

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	

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	

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	

Soru Sayıları		
Fen Bilimleri		
Fizik		14
Kimya		13
Biyoloji		13
Matematik		
Matematik		40
Geometri		
Toplam		80

Matematik		
Soru Sayısı		40
1	Sayılar	
2	Sayı Basamakları	
3	Bölünebilme	
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		
Soru Sayısı		
1	Doğruda 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)	



“İnsan, ancak çalıştığını kazanır. (Mevlana)