|  |
| --- |
| **YKS 2020-2021TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT) KONU DAĞILIMI** |
| **TÜRKÇE** | **SOSYAL BİLİMLER** | **MATEMATİK-GEOMETRİ** | **FEN BİLİMLERİ** |
| • Sözcükte Anlam• Sözcükte Anlam (Deyimler-Atasözleri)• Cümlede Anlam• Ses Bilgisi• Anlatım Bozukluğu• Noktalama İşaretleri• Yazım Kuralları• Sözcük Türleri (Ad, Sıfat, Zamir, Zarf, Edat, Bağlaç, Ünlem, Eylem)• Cümlenin Türleri ve Ögeleri• Sözcükte Yapı• Paragraf-Paragrafta Anlatım Teknikleri-Paragrafta Yapı-Paragrafta Ana Düşünce-Paragrafta Yardımcı Düşünce | **Tarih** | **Coğrafya** | **Felsefe-Din Kültürü** | **Fizik** | **Kimya** | **Biyoloji** |
| • Tarih Bilimi’ne Giriş• İlk Çağ Uygarlıkları• İlk Türk Devletleri• İslam Tarihi ve Uygarlığı• İlk Türk-İslam Devletleri• Türkiye Tarihi (Anadolu Selçukluları)• Beylikten Devlete Osmanlı (1300-1453)•Dünya Gücü Osmanlı Devleti (1453-1600)•Yeni ve Yakın Çağ’da Avrupa Tarihi•Değişim ve Diplomasi (18. yüzyıl)•En Uzun Yüzyıl (1800-1909)• 20. Yüzyıl Başlarında Osmanlı ve Dünya -Trablusgarp Savaşı, Balkan Savaşları• Osmanlı Kültür ve Medeniyeti• Milli Mücadele Hazırlıkları (1. Dünya Savaşı, Genelgeler ve Kongreler)• Kurtuluş Savaşı’nda Cepheler• İnkılap Tarihi (İnkılaplar)• Atatürk İlkeleri ve Atatürkçülük• Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası | • Coğrafya’nın Konusu ve Bölümleri• Coğrafi Konum ve Harita Bilgisi• Dünya’nın Şekli ve Hareketleri• İklim Bilgisi (Sıcaklık, Hava Durumu ve Atmosfer Özellikleri)• Yer’in Şekillenmesi (İç ve Dış Kuvvetler)• Türkiye’nin İklimi, Bitki Örtüsü ve Yer Şekilleri• Nüfus ve Yerleşme• Ulaşım Türleri/Yolları• Doğal Afetler | **FELSEFE**•M.Ö. 6. Yüzyıl-M.S. 2. Yüzyıl Felsefesi (İlkçağ Felsefesi)• M.S. 2. Yüzyıl-M.S. 15. Yüzyıl Felsefesi (Ortaçağ Felsefesi)• 15. Yüzyıl-17. Yüzyıl Felsefesi•18. Yüzyıl-19. Yüzyıl Felsefesi• 20. Yüzyıl Felsefesi**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ**• İnsan ve Din• İslam ve Din Bilimleri• Kuran-ı Kerim’in Anlaşılması ve Kavranması• Hz. Muhammed’in Hayatı• İslam Düşüncesinde Yorumlar,Tasavvuf-Mezhepler• Yaşayan Dinler ve Benzer Özellikleri | **MATEMATİK**•Temel Kavramlar (Sayılar)•Basamak Kavramı ve Analizi•Bölme-bölünebilme Kuralları•Rasyonel Sayılar•Sıralama-Basit Eşitsizlikler•Mutlak Değer•Üslü İfadeler•Köklü İfadeler•Oran-Orantı•Çarpanlara Ayırma•Denklem Çözme•Problemler (Sayı, Kesir, Yaş, Karışım, İşçi Problemleri, Hız-Hareket, Tablo ve Grafik Okuma)•Mantık•Kümeler•Fonksiyonlar•Permütasyon•Kombinasyon•Olasılık**GEOMETRİ**• Üçgende Açı, Benzerlik ve Alan 1•Çokgenler ve Dörtgenler 3• Çember-Daire 2• Katı Cisimler• Analitik Geometri | •Fiziğin Doğası• Maddelerin Yapısı•Vektör-Kuvvet-Denge•Basit Makineler•Kütle-Hacim-Öz kütle/Maddenin Halleri•Basınç• Kaldırma Kuvveti•Isı ve Sıcaklık/Genleşme•Doğrusal Hareket-Bağıl Hareket• İş ve Enerji•Elektrostatik•Elektrik ve Manyetizma•Optik-Aynalar• Dalgalar | •Hayatımızda Kimya-Kimya’nın Gelişimi•Madde ve Özellikleri-Maddelerin Sınıflandırılması• Madde’nin Halleri•Atomun Yapısı•Periyodik Cetvel• Kimyasal Türler ve Kimyasal Türler Arası Etkileşimler•Karışımlar-Çözünürlük• Asitler-Bazlar ve Tuzlar• Doğa ve Kimyan | •Canlıların Temel Bileşenleri ( Organik Bileşikler, Enzimler, Nükleik Asitler)•Hücre ve Hücrenin Yapısı –Hücre Zarı ve Madde Geçişleri•Hücre Bölünmeleri (Mayoz-Mitoz)•Ekoloji• Canlılar Dünyası (Bakteriler, Virüsler, Mantarlar, Omurgalı ve Omurgasız Hayvanlar)•Canlıların Sınıflandırılması•Metabolizma ve Enzimler•Bitkilerde Biyoloji•Kalıtım |