



**VAN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ**  
**FEN VE SOSYAL BİLİMLER PROJE OKULU**  
VARLIK GAYESİNİN FARKINDA KENDİ HİKAYESİNİ YAZAN,  
KÂMİL İNSANIN YETİŞTİĞİ MEKTEP...



**YKS'YE DAHİL OLMAYAN MATEMATİK KONULARI**

- § Faiz, havuz, saat problemleri
- § İrrasyonel Sayıların Binom Açılımı
- § İki den fazla terimli ifadelerin binom açılımı
- § İki Değişkenli Polinomlar
- §  $P(x)$  polinomunun iki dereceli veya daha büyük dereceli polinoma bölümü
- § Karmaşık sayı ve eşleniği hariç karmaşık sayılardaki tüm işlemler
- § Özel Dörtgenler hariç Genel Dörtgenlerde Alan
- § Çokgende Alan ve İçbükey Çokgenler
- § Modüler Aritmetik (Sadece periyodik durum içeren problemler kısmı kaldı.)
- § Trigonometri Dönüşüm formülleri
- § Geometrik seriler
- § Yüksek mertebeden Türev
- § Sonucu  $+\infty$   $-\infty$  olan limitler
- §  $f(x):x^n$  dışındaki Polinomsal Fonksiyonların Türevi dışındaki türev kuralları
- § İkinci dereceden türev yazımı (konveks-konkav ve dönüm noktası)
- § Vektörler
- § Elips, Hiperbol, Parabol (Konikler)
- § Dairesel Permütasyon
- § Uzayda Doğru Düzlem
- § Polinomsal Fonksiyonlar dışındaki integral özellikleri

*Bana Okulum Yeter*

**BAŞARI EMEK İSTER**

**KÖKLÜ GEÇMİŞTEN AYDINLIK GELECEĞE**

*Salih Aldemir*



**VAN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ**  
**FEN VE SOSYAL BİLİMLER PROJE OKULU**  
VARLIK GAYESİNİN FARKINDA KENDİ HİKAYESİNİ YAZAN,  
KÂMİL İNSANIN YETİŞTİĞİ MEKTEP...



**YKS'YE DAHİL OLMAYAN BİYOLOJİ KONULARI**

**§B Grubu Vitamin Çeşitleri**

**§Hayvanlar Alemi dışında diğer alemlerin sınıflandırılması**

**§Omurgalı ve omurgasız hayvanların yapı ve sistematigi**

**§Dış Dölleme, iç Döllenme**

- **Eksik baskınlık, pleotropizm**
- **Mutasyon çeşitleri**
- **Hormonların yapısı**
- **Embriyojenik tabakalardan meydana gelen organlar**
- **Popülasyon Genetiği**
- **Klorofil a ve b nin yapısı**
- **Fotosentez ve Solunum Hesaplamaları**
- **CAM ve C4 Bitkileri**
- **Bitkilerin büyümesinde etkili olan minerallerin görevleri**
- **Evrin—Canlılar ve Çevre (İsmi Değişti)**
- **Organellerin Hastalıkları (eklendi)**
- **İnsülin direnci,diyabet ve obezite (eklendi)**

**Biyogüvenlik ve Biyoetik (eklendi)**

*Bana Okulum Yeter*

**BAŞARI EMEK İSTER**

**KÖKLÜ GEÇMİŞTEN AYDINLIK GELECEĞE**

*Salih Aldemir*



**VAN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ**  
**FEN VE SOSYAL BİLİMLER PROJE OKULU**  
VARLIK GAYESİNİN FARKINDA KENDİ HİKAYESİNİ YAZAN,  
KÂMİL İNSANIN YETİŞTİĞİ MEKTEP...



## YKS'YE DAHİL OLMAYAN KİMYA KONULARI

- **Hayatımızda Kimya**
- **Kimyasal Türler Arası Etkileşimde Radikal Kavramı**
- **Asitler Ve Bazlar'ın Endüstriyel Kullanım Alanları**
- **Karışımlar Ünitesinden Koagülasyon,**
- **İyon Değiştirici Reçine Kavramları**
- **Kimya Her Yerde Ünitesinden Su Döngüsü, Su Arıtımı,**
- **Gübreler, Cam, Porselen, Seramik, Boyalar, kirtasiye**
- **Ürünleri, Yapı Malzemeleri, Kirleticiler, Sera Etkisi,**
- **Küresel Isınma**
- **Işığın Dalga Tanecik Karakteri**
- **De Broglie Hipotezi**
- **Asit Baz Ünitesinde Hidroliz Hesaplamaları**
- **Kurşunlu Akümülatörler**
- **İyonik Redoks Denkleştirilmesi Amidler,**
- **Aminoasitler, Karbonhidratlar, Optik İzomeri Kavramları**

## YKS'YE DAHİL OLMAYAN FİZİK KONULARI

§Modern Fizikte X Işınları

*Bana Okulum Yeter*

**BAŞARI EMEK İSTER**

**KÖKLÜ GEÇMİŞTEN AYDINLIK GELECEĞE**

*Salih Aldemir*