

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU							SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU									TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HIZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	
106	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	1	0		1	Kodda birçok şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık. Yapı tanımında yol_masrafı değil, yol_masrafı olabildi.	1
107	5	0	1	0		6	Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak.	0	9	5	0	0		14	Seçim algoritması yanlış ve dizi'yi tek boyutlu şekilde kullanarak aslında adresini kaydetmekte. 2 uyarı veriyor. Güney/Kuzey verileri ve koli adeti yanlış ama bunlardan yola çıkarak yapılan hesaplama doğru. Ancak ekrana yazdırılan güney/kuzey değerinin bir eksiği hesapta kullanıldığı için puan kaybı oldu.	20
111	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	0	0	0		1	Hesap kısmında kuzey denilenler doğru olmalı. Sqr yerine sqrt olacak. Bu kısım uyarı da veriyor. Noktadan sonra iki basamak kısmı yok ve bu 3 yerde de öyle. Hizalı değil tüm satırlar. 40'dan sonra tab var.	1
112	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık. 'sozcuk[i]' gibi büyük kavramsal eksiklikler var.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0
113	0	0	0	0		0	İçerisi dolu dik üçgen çizdirilmiş.							0	Yapmamış.	0
116	0	0	1	0		1	Motif kısmıyla ilgili bir başlangıç var. Şekil üçgen olarak oluşmamış. Sadece sol kenar var.	0	1	0	0	0		1	Hesaplama kısmındaki işlemlerin bir kısmı doğru.	2
117	0	0	0	1		1	Birçok hatasına rağmen cümle alımında bir kısım doğru şeyler var. G ve h çift tırnağın bulunduğu indis değil, bizzat kendisi (ASCII's). int s=0; döngü içinde kaldığı için süreli y[0]'a kayıt yapılıyor.	1	8	0	0	0		9	Seçim kısmındaki algoritma en yüksek kâr değeri ile adet değerini kıyaslıyor. Hesaplama kısmında uzunluk hesabı yanlış.	10
118	0	0	1	0		1	Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak.							0	Yapmamış.	1
119	0	0	1	0		1	Motif denenmiş ancak istenilenden uzak. Şekil istenilen gibi bir üçgen değil.							0	Yapmamış.	1
120	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	1	0		1	Müşteri seçiminde kabarcık sıralama çok eksik. İlgisiz bir x değişkeni kullanımı var. Yapı tanımları kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
124	1	5	1	0	3	10	İçerisi boş ikizkenar üçgen. Karakterler arasında bir boşluk yok. Sola dayalı değil. 2 uyarı veriyor. Fonksiyon kullanımı tam etkin değil (main'in yükünü pek azaltmıyor) ve genel kullanım değil. Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak. Alt satır ters değil. Motiften uzun kenarlar girildiğinde başa dönmüyor.							0	Yapmamış.	10
125	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımları kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
126	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	1	0	0		2	Hızalamada sade bir tab var. Hesap kısmında km1 int değil double olmalı. x ve y for ile sürekli güncellenip ekranda harita dışı değerlere yol açıyor.	2

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU							SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU									TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HIZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	
131	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0
132	0	0	0	1		1	Birçok hatasına rağmen cümle alımında bir kısım doğru şeyler var.	1	0	0	0	0		1	Dizi tanımı 9 satırlık. Konum dizisi double türünden olmalı. If'in süslü parantezleri eksik. Kabarcık sıralama tek geçişlik ve RAM'deki çöpleri de alıyor.	2
134	0	0	0	1		1	yazdır fonksiyonu asii'i int değil char olarak almalı. Birçok hatasına rağmen cümle alımında bir kısım doğru şeyler var.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	1
136	5	5	0	0		10	İç boş ikizkenar üçgen - istenen satırda. Üçgen sola dayalı değil ama puan kırımadı. 1 uyarı veriyor ama motifle ilgili kısımdan.							0	Yapmamış.	10
138	5	0	0	0		5	İç dolu ikizkenar üçgen - istenen satırda							0	Yapmamış.	5
139	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
145	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
146	1	5	1	0	0	7	Karakterler arasında 1 boşluk kısmı tam olmamış. Üçgen kenarları tam düz değil. Farklı değerlerde üçgen iyice bozuk çıkabiliyor.Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak. En alt satır yıldızla basılı. 2 uyarı veriyor.							0	Yapmamış.	7
147	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	6	5	0	0		11	En uygun müşteriye seçmeye dair kullanılan for ve if algoritması yanlış. If'in sonunda ; olması da hatalı. Elektrik mastafı hesaplarken indisi bir fazla almak hatalıve 2 uyarı veren bir kısım. Hizalama çok güzel.	11
151	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık. Üçgen ikizkenar değil.	0	1	0	0	0		1	Ondalık sayı yazımında %0lf kullanımı, 3 yerde bu durum var. Getch kütüphanesi olmaması nedeniyle 1 uyarı veriyor. Yumurta adedi bastırılmamış.	1
153	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
154	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0
155	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	1	1	0		2	Yapı tanımı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış. Hizalama var ama en temel unsuru olan "\n" yok.	2
157	0	0	0	1		1	Birçok hatasına rağmen cümle alımında bir kısım doğru şeyler var.	0	0	0	0	0		0	Soruyla ilgisini pek kuramadığımız bir kod.	1
158						0	Yapmamış.	0	1	0	0	0		1	Hesap kısmında uzaklık doğru hesaplanmış gözüküyor.	1
159	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	0	0	0		1	Yapı tanımı aşamasında ilk değer atama kısmı büyük hata. Hesaplama kısmındaki işlemlerin bir kısmı doğru.	1
160	4	5	0	0		9	Solda dayalı değil. En alttaki boşluk 2*n yerine n yazılmadığı için.	0	1	5	0	0		6	Hizalama güzel. Hesap kısmında uzunluk hesabı yok.Hesap değerleri elle girilmiş.	15

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU							SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU									TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HİZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	
161	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	5	0	0		5	Hizalamada birinde 1 yerine boşluk kalmış ama puan kırılmadı.	5
164	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
165	5	0	1	0		6	Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak.	0	6	5	0	0		11	Hesap kısmında sqrt kullanımı yok, gidiş geliş olduğ için 10 yerine 20. Adet miktarı ondalıklı sayı olarak yazdırılmış. Yapı kullanımı yorum içerisinde.	17
169	0	0	0	0		0	Kum saatinin üst kısmı olmuş. Bunun üstüne bir şeyler ekleyebilenizi bekliyoruz.							0	Yapmamış.	0
170	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	1	1	0		2	Hizalamayadair tab var ancak yeterli adette değil. Yapı tanımında eksik değişkenler var ama yapı içerisinde kullanıldığı için yine puan alabildi.	2
171						0	Yapmamış.	0	1	5	5	0		11	Hesap kısmında, ekrana % ile yazdırma ve değişkenlerin elle girilmesi. Hizalama güzel. Yapı kullanımı güzel.	11
172	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık. İç dolulu kum saati çizdiriyor.	0	8	5	0	0		13	Hizalamada son satırda eksik tab var ama puan kırılmadı. Hesap kısmında uzaklık hesabı yanlış.	13
173	4	5	0	0		9	İç boş ikizkenar üçgen. Karakterler arasında bir boşluk yok							0	Yapmamış.	9
177	0	0	0	0		0	c	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
178	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	0	0	0		1	Hesap kısmı yazdırılmamış. Uzaklık hesabında 1/2 yerine 1/2.0 olacak. Kodda birçok şey denenmişse de not verileceğimiz başka bir kısım bulamadık.	1
179	0	0	0	0		0	İç dolulu ikizkenar üçgen - istenen satırda değil. Çift satırlarda çalışmıyor. Motif tek karakter alımı şekliyle, istenilenden çok uzak.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
180	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	0	1	0		2	Yapı tanımında türü double yerine int olan değişkenler var ama yapı içerisinde kullanıldığı için yine puan alabildi. Kod uyarı veriyor. Hesap kısmı yazdırılırken ondalıklı yerine tam sayı kullanılmış.	2
184	1	5	19	20	3	48	Satır sayısı olması gerekenden bir fazla. Karakterler arasında bir boşluk yok. Motifli şekilde bastırmada, başlangıç noktası en üstün bir sonrası. Cümle alımında algoritma "ilk bulduğün sayıyı al, geriye kalan kısımda motif ara" nedeniyle önce sayı sonra motif alıyor. Tersı sırada alamıyor. Fonksiyon kullanımı tam etkin değil (main'in yükünü pek azaltmıyor) ve genel kullanım değil.	25	10	5	5	0	5	50	Fonksiyon kullanımı yok. Elektrik masrafı parametrik değil. Genel olarak harika bir kod.	98
185							İMZASI YOK - GÖRÜŞME GEREKLİ								İMZASI YOK - GÖRÜŞME GEREKLİ	

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU								SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU								
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HIZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
188	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	1	1	0		3	Yapı tanımlı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış. Hesaplama kısmı 2 uyarı veriyor. Ayrıca 1/2 yerine 1/2.0 olmalı, %d yerine %f olmalı, 50 yerine 50.0 olmalı. Hizalama var ama en temel unsuru olan "\n" yok.	3
189	0	0	0	0		0	Sola dayalı üçgen.	0	0	0	0	0		0	Hizalama denenmiş ama hizalı da değil. Satır eksiği de var.	0
193						0	Yapmamış.							0	Yapmamış.	0
196	4	0	0	0		4	İçeride dolu ikizkenar üçgen. Karakterler arasında bir boşluk yok	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	5
201	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	1	0	0	0	0		1	dizin int değil char dizisi olmalı. Ekranı sadece Güney,Doğu ve kar bilgisini yazdırıyor. Yol masrafında bölüm var halbuki çıkarma lazım. (Aşama2)Fonksiyon tanımlı var ama fonksiyon aktif olmuyor kodda. Kabarcık sıralamadaki gecici'e ilk değer atanmamış.	1
203	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	10	5	0	0		15	Yol masrafı gidiş-dönüş değil. Seçimle ilgili kısımda 1 uyarı veriyor.	15
301	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık. n=10 girildiğinde üçgen bile çıkmıyor.	0	0	5	1	0		6	Yapı tanımlı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış. Hizalama güzel.	6
302	3	5	1	0	0	9	Üçgen kısmı bir uyarı veriyor. Aralarda tam olarak bir boşluk yok. Alt satırdaki karakter sayısı soruda istenen kadar değil. /// Motifle ilgili kısa metin girişlerinde üçgen tamamlanmıyor. Uzun metin girişlerinde kırılma oluyor. En üst karakterden bir sonrakinden başlıyor. En alt satır ters yönde değil.	19	1	0	0	0		20	Algoritma güzel ancak 2 tane eşit kârlı müşteri varsa, ikisini de yazdırıyor. sırt ile uzunluk hesabı yok. Hesap değişkeni double olmalı. Hesap kısmında ise %d.00 kısmı tuhaf ve 3 yerde var ve yine uzunluk hatası söz konusu.	29
303	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
304	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	1	10	5	5	0	0	21	Algoritma haritadaki belli bölgelerden sadece 1 aday alıyor. İstenilenden çok uzak. Yapı içinde ekstra olarak i ve j tanımlı ama puan kırılmadı.	21
307	0	0	1	18		19	Motifle uğraşmış ancak şekil kare gibi olduğu için motif tam anlamlı olmuyor. Cümle alımında satır algoritması "tüm metinde ilk çift tırnağa kadarki son rakam al" nedeniyle cümle alımında iki basamaklı sayı alamıyor, satır sayısı çift tırnakta sonra gelemiyor. Cümle alımında önce sayı sonra motif gelmek zorunda. Tersisi sırada alamıyor.	1	8	5	0	0		14	Seçim algoritması sadece bir öncekisi ile karşılaştırıyor. İstenilenden çok uzak. Hesap kısmında uzaklık yanlış hesaplanıyor.	33
308	1	5	0	0		6	İçeride boş ikizkenar üçgen - istenen satırda - Aralarda bir boşluk yok. Alt kenar düzgün değil.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	7
311	0	0	0	0		0	sütun değeri motiften alındığı için şekil her zaman olmuyor. Olduğunda ise kum saati çıkıyor.	0	1	0	5	0		6	Hesap kısmı 3 uyarı veriyor. Uzunluk hesabında sırt yok. %f yerine %d kullanımları var.	6

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU							SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU									TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HIZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	
315						0	Yapmamış.	0	9	5	5	0		19	Seçme algoritmasında yan yana çiftlere bakıyor sadece ve küçük kârı olanı seçiyor. İstenilenden çok uzakta. Hesaplama kısmı güzel. Ancak mesafeyi (int)'e çevirme hatalı.	19
316	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
319	1	5	1	0	0	7	Tam üçgen değil. En alt satır istenilen kadar karakter içermiyor. Karakterler arası boşluk yok. Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak. 1 uyarı veriyor cümle alımı ile ilgili.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	7
320	0	0	1	0		1	Sola dayalı değil. Karakterler arasında boşluk yok. Şekil ikizkenar üçgen değil. Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	2
321	4	5	1	0	0	10	Karakterler arasında 1 boşluk yok. Motif ile ilgili kısım çok hatalı da olsa uğraşmış.	0	1	5	0	0		6	Hesap kısmında 2 uyarı veriyor. Kâr değeri yazdırılırken %d.00 tuhaf kullanımı. Kar değişkeni double olmalı.	16
322						0	Yapmamış.	0	8	0	5	0		13	Ekrana yazdırmada 3 yerde noktadan sonra iki basamaklılığa dikkat edilmemiş. Hizalamada bir tane tab olsa da yeterli olmamış.	13
323	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık. İçi dolu kum saati çizdiriyor.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlı kısmı kısmen doğru şekilde var(kuzey, batı şeklinde ek iki değişken istenmemiştir) ama ETKİN şekilde kullanılmamış. Hizalama var, bazılarında iki 't' gerekiyordu ve en temel unsur olan "\n" yok.	1
325	5	5	0	0		10	İçi boş ikizkenar üçgen - istenen satırda.	0	1	0	5	0		6	Hesap kısmında Güney değeri yazdırılmamış. Uzaklık hesabı doğru değil. Yazdırılan değerler noktadan sonra iki basamaklı değil. 3 yerde bu durum var.	16
328	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
329						0	Yapmamış.							0	Yapmamış.	0
330	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık. Üçgen şekli oluşmuyor.							0	Yapmamış.	0
331	4	0	0	0		4	İçi dolu ikizkenar üçgen - istenen satırda - Aralarda bir boşluk yok. Motif için uğraşmışsa da sadece ilk karakteri basıyor.							0	Yapmamış.	4
332						0	Yapmamış.	0	4	0	0	0		4	Seçim algoritması yok. Hepsini yazdırıyor. x ve y yerine güney&kuzey istenmişti. Kodda, doğru ya i atanmış, j atanmamış. Müşteri ödemesi ondalıklı yazdırılmamış. Hesaplama kısmı 1 uyarı veriyor. Fonksiyon kullanımı var ama istenilen prototipte değil.	4
333	5	0	0	0		5	İçi dolu ikizkenar üçgen - istenen satırda	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	6

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU								SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU								
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HIZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
334	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	0	0		0	Yapı kullanımı varsa da ı harfi kullanılmış ve iki değişken arasında virgül yok.	0
335	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	4	5	0		10	Yapının etkin kullanımı. Hizalama güzel (ancak else kısmındaki ifadede hizalama yok). Hesaplama elle girilmiş. Uzaklık hesabı yok. Kâr hesabı yok. Seçim algoritması istenilenden çok uzakta.	10
336						0	Yapmamış.	0	1	0	0	0		1	Ekrana yazdırma kısmı var ama çok hatalı.	1
337							İMZASI YOK - GÖRÜŞME GEREKLİ								İMZASI YOK - GÖRÜŞME GEREKLİ	
338	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	0	0	0		1	Hesaplama kısmı çok eksik. Uzaklık hesabı adet üzerinden yapılıyor.	1
339	0	0	1	0		1	Motif kısmıyla ilgili bir çalışma var. Şekil üçgen olarak oluşmamış.	0	1	1	5	0		7	Gidiş-geliş hesaba katılmamış. Ondalık sayı olara yazdırmak yerine %d ile yazdırılmış; son 3 satır bu şekilde. Hizalamada '\t' var ama hizalı değil.	8
340	5	5	0	0		10	İç boş ikizkenar üçgen - istenen satırda. Sleep efekti güzel ama puan getirmiyor.							0	Yapmamış.	10
342	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
343	0	0	0	0		0	İstenen şekilde ikizkenar üçgen değil.Motif tek karakter alımı şekliyle, istenilenden çok uzak.							0	Yapmamış.	0
344	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0
345	5	5	0	0		10	İç boş ikizkenar üçgen - istenen satırda.	0	10	5	0	0		15	Yaptığı kısımları güzel yapmış.	25
346	1	0	0	0		1	Üçgenin alt satırı örneklerdeki kadar istenilen karakter içermiyor. Karakterler arasında 1 boşluk kısmı tam olmamış. Sola tam yaslı değil. Motif tek karakter alımı şekliyle, istenilenden çok uzak. 1 uyan veriyor.	0	0	5	1	0		6	Yapı tanımı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	7
347	4	0	1	0		5	Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak. Karakterler arasında bir boşluk yok.							0	Yapmamış.	5
348	1	1	1	0	0	3	İkizkenar üçgen istenen satırda değil. En üst karakteri biraz kayık. Bazı durumlard(düşük satır değerlerinde) a hiç üçgen oluşmuyor - altını kırıyor. Karakterler arasında boşluk yok. Motifte alt satır tersten değil. d değeri a değeri üzerinden hesaplanmalıydı. Tekrarlaması için d ifadesi % işaretli ile diziye gönderilmeliydi.	0	1	0	0	0		1	Hesap kısmında 1/2 yerine 1/2.0 olmalı, Yol gidiş-geliş alınmamış. %2lf kullanımları yerine 3 yerde %lf.2 gibi bir kullanım. Hizalamaları boşlukla yapılması istenmemişti. Fonksiyon kullanımı var ama istenilen prototipte değil.	4
350	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
352	4	0	0	0		4	İç dolu ikizkenar üçgen - istenen satırda. Karakterler arasında tek boşluk yok. Sola dayalı değil.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	4

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU								SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU								
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HIZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
353	4	0	0	0		4	Karakterler arasında boşluk yok.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verilebileceğimiz bir kısım bulamadık.	4
354	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verilebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	1	1	0		3	Ekrana yazdırma ve hesaba uğraşılmış. Ancak çok hatalı bir kod. Fonksiyon kullanımına çalışılmış ama etkili kullanım olmamış. Hizalmaya yönelik tab kullanımı var. Yapı tanımı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	3
355	5	0	0	0		5	İç dolulu ikizkenar üçgen - istenen satırda							0	Yapmamış.	5
357	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verilebileceğimiz bir kısım bulamadık.							0	Yapmamış.	0
358	1	5	0	0		6	Üçgenin alt satırı örneklerdeki kadar istenilen karakter içermiyor. Karakterler arasında 1 boşluk kısmı tam olmamış. Üçgen kenarları tam düz değil. 1 uyarı veriyor.	0	1	0	5	0		6	Yapı tanımı ve kullanılıyor. Güney-kuzey yazılmamış. Yol masrafında 3 değeri elle girilmiş. Uzunluk hesabı yok. Kod 1 uyarı veriyor.	12
359						0	Yapmamış.	0	1	5	0	0		6	Hizalamada son satırda eksik tab var ama puan kırılmadı. Değer atamalarında "2" gibi değil, doğrudan 2 olmalı. 5 tane uyarı veriyor hesaplama kısmında.	6
361	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verilebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
363	5	0	0	0		5	İç dolulu ikizkenar üçgen - istenen satırda.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımı kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	6
366	5	0	0	0		5	İç dolulu ikizkenar üçgen - istenen satırda.Tam olark sola dayalı değil ama puan gitmiyor. Motif tek karakter alımı şekliyle, istenilenden çok uzak.							0	Yapmamış.	5
370	4	5	1	0	0	10	Son satır haricinde karakterler arasında boşluk yok. Sola dayalı değil.Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak.							0	Yapmamış.	10
372	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verilebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	1	0	0	0		1	Yapı kullanımı istenilen gibi değil. Hesaplama unsurları var.	1
373	0	0	1	18		19	Cümle alımında satır algoritması "tüm metinde geçen ilk rakamı al" nedeniyle gift tırnak içerisindeki sayıyı da satır sanıyor. Bu nedenle önce sayı sonra motif girişi istiyor. İki basamaklı sayı alamıyor. Motif alımı çok güzel. Şekil istediğimiz gibi bir üçgen değil.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verilebileceğimiz bir kısım bulamadık.	19
375	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verilebileceğimiz bir kısım bulamadık. Üçgen şekli oluşmuyor.							0	Yapmamış.	0
376	1	0	1	0		2	İç dolulu ikizkenar üçgen. Satır sayısı istenenden bir fazla. Karakterler arasında bir boşluk yok. Motifle uğraşılmış ancak istenilenden çok uzak. Kod 3 tane uyarı veriyor.							0	Yapmamış.	2
378	0	0	0	0		0	Kum saatinin üst kısmı olmuş. Bunun üstüne bir şeyler ekleyebilenizi bekliyoruz.	0	1	5	0	0		6	0	6

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU							SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU									TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HİZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	
380	3	0	0	0		3	Hep 5 satırlık çizdiriyor. 5 yerine satır olacak.	0	10	5	0	0		15	Hesaplama kısmı işlemleri doğru. Hizalama güzel. Kod birçok uyarı veriyor ama puan alınan kısımlarla ilgili değil.	18
382	0	0	0	0		0	İçerisi dolu dik üçgen çizdirilmiş.							0	Yapmamış.	0
384	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlama kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış. Hesap kısmında bazı doğru işlemler varsa da ekrana yazdırma yok.	1
386						0	Yapmamış.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlama kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
387	0	0	0	0		0	Sola dayalı üçgen.							0	Yapmamış.	0
388							İMZASI YOK - GÖRÜŞME GEREKLİ								İMZASI YOK - GÖRÜŞME GEREKLİ	
389						0	Yapmamış.	0	0	0	0	0		0	Sadece ekrana sabit metin yazdırma.	0
390	5	0	1	0		6	Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak.							0	Yapmamış.	6
392	3	0	0	0		3	Karakterler arasında boşluk yok. Sola tam dayalı değil. 2 uyarı var ama cümle alımı ile ilgili.	0	1	5	0	0		6	Seçim kısmı yok. Güney ve doğu karışmış. Kod, güneyi doğru biliyor. Müşteri ödemesi noktadan sonra iki basamaklı değil. Kâr hesabı elle yapılmış.	9
393	1	0	0	0		1	İçerisi dolu ikizkenar üçgen. Karakterler arasında bir boşluk yok. 5 uyarı veriyor.	0	0	0	0	0		0	Kodda birçok şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık.	1
395						0	Yapmamış.							0	Yapmamış.	0
396	4	5	0	0		9	Karakterler arasında boşluk yok.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlama kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	10
397	1	5	1	0	0	7	İçerisi boş - ikizkenar üçgen - istenen satırdan hep 2 fazlasını yazdırıyor. Aralarda tam olarak bir boşluk yok. Alt satırdaki karakter sayısı soruda istenen kadar değil. Motifle ilgili kısa metin girişlerinde üçgen tamamlanmıyor. Uzun metin girişlerinde kırılma oluyor. En üst karakterden bir sonrakinden başlıyor. En alt satır ters yönde değil.							0	Yapmamış.	7
399	4	0	0	0		4	Karakterler arasında boşluk yok.							0	Yapmamış.	4
400	0	0	0	0		0	Kodda birkaç şey denenmişse de not verebileceğimiz bir kısım bulamadık. Üçgen ikizkenar değil.	0	0	0	1	0		1	Yapı tanımlama kısmı doğru şekilde var ama ETKİN şekilde kullanılmamış.	1
404						0	Yapmamış.	0	6	0	0	0		6	Hizalamada tek tab var ve en temel unsuru olan "n" yok. Hesap kısmında güney&kuzey diye adet miktarları yazdırılmış.	6

SORU1 - MOTİFLİ ÜÇGEN SORUSU							SORU2 - YAPAY ZEKA YUMİ SORUSU									
Ders No	Aşama 1 (5) İKİZKENAR	Aşama 2 (5) İÇİ BOŞ	Aşama 3 (20) MOTİF	Aşama 4 (20) CÜMLE ALIMI	Bonus (5) FONKSİYON	TOPLAM	DERSİN HOCALARININ AÇIKLAMASI	Aşama 1 (25) SEÇİM	Aşama 2 (10) HESAP&BASIM	Aşama 3 (5) HİZALAMA	Aşama 4 (5) ETKİN YAPI	Aşama 5 (5) musteri_tespit FONKSİYONU	Bonus (5) GELİŞTİRİLEBİLİR	TOPLAM	ASİSTAN/DERSİN HOCASI AÇIKLAMASI	TOPLAM (100 ÜZERİNDEN)
405	5	5	1	0	0	11	Karakterler arasında 1 boşluk kısmı tam olmamış. Motif denenmiş ancak istenilenden çok uzak.	0	9	1	5	0		15	Gidiş-geliş nedeni 2 ile çarpma yok. adet ondalıklı sayı olarak yazılmış. Hizalamada boşluk kullanılmış aralarda ve satır başında da boşluk var. Müşteri sayısından sonra ; yok ama zaten ilk parçaya dahil olduğu için ayrıca puan kırılmadı. Yapı kullanımı var.	26
ORT																8,08