

# HEDEF 2024



## VERİMLİ DERS ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

8

**HAZIRLAYAN: Salih ALDEMİR**  
**KAYNAK: PLANLAMA DEFTERİM**

**SINAV SORU REHBERİ**  
**PLANLAMA DEFTERİ**



# GÜÇ SENİN ELİNDE...



GEÇMİŞİ UNUT,  
GELECEĞE ODAKLAN



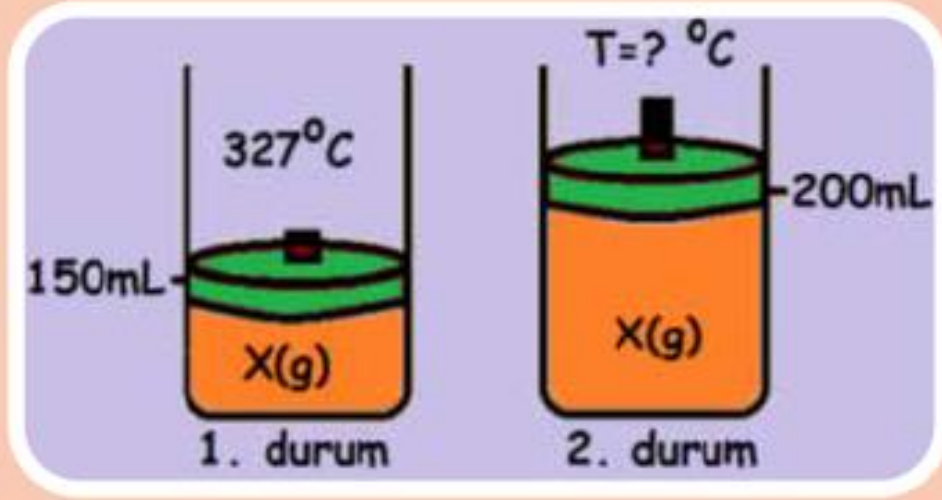
**HEDEF 2024**



# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ



# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ



CEVAP: E

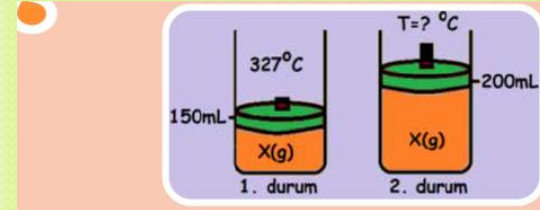
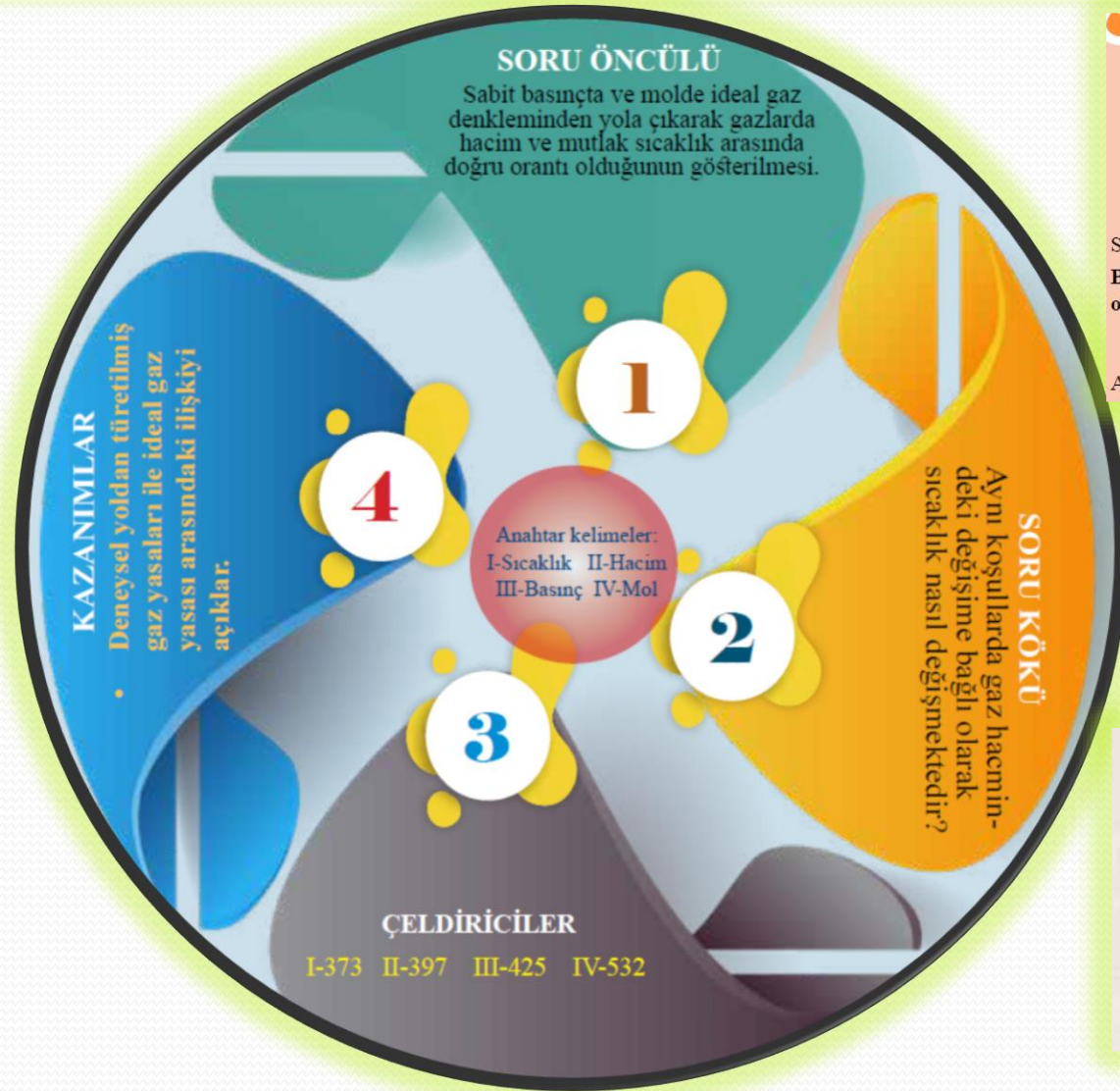
Sabit basınç ve molde X(g)'nin sıcaklığı 327°C iken hacmi 150 mL dir.

Buna göre, aynı koşullarda kabın hacmini 200 mL yapmak için sıcaklığı kaç °C olmalıdır?

- A) 373      B) 397      C) 425      D) 532      E) 527



# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ



Sabit basınç ve molde X(g)'nin sıcaklığı 327°C iken hacmi 150 mL dir.

Buna göre, aynı koşullarda kabın hacmini 200 mL yapmak için sıcaklığı kaç °C olmalıdır?

- A) 373 B) 397 C) 425 D) 532 E) 527

## 2021 YKS'DE KİMYA

- 2021 TYT'de yeni nesil soru yoktu.
- Temel yasalardan soru gelmemiştir.
- Sıvılarla ilgili soru öğrencileri zorladı.
- AYT'de 8 soru 11. sınıf, 5 tane 12. sınıf konularından geldi.
- 3 yıldır titrasyon konusundan soru geldi.
- Metalik bağ sorusu vardı.

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## KİMYA NASIL ÇALIŞILIR?

Çok soru çözerek pekiştirilir.

Temel kavram ve tanımlar not olarak tutulmalıdır.

Konular ile ilgili örnekler iyi öğrenilmelidir.

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## KİMYA NASIL ÇALIŞILIR?

Dersler sistemli tekrar yapılmalıdır.

Geçmiş yıllara ait sorular incelenmelidir.

Semboller öncelikli olarak kavranılmalıdır.



# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ



NASİRÜDDİN TÛSÎ (672-1274)

“Bilim neden, amel ise sonuçtur. Kitaplar ölüleri canlandırmaz; bir budalayı akıllı, bir aptalı zeki yapmaz. Zekayı canlandırır, biler, keskinleştirir ve bilgi açlığını giderir. Ondan sessizlik istediğinde dilsizdir; konuşurmak istersen eğer bir hatip olur. Kitap sayesinde, bir ay içinde, bir uzmanın ağzından bir yaşam boyu öğrenemeyeceğin kadar şey öğrenirsin ve bu yüzden bilgiye borçlanmış olmazsın. Kitap seni iğrenç insanlarla düşüp kalkmaktan ve aptal, anlayışsız insanlarla ilişki kurmaktan kurtarır.”

Matematik Bilgini, Astronom, Siyasetçi.  
Tam adı Ebu Ca'fer Muhammed İbn Muhammed İbnül-Hasan Nasireddin'dir.

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## 2021 YKS'DE FİZİK

- TYT fizik soruları 9. ve 10. sınıf konularını kapsamaktaydı.
- Beklenmedik bir soru yoktu.
- Isı-sıcaklık, madde ve özellikleri, enerji, optik, kuvvet-hareket, basınç çıktı
- AYT soruları, yaşam ile ilişkilendirebilen sorulardı.
- 14 sorunun 7'si 11. sınıf, 7'si 12. sınıfa yönelikti.

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## FİZİK NASIL ÇALIŞILIR?

Temel kavram, tanım ve alt başlıklar not alınmalıdır.

Örnekler not edilmelidir.

Dersler tekrar yapılmalıdır.



# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## FİZİK NASIL ÇALIŞILIR?

Formül, yasa veya denklemler öğrenilmelidir.

Bol soru çözülmelidir.

Çözümler kâğıt üzerinde yapılmalıdır.

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## FİZİK NASIL ÇALIŞILIR?

Geçmiş yıllara ait sorular incelenmelidir.

Konular, hayata dair örneklerle kavranılmalıdır.

Zorluk derecesi farklı kaynaklar kullanılmalıdır.

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ



CABİR B. HAYYAN (721-815)

“Kişiyeye, kabiliyetine uygun bir eğitim verilmesi gerekir.”

Kimya'nın kurucusu. Batı'da Geber ya da Geberus olarak bilinir. Başta kimya olmak üzere, tıp, eczacılık, metalürji, astronomi, felsefe, fizik gibi ilim dallarına katkılarıyla bilim tarihçileri tarafından tanınan Müslüman bir alimdir.



# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## 2021 YKS'DE BİYOLOJİ

AYT'de konu dağılımı ve soru sayısı şu şekildedir:

- İnsan fizyolojisi (4),
- Popülasyon ve Komünite Ekolojisi (3),
- Genden Proteine (2),
- Canlılarda Enerji Dönüşümleri (2),
- Bitki Biyolojisi (2) şeklinde olmuştur.
- TYT' de “hücre zarından madde alışverişi ve zar yapısının bu olaydaki rolü”
- AYT' de “gen, protein, hormonların etkime mekanizması” ile ilgili soru kalıbı
- Komünite ekoloji, simbiyotik ilişkilerin türleri
- Amensalizmin tanımı

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## BİYOLOJİ NASIL ÇALIŞILIR?

Derse ön hazırlık yaparak gelinmelidir.

Kavram, ilke, hipotez ve kuramlara ait notlar tutulmalıdır.

Ders notlarından sistemli tekrarlar yapılmalıdır.

# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ

## BİYOLOJİ NASIL ÇALIŞILIR?

Yazarak ve şekil çizerek çalışmalıdır.

Geçmiş yıllara ait sorular incelenmelidir.

Görsel malzemeler kullanılmalıdır.



# YKS NİN ŞİFRELERİ VE KİMYA FİZİK BİYOLOJİ ÇALIŞMA TEKNİKLERİ



İBN SİNÂ (980-1037)

“Bilim ve sanat, takdir edilmediği yerden göç eder.”

İslâm Meşşâî okulunun en büyük sistemci filozofu, Ortaçağ tıbbının önde gelen temsilcisi.

**Çalışmalarınızda İstikrarlı Olun Ve  
Hedefinize Dönük Çalışmalarınızda  
"Sürekliliği" Esas Alınız.**

**KİLİT TAŞI**

# BAŞARI EMEK İSTER...





# BAŞARI EMEK İSTER...



EvveDekorasyon



# BAŞARI EMEK İSTER...



DEKORASYONU.NET



# HER ŞEY GÖNLÜNÜZE GÖNLÜNÜZ O'NUN(CC) RIZASINA GÖRE ŐEKİLLENSİN SELAM VE DUA İLE...

Zorluklar, başarının  
deęerini arttıran  
süslerdir.

— Moliere

