



HANGİ DERSE NASIL ÇALIŞILMALI?



CEMİL MERİÇ FEN LİSESİ
REHBERLİK SERVİSİ



MATEMATİK VE GEOMETRİ



“ İlk adım bu derslerin öğrenebilir olduğunu kabul etmek ve önyargılardan kurtulmaktır.

Öğrenim sırasında kendi kısaltmaların ve yöntemlerinle not tutmalısın.

Öğretmenin derste çözdüğü sorular konunun anlaşılması için verilen örnekler olduğu için özenle ve eksiksiz not etmeli, konu tekrarı yaparken cevaplara bakmadan tekrar çözmelisin. Çözümde işlem sırasının mantığını kavramalısın.

Matematik ve geometri dersinde soru çözme konusunda olmazsa olmaz formülleri ezberlemek ise oldukça önemlidir. Bu formülleri ezberlemek için, kâğıtlara yazarak her an görebileceğin bir duvara asmak faydalı olacaktır.

SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

“ Önce bilgi eksikliğini tamamlamalısın. Konuyla ilgili tanımları ve kuralları öğrenmelisin.

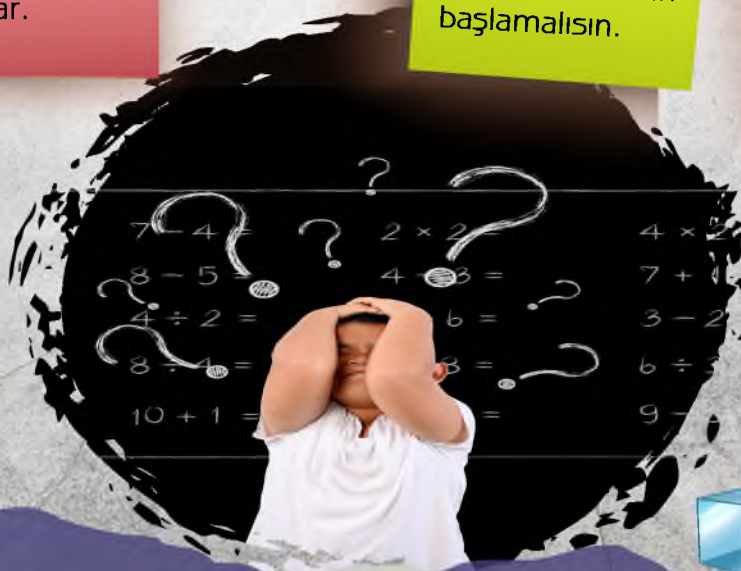
Kolay soruların çözümü pratik kazanmanı ve kendini iyi hissetmeni sağlayacaktır.

Soruları dikkatli okumalı ve bilinenlerden yola çıkmalısın.

Bol soru çözmek hız ve pratiğini arttırmanı sağlar.

Soru çözerken öncelikli olarak kolay sorulardan başlamalısın.

Çözemediğin sorularda pes etmemelisin. Sorunun üstüne gitmeli ve ısrarla çözmeye uğraşmalısın..



FİZİK



“Fizik dersi üç duyuya hitap ettiği için çalışırken görme, duyma ve dokunma duyularından en az ikisini kullanmalısın.



Konunun detaylarını çalışmadan önce, konunun ana başlıklarını ve alt başlıklarını kavramalısın.



Sınavlarda fizik soruları yorum ağırlıklıdır. Bu nedenle, dikkatsizlikten yanlış yapma oranı oldukça fazladır. Yanlışları azaltmak için, soruların açıklama kısmına dikkat etmeli ve asıl vurgulanmak istenen şeyi anlamalısın.



Kolaydan zora doğru soru çözümünü yapmalısın. Formülleri ezberlemektense, soru üzerinde pekiştirerek sürekli kullanmak daha kalıcı olmasını sağlayacaktır.



Sabırlı olmalısın. Konu işlendikten sonra soruları hemen çözemeyebilirsin. Bu nedenle verilen test ve ödevleri mutlaka yapmalısın.



SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

Soru anlaşıldıktan sonra çözüme geçmelisin. Verilenleri yazmalı ve gerekirse şekil çizmelisin.

Soruları daha önceki sorulara benzeterek çözmeye çalışmamalı, onun yerine sorunun ilgili olduğu konu hakkındaki bilgilerini yorumlamalısın.

Soruda verilen olayı mümkün olduğunca yaşamalısın (hayal emelsin).

Soru çözerken yaşanan başarısızlık seni yıldırmamalı, soru çözmeye devam etmelisin.



CEMİL MERİÇ FEN LİSESİ
REHBERLİK SERVİSİ



Yasin UÇAR
Psikolojik Danışman
@yasinucar123

KİMYA



“

Kavramlar birbiriyle bağlantılı olduğu için bir kavram veya bilgi tam öğrenilmeden kesinlikle bir başkasına geçmemelisin.



Kimya dersinden başarılı olmanın ilk adımı matematiksel bağlantıları iyi kurmaktan geçmektedir. Her konu birbirinin devamı niteliğinde olduğu için karışık bir çalışma yöntemiyle değil, konuları kazanım sırasına göre öğrenmelisin.



Anlaşılmayan konuları mutlaka öğretmene sormalı, konuları tam anlamıyla öğrendikten sonra soru çözümüne geçmelisin.



Soruların genelde sayısal ağırlıklı değil de yorum ağırlıklı olduğunu unutmamalıdır.



Kimya konuları ezberlenmemelidir. İşlenen konular anında somut örneklerle açıklanmalıdır.



SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

Sorunun köküne dikkat etmelisin!!! (...olabilir, ...kesinlikle doğrudur, ...oda koşulunda vb odak cümleler sorunun gödişatı açısından büyük önem taşımaktadır.

Periyodik cetveli göz önünde bir yere asabilirsin. Belirli aralıkla boş bir kağıda çizerek ne kadar öğrendiğini kontrol edebilirsin.

Bütün kelimeler üzerinde durmalı, tüm verileri kullanmalısın.

Kimya dersine ait sorular sayısal değil genellikle yorumsaldır. Bu nedenle sayısal verileri yorumlayarak çözüme odaklanmak daha mantıklı olacaktır.



CEMİL MERİÇ FEN LİSESİ
REHBERLİK SERVİSİ



Yasin UÇAR
Psikolojik Danışman
@yasinucar123

BIYOLOJİ



“

Biyoloji öğretmen rehberliğinde çalışılması gereken bir derstir. Bu nedenle ders derste öğrenilmelidir.



Resim olmadan bu dersin anlatılması ne kadar zorsa anlaşılması da o kadar zordur. Bu nedenle anlamayı kolaylaştırmak için resimlerle çalışmalısın.



Bu dersti, şekil ve şemalarla çalışmalısın. Çalışırken özet çıkarmalı, terimleri unutmamalısın.



Aynı gün tekrar yapmalısın. Testleri verildiği günde çözmelisin.



Biyoloji soruları bilgiyle birlikte yorum da gerektirdiğinden bol soru çözümlenerek yorum yeteneği kazanmalısın.



SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

Biyoloji sorusu çözümlenirken önce soru cümlesini daha sonra anlatım metnini okumalısın.

Sorularda anahtar kelimeyi aramalısın. Anahtar kelime sorunun çözümünde ayırt edici nitelikte olan kelimedir.

Soruları çözerken gerekirse çizim yapmalısın.

Soruları çözerken sadece bir konuyu düşünmemeli, konular arasında bağıntılar kurularak soruları çözmelisin.



CEMİL MERİÇ FEN LİSESİ
REHBERLİK SERVİSİ



Yasin UÇAR
Psikolojik Danışman
@yasinucar123

EDEBİYAT



Edebiyat dersine çalışırken, bilgilerin direkt olarak sorulacağını unutma.



Kartlar hazırlamak, konuyla ilgili filmler izlemek, şemalar oluşturmak ve dersi dinledikten sonra küçük tekrar notları oluşturmak oldukça etkilidir.



Öğretmen ders anlatırken bundan zevk almak ve konuyu zihinde bir olay örgüsü gibi sıralamak bilginin akılda daha çok kalmasına olanak sağlayabilir.



Her derste olduğu gibi öğretmenini dikkatli bir şekilde dinlemeli ve dersi daha eğlenceli hale getirebilmek için yöntemler aramalısın.



Düzenli konu tekrarı bilgilerin kalıcılığını sağlayacak, soru çözümü ise pekiştirilmesine yardımcı olacaktır.



SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

Uzun paragraflı sorulardan korkup sıkılma. Çünkü bu sorular kolay sorulardır ve cevap paragrafın içine sıkıştırılmıştır.

Sözcük-anlam sorularında sözcük tek başına düşünülmemelidir. Sözcük cümlede anlam kazandığı için cümle okunmalıdır.

Cümle-anlam sorularında cümlenin anlam çerçevesi çok iyi belirlenip anlamın dışına çıkılmamalıdır.

Önce soru kökü okunmalı, sonra soruyla ilgili bölüme geçilmelidir. Paragraf sorularında "ana fikir" isteniyorsa cevap genellikle ya paragrafın başında ya da sonundadır.

Her gün en fazla 20 paragraf sorusu çözerek hızlı okuma-anlama ve zaman yönetimi konusunda gelişebilirsin.



TARİH



Tarih dersinde bilgiler, diğer derslere göre akıldan daha çabuk silinebilmektedir.



Konular dersten sonra aynı gün içinde tekrar edilmelidir. Önce konu anlatımlı bir kitaptan okumalı, daha sonra önemli yerlerin altını renkli bir kalemle çizmeli. Bu fark edirliliği arttıracak ve bilgini akla daha net kazınmasını sağlayacaktır.

Konuyu küçük parçalara bölerek öğrenmek daha etkili bir yöntem olacaktır. Ders esnasında kendi cümleleriyle not tutmalısın.



Konuları ezberlemek yerine olaylar arasında neden-sonuç ilişkisi kurarak yorumlama ve düşünme yeteneğini geliştirmelisin.



Konuları öğrendiyse bile tekrar etmekten vazgeçmemelisin. Bunun için kısa notlarının yazdığı bir defter hazırlayabilirsin.



SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

Soruları yorumlarken olayların geçtiği dönemin koşullarını düşün.

Soruları dikkatle oku, soru köküne dikkat et (olumlu - olumsuz).

Olaylar arasında neden - sonuç ilişkisini görebilmen soruyu çözmene yardımcı olacaktır.



CEMİL MERİÇ FEN LİSESİ
REHBERLİK SERVİSİ



Yasin UÇAR
Psikolojik Danışman
@yasinucar123

COĞRAFYA



Coğrafya konuları birbirleriyle oldukça bağlantılıdır. Karşına çıkan bir soru birden fazla konuya ait bilgi birikimini içeriğinde arındırabilir.



Okuduğun bilgileri bir kağıda şekil olarak aktarabilirsin. Bu durum öğrendiklerini kullanabilme yetini artıracak ve soruların çözümünde kolaylık sağlayacaktır.



Bu dersti çalışırken, yapılması gereken bir başka yöntem ise harita kullanmaktır. Bu alışkanlık coğrafyanın temeli olan "nerede? sorusuna cevap bulmanı sağlayacaktır.



Konular yazılarak daha iyi akılda kalacağı için kendi cümleleriyle notlar tutmalısın.



Bu derste genel olarak soyut kavramlar az, somut kavramlar daha fazladır. Bu nedenle günlük hayattan örnekler bulmak her zaman daha net akılda tutmayı sağlayacaktır.



SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

Coğrafya soruları okuduğunu anlayabilme ve bu bilgiler ışığında grafikleri yorumlayabilme yeteneğini ölçer.

Grafik sorularında (gece-gündüz, gölge boyları v.b.) soru kökünde verilen noktaların nerede yer aldığını belirlemeli ve buna uygun olarak karar vermelsin.

İlişkilendirme, yeni, bilinmeyen bir kelime, yer veya nesneyi tanıdık bir şeye "bağlama" sürecidir. Beyin, aşına olmayanla aşına olanı birbirine bağlayarak, bilinmeyeni daha kolay hatırlar. Yeni bir coğrafi olguyu öğrenmeniz gerekiyorsa, onu bağlantılı bilgilerle birlikte hatırlayın.

İklim bilgisi, nüfus, ekonomik coğrafya gibi konularla ilgili grafiklerde ise verilen değişkenleri dikkatle inceleyip bir sentez yapmalı ve doğru şık işaretlenmelidir.

Görselleştirme, hemen hemen her konuyu incelerken kullanılabilen bir ezberleme yöntemidir, ancak özellikle coğrafya çalışırken daha etkilidir.



FELSEFE



“

Felsefe soyut bir derstir. Felsefe disiplinleri ve o düşünürlerin görüşlerini bilmen gerekir.



Felsefi kavramlara hâkim olmalısın. Örneğin soru "Empirist bir filozof olan....." diye başlarsa emprizmin ne olduğunu bilmen paragrafı doğru yorumlamana yardımcı olur.

Filozofların isimlerini ve görüşlerini kendine göre kodlayarak daha kolay öğrenebilirsin.



Bu dersi çalışırken ezberden kaçınmalısın. Anlama, kavrama ve yorumlama becerilerinin geliştirilmesi için soru çözme üzerinde yoğunlaşmalısın.



Zaten iyi bir felsefe sorusu çözen öğrenci olmak istiyorsan her şeyden önce soyut düşünmeyi gerektiren bir dersin sorularını çözdüğünü unutmamalısın.



SORULARI NASIL ÇÖZMELİYİM?

Felsefe soruları, cevabı içinde sorulardır. Paragrafı veya anlatımı çok iyi okuman ve anlamaman gerekir.

Soru kökünün iyi anlaşılması gerekir. (...anlaşılamaz, ...çıkarılamaz, ...ulaşılamaz, ...ulaşılabilir gibi)

Doğru seçeneği ararken, verilen bilgilere göre yorum yapmalı, kendi duygu ve düşüncelerini katmamalısın.

Hiç tanımadığın düşünür, isim veya kavramlarla karşılaştığında soruyu yanıtlayamayacağını düşünme. Yanıtın paragrafın içinde bulunduğunu unutma.



CEMİL MERİÇ FEN LİSESİ
REHBERLİK SERVİSİ



Yasin UÇAR
Psikolojik Danışman
@yasinucar123