



Bu kitabın tüm hakları Yanıt Yayıncılık'a aittir. Kitabın tamamının ya da bir kısmının elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemi ile çoğaltılması, yayımlanması ve depolanması yasaktır.

© Copyright Yanıt Yayıncılık

ISBN: 978-605-7791-30-6

#### Yayına Hazırlayan

Harun Tursun

#### Yayın Danışmanı

Cihat B. Balı

#### Dizgi - Grafik

Vip Yayınları Dizgi & Grafik Ekibi

#### İletişim Bilgileri

##### Vip Yayınları

Merdivenköy Mah. Bora Sok. No: 1 Kat: 15

Nidakule, Göztepe / Kadıköy / İstanbul

Telefon: (0850) 480 40 94 - (0216) 354 38 39

Faks: (0216) 354 38 36

[www.vipyayinlari.com](http://www.vipyayinlari.com)

#### Basım Yeri

Elma Basım Yayın ve İletişim Hizmetleri

San. Tic. Ltd. Şti.

Tevfik Bey Mahallesi, Halkalı Cd. 162/7, 34295

Küçükçekmece/İstanbul

Tel: (0212) 697 30 30

# İÇİNDEKİLER

## 1. Fasikül:

Atomun Kuantum Modeli

## 2. Fasikül:

Periyodik Sistem ve Elektron Dizilimleri

## 3. Fasikül:

Periyodik Sistem ve Elektron Dizilimleri,  
Periyodik Özellikler

## 4. Fasikül:

Periyodik Özellikler

## 5. Fasikül:

Periyodik Özellikler, Elementleri Tanıyalım

## 6. Fasikül:

Elementleri Tanıyalım, Yükseltgenme  
Basamakları

## 7. Fasikül: Ünite Tarama Testleri

## 8. Fasikül:

Gazların Özellikleri ve Gaz Yasaları

## 9. Fasikül:

Gaz Yasaları

## 10. Fasikül:

Kinetik Teori, Gaz Karışımları

## 11. Fasikül:

Gazların Karıştırılması, Karşılaştırılması,  
Gerçek Gazlar

## 12. Fasikül: Ünite Tarama Testleri

## 13. Fasikül:

Çözücü - Çözünen Etkileşimleri, Derişim  
Birimleri

## 14. Fasikül:

Derişim Birimleri

## 15. Fasikül:

Koligatif Özellikler

## 16. Fasikül:

Çözünürlük

## 17. Fasikül:

Çözünürlüğe Etki Eden Faktörler

## 18. Fasikül: Ünite Tarama Testi

## 19. Fasikül: Genel Tarama Testi

## 20. Fasikül:

Tepkimelerde Isı Değişimi,  
Oluşum Entalpileri

## 21. Fasikül:

Potansiyel Enerji Grafikleri, Bağ Enerjileri,  
Hess Yasası

## 22. Fasikül:

Çarpışma Teorisi, Tepkime Hızları

## 23. Fasikül:

Tepkime Hızları, Basamaklı Tepkimeler

## 24. Fasikül:

Tepkime Hızına Etki Eden Faktörler

## 25. Fasikül: Ünite Tarama Testleri

## 26. Fasikül:

Kimyasal Denge

## 27. Fasikül:

Kimyasal Denge, Dengeyi Etkileyen  
Faktörler

## 28. Fasikül:

Dengeyi Etkileyen Faktörler

## 29. Fasikül:

Dengeyi Etkileyen Faktörler

## 30. Fasikül:

pH - pOH Kavramları, Asit - Baz Tanımları

## 31. Fasikül:

Asit ve Bazların Kuvveti,  
Kuvvetli Asit/Bazlarda pH

## 32. Fasikül:

Zayıf Asit/Bazlarda pH, Tampon Çözeltiler,  
Tuz Çözeltileri

## 33. Fasikül:

Nötrleşme Tepkimeleri, Kuvvetli Asit - Baz  
Titrasyonu

## 34. Fasikül:

Çözünme - Çökme Dengeleri

## 35. Fasikül:

Tuzların Çözünürlüğüne Etki Eden Faktörler

## 36/37. Fasikül: Ünite Tarama Testleri

## 38. Fasikül: Genel Tarama Testi

Cevap Anahtarı