

| AYT ÜNİTELERİ   | 2013-2023 FEN ÖABT ÇIKMIŞ SORU SAYILARI  | SON 10 YILDA GELEN SORULARIN KONULARA GÖRE ANALİZİ   |
|---|--|--|
| 1. Modern Atom Teorisi  | 13   | Genel olarak kuantum sayılarının yorumlanması, yükseltgenme bulma periyodik sistemdeki değişimler  |
| 2. Gazlar   | 8  | Gazlarda çok zorlayıcı sorular sorulmamış,gaz kanunlarının yorumlanması ve hesaplamaları ile ilgili sorular ağırlıklı.   |
| 3. Sıvı Çözeltiler ve Çözünürlük                                    | 9  | Ağırlıklı olarak derişim hesaplamaları ve koligatif özelliklerle ilgili hesaplamalardan soru gelmiş.Çözünürlük problemleri ile ilgili soru sorulmamış  |
| 4. Kimyasal Tepkimlerde Enerji                                      | 9  | 1-2 soru haricinde sorular MEB müfredatından sorulmuş  |
| 5. Kimyasal Tepkimlerde Hız   | 6  | 1-2 soru haricinde sorular MEB müfredatından sorulmuş  |
| 6. Kimyasal Tepkimelerde Denge                                      | 30   | En çok zorlandığınız ünitelerden diyebiliriz.Sebebi ise özellikle çözdülerde denge kısmındaki MEB müfredatında anlattığımız konular dışında soru tipleri olması. 30 sorudan 9 u bu şekilde gelmiş.Burada çalışma stratenizin şu şekilde olabilir:Normal AYT de anlatılan denge konularını sağlam bir şekilde bitirmek.Tüm kimya üniteleri de bittikten sonra zamanınız kalırsa denge ünitesindeki müfredat dışındaki kısımları çıkmış soru çözümleri üzerinden veya bunlara benzer sorular çözmek. |
| 8. Kimya ve Elektrik  | 10   | Sorular MEB müfredatına yani AYT kimyada anlatılan konuları kapsamakta.Sadece redoks tepkime denkleştirmeden ekstra asit-baz oramda denkleştirme kısmı AYT de anlatılmıyor , o kısımda soru üzerinden öğrenilir  |
| 9. Karbon Kimyasına Giriş   | 6  | MEB müfredatı içinde sorulmuş  |
| 10. Organik Bileşikler  | 31   | Bu ünite de öncelikle organik bileşiklerin adlandırılması ve temel kavramların iyi bilinmesi gerek, sorular ağırlıklı olarak bu yönde.İkinci önemli kısım izomerlik.Tepkimlerden soru gelmiş ama sayı olarak çok az 2-3 soru diyebiliriz.Kilit nokta bileşik adlandırma.   |
| 11. Enerji Kaynakları ve Bilimsel Gelişmeler                        | 0  | Soru gelmedi   |
| TYT ÜNİTELERİ   | 2013-2023 FEN ÖABT ÇIKMIŞ SORU SAYILARI  | SON 10 YILDA GELEN SORULARIN KONULARA GÖRE ANALİZİ   |
| 1. Kimya Bilimi   | 0  | Bu kısımdan soru gelmemiş fakat element ve bileşiklerin özellikler çalışılmasında fayda var.   |
| 2. Atom ve Periyodik Sistem   | 1  | Kimyanın diğer ünitelerine temel oluşturulması açısından önemli , çalışması gerekiyor.   |
| 3. Kimyasal Türler Arası Etkileşimler                               | 8  | Bu ünitenin olabildiğince eksiksiz bir şekilde bitirilmesi gerek.  |
| 4. Maddenin Halleri   | 0  | Soru gelmemiş fakat bu ünite deki özellikle sıvılar kısmına ( buhar basıncı , kaynama noktası ) bakmanızı öneririm   |
| 5. Doğa ve Kimya  | 0  | soru gelmedi   |
| 6. Mol ve Kimyasal Hesaplamalar                                     | 10   | Çıkan sorular genellikle tepkime problemleri ile ilgili.Özellikle belirtmeliyim ki gazlardaki gibi zorlayıcı sorular yok. Çoğu ünite de mol ve hesaplama olduğundan kimyada kesinlikle bilinmesi gereken kavramların oluşturduğu bir ünite.Kimya kanunlarından soru gelmemiş   |
| 7. Karışımlar   | 2  | Gelen iki sorudan bir tanesi karışımların ayrıştırılması diğer çözünürlüğe etki eden faktörlerle ilgili, çalışmasını öneriyorum  |
| 8. Asitler -Bazlar- Tuzlar  | 1  | Gelen soru asit ve bazlarda ph yorumu ile ilgili.Bu ünite de AYT deki sıvı çözeltilerde denge ünitesine temel oluşturduğu için asit bazların özellikleri ve nötrleşme kısmına çalışması gerekiyor. Tuzlar kısmına çalışmasına gerek yok.   |
| 9. Kimya Her Yerde  | 0  | soru gelmedi   |
| <b>Son 5 yıldır Çıkan Sorularının MEB müfredatını kapsama oranı</b> |  |  |
| 2023 YILI   | 16 sorunun tamamı MEB müfredatı içinde geldi (TYT ve AYT anlatılan konulardan )    |  |
| 2022 YILI   | 16 sorunun 1 tanesi dışında MEB müfredatından geldi Denge konusundan               |  |
| 2021 YILI   | 16 sorunun 2 tanesi dışında MEB müfredatından geldi                                |  |
| 2020 YILI   | 16 sorunun 3 tanesi dışında MEB müfredatından geldi. 1 denge, 1 organik, 1 enerji. |  |
| 2019 YILI   | 16 sorunun 3 tanesi dışında MEB müfredatından geldi. 2 denge, 1 organik            |  |