

9.SINIF DERSLER VE KONU DAĞILIMLARI

MATEMATİK

Mantık

- Önergeler ve Bileşik Önergeler

Kümeler

- Kümelerde Temel Kavramlar
- Kümelerde İşlemler

Denklemler ve Eşitsizlikler

- Sayı Kümeleri
- Bölünebilme Kuralları
- Birinci Dereceden Denklem ve Eşitsizlikler
- Üslü İfadeler ve Denklemler
- Denklemler ve Eşitsizliklerle İlgili Uygulamalar

Üçgenler

- Üçgenlerde Temel Kavramlar
- Üçgenlerde Eşlik
- Üçgenlerin Benzerliği
- Üçgenin Yardımcı Elemanları
- Dik Üçgen ve Trigonometri
- Üçgenin Alanı

Veri

- Merkezi Eğilim ve Yayılım Ölçüleri
- Verilerin Grafiklerle Gösterilmesi

FİZİK

Fizik Bilimine Giriş

Madde ve Özellikleri

- Kütle, Hacim, Özkütle
- Dayanıklılık
- Yapışma, Birbirini Tutma
- Yüzey Gerilimi, Kılcalılık

Hareket ve Kuvvet

- Referans Noktası
- Konum, Alınan Yol, Yer Değiştirme
- Sürat, Hız
- Anlık Hız, Ortalama Hız
- Kuvvet
- İvme
- Eylemsizlik
- Etki-Tepki Kuvvetleri
- Sürtünme Kuvveti

Enerji

- İş, Enerji, Güç
- Öteleme Kinetik Enerjisi
- Yer Çekimi Potansiyel Enerjisi
- Esneklik Potansiyel Enerjisi
- Mekanik Enerji, Enerji Korunumu
- Enerji Dönüşümü
- Verim
- Yenilenebilir ve Yenilenemez Enerji

Isı ve Sıcaklık

Elektrostatik

KİMYA

Kimya Bilimi

- Simyadan Kimyaya
- Kimya Disiplinleri ve Kimyacıların Çalışma Alanları
- Kimyanın Sembolik Dili
- Kimya Uygulamalarında İş Sağlığı ve Güvenliği

Atom ve Periyodik Sistem

- Atom Modelleri
- Atomun Yapısı
- Periyodik Sistem

Kimyasal Türler Arası Etkileşimler

- Kimyasal Tür
- Kimyasal Türler Arası Etkileşimlerin Sınıflandırılması
- Güçlü Etkileşimler
- Zayıf Etkileşimler
- Fiziksel ve Kimyasal Değişimler

Maddenin Halleri

- Maddenin Fiziksel Halleri
- Katılar
- Sıvılar
- Gazlar

- Plazma
- Su ve Hayat

Doğa ve Kimya

BİYOLOJİ

Yaşam Bilimi Biyoloji

- Canlıların Ortak Özellikleri
- Canlıların Yapısında Bulunan Temel Bileşikler

Hücre Yapısı

- Hücrenin Yapısı
- Hücrenin Kısımları

Canlılar Dünyası

- Canlıların Çeşitliliği ve Sınıflandırılması
- Canlı Alemleri ve Özellikleri

TARİH

- Tarih ve Zaman
- İnsanlığın İlk Dönemleri
- Orta Çağ'da Dünya
- İlk ve Orta Çağlarda Türk Dünyası
- İslam Medeniyetinin Doğuşu
- Türklerin İslamiyeti Kabulü Ve İlk Türk İslam Devletleri

9.SINIF DERSLER VE KONU DAĞILIMLARI

EDEBİYAT

- Edebiyat Nedir
- Edebiyatın Bilimle ve Güzel Sanatlarla İlişkisi
- Metinlerin Sınıflandırılması
- İletişim ve Dil
- Hikaye
- Yazım Kuralları
- Noktalama İşaretleri
- İsim
- Şiir
- Sıfat
- Masal/Fabl
- Edat-Bağlaç-Ünlem
- Roman
- Zamir
- Tiyatro
- Zarf
- Biyografi/Otobiyografi
- Mektup
- Fiil

COĞRAFYA

- İnsan ve Doğa Etkileşimi
- Coğrafyanın Konuları ve Bölümleri
- Coğrafya Biliminin Gelişimi
- Dünya'nın Şekli ve Sonuçları
- Dünya'nın Günlük Hareketi ve Sonuçları
- Dünya'nın Yıllık Hareketi ve Sonuçları

- Koordinat Sistemi
- Mutlak ve Göreceli Konum
- Türkiye'nin Konumu
- Türkiye'nin Matematik Konumu ve Sonuçları
- Harita Bilgisi
- İzohips Haritası
- Atmosfer
- Hava Durumu ve İklim
- Sıcaklık
- Basınç ve Rüzgarlar
- Nem ve Yağış
- Yeryüzündeki İklim Tipleri
- Türkiye'nin İklimini Etkileyen Faktörler
- Türkiye'de İklim Elemanları
- Türkiye'de Görülen İklim Tipleri
- Yerleşmelerin Gelişimi
- Yerleşme Doku Ve Tipleri
- Türkiye'de Yerleşmelerin Gelişimi ve Fonksiyonel Özellikleri
- Türkiye'den ve Dünya'dan Bölge türleri
- İnsanların Doğal Çevreyi Kullanma Biçimleri

DİN KÜLTÜRÜ

- İslam'da Bilgi Kaynakları
- İslam İncasında İmanın Mahiyeti
- İman-Tasdik İlişkisi
- İman-İkrar İlişkisi

- Kur'an'dan Mesajlar: İsrâ Suresi 36. Ayet ve Mülk Suresi 23. Ayet
- Dinin Tanımı ve Kaynağı
- İnsanın Doğası ve Din
- İman ve İslam İlişkisi
- İslam İnanç Esaslarının Özellikleri
- Kur'an'dan Mesajlar: Nisâ Suresi 136. Ayet
- İslam'da İbadet ve Kapsamı
- İslam'da İbadetin Amacı ve Önemi
- İslam'da İbadet Yükümlülüğü
- İslam'da İbadetlerin Temel İlkeleri: Kur'an ve Sünnete Uygunluk
- İslamda İbadetin Temel İlkeleri: Niyet ve İhlas
- İslam'da İbadet Ahlak İlişkisi
- Kur'an'dan Mesajlar: Bakara Suresi 177. Ayet
- Değerler ve Değerlerin Kaynağı
- Gençlerin Kişilik Gelişiminde Değerlerin Yeri ve Önemi
- Temel Değerler
- İnsani Erdem ve Değerler:
 - Hikmet
 - Adalet
 - İffet
 - Şecaat
- Kur'an'dan Mesajlar: İsrâ Suresi 23-29. Ayetler
- İslam Medeniyeti ve Özellikleri

- İslam Medeniyetinin Farklı Coğrafyalardaki İzleri
- Kur'an'dan Mesajlar: Hucurât Suresi 13. Ayet

İNGİLİZCE

- Studying Abroad
- My Environment
- Movies
- Human In Nature
- Inspirational people
- Bridging Cultures
- World Heritage
- Emergency and Health Problems
- Invitations and Celebrations
- Tv and Social Media

ALMANCA

- **Themenkreis 1:** Informationen zur Person(Kişi hakkında bilgi)
- **Themenkreis 2:** Die Schule(Okul)
- **Themenkreis 3:** Meine Familie(Benim Ailem)
- **Themenkreis 4:** Tägliches Leben(Günlük yaşam)