

GEN BURLULUK SINAVI KONU BAŞLIKLARI

BİYOLOJİ

9.SINIF	10.SINIF	11.SINIF
Canlıların ortak özellikleri	Mitoz bölünme	Sinir sistemi
Karbonhidratlar	Eşeyli üreme	Endokrin sistem
Proteinler	Mayoz bölünme	Duyu organları
Yağlar	Eşeyli üreme	Destek hareket
Enzimler	Kalıtımın genel kavramları	Sindirim sistemi

COĞRAFYA

9.SINIF	10.SINIF	11.SINIF
Doğa Ve İnsan	Yerin İç Yapısı	Biyçeşitlilik
Doğal Ortam Küreleri	Yerkabuğunun Yapısı	Biyomlar
Coğrafyanın Konusu Ve Bölümleri	Levha Hareketleri	Ekosistem Ve Madde Döngüleri
Coğrafi Koordinatlar (Paralel Ve Meridyenler)	Jeolojik Devirler	Nüfus Politikaları
Matematik Konum Ve Sonuçları	Kayaçların Oluşumu Ve Kayaç Çeşitleri	Tarihsel Süreçte Şehirler
Enlem Ve Boylam Etkileri	Yerçekillerinin Oluşumunda Kayaçların Etkisi	Şehirlerin Fonksiyonları Ve Etki Alanları
Yerel Saat Hesapları Ve Saat Dilimleri	İç Kuvvetler (orojenez,eprojenez volkanizma ve depremler)	Şehirler Ve Etki Alanları
Özel Konum Ve Sonuçları	Dış Kuvvetler	Ekonomik Faaliyet Türleri
Türkiye'nin Matematik Ve Özel Konuları	Akarsuların Aşındırma Ve Biriktirme Şekilleri	Doğal Ve Beşeri Unsurların Ekonomiye Etkisi
Harita Bilgisi	Rüzgarların Aşındırma Ve Biriktirme Şekilleri	Doğal Kaynaklar
Dünya'nın Şekli Ve Hareketleri	Karstik Şekiller	Medeniyetlerin Merkezi (Türkiye)
	Buzulların Aşındırma Ve Biriktirme Şekilleri	Türkiye'de Arazi Kullanımı
	Kıyıların Şekillenmesi Ve Kıyı Tipleri	Türkiye Ekonomisinin Sektörel Dağılımı
	Türkiye'de Yerçekillerinin Oluşumu	Türkiye'nin Ekonomi Politikası
		Türkiye'de Tarım

FİZİK

9.SINIF	10.SINIF	11.SINIF
FİZİĞİN DOĞASI VE UĞRAŞ ALANLARI	OHM YASASI	VEKTÖR - KUVVET
MADDE VE ÖZELLİKLERİ	LAMBA PARLAKLIĞI	BAĞIL HAREKET
FİZİKSEL NİCELİKLERİN SINIFLANDIRILMASI	MANYETİZMA	KUVVETİN HAREKETE ETKİSİ-DİNAMİK
KÜTLE ÇEKİM KUVVETİ	KATI BASINCI	YERYÜZÜNDE HAREKET
DOĞRUSAL HAREKET	SIVI BASINCI	İŞ-GÜÇ-ENERJİ
KUVVETİN HAREKETE ETKİSİ-DİNAMİK	KALDIRMA KUVVETİ	İTME - MOMENTUM
	YAY DALGALARI	İŞ-GÜÇ-ENERJİ

KİMYA

9.SINIF	10.SINIF	11.SINIF
Kimya Disiplinleri ve Kimyacıların Çalışma Alanları	Kimyanın Temel Kanunları	Elementleri Tanıyalım
Kimyanın Sembolik Dili	Kimyanın Temel Kanunları	Atomun Kuantum Modeli
Kimyanın Sembolik Dili	Mol Kavramı	Atomun Kuantum Modeli
Laboratuvar Güvenlik Sembolleri	Kimyasal Tepkimeler ve Denklemler	Atomun Kuantum Modeli
Periyodik Sistem	Kimyasal Tepkime Hesaplamaları	Periyodik Özellikler
Atom Modelleri	Homojen ve Heterojen Karışımlar	Gazların Özellikleri ve Gaz Yasaları
Atomun Yapısı	Homojen ve Heterojen Karışımlar	İdeal Gaz Yasası

TARİH

9.SINIF	10.SINIF	11.SINIF
Tarih ve Zaman	Yerleşme ve Devletleşme Sürecinde Selçuklu Türkiyesi	Değişen Dünya Dengeleri Karşısında Osmanlı Siyaseti
Tarihin Konusu	Anadolu' da İlk Beyliklerin Kurulması	1595-1700 yılları arasındaki süreçte meydana gelen başlıca siyasi gelişmeler
Tarih Biliminin Diğer Bilimlerle İlişkisi	Türkiye Selçuklu Devleti' nin Kuruluş Süreci	Haçova Meydan Muharebesi(1596)- Karlofça Antlaşması' na(1699) Kadar olan Siyasi süreç
Zaman ve Takvim	Büyük Selçuklu Devleti' nin Yıkılış Süreci	XVIII.Yüzyıl Osmanlı Devleti' nin İttifak Girişimleri
İnsanlığın İlk Dönemleri	1243 Köseadağ Muharebesi	Westphalia Barışı
İlk Çağ Uygarlıkları	Anadolu' da Kurulan İlk Türk Beyliklerinin Çevre Beylikler ve Birbirleriyle olan ilişkileri	Osmanlı Devleti' nin Akdeniz ve Karadeniz siyasetinin zayıflamasının sebepleri
Anadolu Uygarlıkları	Miryokefalon Muharebesi	XVIII.Yüzyıl Siyasi Gelişmeleri
Mezopotamya Uygarlıkları	Türkiye Selçuklu Devleti' nin Teşkilat Yapısı	Prut Antlaşması(1711) Küçük Kaynarca Antlaşması (1774)
Doğu Akdeniz Uygarlıkları	Beylikten Devlete Osmanlı Siyaseti(1302-1453)	Osmanlı Devleti' nin Karlofça Antlaşması' ndan Sonra İzlediği Siyaset
Diğer İlk Çağ Uygarlıkları	Koyunhisar Muharebesi'nden (1302) II.Kosova Muharebesi' ne (1448)	Osmanlı- İnan ilişkileri
İlk Çağ' da Tüccar Kavimleri	Ankara Savaşı 1402	Osmanlı-Rus ilişkileri
Orta Çağ' da Dünya	Fetret Devri (1402-1413)	Değişim Çağında Avrupa ve Osmanlı
Orta Çağ Siyasi Gelişmeleri	Paul Wittek, Fuat Köprülü, Halil İnalçık' ın Osmanlı Kuruluşu ile ilgili Görüşleri	Rönesans- Reform- Hümanist Felsefeler
	Osmanlı'nın Büyümesini Etkileyen Etmenler	XVIII.Yüzyılda Avrupa Düşüncesinde Meydana Gelen Değişimler
	Osmanlı Devleti' nin Beylikler Politikası	Osmanlı Devleti' nde XVII. Ve XVIII.Yüzyılda Gerçekleşen Muhafif Hareketler
	Devletleşme Sürecinde Savaşçılar ve Askerler	Celali- Yeniçeri- Suhte İsyancıları
	Devlete Bağlı Olmayan Savaşçı Askerler	Ekber- Erşed Sistemi
	Alplik-Gazilik	Lale Devri Yenilikleri
	Osmanlı Devleti' nin Askeri Teşkilatlanması- Osmanlı Ordu Teşkilatı	1774- 1914 Arası Siyasi Gelişmeler
	Tımarlı Sipahiler- Yeniçeri Ocakları	

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI

9.SINIF	10.SINIF	11.SINIF
Sözcükte Anlam	Sözcükte Anlam	Sözcükte Anlam
Paragraf Bilgisi	Paragraf Bilgisi	Deyimler
İletişim ve Öğeleri	Türkçenin Tarihi Gelişimi	Cümlede Anlam
Hikaye	Hikaye	Paragraf Bilgisi
İsim (Ad)	Şiir	Edebi Akımlar
Yazım Kuralları	Yazım Kuralları	Hikaye
Noktalama İşaretleri	Noktalama İşaretleri	Yazım Kuralları
Şiir	Fiilimsi	Noktalama İşaretleri
Sıfat	Sıfat Tamlaması	Cümlenin Öğeleri
		Şiir

MATEMATİK

9.SINIF	10.SINIF	11.SINIF
MANTIK	PERMÜTASYON	TRİGONOMETRİK FONKSİYONLAR
KÜMELER	KOMBİNASYON	COSİNÜS VE SINÜS TEOREMİ
SAYI KÜMELERİ	BİNOM AÇILIMI VE OLASILIK	TERS TRİGONOMETRİK FONKSİYONLAR
BÖLÜNEBİLME KURALLARI	FONKSİYONLARDA İŞLEMLER	ANALİTİK GEOMETRİ
BİRİNCİ DERECE DENKLEM VE EŞİTSİZLİKLER	İKİ FONKSİYONUN BİLEŞKESİ	FONKSİYONLARLA İLGİLİ UYGULAMALAR
ÜSLÜ- KÖKLÜ İFADELER VE DENKLEMLER	BİR FONKSİYONUN TERSİ	FONKSİYONLARIN DÖNÜŞÜMLERİ