|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AKSU FEN LİSESİ 11. SINIFLAR YAZ TATİLİ TYT ÇALIŞMA PROGRAMI** | | | | | | | | | | |
| **GÜNLER** | | **MATEMATİK** | **SÜRE**  **(Dakika)** | **Konu tekrarı ve en az 50 soru çözümü** | **GEOMETRİ** | **SÜRE**  **(Dakika)** | **Konu tekrarı ve en az 50 soru çözümü** | **DİĞER DERSLER (FKB -TS)** | **SÜRE**  **(Dakika)** | **Konu tekrarı ve en az 50 soru çözümü** |
| **1** | **Pazartesi** | Sayılar - Temel Kavramlar | 40  40 |  | Doğruda Açılar | 40  40 |  | Fizik - Türkçe | 40  40 |  |
| **2** | **Salı** | Sayılar - Temel Kavramlar | 40  40 |  | Üçgende Açılar | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **3** | **Çarşamba** | Basamak Kavramı ve Çözümleme | 40  40 |  | Üçgende Açılar | 40  40 |  | Fizik - Biyoloji | 40  40 |  |
| **4** | **Perşembe** | EBOB - EKOK | 40  40 |  | Üçgende Açı-Kenar Bağıntıları | 40  40 |  | Biyoloji - Sosyal | 40  40 |  |
| **5** | **Cuma** | EBOB - EKOK | 40  40 |  | Üçgende Açı-Kenar Bağıntıları | 40  40 |  | Fizik - Kimya | 40  40 |  |
| **6** | **Cumartesi** | Rasyonel Sayılar | 40  40 |  | Özel Üçgenler (İkizkenar Üçgen) | 40  40 |  | Fizik - Türkçe | 40  40 |  |
| **7** | **Pazar** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **Pazartesi** | Rasyonel Sayılar | 40  40 |  | Özel Üçgenler (İkizkenar Üçgen) | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **9** | **Salı** | Basit Eşitsizlikler | 40  40 |  | Özel Üçgenler (Eşkenar Üçgen) | 40  40 |  | Fizik - Biyoloji | 40  40 |  |
| **10** | **Çarşamba** | Basit Eşitsizlikler | 40  40 |  | Özel Üçgenler (Eşkenar Üçgen) | 40  40 |  | Kimya - Türkçe | 40  40 |  |
| **11** | **Perşembe** | Mutlak Değer | 40  40 |  | Özel Üçgenler (Dik Üçgen) | 40  40 |  | Biyoloji - Sosyal | 40  40 |  |
| **12** | **Cuma** | Mutlak Değer | 40  40 |  | Özel Üçgenler (Dik Üçgen) | 40  40 |  | Fizik - Kimya | 40  40 |  |
| **13** | **Cumartesi** | Üslü İfadeler | 40  40 |  | Üçgende Açıortay | 40  40 |  | Fizik - Türkçe | 40  40 |  |
| **14** | **Pazar** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15** | **Pazartesi** | Üslü İfadeler | 40  40 |  | Üçgende Açıortay | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **16** | **Salı** | Köklü İfadeler | 40  40 |  | Üçgende Açıortay | 40  40 |  | Fizik - Biyoloji | 40  40 |  |
| **17** | **Çarşamba** | Köklü İfadeler | 40  40 |  | Üçgende Kenarortay | 40  40 |  | Kimya - Türkçe | 40  40 |  |
| **18** | **Perşembe** | Oran - Orantı | 40  40 |  | Üçgende Kenarortay | 40  40 |  | Biyoloji - Sosyal | 40  40 |  |
| **19** | **Cuma** | Oran - Orantı | 40  40 |  | Üçgende Kenarortay | 40  40 |  | Fizik - Kimya | 40  40 |  |
| **20** | **Cumartesi** | Denklem Çözme | 40  40 |  | Üçgenlerde Benzerlik | 40  40 |  | Fizik - Türkçe | 40  40 |  |
| **21** | **Pazar** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **22** | **Pazartesi** | Sayı ve Kesir Problemleri | 40  40 |  | Üçgenlerde Benzerlik | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **23** | **Salı** | Yaş Problemleri | 40  40 |  | Üçgenlerde Benzerlik | 40  40 |  | Fizik - Biyoloji | 40  40 |  |
| **24** | **Çarşamba** | Yüzde Problemleri | 40  40 |  | Üçgende Alan | 40  40 |  | Kimya - Türkçe | 40  40 |  |
| **25** | **Perşembe** | Kâr ve Zarar Problemleri | 40  40 |  | Üçgende Alan | 40  40 |  | Biyoloji - Sosyal | 40  40 |  |
| **26** | **Cuma** | Karışım Problemleri | 40  40 |  | Genel Dörtgenler | 40  40 |  | Fizik - Kimya | 40  40 |  |
| **27** | **Cumartesi** | Hareket Problemleri | 40  40 |  | Paralelkenar | 40  40 |  | Fizik - Türkçe | 40  40 |  |
| **28** | **Pazar** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **29** | **Pazartesi** | Güncel Hayat Problemleri | 40  40 |  | Paralelkenar | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **30** | **Salı** | Rutin Olmayan Problemler | 40  40 |  | Paralelkenar | 40  40 |  | Fizik - Biyoloji | 40  40 |  |
| **31** | **Çarşamba** | Rutin Olmayan Problemler | 40  40 |  | Eşkenar Dörtgen | 40  40 |  | Kimya - Türkçe | 40  40 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **32** | **Perşembe** | Kümeler | 40  40 |  | Eşkenar Dörtgen | 40  40 |  | Biyoloji - Sosyal | 40  40 |  |
| **33** | **Cuma** | Kümeler | 40  40 |  | Dikdörtgen | 40  40 |  | Fizik - Kimya | 40  40 |  |
| **34** | **Cumartesi** | Fonksiyonlar | 40  40 |  | Dikdörtgen | 40  40 |  | Fizik - Türkçe | 40  40 |  |
| **35** | **Pazar** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **36** | **Pazartesi** | Bileşke ve Ters Fonksion | 40  40 |  | Kare | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **37** | **Salı** | Fonksiyon Grafikleri | 40  40 |  | Kare | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **38** | **Çarşamba** | Permütasyon | 40  40 |  | Kare | 40  40 |  | Fizik - Biyoloji | 40  40 |  |
| **39** | **Perşembe** | Kombinasyon | 40  40 |  | Yamuk | 40  40 |  | Kimya - Türkçe | 40  40 |  |
| **40** | **Cuma** | Binom | 40  40 |  | Yamuk | 40  40 |  | Biyoloji - Sosyal | 40  40 |  |
| **41** | **Cumartesi** | Olasılık | 40  40 |  | Deltoid | 40  40 |  | Fizik - Kimya | 40  40 |  |
| **42** | **Pazar** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **43** | **Pazartesi** | İkinci Dereceden Denklemler | 40  40 |  | Çokgenler | 40  40 |  | Fizik - Türkçe | 40  40 |  |
| **44** | **Salı** | Karmaşık Sayılar | 40  40 |  | Düzgün Beşgen | 40  40 |  | Kimya - Sosyal | 40  40 |  |
| **45** | **Çarşamba** | Parabol | 40  40 |  | Düzgün Altıgen | 40  40 |  | Fizik - Biyoloji | 40  40 |  |
| **46** | **Perşembe** | Polinomlar | 40  40 |  | Çemberde Açı ve Uzunluk | 40  40 |  | Kimya - Türkçe | 40  40 |  |
| **47** | **Cuma** | Çarpanlara Ayırma | 40  40 |  | Dairede Alan | 40  40 |  | Biyoloji - Sosyal | 40  40 |  |

# Sevgili Öğrenciler,

Hayattan istediklerimizi almak için, istemediğimiz şeyleri yapmak zorunda kalabiliriz. İstemediğimiz şeyleri yaparken de sıkılır, bunalır, sinirlenir, stres yaşayabiliriz. Ancak tüm bunlara dayanabilme gücü ve potansiyeli içimizde mevcuttur. Buna “irade gücü” (iç disiplin, oto kontrol) denir.

İrade gücü yüksek insanların kendine hakim olmak gibi bir üstünlükleri vardır. Bu tür insanların oto kontrol mekanizmaları çok gelişmiştir.

Başarıyı belirleyen bir çok özellik var. Ama hangi alanda olursa olsun, başarının bir tane olmazsa olmazı vardır. O da oto kontroldür. (odaklanma yani bir işe yoğunlaşıp, disiplinli bir şekilde çalışmak ve iş takibi yapmak)

İrade gücünü geliştirmek için matematik, fizik, kimya bilgisine ihtiyaç yoktur ancak, bu dersleri çalışabilmek için irade gücüne ihtiyaç vardır. Çalışmak, sadece önündeki işiyle ilgilenmek değil, işinin gereğini yerine getirmektir. Masada geçirdiğiniz sürede değil, yeni bir şeyler öğrendiğiniz anlarda çalışmış sayılırsınız. Çalışma performansını “meşguliyetlerinizle” değil, elde ettiğiniz ”sonuçlarla” ölçmeye çalışmalısınız.

**Çalışma Programı Hakkında Genel Bilgi ve Uyarılar**

Programda yazan her konuya ait süreyi siz belirleyiniz. Yani 60 dakika matematik, 30 dakika Türkçe çalışmak gibi. Bir günde toplamda 3 - 4 saat ders çalışabilirsiniz. Ayrıca çalışma saatlerini siz kendiniz gün içinde uygun olduğunuz bir zaman aralığında belirleyiniz. Özetle günde yaklaşık 3 ya da 4 saatinizi ders çalışmaya ayırarak ve ortalama günde 120 - 160 civarında soru çözerek, çalışma programını uygulayabilirsiniz. 12. Sınıf zaten yoğun bir yıl olacağı için 11. Sınıfın ikinci döneminden itibaren yaz tatilini de dahil ederek TYT konularını tekrar etmekte ve bir kez olsun bitirmekte fayda var. (Erken

kalkan yol alır.)

|  |
| --- |
| **UNUTMAYINIZ! Kaybetmenin; Dünyanın bütün sözlüklerinde bir tek soyadı var: “VAZGEÇMEK”** |
| **Başarı bilgi ister. Bilginin de beşte dördü ilgidir.** |
| **Başarı sizden üç şey ister; Tutku, teknik ve cesaret …** |
| **Neyi başaracağınız, neyi, nasıl ve ne kadar istediğinize bağlıdır.** |
| **Başarı ısrarla onu kovalayanların ödülüdür.** |

***N. GÖKÇE ESAS/ AKSU FEN LİSESİ***