



NASIL DERS ÇALIŞMALIYIZ?



- *Matematik Dersine Nasıl Çalışmalıyız?*
- *Türkçe Dersine Nasıl Çalışmalıyız?*
- *Fen Dersine Nasıl Çalışmalıyız?*
- *Sosyal Derslere Nasıl Çalışmalıyız?*
- *İngilizce Dersine Nasıl Çalışmalıyız?*

Sevgili Öğrenciler,

Sene başında sizlere Verimli Ders Çalışma Yöntemleri ve Sınava hazırlanan öğrenciler için de ek olarak Test Çözme Teknikleri konusunda bir sunum yapılmıştı. Zaman zaman yapılan görüşmelerde bazı derslere nasıl çalışılması gerektiği konusunda eksikler olduğunu gördüğümüz için, branş derslerine nasıl çalışmanız gerektiği konusunda bir bülten hazırladık. Kendinize yeni yöntemler geliştirmeye ve çalışma stilinizdeki yanlışları bulmaya yardımcı olması için çok dikkatli okumanızı istiyoruz. Bu bülten şu anda ÖSS, OKS ve SBS sınavlarına hazırlanan öğrenciler düşünülerek hazırlanmıştır.

Hedefi olmayan bir öğrencinin derslerinde başarılı olmasını beklemek mümkün olmayacağından, öncelikle yaşam içindeki HEDEFİNİZİ tekrar gözden geçirmenizi ve öğrenmeye, başarılı olmaya İSTEKLİ olmanızı öneriyoruz. İstekli, azimli olduğunuzda ve hedefinizi belirlediğinizde başarıya ulaşmanız daha kolay olacaktır. İkinci döneme yaklaştığımız şu günlerde çalışmalarınıza hız vererek, eksiklerinizi bir an önce tamamlamanızı, yeni döneme daha dinamik girmenizi temenni ediyoruz. Hepinize çalışmalarınızda başarılar diliyoruz.

Sevgiyle kalın,

Rehberlik ve Psikolojik Danışmanlık Bölümü

TÜRKÇE DERSİNE NASIL ÇALIŞILIR?

Türkçeyi bütün kurallarıyla bilmek, sizin başarınız açısından oldukça önemlidir. Türkçeyi iyi bilmek, sadece Türkçe sorularını çözmekte değil, diğer derslere ait soruları çözmekte de işe yarayacaktır.

Anlam bilgisi, her şeyden önce hızlı ve doğru okumanızı; okuduğunuzu anlamanızı ve anladığınızı yorumlamanızı gerektirir. Soruların büyük çoğunluğunun anlam bilgisi olması ve ezbere dayalı bir bilgi istememesi bunun kanıtıdır.

Anlam bilgisi soruları sözcük, cümle ve paragraf düzeyinde karşımıza çıkar. Sözcük anlamında, sözcüğün cümle içinde kazandığı değişik anlamları bulma, yorumlama ve deyimlerin anlamlarını kavramaya yönelik sorular sorulur. Cümle anlamında cümlede verilen yargıyı kavrama, yargının oluşmasında etkili olan yardımcı yargıları bulma, yargıyı aktaran kişinin yansıttığı duyguyu, düşünceyi anlama ile ilgili sorular sorulmaktadır.. Cümle anlamında sizlerin anlama yeteneğiniz ölçülür. Ayrıca birbirine benzer yargılar arasından farklı olanı bulabilme üzerinde durulur.

Anlam Bilgisi Soruları Nasıl Çözülür?

Sınavlarda soruların büyük kısmını anlam bilgisi soruları oluşturmaktadır. Dolayısıyla bu konuyu öğrenmek, başarıya ulaşmak için çok önemlidir. Türkçe dersinin en önemli konusu olan anlam bilgisinden gelebilecek soruları çözmek için şunlara dikkat edilmelidir:

- **Günde bir sayfa da olsa kitap okunmalıdır.** Kitap okuma alışkanlığı olmayanlar, başlangıç için gazetelerden ilgilerini çeken köşe yazılarını, daha sonra Türk ve Dünya Klasiklerini daha sonra ise düşünsel içerikli deneme kitaplarını okumalıdır. Okuduğunuz metni özetlemeye, eleştirmeye çalışırsanız yaptığınız işin verimliliği daha da artacaktır.
- **Televizyon seyrederken, birilerini dinlerken ve okurken veya herhangi bir nedenle duyulan ve anlamı bilinmeyen sözcük ve sözcük gruplarının anlamları sözlüklerden araştırılıp hemen öğrenilmelidir.** Bunun için de her öğrencinin kütüphanesinde bir Türkçe sözlük, bir deyimler sözlüğü, bir atasözleri sözlüğü bir de imla kılavuzu bulunmalıdır. Okul Türkçe kitaplarının konularının işleniş bölümünde yer alan "sözcük çalışmaları" ve "okuma, anlama, anlatma" çalışmaları bölümleri mutlaka incelenmeli ve bunlara çalışılmalıdır.
- **Okunan metinler üzerinde çalışma yapılırken, asıl anlatılmak istenen düşünceleri, metinden çıkarılabilecek düşünceleri ve metnin yazarının veya şairinin konuyu ortaya koyarken içinde bulunduğu ruh hâlini belirleyip bunları not etmek gerekir.**
- Bu metinler başkalarına anlatılabilir. Okunan hikâye veya bir romansa

özetleme yapılabilir, benzer kısa hikâyeler yazılabilir. Veya hikâye belli bir noktada bırakılarak okuyucu tarafından tamamlanabilir.

- Bu çalışmalar kişinin okuduğunu anlama ve anladığını sözlü veya yazılı şekilde ifade edebilme yeteneğini geliştirir. Bu yetenekleri gelişen kişilerin, soruları hem daha kolay ve hızlı hem de hatasız çözdükleri görülecektir.

Türkçe Sorularını Çözerken Nelere Dikkat Etmeliyiz?

- **Soruları çözerken kalem kullanmak gerekir.** Sözcüklerin, cümlelerin anlamları belirlenip yanlarına yazılmalıdır. Bu belirlemeler yorumlanmalı ve kıyaslanmalı, sonra da istenen bilgiye ulaşılmalıdır.
- Özellikle paragraf sorularında kalem kullanmak çok önemlidir. "Sözel bir metindir, okumayla yapılır." düşüncesi yanlıştır. Okunan ve parçadan çıkarılan düşünceler, konu, ana fikir ve yazarın içinde bulunduğu durum not edilmelidir. Bu veriler, sorunun çözümünde bizden istenen bilgiler olacaktır. Türkçe konuları birbirinin devamı olduğu için konuları sırayla ve anlayarak çalışın. Bir konuyu çok iyi anlamadan diğerine geçmeyin.
- Soru kökünün veya soru metninin uzun oluşu sizin için daha fazla ipucu anlamına gelir. Paragraf soruları uzun olmasından dolayı zor soru olarak algılanır. Oysa bu soruların cevabı soruda verilen parçanın içinde gizlidir. Bu yönüyle belki de en kolay sorular paragraf sorularıdır.
- Paragraf konusunda sizden istenen, değişik yargılardan oluşan bir bütünü kavramanızdır. Bunu kavrariken aynı zamanda onun parçalarla olan ilgisini de anlamamız istenir.
- Paragraf tipli sorularda genellikle paragraftan önce soru kökünün okunması paragrafın ikinci kez okunması zorunluluğunu önler. Paragraf sorularını kolay çözmeyin yolu, bol paragraf sorusu çözmekten geçer.
- Her şeyden önce yapmamız gereken soruya yaklaşırken kendi mantığımızla değil sorunun mantığıyla hareket etmemiz gerekmektedir. Çünkü her sorunun kendine has özel bir mantığı vardır.
- Öncelikle sorunun okunup anlaşılması daha sonra cevabın düşünülmesi gerekir. Kesinlikle soruyu okurken cevabı düşünmeyin. Her iki durumun birbirinden ayrılması gerekmektedir.

Ayrıca uzun paragraf sorularını okurken önemli gördüğünüz cümlelerin altını çizmek dikkatinizi daha fazla yoğunlaştırmanızı sağlayacaktır.

SOSYAL DERSLERE NASIL ÇALIŞMALIYIZ?

Tarih dersini nasıl çalışmalıyız?

- Öncelikle konu iyi öğrenilmelidir. Önemli yerlerin altı çizilmeli, bir taraftan da not alınmalıdır. Konu öğrenilirken olabildiğince muhakeme yapılmalı, olaylar arasında bağlantılar kurulmalıdır.
- Konu çalışılırken önemli tarihler not edilmelidir. Böylece zaman kavramı yerleşecek, olaylar arası ilişkiler daha rahat kurulacaktır.
- Tarihi olaylar neden - sonuç ilişkisine dayanır. Bundan dolayı bir konu öğrenilmeden diğerine geçilmemelidir.
- Bir konu iyice öğrenilmeden o konuyla ilgili test çözülmemelidir. Konu tam öğrenilmeden soru çözülmürse, yapılan yanlışlar moralinizi bozabilir ve sürekli deftere dönüp konuya bakmak zorunda kalmak test çözme hızınızı azaltarak veriminizi düşürür.
- Tarihle ilgili temel kavramlar ve terimler çok iyi bilinmelidir. (Merkezi otorite, siyasi birlik, feodalite, rönesans, manda ve himaye gibi)
- Temel bilgiler ve kavramlar arasındaki bağlantılar iyi kurulmalıdır. Örneğin Haçlı Seferleri'nin sonuçlarıyla Avrupa'daki siyasal, sosyal, ekonomik, bilimsel gelişmeler arasındaki etkileşim gibi)
- Olaylar arasındaki benzerlikler, ortak özellikler ve neden-sonuç ilişkileri iyice kavranmalıdır.
- Bol soru çözmek, soruları çözme hızınızı arttıracak gibi konulardaki bilgi eksikliklerinizin görülmesini de sağlayacaktır.
- Testlerde yanlış yapılan soruların konuları kısa aralıklarla tekrar edilmelidir.

Coğrafya dersini nasıl çalışmalıyız?

- Bütün derslerde olduğu gibi Coğrafya dersinde de öncelikli olarak tanım, kavram ve kurallar iyi öğrenilmelidir. Çünkü anlatılan konular, bu tanım ve kavramlar içi çedir.
- Konuları daha iyi öğrenmek için atlaslardan, şekillerden ve resimlerden faydalanılmalıdır. Yazarak ve çizerek çalışılmalıdır.
- Konunun anlaşılması bu dersin öğrenilmesi için yeterli değildir. Konuları bilmenin yanında bu bilgilerden hareketle yorum da yapabilmelisiniz. Bu ise bol bol test çözümlenerek kazanılabilecek bir niteliktir.
- Coğrafya dersine sevgi, merak ve ilgiyle yaklaştığınızda, onun zevkli bir ders olduğunu göreceksiniz.
- Tabiat olaylarının nedenlerini, oluşumlarını, dağılımlarını öğrenmek, bilgiyi ezberden kurtararak kalıcı olmasını sağlar. Her coğrafi olayın nedenini ve

oluşumunu düşünerek öğrenirseniz yorum yapabilir, olayları açıklayabilir, hatta gözlemlerinizin doğru olduğunu görebilirsiniz.

- Konularla günlük yaşantı arasında ilişkiler kurmalısınız. Anlatılan konuları adeta gözünüzde canlandırmalısınız. Bunun için kitaplarda yer alan görsel malzemelerden (resim, grafik, tablo...) yararlanabilirsiniz.
- Sınıfta işlediğiniz konuyu, aynı günün akşamı mutlaka tekrar etmelisiniz. Bilgi o zaman kalıcı olabilir.
- Yanlış yaptığınız sorular üzerinde durarak doğru cevabını ve sebebini mutlaka öğrenmelisiniz. Bu, ilk etapta zaman kaybı gibi görülse de ileride size zaman kazandırdığını ve artık daha az hata yaptığınızı göreceksiniz.
- Daha önce sınavlarda çıkmış soruları çözmek size sınavda çıkabilecek sorular hakkında bir fikir verebilir.

Felsefe grubu derslerine nasıl çalışmalıyız?

- Felsefe soyut bir derstir. Felsefî disiplinleri ve o düşünürlerin görüşlerini bilmek, felsefî terminolojiye hakim olmak gerekir. Örneğin soru "Empirist bir filozof olan..... " diye başlarsa empirizmin ne olduğunu bilmemiz paragrafı doğru yorumlamanızda size yardımcı olur.
- Bu dersi çalışırken ezberden kaçınmak gerekir.
- Anlama, kavrama ve yorumlama becerilerinin geliştirilmesi için bol bol soru çözülmelidir.
- Felsefe soruları, cevabı içinde sorulardır. Paragraf veya anlatımı çok iyi okumamız ve anlamamız gerekir. Soru kökünün iyi anlaşılması gerekir.
- Doğru seçeneği ararken, verilen bilgilere göre yorum yapın, kendi duygu ve düşüncelerinizi katmayın.
- Hiç tanımadığınız düşünür, isim veya kavramlarla karşılaştığınızda soruyu yanıtlamayacağınızı düşünmeyin. Yanıtın paragrafın içinde bulunabileceğini unutmayın.
- Psikoloji'de ise derse çalışırken, not tutulmalı, günlük tekrar yapılmalıdır. Kelime, kavram, ekoller, bilinmeli, geçmiş yılların soruları çözülmelidir. Psikoloji soruları da **yoruma dayalı bilgi sorularıdır.** Bazı sorularda konuları bilmeden soru çözmek mümkün değildir. Öğrencilerin kolay olarak gördükleri ve yeterli düzeyde pratik yapmadıkları için ÖSS sınavında bu soruları yanlış yaptıkları veya yapamadıkları görülmektedir.
- Sosyoloji dersi ise psikolojiye göre daha kolay bir derstir. Genelde toplum içinde tecrübe ettiğimiz konuları kapsar. Anlaması daha kolaydır. Çok azı bilgi geneli yorum sorularıdır. Her derste olduğu gibi, sosyoloji için de kelime ve kavramlarını bilmek, test çözerek tekrar yapmak önemlidir.
- Mantık bütün felsefe grubu içinde en zor olan derstir. Öğrencilerin yorumla yapacakları sorular olduğu gibi tamamen bilgiye dayalı sorular da

bulunmaktadır. Bu dersle ilgili sosyal alan öğrencileri, derslerini dikkatli bir şekilde dinlemeleri, anlamadığı yerleri öğretmenine sormaları ve sürekli test çözerek bilgilerini pekiştirmeleri gerekir.

MATEMATİK DERSİNE NASIL ÇALIŞILIR?

Matematik dersinde başarılı olmak istiyorsanız;

- Öncelikle Matematik dersine karşı istekli olun.
- Ön hazırlık yaparak derse girin
- Beslenmenize dikkat edin, sabahları mutlaka kahvaltı yapın.
- Tüm gücünüzle derse odaklanın ve öğretmen anlatırken yazmaya dalıp dersi kaçırmayın.
- Anlamadığınızı derste mutlaka öğretmeninize sorun, ancak bu soruların sürekli dersi bozarak öğretmenin ve diğer arkadaşlarınızın konsantrasyonunu bozmamasına dikkat edin.
- Eve gittiğinizde mutlaka o gün öğrendiklerinizi yazarak ve çözerek yeniden tekrar edin. Derste anladığınız halde eve gelince unuttuğunuz, karıştırdığınız her ne varsa mutlaka not alın ve ertesi gün öğretmeninize sorun.
- Farklı kaynaklardan farklı soru tipleri çözün ancak çözemediğiniz soruları ertesi gün mutlaka çözümünü öğrenin. Yapabildiğiniz tarzda sorularla ilgili zaten sorun yaşamıyorsunuz, önemli olan yapamadıklarınızın çözüm yolunu öğrenmektir!
- İyi defter tutmaya çalışın, püf noktaları farklı kalemle işaretleyin. İyi bir defterin ders esnasında tutulan defter olduğunu unutmayın. Derste not tutup eve gelince onları yeniden yazmaya dayalı bir sistemin etkin olmadığını da aklınızdan çıkarmayın.
- Yatmadan önce yarının programını yapın. Çabuk unutulan ama mutlaka bilinmesi gerekenleri **uyumadan biraz önce** tekrarla ve aynı şeyi sabah kalktıktan hemen sonra yap. **Öğrenmeyi en az bozan şeyin uyku, en çok bozan şeyin televizyon olduğunu unutma!**
- İyi bir program, zamanı en iyi bölüştüren bir program olmayıp, kişinin alışkanlıklarını, koşullarını dikkate alan programdır. Her insanın biyo ritmi, dikkat aralığı, yoğunlaşma gücü ve çalışma alışkanlıkları farklıdır. Sizin özelliklerinize göre uygun bir program hazırlayın veya Rehber Öğretmenlerinizden yardım alın.
- Okulda ders dinlerken "nasıl olsa dershanede" anlarım diyerek dersten uzaklaşmayın, yani okulun işini dershaneye bırakmayın. Aynı şekilde dershanede de "nasıl olsa özel kursta öğrenirim" diyerek dersane işini özel kursuna bırakmayın!
- Geçmiş dönemlerde çıkmış sınav sorularını da mutlaka çözmelisiniz.

GEOMETRİ DERSİNE NASIL ÇALIŞMALIYIZ ?.

Geometri iki ve üç boyutlu uzayda, yüzeyler arasındaki hacim, alan, uzunluk ve açı ilişkilerini inceleyen bir derstir. Özellikle mühendislik alanında olmak üzere her türlü sayısal bilimin temelinde geometri vardır. Tamamen mantık yürütmeye, zeka gücünü arttırmaya ve pratik düşünme yeteneğini kazandırmaya yönelik bir derstir.

Ayrıca şekillerle düşünmeyi ve işlem yapabilmeyi, üç boyutlu bir düşünce yapısı kazandırmayı, geometrik kavramların anlamlarını, birbirleriyle olan ilişkilerini keşfettirmeyi amaçlar.

Aslında Geometri'yi bir bulmaca çözüyormüş alışkanlığı ve içtenliği ile çözmek gerekiyor, ilk başlarda yapılan çözümler bunaltıcı ve haddinden fazla zaman alıcı olabilir; ancak, satranç oyunu gibi kuralları ve hamleleri kavradıkça giderek hız ve teknik kazanırsınız. Bu anlamda Geometri dersinde verilen bilgiler kadar, soruda gizli olan ve verilen bilgilerle organik bağı olan diğer örtülü bilgiler de çok önemli roller üstlenirler. Bu önemli rollere geçmeden önce, derseniz bu dersin özellerine değinelim ve daha sonra pratik teknikler üzerinde durmaya çalışalım.

Geometri Dersine Ait Soruların Özellikleri ve Çözüm Teknikleri :

- Geometri dersi şekil ağırlıklı, görmeye dayalı sorulardan oluşur, salt bilgi soruları yoktur.
- Tartışmasız kesin sonuçları vardır.
- Sorular çözüldükçe verilerin yanında büyük ölçüde yorum gücü ve mantık kullanılır.
- Geometride şekilli sorular ağırlıklı olduğundan verilere bakılmalı veriler şekle taşınmalı ve nasıl kullanılır diye düşünerek çözüme ulaşılmalıdır.
- Sorudaki hiçbir bilgi gereksiz değildir. Çözüme ulaşmak için bütün verilerin kullanılması gerekir.
- Ayrıca öğrenci, sorunun çözümü için verilen şekil üzerinde ilave çizimler yapıp yardımcı doğrulardan yararlanmalıdır.
- Geometri soruları öğrencilerin şekiller arasında ilişki kurabilme yeteneğine bağlı olarak çözülen sorulardır.
- Soru ile karşılaşıldığında şekiller arasındaki ilişki ilk bakışta görülemeyebilir. Sorular üzerinde sonuca ulaşamadığı zaman, sonradan o sorulara dönerek farklı bir bakış açısı yakalanmaya çalışılmalıdır. Demek ki, geometri sorusuyla karşılaşınca hemen çözüme geçilmemelidir. **İlk önce;**

- Sorunun fotoğrafı çekilmelidir. Fotoğrafik zekanızı kullanarak verilen şeklin uzaydaki farklı ve daha berrak versiyonlarını hayal edin!
- Daha sonra şekli hayalinizdeki şekillerle zenginleştirin. Böylece soruya uygun düşen yeni şekilleri, çizerek ekleyin. Soruya kostümler giydirerek, sorunun daha tanıdık bir soru olmasını sağlamaya çalışın.
- Bu aşamadan sonra ise soruda verilen bilgilerle organik bağı olan ve mantık yürütmeye elde edilebilecek olan yan bilgileri elde etmeye çalışın. Soruyu sadece kitapçıktaki veri havuzuyla değil; bu işlem ile bulabileceğiniz diğer verilerle daha anlaşılabilir düzeye taşımaya çalışın.
- Eğer zamanınız varsa, bulduğunuz sonucu şekle monte ederek tutarlılığını ve sağlamasını yapmaya çalışın.
- Bunlardan daha da önemlisi, Geometrinin alfabesi olan Açılımlar Üçgenler, Benzerlik gibi konularda son derece yetkin olmanız gerekiyor. Bu konular ilişkin denklem ve formülleri bu nedenle çok iyi kavramanız ve işlemsel düzeyde çok iyi kullanabilmeniz gerekiyor. Demek ki, Geometri çalışırken bu ölçütlere dikkat edersek Geometri dersini kendimiz için bir kabus olmaktan çıkarabiliriz. Bu tekniklerin yanı sıra aşağıdaki temel alışkanlıklara da titizlikle dikkat etmeniz gerekiyor. **Bu temel alışkanlıklar şunlardır:**

- Dersten sonra eve gittiğinizde defterinizdeki notları temize çekin veya tekrar yazarak çalışın.
- Konuyu anlamadan sorulara geçmeyin, konuyu anladığınıza inandığınızda önce çözümlü sorulardan, sonra da test sorularından bir miktar çözün.
- Soru çözerken problemlerde verilenleri ve istenenleri düzenli olarak bir kenara yazın.
- Soru çözerken sizi sonuca götürecektir teorem ve özdeşlikleri belirleyin.
- Verilenleri işlem sırasına göre formül ya da teoremlere uygulayın.
- Sonucu bulun ve sağlamasını yapın.
- Örnekler dikkatle izlenmeli, şekiller ve çözüm yöntemleri doğru olarak yazılmalıdır. Konunun tüm formüllerini ezberlemek yerine mantığı kavranmaya çalışılmalıdır.
- Geometri dersine önyargılı yaklaşım ders işleyişini ve anlama kapasitesini olumsuz yönde etkiler. Bu nedenle geometrinin öğrenilemeyeceğine dair olumsuz düşüncelerden uzak durulmalıdır.
- Diğer derslerde olduğu gibi geometriye de ön hazırlık yapılmalı, işlenecek konular ve kavramlar dersten önce gözden geçirilmelidir. Derste vurgulanan önemli kavram ve terimlere, formüllere dikkat edilmeli öğretmenin soru çözümünde kullandığı yöntemler öğrenilmelidir.

- Bireysel çalışmalarda Geometri sorularını çözebilmek için matematik dersine ait köklü sayılar, rasyonel sayılar, birinci dereceden bir ve iki bilinmeyenli denklem çözümlerini iyi bilmek gerekir.
- Konu sırası takip edilerek ilerlenmelidir.
- Geometride esas olan ezbercilik değil, yorum gücüne sahip olmaktır. Çok soru çözerek sorular üzerinde farklı bakış açıları kazanıp, yorum gücü geliştirilmelidir.
- Derste işlenen konular o gün mutlaka tekrar edilmeli, konularla ilgili test, kitap ve soru bankasındaki sorular çözülmeli, çözülemeyen sorularda öğretmenlerden yardım istenmelidir.
- Konularla ilgili çözümlü ÖSS ve OKS soruları da incelenmelidir.
- Belirli aralıklarla konu tekrarları yapılarak konuların unutulması önlenmelidir.
- Geometri dersindeki başarı dersi sevmekle mümkündür. Sorunun cevabını bulmakta pratiklik kazandıracak geometrik çizimler yapabilme yeteneğini geliştirmeniz gerekir.

Matematik ve geometri dersini öğrenmek bisiklete binmeyi öğrenmek gibidir. Yapararak ve yaşayarak öğrenilir. Bu nedenle bol bol işlem yapın, eksiklerinizi tespit edin ve giderme yollarını araştırın. Tekrar edilmediğinde pratik yapılmadığında çok çabuk unutulduğunu aklınızdan çıkarmayın. Sınavlarda hızlı soru çözeniz için bilgi, dikkat ve hız gerektiğini bunu da ancak konuyu anladıktan sonra, bolca soru çözerek, değişik soru tiplerini görerek kazanabileceğinizi unutmayın!

FEN DERSİNE NASIL ÇALIŞILIR?

- Fen Bilgisi dersi, derste öğrenilir. Sizler de dersi çok iyi takip ederek ayrıntıları yakalamaya çalışın. Kaçırduğunuz veya anlayamadığınız noktaları ise derste öğretmenimize hemen sorun ve sonuçları not alın. Okulda öğrenemediğiniz Fen Bilgisini Dershanelerde öğrenemezsiniz ancak okulda öğrendiklerinizin pratiğini dershanelerde yaparsınız.
- Derste mutlaka kendi notlarınızı kendiniz tutun ve öğretmenin özellikle vurguladığı noktalara daha sonraki tekrarlarınızda anlayabileceğiniz işaretler koyun.
- Derste çözülen örnek soruları eksiksiz olarak not alın ve gerekli açıklamaları not düşün. Hazırladığınız bu notlarınızı günü gününe tekrarlar yaparak öğrendiklerinizi pekiştirin ve sonra konu ile ilgili örnekler çözerek bilgilerinizin kalıcı olmasını sağlayın.
- Fen Bilgisi konularının zihninizde kalıcı olmasını sağlamak için, konuyu dinlediğiniz akşam mutlaka en az bir 10 dakika tekrarını yapın.

- Soru çözümüne, kolaydan zora doğru ve özellikle çözümü yapılmış sorulardan başlamanız daha yararlı olacaktır. Çözemediğiniz soruların örneklerini inceleme imkanınız olacaktır. Ayrıca geçmiş yıllardaki çıkmış sınav sorularını çözmek size, çıkabilecek soru tipleri hakkında fikir verecektir.
- Fen Bilgisi sınavlarında sorular yorum ağırlıklı olduğundan dikkat ön plana çıkmaktadır. Bu nedenle dikkatsizlikten yanlış yapma oranı oldukça fazladır. Burada dikkat edilecek şey sorunun açıklama ve esas vurgulanan kısmının çok iyi okunmasıdır.
- Özellikle altı çizili olan kelimeler dikkatle tekrar okunmalıdır.
- Formülleri ezberlemektense, formülü sık sık kullanarak, o bölümle ilgili bol örnek sorular çözerek hafızada kalıcılığı sağlanmalıdır.

Fizik dersine nasıl çalışmalıyız?

İlk olarak yapılması gereken iş, fiziğe karşı olan ön yargıdan kurtulmak olmalıdır. Fizik konularına cesaretle yaklaşmalı, bu dersi başarabileceğimize inanmalıyız. Unutulmamalı ki Einstein, İbn-i Hacer, Çiçero gibi insanlar önceleri kabiliyetsiz zannedilirken sonraları inançları, kendilerine güvenleri ve azimleri sayesinde dünya çapında büyük düşünür ve bilim adamı hâine gelmişlerdir. Fizik dersinin zor olduğu önyargısının gelişmesinin nedeni matematiktir. Matematik bilgileri tam olan ya da öğrendiği matematiği fizikte uygulayabilen öğrenciler zaten başarılı olur. Öncelikli olarak fizik için gerekli matematik bilgilerinizin eksiksiz olduğundan emin olunuz.

Özellikle son yıllarda Liselere Giriş Sınavlarında VE ÖSS de bilgiye dayanan yorum sorularının ağırlıklı olarak geldiğini görmekteyiz. Bundan dolayı, sadece konulardaki vurguları ve formülleri ezberlemektense, konunun amacı ve mantığı anlaşılmalı çalışılmalıdır. Böylece aynı konu içinde sorulabilecek çok farklı tipteki yorum soruları çözülebilir

Fizik dersinin birçok dersten farklı yanı günlük hayatta kullanılan veya gerçekleşen şeylerin bu dersle ilgisi olmasıdır. Bu nedenle öğrendiklerinizin günlük hayatla bağlantısını kurmanız öğrenmenin verimini artıracaktır.

Kimya ve Biyoloji dersine nasıl çalışmalıyız?

Kimya ve Biyolojiyi öğrenmenin en etkili yolu sık sık tekrardır. her ikisi de yoruma dayalı derslerdir. Biyoloji çalışırken görsel malzeme kullanılabilir, örneğin, kalp ile ilgili kavramları öğrenecekseniz resim, afiş, fotoğraf, tablo veya maketlere bakarak çalışabilirsiniz. Kimya çalışırken ise periyodik tablodan faydalanabilirsiniz

Çalışmalarınızı düzenli olarak yapmalısınız. Bunun için çalışma plânınızda kimya ve biyolojiye belli zaman aralıklarıyla yer verin.Ya günlük ya da haftalık çalışın. Konuyu tekrar ettikten sonra özet çıkarabilirsiniz.

Ders çalışırken anlayamadığınız ya da kafanıza takılan noktaları not etmeli, öğretmenlerinize sormalısınız.

"Akıllı insan aklını kullanır, ondan daha akıllısı başkalarının aklını da kullanır"

Sınavlarda soruyu anlamak çözümü için bir aşamadır. Başarmanın yolu soruyu anlamaktan geçer. Bu nedenle soruda altı çizili kelimelere dikkat edilmelidir.

Özellikle olumsuz sorularda, **kesinlikle, en az, en çok, yanlıştır, doğru değildir, olamaz** vs. gibi sorunun çözümünde anahtar görevini üstlenen kelimelerin altı çizilidir. Bu kelimelerin anlamlarına dikkat edilerek sorunun cevabı düşünülmelidir. Şekil çizimlerine önem verin ve gerekli gösterimleri şekil üzerinde yapın. Soru çözümünde kolaydan zora doğru hareket etmiş ve özellikle çözümü için düzenli bir aşama takip etmiş olursunuz. Bu sizin bakış açınızı genişletir. Soruyu anlamanızı kolaylaştırır.

Kimya ve biyolojide konuların birbiri ile bağlantılı olduğunu düşünürsek, bazen bir konuyu iyi bilmek yetmez. Çünkü bir soruda birkaç konuya ait bilginin kullanılarak cevaplanması gerekebilir. Bunu göz önünde bulundurarak çalışmalarınıza yön vermelisiniz.

YABANCI DİL DERSİNE NASIL ÇALIŞMALIYIZ ?

Yabancı dilde iki çeşit soru tipi olduğu görülmektedir. Bunlardan birincisi dilbilgisi ve kelime bilgisi sorularıdır. Bu soruları yanıtlayabilmek için dilbilgisi kuralları ile bol miktarda kelimenin bilinmesi gerekir. İkinci tipteki sorular ise anlama ve anladığını yorumlamaya yönelik sorulardır. Bu soruları yanıtlayabilmek için de bol miktarda kitap okumak gerekmektedir.

- Çalıştığınız konuda bilmediğiniz tüm sözcük ve deyimlerin anlamlarını, o konuya ayırdığınız zaman dilimi içinde öğrenmeli,biriktirmemelisiniz.
- Günlük veya haftalık tekrar yapın. Öğrendiklerinizi uygun fırsatlar bulduğunuzda kullanın.
- Çok okuyun, okumak için sizin seviyenize uygun kitaplar seçin .
- Derslere aktif olarak katılın. Verilen ödevleri özenle ve anlayarak yapmak bilginizi pekiştirecektir.
- İngilizce müzikler dinleyin , Türkçe altyazılı filmler seyredin. Bu kulağınızı ve telaffuzunuzu geliştirecektir.
- Birine anlatmak istediğiniz bir şeyi İngilizce düşünerek kendi kendinize anlatın.

Yabancı Dil Sorularını Nasıl Çözmeliyiz?

- ÖNCE SORU KÖKÜNÜ OKUYUN. Sorunun sizden ne istediğini dikkatlice okuyarak anlamaya çalışın.
- Paragraf sorularını dikkatlice okuyun ve unutmayın ki bu tip sorularda cevap paragrafın içindedir.
- Sözcük - anlam sorularını yanıtlarken sözcüğün cümle içindeki anlamını göz önünde bulundurunuz.
- Şıklara geçmeden önce cümleyi çok iyi anladığınızdan emin olun.
- Cümle - anlam sorularında cümlenin anlamını kavramaya çalışınız. Kendi yorumunuza göre değil cümlenin verdiği anlama göre soruyu yanıtlayınız.