

## Hazırlık Fen Bilgisi

1. Bilimsel Çalışma Metotları
2. Laboratuvar Malzemeleri
3. Veri Analizi
4. Metrik Sistem
5. Kuvvetler
6. Kuvvetler ve Hareket
7. Enerji
8. Enerji Dönüşümleri
9. Madde
10. Ölçüm Metotları
11. Atom ve Molekül
12. Bileşikler ve Çözeltiler
13. Hücre
14. Tek Hücreli Canlılar
15. Çok Hücreli Canlılar
16. Bitkiler
17. Fotosentez
18. Hayvanlar
19. İnsan Vücudu

<b>Seviye/ Ders</b>	<b>Fizik</b>	<b>Kimya</b>	<b>Biyoloji</b>
<b>9. sınıf</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fiziğe Giriş</li> <li>2. Madde ve özellikleri</li> <li>3. Kuvvet ve hareket</li> <li>4. Enerji</li> <li>5. Isı-Sıcaklık</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kimya Bilimi</li> <li>2. Atom ve Periyodik Sistem</li> <li>3. Kimyasal Türler Arası Etkileşimler</li> <li>4. Maddenin Halleri</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yaşam Bilimi Biyoloji</li> <li>2. Canlılar Dünyası</li> <li>3. Güncel Çevre Sorunları</li> </ol>
<b>10. sınıf</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Basınç ve Kaldırma Kuvveti</li> <li>2. Elektrik ve Manyetizma</li> <li>3. Dalgalar</li> <li>4. Optik</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asitler, Bazlar ve Tuzlar</li> <li>2. Karışımlar</li> <li>3. Sanayide ve Canlılarda Enerji</li> <li>4. Kimya Her Yerde</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Üreme</li> <li>2. Kalıtımın Genel İlkeleri</li> <li>3. Dünyamız</li> </ol>
<b>11. sınıf</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kuvvet ve Hareket</li> <li>2. Elektrik ve Manyetizma</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Modern Atom Teorisi</li> <li>2. Kimyasal Reaksiyonlarda Hesaplamalar-Stokiyometri</li> <li>3. Gazlar</li> <li>4. Çözeltiler</li> <li>5. Kimyasal Reaksiyonlar ve Enerji-Termokimya</li> <li>6. Reaksiyon Hızı ve Kimyasal Denge</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Canlılarda Enerji Dönüşümleri</li> <li>2. İnsan Fizyolojisi</li> <li>3. Davranış</li> </ol>
<b>12. sınıf</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Düzgün Dairesel Hareket</li> <li>2. Basit Harmonik Hareket</li> <li>3. Dalga Mekaniği</li> <li>4. Atom Fizikine Giriş ve Radyoaktivite</li> <li>5. Modern Fizik</li> <li>6. Teknolojide Modern Fizik Uygulamaları</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kimya ve Elektrik</li> <li>2. Karbon Kimyasına Giriş</li> <li>3. Organik Kimya</li> <li>4. Hayatımızda Kimya</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Genden Proteine</li> <li>2. Bitki Biyolojisi</li> <li>3. Komünite ve Popülasyon Ekolojisi</li> <li>4. Hayatın Başlangıcı ve Evrim</li> </ol>