlardaki denge	3.1. Tersinir tepkimelerde hız ifadeleri üzerinden denge ifa-desini türetir.
16	Kimya	Kimyasal reaksiyonlardaki denge	3.3. Heterojen ve homojen faz tepkimeleri için denge ifadelerini yazar.
17	Kimya	Kimyasal reaksiyonlardaki denge	3.4. Denge eşitliklerini kullanarak hesaplamalar yapar
18	Kimya	Kimyasal dengeyi etkileyen değişkenler	4.1. Le Chatelier (Lö Şatölye) ilkesini denge hâlindeki sistemlere uygular.
19	Kimya	Kimyasal dengeyi etkileyen değişkenler	4.2. Katalizörlerin denge üzerine etkisini tartışır
20	Kimya	Kimyasal tepkimelerde ürün verimi	5.1. Tepkimelerde girenlerin ürüne dönüşümünün tam ol-mayışının nedenlerini sorgular.
21	Kimya	Kimyasal tepkimelerde ürün verimi	5.2. Tepkime denklemleri temelinde % verim hesapları yapar.
22	Kimya	Suyun otoiyonizasyonu	1.2.Safsuyun iletkenliğini otoiyonizasyon ile ilişkilendirir.
23	Kimya	Suyun otoiyonizasyonu	1.3.Suyun iyonlaşma dengesi üzerinden pH ve pOH kavramlarını açıklar.
24	Kimya	Asitler ve bazlar	2.3. Zayıf asit ve bazların ayrışma oranlarını hesaplar.
25	Kimya	Asitler ve bazlar	2.4. Asit ve bazların kuvvetlerini ayrışma denge sabitleri ile ilişkilendirir.
26	Kimya	Asitler ve bazlar	2.5. Verilen asit/baz serilerinde kuvvet karşılaştırması yapar.
27	Kimya	Asitler ve bazlar	2.6. Kuvvetli asit ve baz çö-zeltilelerinin pH değerlerini hesaplar.
28	Biyoloji	Bitkilerde eşeyli üreme	5.1. Bir çiçek şekli üzerinde çiçeğin başlıca kısımlarını göstererek bu kısımların görevlerini belirtir.
29	Biyoloji	Bitkilerde eşeyli üreme	5.2. Bir çiçek şekli üzerinde tozlaşmayı açıklar
30	Biyoloji	Bitkilerde eşeyli üreme	5.6. Meyvenin bitkiye sağladığı faydaları örneklerle açıklar (BTTÇ 7; BAS 7).
31	Biyoloji	Bitkilerde eşeyli üreme	5.7. Tohumun taşınmasını sağlayan mekanizmalara örnekler verir
32	Biyoloji	Bitkilerde çimlenme	6.1. Yeni çimlenen bir tohum üzerinde başlıca kısımları gösterir (BTTÇ 15; BAS 1, 26).
33	Biyoloji	Bitkilerde çimlenme	6.2. Tohumun çimlenmesine etki eden çevresel faktörleri açıklar (BAS 7).
34	Biyoloji	Bitkilerde çimlenme	6.3. Tohumun çimlenmesine etki eden faktörlerden en az birinin etkisini deneyle gösterir.
35	Biyoloji	Mendel Genetiği	1.1. Mendel ilkelerini örneklerle açıklar
36	Biyoloji	Mendel Genetiği	1.2. Mendel'in başarısında olasılık ilkelerinin kullanılmasının önemini belirtir.
37	Biyoloji	Mendel Genetiği	1.3. Monohibrit ve dihibrit çaprazlamaların olası sonuçlarını Punnett Karesini kullanarak çözer
38	Biyoloji	Mendel Genetiği	1.4. Kontrol çaprazlamasını tanımlayarak bunun önemini örnekler üzerinden irdeler
39	Biyoloji	Mendel Genetiği	1.5. Eksik baskınlık, eş baskınlık ve çok alelliliği örneklerle açıklar
40	Biyoloji	Modern Genetik	2.1. X ve Y kromozomlarının eşeyin belirlenmesindeki rolünü belirtir

Soru No	Ders	Ünite	Kazanım
1	Tarih	1881'DEN 1919 'A MUSTAFA KEMAL	4. Mustafa Kemal'in askerî görevleri ile askerlik yeteneğini ilişkilendirir.
2	Tarih	MÜCADELENİN HAZIRLIK DÖNEMİ	5. Millî Mücadele'nin hazırlık döneminde yapılan çalışmaları analiz eder.
3	Tarih	KURTULUŞ SAVAŞINDA CEPHELER	6. Türkiye Büyük Millet Meclisinin açılışını ve sonrasındaki gelişmeleri analiz eder.
4	Tarih	TÜRK İNKILABI	4.Sakarya Meydan Savaşı'nın ve Büyük Taarruz'un kazanılmasının Millî Mücadeledeki önemini değerlendirir.
5	Tarih	TÜRK İNKILABI	2.Lozan Konferansı'nın süreci ve Lozan Barış Antlaşması'nın sağladığı kazanımları analiz eder.
6	Tarih	TÜRK İNKILABI	3 Mart 1924 tarihinde kabul edilen kanunların toplu ve devlet hayatına etkisini değerlendirir.
7	Tarih	TÜRK İNKILABI	5.Cumhuriyet ilk yıllarında çok partili hayata geçiş denemeleri ve sonuçlarını değerlendirir.
8	Tarih	TÜRK İNKILABI	5.Cumhuriyetin ilk yıllarında çok partili hayata geçiş denemeleri ve sonuçlarını değerlendirir.
9	Tarih	TÜRK İNKILABI	6. Hukuk alanındaki gelişmeleri ve değişimi analiz eder.
10	Tarih	TÜRK İNKILABI	7.Eğitim alanında yapılan inkılapları analiz eder
11	Tarih	TÜRKLERDE DEVLET TEŞKİLATI	İslamiyetin kabulü ile Türk devletlerinde yönetim anlayışındaki değişimi analiz eder
12	Tarih	TÜRKLERDE DEVLET TEŞKİLATI	Tanzimatla birlikte Osmanlı devlet teşkilatındaki değişimi kavrar.
13	Tarih	TÜRKLERDE DEVLET TEŞKİLATI	Cumhuriyetin ilanı ile devlet teşkilatındaki değişimi kavrar.
14	Tarih	TÜRKLERDE TOPLUM YAPISI	Osmanlı toplumunda sosyal yapının şekillenmesinde etkili olan unsurları kavrar.
15	Tarih	İLK TÜRK DEVLETLERİNDE HUKUK	İlk Türk devletlerindeki hukuki yapının temel özelliklerini inceler
16	Tarih	Klasik dönemde Osmanlı hukuku	Osmanlı Devleti hukuk sisteminin genel yapısı ve işleyişini kavrar.
17	Tarih	Tanzimat Döneminde Osmanlı Hukuku	Osmanlı Devleti'nde Tanzimat Döneminde hukuk alanındaki değişimi kavrar.
18	Coğrafya	Temel Ekonomik Faaliyetlerimiz	C.11.4. Türkiye'de uygulanan ekonomi politikalarını değişim ve süreklilik açısından değerlendirir.
19	Coğrafya	Temel Ekonomik Faaliyetlerimiz	C.11.5. Türkiye'de tarım ve hayvancılığı şekillendiren unsurlarla bu sektörlerin özelliklerini açıklar.
20	Coğrafya	Temel Ekonomik Faaliyetlerimiz	C.11.7. Türkiye'nin madenlerini ve enerji kaynaklarını ülke ekonomisindeki yeri ile birlikte değerlendirir.
21	Coğrafya	Temel Ekonomik Faaliyetlerimiz	C.11.9. Türkiye sanayisini şekillendiren faktörleri ve bu sektörün özelliklerini açıklar.
22	Coğrafya	Temel Ekonomik Faaliyetlerimiz	C.11.10. Sanayinin Türkiye ekonomisindeki yerini değişim ve süreklilik açısından değerlendirir.
23	Coğrafya	Temel Ekonomik Faaliyetlerimiz	C.11.9. Türkiye sanayisini şekillendiren faktörleri ve bu sektörün özelliklerini açıklar.
24	Coğrafya	Temel Ekonomik Faaliyetlerimiz	C.11.10. Sanayinin Türkiye ekonomisindeki yerini değişim ve süreklilik açısından değerlendirir.
25	Coğrafya	Kültürün Yayılış Alanları	Ç.11.1. Kültürü oluşturan unsurlardan yola çıkarak farklı kültürel bölgelerin yer yüzünde yayılış alanlarına ait analizler yapar.
26	Coğrafya	Kültürün Yayılış Alanları	Ç.11.1. Kültürü oluşturan unsurlardan yola çıkarak farklı kültürel bölgelerin yer yüzünde yayılış alanlarına ait analizler yapar.
27	Coğrafya	Üretim - Dağıtım - Tüketim Dokusu	Ç.11.2. Ülkeler ve bölgeler arasındaki ticaretle ham madde, üretim ve pazar alanlarını ilişkilendirir.
28	Coğrafya	Üretim - Dağıtım - Tüketim Dokusu	Ç.11.2. Ülkeler ve bölgeler arasındaki ticaretle ham madde, üretim ve pazar alanlarını ilişkilendirir.
29	Coğrafya	Dünyanın Hızlı Gelişen Endüstrisi: Turizm	Ç.11.3. Örnek incelemeler yoluyla ülkeler arası etkileşimde turizm faaliyetlerinin rolünü sorgular
30	Coğrafya	Dünyanın Hızlı Gelişen Endüstrisi: Turizm	Ç.11.3. Örnek incelemeler yoluyla ülkeler arası etkileşimde turizm faaliyetlerinin rolünü sorgular
31	Felsefe	<i>Varlığın Ne Olduğu (Niteliği) Problemi</i>	5. Varlığın niceliği ve temel niteliği ile ilgili görüşleri karşılaştırma.
32	Felsefe	<i>Ne Kadar Özgürüz?</i>	6. Özgürlüğün ne olduğunu değerlendirme.
33	Felsefe	<i>Evrensel Ahlak Yasasının Varlığı</i>	8. Evrensel ahlaki ilkelerin olup olmadığını tartışma.
34	Felsefe	<i>Taklit Olarak Sanat</i>	2. Sanatın açıklanmasına ilişkin farklı felsefi görüşleri kavrama.
35	Felsefe	<i>Güzellik Problemi</i>	3. Sanat felsefesinin temel kavramı olarak güzellik kavramını tartışma.
36	Sosyoloji	Bilim, Teknoloji ve Kitle İletişim Araçları	24. Bilim, teknoloji ve kitle iletişim araçlarının toplumsal değişmeye etkisini değerlendirir.
37	Sosyoloji	Toplumsal Gelişme	27. Toplumsal gelişmenin öğelerini tanımlar.
38	Sosyoloji	Toplumsal Çözülmenin Nedenleri	30. Toplumsal çözülmeyi önlemeye yönelik çözüm önerileri geliştirir.
39	Sosyoloji	Kültürün Anlamı	31. Kültürün farklı anlamlarını ayırır
40	Sosyoloji	Kültürün Öğeleri	32. Kültürün öğelerini analiz eder.

# GDS-4 KAZANIM DAĞILIMI (01.03.12)

Soru No	Ders	Ünite
1	Türk Dili	Sözcük Anlamı ve Sözcük yorumu
2	Türk Dili	Sözcük Anlamı ve Sözcük yorumu
3	Türk Dili	Ses Bilgisi
4	Türk Dili	Paragrafta Anlam
5	Türk Dili	Cümle Anlamı
6	Türk Dili	Noktalama İşaretleri
7	Türk Dili	Paragrafta Anlam
8	Türk Dili	Ses Bilgisi
9	Türk Dili	Ses Bilgisi
10	Türk Dili	Paragrafta Anlam
11	Türk Dili	Paragrafta Anlam
12	Türk Dili	Cümlede Anlam
13	Türk Dili	Cümlede Anlam
14	Türk Dili	Paragrafta Anlam
15	Türk Dili	Paragrafta Anlam
16	Türk Dili	Paragrafta Anlam
17	Türk Dili	Cümle Anlamı
18	Türk Dili	Cümle Anlamı
19	Türk Dili	Noktalama İşaretleri
20	Türk Dili	Ses Bilgisi
21	Türk Dili	Paragrafta Anlam
22	Türk Dili	Paragrafta Anlam
23	Türk Dili	Cümle Anlamı
24	Türk Dili	Cümle Anlamı
25	Türk Dili	Paragrafta Anlam
26	Türk Dili	Paragrafta Anlam
27	Türk Dili	Cümle Anlamı
28	Türk Dili	Anlatım Bozuklukları
29	Türk Dili	Yazım Kuralları
30	Türk Dili	Noktalama İşaretleri
31	Türk Dili	Sözcük Anlamı ve Sözcük yorumu
32	Türk Dili	Paragrafta Anlam
33	Türk Dili	Cümlenin öğeleri
34	Türk Dili	Ses Bilgisi
35	Türk Dili	Cümle Anlamı
36	Türk Dili	Paragrafta Anlam
37	Türk Dili	Sözcük Türleri
38	Türk Dili	Paragrafta Anlam
39	Türk Dili	Anlatım Bozuklukları
40	Türk Dili	Anlatım Bozuklukları

# GDS-4 KAZANIM DAĞILIMI (01.03.12)

Soru No	Ders	Ünite
1	Temel Matematik	Sayılar
2	Temel Matematik	Rasyonel Sayılar
3	Temel Matematik	Rasyonel Sayılar
4	Temel Matematik	Rasyonel Sayılar
5	Temel Matematik	Basit Eşitsizlikler
6	Temel Matematik	Mutlak Değer
7	Temel Matematik	Sayılar
8	Temel Matematik	Bölünebilme
9	Temel Matematik	Sayılar
10	Temel Matematik	Üslü İfadeler
11	Temel Matematik	Köklü İfadeler
12	Temel Matematik	Bölünebilme
13	Temel Matematik	Bölünebilme
14	Temel Matematik	Problemler
15	Temel Matematik	Mantık
16	Temel Matematik	Problemler
17	Temel Matematik	Problemler
18	Temel Matematik	Problemler
19	Temel Matematik	Problemler
20	Temel Matematik	Problemler
21	Temel Matematik	Problemler
22	Temel Matematik	Fonksiyonlar
23	Temel Matematik	Permütasyon
24	Temel Matematik	Çarpanlara Ayırma
25	Temel Matematik	Kümeler
26	Temel Matematik	Kümeler
27	Temel Matematik	İşlem
28	Temel Matematik	Modüler Aritmetik
29	Geometri	Üçgende Açılar
30	Geometri	Doğruda Açılar
31	Geometri	Dik üçgenler
32	Geometri	Çokgende Açılış
33	Geometri	Üçgende Çevre
34	Geometri	Dik üçgenler
35	Geometri	Yamuk
36	Geometri	Çemberde Açılış
37	Geometri	Çemberde Uzunluk
38	Geometri	Noktanın Analitik İncelenmesi
39	Geometri	Doğrunun Analitik İncelenmesi
40	Geometri	Doğrunun Analitik İncelenmesi

# GDS-4 KAZANIM DAĞILIMI (01.03.12)

Soru No	Ders	Ünite
1	Fizik	Basınç
2	Fizik	IsıSıcaklıkGenleşme
3	Fizik	Elektrik Devreleri
4	Fizik	MomentDenge
5	Fizik	Kaldırma Kuvveti
6	Fizik	Basit Makineler
7	Fizik	Küresel Aynalar
8	Fizik	Kırılma
9	Fizik	IsıSıcaklıkGenleşme
10	Fizik	Transformatörler
11	Fizik	Işık
12	Fizik	Bağıl Hareket
13	Fizik	Elektrostatik
14	Fizik	Enerji
15	Kimya	Madde Ve Özellikleri
16	Kimya	Periyodik Tablo
17	Kimya	Maddenin Halleri
18	Kimya	Maddenin Halleri
19	Kimya	Kimyasal Maddeler
20	Kimya	Çözünürlük
21	Kimya	Bileşikler
22	Kimya	Kimyasal Denklemler
23	Kimya	Mol Kavramı
24	Kimya	Karışımlar
25	Kimya	Kimyasal Yasalar
26	Kimya	Kimyasal Tepkimeler
27	Kimya	Kimyasal Tepkimeler
28	Biyoloji	Hücrenin Yapısı
29	Biyoloji	Bağıışıklık
30	Biyoloji	Organik Moleküller
31	Biyoloji	Hücrenin Yapısı
32	Biyoloji	Enerji Dönüşümleri
33	Biyoloji	Organik Moleküller
34	Biyoloji	Oksijensiz solunum
35	Biyoloji	Organeller
36	Biyoloji	Nükleik Asitler
37	Biyoloji	Madde Geçişleri
38	Biyoloji	Canlıların Sınıflandırılması
39	Biyoloji	Canlıların Ortak Özellikleri
40	Biyoloji	Biyoteknoloji

# GDS-4 KAZANIM DAĞILIMI (01.03.12)

Soru No	Ders	Ünite
1	Tarih	İlkçağ Uygarlıkları
2	Tarih	İslam Öncesi Türk Tarihi
3	Tarih	İslam Tarihi
4	Tarih	Türkiye Tarihi
5	Tarih	Osmanlı Yükselme Dönemi
6	Tarih	Osmanlı Duraklama Dönemi
7	Tarih	Osmanlı Dağılma Dönemi
8	Tarih	Osmanlıda Kültür Medeniyet
9	Tarih	I. Dünya Savaşı
10	Tarih	Mondros, İşgaller ve Cemiyetler
11	Tarih	I. TBMM Dönemi
12	Tarih	Kurtuluş Savaşı
13	Tarih	Atatürk İlkeleri
14	Tarih	Çok Partili Hayata Geçiş
15	Tarih	T.C. Dış Politikası
16	Tarih	Atatürk İlkeleri
17	Tarih	İnkılaplar
18	Coğrafya	Dünya'nın Şekli ve Hareketleri
19	Coğrafya	İzohipsler
20	Coğrafya	Dünya'nın İklimi
21	Coğrafya	Jeolojik Devirler
22	Coğrafya	Yer'in Şekillenmesi
23	Coğrafya	Yerleşme Tipleri
24	Coğrafya	Çevre ve Toplum
25	Coğrafya	Nüfus ve Nüfus Sayımları
26	Coğrafya	Ekonomik Faaliyetler
27	Coğrafya	Türkiye'nin Doğal Varlıkları
28	Coğrafya	Türkiye'nin Ekonomik Coğrafyası
29	Coğrafya	Türkiye'de Tarım ve Hayvancılık
30	Coğrafya	Türkiye'de Sanayi
31	Felsefe	FELSEFEYLE TANIŞMA
32	Felsefe	BİLGİ FELSEFESİ
33	Felsefe	VARLIK FELSEFESİ
34	Felsefe	BİLGİ FELSEFESİ
35	Felsefe	AHLAK FELSEFESİ
36	Felsefe	VARLIK FELSEFESİ
37	Felsefe	BİLGİ FELSEFESİ
38	Felsefe	FELSEFEYLE TANIŞMA
39	Felsefe	VARLIK FELSEFESİ
40	Felsefe	BİLGİ FELSEFESİ