

8. SINIF FEN BİLİMLERİ YILLIK PLANI 2024-2025

Zaman		Ünite	Konu	Kazanım	Kullanılacak Doküman					
					Hibrit Fasikül Defter Sf No	Tekstra Test No	Fen Bilimleri Ekseni Soru Bankası Test No	Ünite Değ. Sınav No		
1.hafta	Eylül	1 ÜNİTE MEVSİMLER VE İKLİM	Mevsimlerin Oluşumu	F.8.1.1.1	2 - 17	1	1 - 3	7 - 10	1	
2.hafta	Eylül		İklim ve Hava Hareketleri	F.8.1.2.1	18 - 32	2	4 - 6			
3.hafta	Eylül			F.8.1.2.2						
4.hafta	Eylül - Ekim									
5.hafta	Ekim	2 ÜNİTE DNA VE GENETİK KOD	DNA ve Genetik Kod	F.8.2.1.1 F.8.2.1.2 F.8.2.1.3	3 - 15	3, 4	1 - 3	11 - 16	2	
6.hafta	Ekim		Kalıtım	F.8.2.2.1 F.8.2.2.2 F.8.2.2.3	16 - 29	5, 6	4 - 6			
7.hafta	Ekim		Mutasyon ve Modifikasyon	F.8.2.3.1 F.8.2.3.2 F.8.2.3.3	30 - 39	7	7, 8			
8.hafta	Ekim - Kasım		Adaptasyon	F.8.2.4.3	40 - 49	8	9, 10			
9.hafta	Kasım		Biyoteknoloji	F.8.2.5.1 F.8.2.5.2 F.8.2.5.3	50 - 64	9				
10.hafta	Kasım									
11.hafta	Kasım - Aralık									
12.hafta	Aralık									
12.hafta	Aralık	3 ÜNİTE BASINÇ	Katı Basıncı	F.8.3.1.1	F.8.1.3	2 - 15	10	1 - 3	9 - 12	4
13.hafta	Aralık		Sıvı Basıncı	F.8.3.1.2		16 - 29	11	4 - 6		
14.hafta	Aralık			Gaz Basıncı			30 - 48	12		
15.hafta	Aralık									
16.hafta	Aralık - Ocak									
17.hafta	Ocak	4 ÜNİTE MADDE VE ENDÜSTRİ	Periyodik Sistem	F.8.4.1.1 F.8.4.1.2	3 - 15	13, 14	1 - 3	11 - 14	5	
			Fiziksel ve Kimyasal Değişimler	F.8.4.2.1	16 - 25	15, 16	4, 5			
			Kimyasal Tepkimeler	F.8.4.3.1	26 - 35	17, 18	6, 7			
			Asitler ve Bazlar	F.8.4.4.1 F.8.4.4.2 F.8.4.4.3 F.8.4.4.4 F.8.4.4.5 F.8.4.4.6 F.8.4.4.7	36 - 51	19 - 21	8 - 10			
			Maddenin Isı İle Etkileşimi	F.8.4.5.1 F.8.4.5.2 F.8.4.5.3 F.8.4.5.4	52 - 75	22 - 24	15 - 20			22 - 25
Türkiye'de Kimya Endüstrisi	F.8.4.6.1 F.8.4.6.2		76 - 87	25	21					
18.hafta	Ocak									

I. DÖNEM SONU

8. SINIF FEN BİLİMLERİ YILLIK PLANI 2024-2025

Zaman		Ünite	Konu	Kazanım	Kullanılacak Doküman								
					Hibrit Fasikül Defter Sf No	Tekstra Test No		Fen Bilimleri Ekseni Soru Bankası Test No		Ünite Değ. Sınav No			
19.hafta	Şubat	5 ÜNİTE BASİT MAKİNELER	Makaralar	F.8.5.1.1	3 - 15	27, 28	26	1, 2	8 - 11	7			
20.hafta	Şubat		Kaldıraçlar	F.8.5.1.2	16 - 27	29		3, 4					
21.hafta	Şubat			Eğik Düzlem- Çıkrık	28 - 33	30		5					
22.hafta	Şubat - Mart		Dişli Çarklar- Kama- Vida- Bileşik Makineler		34 - 48	31		6, 7					
23.hafta	Mart			6 ÜNİTE ENERJİ DÖNÜŞÜMLERİ VE ÇEVRE BİLİMİ	Besin Zinciri	F.8.6.1.1	3 - 13	32	1 - 3	10 - 12	9		
24.hafta	Mart				Fotosentez	F.8.6.2.1	14 - 20	33 - 35	4 - 6				
25.hafta	Mart		Solunum		F.8.6.2.2 F.8.6.2.3	21 - 29	36, 37						
26.hafta	Mart		Madde Döngüleri		F.8.6.3.1 F.8.6.3.2 F.8.6.3.3	30 - 39	38, 39	7, 8					
27.hafta	Mart - Nisan	6 ÜNİTE ENERJİ DÖNÜŞÜMLERİ VE ÇEVRE BİLİMİ	Sürdürülebilir Kalkınma	F.8.6.4.1 F.8.6.4.2 F.8.6.4.3 F.8.6.4.4 F.8.6.4.5	40 - 48	40	9	10 - 12	10				
28.hafta	Nisan			7 ÜNİTE ELEKTRİK YÜKLERİ VE	Elektrik Yükleri ve Elektriklenme	F.8.7.1.1 F.8.7.1.2 F.8.7.1.3	5 - 23			41 - 43	1 - 3	8, 9	11
29.hafta	Nisan				Elektrik Yüklü Cisimler	F.8.7.2.1 F.8.7.2.2	3, 4			44 - 46	4, 5		
30.hafta	Nisan - Mayıs				Elektrik Enerjisinin Dönüşümü	F.8.7.3.1 F.8.7.3.2 F.8.7.3.3 F.8.7.3.4 F.8.7.3.5 F.8.7.3.6	24 - 40			47, 48	6, 7		
31.hafta	Mayıs	7 ÜNİTE ELEKTRİK YÜKLERİ VE	Elektrik Enerjisinin Dönüşümü	24 - 40		47, 48	6, 7	8, 9	12				
32.hafta	Mayıs												
33.hafta	Mayıs												
34.hafta	Mayıs												
35.hafta	Haziran	7 ÜNİTE ELEKTRİK YÜKLERİ VE	Elektrik Enerjisinin Dönüşümü	24 - 40	47, 48	6, 7	8, 9	12					
36.hafta	Haziran												
37.hafta	Haziran												

II. DÖNEM SONU