



# SAYISAL AYT KONULARI

Kimya	
Soru Sayısı 13	
1	Kimya Bilimi
2	Atom ve Periyodik Sistem
3	Modern Atom Teorisi
4	Kimyasal Türler Arası Tepkimeler
5	Kimyasal Hesaplamalar
6	Asit, Baz ve Tuz
7	Maddenin Halleri
8	Gazlar
9	Karışımlar
10	Sıvı Çözeltiler
11	Kimya ve Enerji
12	Tepkimelerde Hız ve Denge
13	Kimya ve Elektrik
14	Karbon Kimyasına Giriş
15	Organik Bileşikler
16	Endüstride ve Canlılarda Enerji
17	Kimya Her Yerde
18	Hayatımızdaki Kimya

Biyoloji	
Soru Sayısı 13	
1	Biyoloji Bilimi
2	Canlıların Yapısında Bulunan Temel Bileşenler
3	Hücrenin Yapısı ve İşlevi
4	Canlıların Çeşitliliği ve Sınıflandırması
5	Üreme
6	İnsanda Üreme Sistemi
7	Kalıtım
8	Modern Genetik Uygulamaları
9	Ekosistem Ekolojisi
10	Dünyamız
11	Canlılarda Enerji Dönüşümü
12	Solunum
13	İnsan Fizyolojisi
14	Endokrin Sistemi
15	Duyu Organları
16	Destek ve Hareket Sistemi
17	Sindirim Sistemi
18	İnsanda Sinir Sistemi
19	Dolaşım Sistemi
20	Genden Proteine
21	Hayatın Başlangıcı ve Evrim
22	Bitkisel Dokular
23	Bitki Biyolojisi
24	Komünite ve Popülasyon Ekolojisi

Matematik	
1	Sayılar
2	Sayı Basamakları
3	Bölnünebilme
4	OBEB-OKEK
5	Rasyonel Sayılar
6	Basit Eşitsizlikler
7	Mutlak Değer
8	Üslü Sayılar
9	Köklü Sayılar
10	Çarpanlara Ayırma
11	Oran Orantı
12	Denklem Çözme
13	Kümeler
14	Fonksiyonlar
15	Permütasyon
16	Kombinasyon
17	Binom
18	Olasılık
19	İstatistik
20	İkinci Dereceden Denklemler
21	Karmaşık Sayılar
22	Parabol
23	Polinomlar
24	Mantık
25	Modüler Aritmetik
26	Eşitsizlikler
27	Logaritma
28	Diziler
29	Seriler
30	Limit ve Süreklilik
31	Türev
32	İntegral

Geometri	
1	Doğru ve Üçgende Açılar
2	Dik ve Özel Üçgenler
3	Dik Üçgende Trigonometrik Bağlantılar
4	İkizkenar ve Eşkenar Üçgen
5	Üçgende Alanlar
6	Üçgende Açıortay Bağlantıları
7	Üçgende Kenarortay Bağlantıları
8	Üçgende Eşlik ve Benzerlik
9	Üçgende Açı-Kenar Bağlantıları
10	Çokgenler
11	Dörtgenler
12	Yamuk
13	Paralelkenar
14	Eşkenar Dörtgen – Deltoid
15	Dikdörtgen
16	Çemberde Açılar
17	Çemberde Uzunluk
18	Daire
19	Prizmalar
20	Piramitler
21	Küre
22	Koordinat Düzlemi ve Noktanın Analitiği
23	Doğrunun Analitiği
24	Tekrar Eden, Dönen ve Yansıyan Şekiller
25	Dönüşümlerle Geometri
26	Trigonometri
27	Çemberin Analitiği
28	Genel Konik Tanımı (Dış Merkezlik)

Fizik	
Soru Sayısı 14	
1	Fizik Bilimine Giriş
2	Madde ve Özellikleri
3	Hareket ve Kuvvet
4	Enerji
5	Isı ve Sıcaklık
6	Elektrostatik
7	Elektrik ve Manyetizma
8	Basınç ve Kaldırma Kuvveti
9	Dalgalar
10	Optik
11	Kuvvet ve Hareket
12	Çembersel Hareket
13	Basit Harmonik Hareket
14	Dalga Mekaniği
15	Atom Fizikine Giriş ve Radyoaktif
16	Modern Fizik
17	Modern Fizik'in Teknolojideki Uygulamaları

## Soru Sayıları

Fen Bilimleri	
Fizik	14
Kimya	13
Biyoloji	13
Matematik	40
Geometri	
<b>Toplam</b>	<b>80</b>



“İnsan, ancak çalıştığını kazanır. (Mevlana)”