

2015-2016 GÜZ Dönemi

Matematik-I Dersi Vize Sınavı Çalışma Soruları

Konular	Sayfa No	Soru No
Lineer Denklemler ve Grafikler		
1.1. Lineer Denklemler ve Eşitsizlikler	9-12 arası	Benzer Problem: 7,8,9,10 Alıştırmalar: 29-34 Uygulamalar: 49,52,54,57,61
1.2. Grafikler ve Doğrular	20	Benz. Prob. 6
	23	Benz. Prob. 8
	23	Alıştırmalar: 8,10,18
	24-26	Uyg.: 61,64,66,67,77
1.3. Lineer Regresyon	35-38	Uyg.: 13,14,15,17,18,30
	40-42	Uyg.: 34,37,38,39
Fonksiyonlar ve Grafikler		
2.1. Fonksiyonlar	53	Benz.Prob.: 7
	55-58	Uygulamalar: 87,89,91,92,93,96,98
2.2. Elementer Fonksiyonlar: Grafikler ve Dönüşümler	66	Benz. Prob.: 6
	67-69	Uygulamalar: 61,64,68,72
2.3. İkinci Dereceden(Karesel) Fonksiyonlar	77	Benz.Prob.: 3
	79	Benz.Prob.: 4
	83-85	Uygulamalar: 61,63,66
2.4. Polinom ve Rasyonel Fonksiyonlar	91-94	Benzer Problem: 3 Uygulamalar: 58,60,66,67
2.5. Üstel Fonksiyonlar	98-105	Benzer Problem: 1,2,6 Örnek 5,6 Uygulamalar: 43,46,49,52
2.6. Logaritmik Fonksiyonlar	108-114	Örnek 1,3,10 Benzer Prob.: 4,5,10,
	115-117	Alıştırmalar:27-34 Uygulamalar: 80,82,84,91
	120-124	Bölüm Alıştırmaları:1-3,88,91,95