**AYT Matematik Konuları**

**KONULAR**

Temel Kavramlar

Sayı Basamakları

Bölme ve Bölünebilme

EBOB – EKOK

Rasyonel Sayılar

Basit Eşitsizlikler

Mutlak Değer

Üslü Sayılar

Köklü Sayılar

Çarpanlara Ayırma

Oran Orantı

Denklem Çözme

Problemler

Kümeler

Kartezyen Çarpım

Mantık

Fonskiyonlar

Polinomlar

2.Dereceden Denklemler

Permütasyon ve Kombinasyon

Binom ve Olasılık

İstatistik

Karmaşık Sayılar

2.Dereceden Eşitsizlikler

Parabol

Trigonometri

Logaritma

Diziler

Limit

Türev

İntegral

**AYT Geometri Konuları**

**KONULAR**

Temel Kavramlar

Doğruda Açılar

Üçgende Açılar

Özel Üçgenler

Dik Üçgen

İkizkenar Üçgen

Eşkenar Üçgen

Açıortay

Kenarortay

Üçgende Alan

Üçgende Benzerlik

Açı Kenar Bağıntıları

Çokgenler

Özel Dörtgenler

Dörtgenler

Deltoid

Paralelkenar

Eşkenar Dörtgen

Dikdörtgen

Kare

İkizkenar

Yamuk

Çember ve Daire

Analitik Geometri

Noktanın Analitiği

Doğrunun Analitiği

Dönüşüm Geometrisi

Katı Cisimler (Uzay Geometri)

Dikdörtgenler Prizması

Küp

Silindir

Piramit

Koni

Küre

Çemberin Analitiğİ

**AYT Fizik Konuları**

**KONULAR**

Vektörler

Kuvvet, Tork ve Denge

Kütle Merkezi

Basit Makineler

Hareket

Newton’un Hareket Yasaları

İş, Güç ve Enerji II

Atışlar

İtme ve Momentum

Elektrik Alan ve Potansiyel

Paralel Levhalar ve Sığa

Manyetik Alan ve Manyetik Kuvvet

İndüksiyon, Alternatif Akım ve Transformatörler

Çembersel Hareket

Dönme, Yuvarlanma ve Açısal Momentum

Kütle Çekim ve Kepler Yasaları

Basit Harmonik Hareket

Dalga Mekaniği ve Elektromanyetik Dalgalar

Atom Modelleri

Büyük Patlama ve Parçacık Fiziği

Radyoaktivite

Özel Görelilik

Kara Cisim Işıması

Fotoelektrik Olay ve Compton Olayı

Modern Fiziğin Teknolojideki Uygulamaları

**AYT Kimya Konuları**

**KONULAR**

Kimya Bilimi

Atom ve Periyodik Sistem

Kimyasal Türler Arası Etkileşimler

Kimyasal Hesaplamalar

Kimyanın Temel Kanunları

Asit, Baz ve Tuz

Maddenin Halleri

Karışımlar

Doğa ve Kimya

Kimya Her Yerde

Modern Atom Teorisi

Gazlar

Sıvı Çözeltiler

Kimyasal Tepkimelerde Enerji

Kimyasal Tepkimelerde Hız

Kimyasal Tepkimelerde Denge

Asit-Baz Dengesi

Çözünürlük Dengesi

Kimya ve Elektrik

Organik Kimyaya Giriş

Organik Kimya

Enerji Kaynakları ve Bilimsel Gelişmeler

AYT Biyoloji Konuları

KONULAR

Sinir Sistemi

Endokrin Sistem ve Hormonlar

Duyu Organları

Destek ve Hareket Sistemi

Sindirim Sistemi

Dolaşım ve Bağışıklık Sistemi

Solunum Sistemi

Üriner Sistem (Boşaltım Sistemi)

Üreme Sistemi ve Embriyonik Gelişim

Komünite Ekolojisi

Popülasyon Ekolojisi

Genden Proteine

Nükleik Asitler

Genetik Şifre ve Protein Sentezi

Canlılarda Enerji Dönüşümleri

Canlılık ve Enerji

Fotosentez

Kemosentez

Hücresel Solunum

Bitki Biyolojisi

Canlılar ve Çevre

**AYT Edebiyat Konuları**

**KONULAR**

Anlam Bilgisi

Dil Bilgisi

Güzel Sanatlar ve Edebiyat

Metinlerin Sınıflandırılması

Şiir Bilgisi

Edebi Sanatlar

Türk Edebiyatı Dönemleri

İslamiyet Öncesi Türk Edebiyatı ve Geçiş Dönemi

Halk Edebiyatı

Divan Edebiyatı

Tanzimat Edebiyatı

Servet-i Fünun Edebiyatı

Fecr-i Ati Edebiyatı

Milli Edebiyat

Cumhuriyet Dönemi Edebiyatı

Edebiyat Akımları

Dünya Edebiyatı

**AYT Coğrafya Konuları**

**KONULAR**

Ekosistem

Biyoçeşitlilik

Biyomlar

Ekosistemin Unsurları

Enerji Akışı ve Madde Döngüsü

Ekstrem Doğa Olayları

Küresel İklim Değişimi

Nüfus Politikaları

Türkiye’de Nüfus ve Yerleşme

Ekonomik Faaliyetler ve Doğal Kaynaklar

Göç ve Şehirleşme

Türkiye Ekonomisi

Türkiye’nin Ekonomi Politikaları

Türkiye Ekonomisinin Sektörel Dağılımı

Türkiye’de Tarım

Türkiye’de Hayvancılık

Türkiye’de Madenler ve Enerji Kaynakları

Türkiye’de Sanayi

Türkiye’de Ulaşım

Türkiye’de Ticaret ve Turizm

Geçmişten Geleceğe Şehir ve Ekonomi

Türkiye’nin İşlevsel Bölgeleri ve Kalkınma Projeleri

Hizmet Sektörünün Ekonomideki Yeri

Küresel Ticaret

Bölgeler ve Ülkeler

İlk Uygarlıklar

Kültür Bölgeleri ve Türk Kültürü

Sanayileşme Süreci: Almanya

Tarım ve Ekonomi İlişkisi Fransa – Somali

Ülkeler Arası Etkileşim

Jeopolitik Konum

Çatışma Bölgeleri

Küresel ve Bölgesel Örgütler

Çevre ve Toplum

Çevre Sorunları ve Türleri

Madenler ve Enerji Kaynaklarının Çevreye Etkisi

Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Kullanımı

Ekolojik Ayak İzi

Doğal Çevrenin Sınırlılığı

Çevre Politikaları

Çevresel Örgütler

Çevre Anlaşmaları

Doğal Afetler

**AYT Tarih Konuları**

**KONULAR**

Tarih ve Zaman

İnsanlığın İlk Dönemleri

Orta Çağ’da Dünya

İlk ve Orta Çağlarda Türk Dünyası

İslam Medeniyetinin Doğuşu

Türklerin İslamiyet’i Kabulü ve İlk Türk İslam Devletleri

Yerleşme ve Devletleşme Sürecinde Selçuklu Türkiyesi

Beylikten Devlete Osmanlı Siyaseti

Devletleşme Sürecinde Savaşçılar ve Askerler

Beylikten Devlete Osmanlı Medeniyeti

Dünya Gücü Osmanlı

Sultan ve Osmanlı Merkez Teşkilatı

Klasik Çağda Osmanlı Toplum Düzeni

Değişen Dünya Dengeleri Karşısında Osmanlı Siyaseti

Değişim Çağında Avrupa ve Osmanlı

Uluslararası İlişkilerde Denge Stratejisi (1774-1914)

Devrimler Çağında Değişen Devlet-Toplum İlişkileri

Sermaye ve Emek

XIX. ve XX. Yüzyılda Değişen Gündelik Hayat

XX. Yüzyıl Başlarında Osmanlı Devleti ve Dünya

Milli Mücadele

Atatürkçülük ve Türk İnkılabı

İki Savaş Arasındaki Dönemde Türkiye ve Dünya

II. Dünya Savaşı Sürecinde Türkiye ve Dünya

II. Dünya Savaşı Sonrasında Türkiye ve Dünya

Toplumsal Devrim Çağında Dünya ve Türkiye

XXI. Yüzyılın Eşiğinde Türkiye ve Dünya

**AYT Coğrafya Konuları**

**KONULAR**

Ekosistem

Biyoçeşitlilik

Biyomlar

Ekosistemin Unsurları

Enerji Akışı ve Madde Döngüsü

Ekstrem Doğa Olayları

Küresel İklim Değişimi

Nüfus Politikaları

Türkiye’de Nüfus ve Yerleşme

Ekonomik Faaliyetler ve Doğal Kaynaklar

Göç ve Şehirleşme

Türkiye Ekonomisi

Türkiye’nin Ekonomi Politikaları

Türkiye Ekonomisinin Sektörel Dağılımı

Türkiye’de Tarım

Türkiye’de Hayvancılık

Türkiye’de Madenler ve Enerji Kaynakları

Türkiye’de Sanayi

Türkiye’de Ulaşım

Türkiye’de Ticaret ve Turizm

Geçmişten Geleceğe Şehir ve Ekonomi

Türkiye’nin İşlevsel Bölgeleri ve Kalkınma Projeleri

Hizmet Sektörünün Ekonomideki Yeri

Küresel Ticaret

Bölgeler ve Ülkeler

İlk Uygarlıklar

Kültür Bölgeleri ve Türk Kültürü

Sanayileşme Süreci: Almanya

Tarım ve Ekonomi İlişkisi Fransa – Somali

Ülkeler Arası Etkileşim

Jeopolitik Konum

Çatışma Bölgeleri

Küresel ve Bölgesel Örgütler

Çevre ve Toplum

Çevre Sorunları ve Türleri

Madenler ve Enerji Kaynaklarının Çevreye Etkisi

Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Kullanımı

Ekolojik Ayak İzi

Doğal Çevrenin Sınırlılığı

Çevre Politikaları

Çevresel Örgütler

Çevre Anlaşmaları

Doğal Afetler

**AYT Felsefe Konuları**

Felsefe’nin Konusu

Bilgi Felsefesi

Varlık Felsefesi

Ahlak Felsefesi

Sanat Felsefesi

Din Felsefesi

Siyaset Felsefesi

Bilim Felsefesi

İlk Çağ Felsefesi

MÖ 6. Yüzyıl – MS 2. Yüzyıl Felsefesi

MS 2. Yüzyıl – MS 15. Yüzyıl Felsefesi

15. Yüzyıl – 17. Yüzyıl Felsefesi

18. Yüzyıl – 19. Yüzyıl Felsefesi

20. Yüzyıl Felsefesi

**Mantık Konuları**

Mantığa Giriş

Klasik Mantık

Mantık ve Dil

Sembolik Mantık

**Psikoloji Konuları**

Psikoloji Bilimini Tanıyalım

Psikolojinin Temel Süreçleri

Öğrenme Bellek Düşünme

Ruh Sağlığının Temelleri

**Sosyoloji Konuları**

Sosyolojiye Giriş

Birey ve Toplum

Toplumsal Yapı

Toplumsal Değişme ve Gelişme

Toplum ve Kültür

Toplumsal Kurumlar

**AYT Din Kültürü Konuları**

**KONULAR**

Dünya ve Ahiret

Kur’an’a Göre Hz. Muhammed

Kur’an’da Bazı Kavramlar

Kur’an’dan Mesajlar

İnançla İlgili Meseleler

Yahudilik ve Hristiyanlık

İslam ve Bilim

Anadolu’da İslam

İslam Düşüncesinde Tasavvufi Yorumlar

Güncel Dini Meseleler

Hint ve Çin Dinleri