

Ders No	Aşama 1 (5)	Aşama 2 (10)	Aşama 3 (15)	Aşama 4 (10)	Aşama 5 (10)	Bonus (5)	SORU 1 (50+5)	SORU 1 ASİSTAN/DERSİN HOCASI YORUMU	SORU 2 (50+5)	ARA SINAV II TOPLAM PUANI (100 ÜZERİNDEN)	%15 ÜZERİNDEN
102	5	10	15	10	3	0	43	Sütun toplamların yanlış.	5	48	%7,20
104	5	10	1	1	0	1	18	Üçgeni özyinelemeli bastırma fikrini uygulaması zor. Her zaman özyineleme en iyi çözüm değil. Satır toplamına giriş var ama gerisi yok. Rastgele sayı üretilmemiş.	0	18	%2,70
109	5	10	15	7	2	0	39	Satır toplamında toplamlar aynı hizada değil, sütun toplamın hep 0 oluyor.	5	44	%6,60
110	5	10	15	10	1	2	43	Sütun toplamlarında yanlış sayıları ya da çöp değerleri topluyorsun ve basamakları ayrı satırlarda yazmamışsın.	0	43	%6,45
112	5	10	10	3	0	0	28	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor. Satır toplamında o satırın toplamını önceki toplamın üzerine ekliyorsun ve toplamlar aynı hizada değil.	5	33	%4,95
114	5	10	15	10	0	0	40	5. aşama yok.	20	60	%9,00
116	5	0	10	10	0	0	25	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor.	0	25	%3,75
117	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamları aynı hizada değil.	14	51	%7,65
118	5	0	10	0	0	0	15	srand'ı main başında değil, for içinde kullanmışsın dolayısıyla her sayı aynı oluyor, carpma ile toplama işlemi olmaz.	0	15	%2,25
160	2	0	0	0	0	0	2	Kodun derleme hatası veriyor ve girilen uzunluk kadar farklı boyutlarda aralarında 3 sayıdan oluşan satır olan rastgele sayılardan oluşmayan dikdörtgenler basıyor.	5	7	%1,05
161	5	10	10	7	0	3	35	Her satır için farklı rastgele sayılar bulamalsın, bir satırı yapıp her satıra basmamalsın, satır toplamların aynı hizada değil.	10	45	%6,75
162	0	0	0	0	0	0	0	Tablo oluşturmamışsın	0	0	%0,00
163	5	10	15	10	0	0	40	Sütun toplamı yok ve fonksiyon kullanımın tamamen gereksiz ve zorlama, main'de sadece input alıp herşeyi yapan başka bir main'den farkı olmayan bir void fonksiyon vazmissin.	10	50	%7,50
165	1	0	0	0	0	0	1	Herşeyin eksik.	0	1	%0,15
168	2	3	15	10	0	0	30	do while koşulun yanlış olduğu için kodun sürekli input istiyor, ve sadece 2x2'lik kare ile uzunluğu 3 olan üçgen basıyorsun	8	38	%5,70
169	5	2	2	2	0	3	14	Sadece 3'e kadar olan uzunluklarda kodun çalışıyor, 4'te sonsuz döngüye giriyor, daha büyük uzunluklarda tablo basmıyor.	5	19	%2,85
170	0	0	0	0	0	0	0		0	0	%0,00
171	5	10	15	10	0	2	42	main'de sadece scanf yapıp bütün işleri yapan bir fonksiyon çağırmak iyi bir kullanım değil.	10	52	%7,80
172	5	10	15	10	0	0	40	5. aşama yok.	10	50	%7,50
174	5	10	15	10	0	0	40	5. aşama yok.	5	45	%6,75
176	0	0	0	0	0	0	0	Hiçbir şey yapılmamış.	5	5	%0,75
177	5	0	15	0	0	0	20	Sadece 1. ve 3. aşama var.	0	20	%3,00
178	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamların aynı hizada değil.	25	62	%9,30
179	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı rand ile birlikte her fonksiyon çağırıldığında yeniden kullandığın için, üçgendeki bütün sayılar aynı oluyor.	5	30	%4,50
180	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı main başında değil, for içinde kullanmışsın dolayısıyla her sayı aynı oluyor	5	30	%4,50
181	5	10	15	10	0	0	40	Sütun toplamı yok.	14	54	%8,10

Ders No	Aşama 1 (5)	Aşama 2 (10)	Aşama 3 (15)	Aşama 4 (10)	Aşama 5 (10)	Bonus (5)	SORU 1 (50+5)	SORU 1 ASİSTAN/DERSİN HOCASI YORUMU	SORU 2 (50+5)	ARA SINAV II TOPLAM PUANI (100 ÜZERİNDEN)	%15 ÜZERİNDEN
183	4	0	0	0	0	0	4	İlk satırınla sonraki satırların aynı hizada değil.	0	4	%0,60
184	3	0	0	0	0	0	3	Sadece birinci aşama var ve karenin içi boş	0	3	%0,45
185	5	0	0	0	0	0	5	Sadece 1. aşama var	0	5	%0,75
186	5	0	10	0	0	0	15	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her kare aynı oluyor.	10	25	%3,75
260	5	0	10	0	0	0	15	Sadece 1. aşama var, srand'ı bir sefer main'in başında kullanmalısın, for'da her sefer rand'dan önce değil.	0	15	%2,25
261	5	0	0	0	0	0	5	Sadece 1. aşama yapılmış.	0	5	%0,75
263	0	0	0	0	0	0	0		15	15	%2,25
264	5	10	15	3	0	2	35	Satır toplamında çöp değerleri toplama katıyorsun.	5	40	%6,00
266	5	10	15	7	5	5	47	Satır toplamları aynı hizada değil ve sütun toplamlarında basamak değerleri farklı satırda gösterilmemiş.	54	100	%15,00
267	5	0	10	0	0	0	15	Sadece 1. aşama var, srand'ı bir sefer main'in başında kullanmalısın, for'da her sefer rand'dan önce değil. Bu nedenle rastgele sayı üretemiyorsun.	10	25	%3,75
268	5	10	15	10	1	0	41	Sütun toplamların yanlış ve basamakları ayrı satırlarda yazmamışsın. Hiçbir işe yaramayan kodu ipucu kağıdından kopyalamak bonus sayılmıyor.	5	46	%6,90
271	5	0	10	0	0	0	15	srand(time(NULL)) diye kullanmalıydın.	0	15	%2,25
272	5	0	0	0	0	0	5	Kod her çalıştırıldığında aynı rakamları üretiyor. rand kullanmamışsın.	5	10	%1,50
303	5	9	3	0	0	0	17	Fazladan bir satır basıyorsun, sadece 2 rastgele sayı hesaplıyorsun	5	22	%3,30
305	5	10	10	0	0	0	25	Sadece 1 satırın rastgele değerlerini bulmuşsun, sonra her satıra bu satırı yazmışsın.	5	30	%4,50
306	4	2	15	0	0	0	21	Tabloda karakterler arası boşluk bırakmalıydın, üçgenin ters değil.	5	26	%3,90
309	5	10	10	10	0	5	40	Her satır için farklı rastgele sayılar bulamalısın, bir satırı yapıp her satıra basmamalısın.	5	45	%6,75
311	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	5	35	%5,25
313	2	3	8	0	0	0	13	İki ayrı uzunluk için fonksiyon yazmışsın, diğer uzunluklarda çalışmıyor ve bu iki uzunluktan biri zaten sonsuz döngüye giriyor. srand kullanmamışsın ve sadece bir rastgele rakam kullanıyorsun	5	18	%2,70
315	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	10	40	%6,00
317	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamları aynı hizada değil.	0	37	%5,55
320	5	10	0	0	0	0	15	Sadece 2. aşama var.	0	15	%2,25
321	5	0	10	1	0	0	16	srand'ı main başında değil, for içinde kullanmışsın dolayısıyla her sayı aynı oluyor, satır toplamında çöp değerleri toplayıp defalarca basıyorsun.	1	17	%2,55
322	3	2	1	0	0	0	6	Tabloyu istendiği gibi basamıyorsun, sadece 1 rastgele rakamı bütün satırlara yazıyorsun.	5	11	%1,65
324	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	5	35	%5,25
325	5	5	10	0	0	0	20	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor, üçgenin en alt satırında 1 rakam değil 2 rakam basıyorsun	5	25	%3,75
326	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamının hizaları aynı değil.	5	42	%6,30

Ders No	Aşama 1 (5)	Aşama 2 (10)	Aşama 3 (15)	Aşama 4 (10)	Aşama 5 (10)	Bonus (5)	SORU 1 (50+5)	SORU 1 ASİSTAN/DERSİN HOCASI YORUMU	SORU 2 (50+5)	ARA SINAV II TOPLAM PUANI (100 ÜZERİNDEN)	%15 ÜZERİNDEN
327	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor.	0	25	%3,75
328	0	0	0	0	0	0	0	1. aşamada sadece tek satır '*' basıyorsun ve fazla basıyorsun.	0	0	%0,00
330	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamaları aynı hizada değil.	10	47	%7,05
331	0	0	0	0	0	0	0	Kodun tamamen yanlış.	1	1	%0,15
333	0	0	0	0	0	0	0		5	5	%0,75
335	1	0	10	2	0	0	13	Sadece bir satır basıyorsun ve srand kullanmadığın için her seferinde aynı sayıları basıyorsun. Bir satırdaki bütün sayıları toplamıyorsun .	5	18	%2,70
337	5	10	0	0	0	0	15	Sadece 2. aşama var.	10	25	%3,75
338	5	10	15	10	2	0	42	Sütun toplamalarında basamak değerleri farklı satırda gösterilmemiş ve sadece 1 sütunu doğru topluyorsun.	10	52	%7,80
339	2	3	15	0	0	0	20	Her zaman 3 uzunluğunda bir üçgen basıyorsun.	5	25	%3,75
340	2	3	10	2	0	0	17	for'larının koşulları hep yanlış, o yüzden tabloyu basamıyor.srand'ı main başında değil, for içinde kullanmışsın dolayısıyla her sayı aynı oluyor. Bir satırın toplamını sonraki satırın toplamamına ekliyorsun	5	22	%3,30
341	5	0	15	0	0	0	20	Sadece 1. ve 3. aşama var.	0	20	%3,00
342	5	10	10	3	0	0	28	srand(time(NULL)) diye kullanmalıydın, satır toplamaların yanlış.	5	33	%4,95
344	5	10	10	10	0	0	35	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor.	10	45	%6,75
345	0	0	0	0	0	0	0	Tablo oluşturmamışsın.	10	10	%1,50
346	0	0	0	0	0	0	0	Bütün aşamaların hatalı, düzgün bir tablo oluşturamıyorsun.	1	1	%0,15
360	2	0	0	0	0	0	2	Kare basamıyorsun.	5	7	%1,05
362	0	0	0	0	0	0	0	Soruyla ilgili hiçbir şey yapmamışsın	0	0	%0,00
363	5	0	15	0	0	0	20	Satır toplamı diye o satırın son rastgele rakamını aynen yazmışsın.	0	20	%3,00
364	1	1	10	0	0	0	12	Her satırda sadece bir rakam basıyorsun ve rakam aralığının yanlış(örneğin 10 basabiliyorsun), srand kullanmadığın için kod her çalıştırıldığında aynı rakamları veriyor.	0	12	%1,80
366	5	10	15	10	2	0	42	Sütun toplamı diye her zaman girilen uzunluğa bakılmaksızın 3 tane sütun toplamını yanlış hesaplayıp basıyorsun	10	52	%7,80
367	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	5	35	%5,25
368	5	10	14	0	0	0	29	rand()%8 değil rand()%10 yapmalıydın.	0	29	%4,35
370	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	5	35	%5,25
371	5	10	15	5	0	0	35	Satır toplamında önceki satırın değerini sonraki satıra ekliyorsun.	5	40	%6,00
372	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamaları aynı hizada değil, sütun toplamı yok.	5	42	%6,30
373	5	5	15	2	0	0	27	Üçgeni düzgün basamıyorsun, satır toplamında önceki satırın değerini sonraki satıra ekliyorsun ve toplamalar aynı hizada değil.	8	35	%5,25
374	0	0	0	0	0	0	0		6	6	%0,90
375	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor.	0	25	%3,75
376	5	10	15	10	0	2	42	main'de sadece scanf yapıp bütün işleri yapan bir fonksiyon çağırmak iyi bir kullanım değil.	10	52	%7,80

Ders No	Aşama 1 (5)	Aşama 2 (10)	Aşama 3 (15)	Aşama 4 (10)	Aşama 5 (10)	Bonus (5)	SORU 1 (50+5)	SORU 1 AŞİSTAN/DERSİN HOCASI YORUMU	SORU 2 (50+5)	ARA SINAV II TOPLAM PUANI (100 ÜZERİNDEN)	%15 ÜZERİNDEN
377	5	10	1	0	0	0	16	Sadece 1 kere rand kullanıp bütün sayıları aynı basıyorsun.	1	17	%2,55
378	5	10	15	10	1	0	41	Sadece ilk 3 sütunun toplamını hesaplıyorsun ve basamakları farklı satırlarda yazdırmamışsın	10	51	%7,65
379	5	0	10	0	0	0	15	srand'%9 diye bir kullanımı yok.	0	15	%2,25
380	5	10	15	10	10	0	50		8	58	%8,70
381	5	0	15	0	0	0	20	Sadece 1. ve 3. aşama yapılmış.	0	20	%3,00
382	5	10	14	10	0	0	39	4 uzunluğunda üçgenin ilk rakamı hep 5-6 basamaklı bir sayı oluyor. Rakamlar birbirinden farklı olmalı denmemişt ki.	37	76	%11,40
383	5	10	10	10	0	0	35	srand'ı main başında değil, for içinde kullanmışsın dolayısıyla her sayı aynı oluyor	10	45	%6,75
386	5	10	10	10	0	0	35	Sadece 1 satırın rastgele değerlerini bulmuşsun, sonra her satıra bu satırı yazmışsın. Satır toplamaların aynı hizada değil. Hep aynı satırı kullandığın için satır ve sütun toplamaları aynı oluyor ve sende sütun toplamı için direkt olarak satır toplamını yazmışsın	15	50	%7,50
388	5	10	15	10	0	5	45	Sütun toplamı hep aynı yanlış hesaplanmış sayıyı basıyorsun.	10	55	%8,25
390	5	10	15	0	0	0	30	4. ve 5. aşama yok	5	35	%5,25
393	5	10	10	0	0	0	25	"rand()" şeklinde kullanman lazım.	0	25	%3,75
394	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı yanlış kullanmışsın, çarpma ile toplama işlemi olmaz.	0	25	%3,75
395	0	0	0	0	0	0	0		0	0	%0,00
396	5	10	15	0	0	0	30	Toplamalar yok.	5	35	%5,25
398	2	0	10	2	2	0	16	Her zaman 3 uzunluğunda kare basıyorsun, srand'ı yanlış kullandığın için hep aynı rakamları basıyorsun ve her satır aynı rakamdan oluşuyor.	5	21	%3,15
460	1	0	0	0	0	0	1	Girilen uzunluğun karesi kadar satıra sadece 55 yazdırıyorsun.	10	11	%1,65
461	1	2	0	0	0	0	3	3 uzunluğunda sabit bir üçgen basıyorsun.	5	8	%1,20
462	2	0	3	0	0	0	5	Kareyi düzgün basamıyorsun ve sadece iki rastgele rakam hesaplıyorsun.	0	5	%0,75
463	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor.	5	30	%4,50
464	5	10	15	7	0	3	40	Satır toplamaları aynı hizada değil.	10	50	%7,50
465	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamında toplama işlemini değil sonucu yazmalıydın.	8	45	%6,75
466	5	10	15	7	5	0	42	Satır toplamaları aynı hizada değil, sütun toplamalarının basamakları farklı satırlarda değil.	34	76	%11,40
467	5	10	15	10	5	0	45	Sütun toplamaların basamakları aynı satırlarda olmalıydı.	11	56	%8,40
468	5	10	15	10	4	5	49	İlk sütunun toplamını eksik yapıyorsun ve sütun toplamının basamakları aynı satırlarda olmalıydı.	5	54	%8,10
469	5	10	15	0	0	0	30	Toplama işlemleri yok.	5	35	%5,25
470	0	0	0	0	0	0	0	İç içe for'ların hepsinde i kullanmışsın ve hiçbir işlemin doğru değil.	0	0	%0,00
472	5	10	0	0	0	0	15	Sadece 2. aşama var.	5	20	%3,00
473	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	5	35	%5,25
474	1	0	0	0	0	0	1	1. aşamada sadece tek satır '4' basıyorsun ve az basıyorsun.	0	1	%0,15

Ders No	Aşama 1 (5)	Aşama 2 (10)	Aşama 3 (15)	Aşama 4 (10)	Aşama 5 (10)	Bonus (5)	SORU 1 (50+5)	SORU 1 ASİSTAN/DERSİN HOCASI YORUMU	SORU 2 (50+5)	ARA SINAV II TOPLAM PUANI (100 ÜZERİNDEN)	%15 ÜZERİNDEN
475	2	0	0	0	0	0	2	Karenin eni hep sabit.	0	2	%0,30
476	2	3	15	0	0	0	20	Sadece 3 satır basıyorsun ve birçok derleme hatan var.	6	26	%3,90
477	5	5	10	2	0	0	22	Üçgenini istenenin tersi,sadece bir satır rastgele rakam buluyorsun ve bütün satırlara aynı satırı yazıyorsun. Satır toplamında sadece son iki rakamı topluyorsun.	0	22	%3,30
478	5	0	2	1	1	0	9	Aynı sayıyı her seferinde satır ayırmaksızın toplayıp satır veya sütun sayısına bölmek, bütün sayıları aynı sayı olarak bassan da doğru değil. Her satır ve sütun toplamı ayrı ayrı yapılmalı.	1	10	%1,50
479	5	0	15	10	0	0	30	2. ve 5. aşama yok.	0	30	%4,50
480	5	10	15	10	0	4	44	Sütun toplamı yok. Fonksiyonunu kullanımında rand ve srand kullanımının kötü.	54	98	%14,70
481	5	0	15	0	0	0	20	Sadece 1. ve 3. aşama var.	20	40	%6,00
502	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	5	35	%5,25
503	5	10	15	7	2	0	39	Satır toplamların aynı hizada değil. Sütun toplamların yanlış ve toplamınların basamakları ayrı satırlarda olmalıydı.	5	44	%6,60
504	1	0	0	0	0	0	1	1. aşama kare basmıyor.	1	2	%0,30
506	3	5	0	0	0	0	8	Üçgeni düzgün bastıramıyorsun.	5	13	%1,95
509	5	10	15	10	2	0	42	Sütun toplamında fazladan çöp değerleri topluyorsun ve basamakları farklı satırlarda yazmamışsın.	30	72	%10,80
511	5	2	10	2	2	3	24	Üçgeni girilen uzunluğun bir eksiği olarak, düz bir şekilde basıyorsun. srand kullanmamışsın, dolayısıyla değerler her seferinde aynı oluyor. Toplama fonksiyonlarına çalışmaları için "int sayı" değil "int[] dizi" vermeliydin, ayrıca üçgende toplamlara çöp değerleride ekliyorsun.	5	29	%4,35
512	5	10	5	1	0	0	21	rand()'ı kullanmamışsın, satır toplamları hatalı ve aynı hizada değil.	8	29	%4,35
513	5	10	10	10	0	2	37	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor, ve main'de sadece scanf yapıp bütün işleri yapan bir fonksiyon çağırarak iyi bir kullanım değil.	10	47	%7,05
516	5	10	15	10	0	0	40	5. aşama yok.	5	45	%6,75
518	0	0	0	0	0	0	0	Birçok derleme hatan ve kötü kodlamaların var, hiç print'in yok, algoritman kötü planlanmış.	0	0	%0,00
521	5	10	15	0	0	0	30	4 ve 5 yok	0	30	%4,50
526	5	10	15	10	0	0	40	Sütun toplamı yok.	10	50	%7,50
528	5	5	1	0	0	0	11	Bir kere rand kullanıyorsun , çarpma ile toplama işlemi olmaz.	5	16	%2,40
529	5	0	0	10	5	0	20	2. ve 3. aşama yok, sütun toplamında basamakları farklı satırlarda yazmamışsın.	0	20	%3,00
530	5	10	10	6	0	5	36	srand kullanmadığını aynı uzunluk girildiğinde hep aynı üçgeni basıyor, uzunluk 5 için hep aynı üçgeni, uzunluk 4 için hep aynı üçgeni veriyor. Satır toplamların aynı hizada değil ve son satır toplamı hatalı.	0	36	%5,40
531	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor.	5	30	%4,50
535	5	10	15	0	0	0	30	Toplama işleminde satırları yanlış topluyorsun ve satırların toplamın her satır için ayrı yapıyorsun, önceki toplamın üzerine ekliyorsun.	0	30	%4,50
536	0	0	0	0	0	0	0	Tablo ile ilgili hiçbir işlem yapmıyorsun.	10	10	%1,50
537	5	0	15	10	0	0	30	2. ve 5. aşama yok.	0	30	%4,50

Ders No	Aşama 1 (5)	Aşama 2 (10)	Aşama 3 (15)	Aşama 4 (10)	Aşama 5 (10)	Bonus (5)	SORU 1 (50+5)	SORU 1 ASİSTAN/DERSİN HOCASI YORUMU	SORU 2 (50+5)	ARA SINAV II TOPLAM PUANI (100 ÜZERİNDEN)	%15 ÜZERİNDEN
538	5	10	10	1	0	0	26	srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor. Satır toplamın algoritman yanlış.	0	26	%3,90
543	5	0	10	10	0	0	25	2. ve 5. aşama yok, srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla her kare aynı oluyor.	5	30	%4,50
544	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı main başında değil, for içinde kullanmışsın dolayısıyla her sayı aynı oluyor.	5	30	%4,50
545	2	0	15	10	0	0	27	Sadece 3x3'lük kare basıyorsun	0	27	%4,05
546	5	0	15	0	0	0	20	Sadece 1. ve 3. aşama var.	0	20	%3,00
548	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	0	30	%4,50
550	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşama var.	8	38	%5,70
553	5	10	10	0	0	0	25	Her satır için farklı rastgele sayılar bulmalısın, bir satırı yapıp her satıra basmamalısın	5	30	%4,50
561	5	10	15	10	5	0	45	Sütun toplamında basamakları farklı satırlarda yazmamışsın.	6	51	%7,65
562	5	10	15	9	4	0	43	' ' ve '-' karakterlerini basmayı unutmuşsun ve sütun toplamının basamakları ayrı satırlarda olmalıydı.	5	48	%7,20
563	5	10	15	7	2	0	39	Satır toplamların aynı hizada değil, sütun toplamlarında çöp değerleri topluyorsun ve toplamların basamakları ayrı satırlarda olmalıydı.	5	44	%6,60
565	5	10	10	10	5	2	42	srand'ı rand'den sonra kullanmışsın dolayısıyla her üçgen aynı oluyor, sütun toplamlarının basamakları farklı satırlarda değil, ve main'de sadece scanf yapıp bütün işleri yapan bir fonksiyon çağırmak iyi bir kullanım değil.	5	47	%7,05
567	5	10	10	2	0	5	32	Her satır için farklı rastgele sayılar bulamalısın, bir satırı yapıp her satıra basmamalısın ve satır toplamında önceki satırın değerini sonraki satıra ekliyorsun ve toplamlar aynı hizada değil.	12	44	%6,60
568	5	10	10	0	0	0	25	Satır ve sütun toplamların tamamen yanlış. Rastgele rakam atamada sadece verilen uzunluk kadar rastgele rakam yaratıyorsun, gerisi önceden atadığın rakamlar dolayısıyla bazı satırlar hep aynı oluyor ve kodun uzunluk olarak 6'dan fazla değerlerde dizgi dışına çıktığı için tabloya çöp değerler atıyor.	0	25	%3,75
569	1	0	10	0	0	0	11	Düzgün bir tablo oluşturamıyorsun.	0	11	%1,65
570	5	10	0	0	0	0	15	Sadece 2. aşama var	0	15	%2,25
571	5	10	15	10	0	1	41	5. aşama yok, fonksiyonun zorlama olmuş.	0	41	%6,15
572	5	10	15	7	0	5	42	Satır toplamının hizaları aynı değil.	5	47	%7,05
574	5	10	15	0	0	0	30	Sadece 2. ve 3. aşamalar var.	19	49	%7,35
575	5	10	0	0	0	0	15	Sadece 2. aşama yapılmış.	5	20	%3,00
576	5	10	15	10	10	2	52	main'de sadece scanf yapıp bütün işleri yapan bir fonksiyon çağırmak iyi bir kullanım değil.	40	92	%13,80
577	5	10	10	3	0	3	31	Sadece 1 satırın rastgele değerlerini bulmuşsun, sonra her satıra bu satırı yazmışsın. Satır toplamında o satırın toplamını önceki toplamın üzerine ekliyorsun ve toplamlar aynı hizada değil.	20	51	%7,65
578	5	10	10	10	0	0	35	srand(time(NULL)) diye kullanmalıydın. Her seferinde aynı değerler üretiliyor.	27	62	%9,30
579	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamların aynı hizada değil.	22	59	%8,85

Ders No	Aşama 1 (5)	Aşama 2 (10)	Aşama 3 (15)	Aşama 4 (10)	Aşama 5 (10)	Bonus (5)	SORU 1 (50+5)	SORU 1 ASİSTAN/DERSİN HOCASI YORUMU	SORU 2 (50+5)	ARA SINAV II TOPLAM PUANI (100 ÜZERİNDEN)	%15 ÜZERİNDEN
580	5	10	10	3	0	2	30	Sadece 1 satırın rastgele değerlerini bulup toplamını hesaplamışsın, sonra her satıra bu satırı yazmışsın.	5	35	%5,25
581	5	10	15	10	1	0	41	Sütun toplamında diziyi matrix olarak düşünürsen, matrisin diagonalindeki değerleri topluyorsun ve bu yüzden çöp değerleri toplamına ekliyorsun. Ayrıca her sütun için toplamı ayrı ayrı hesaplamalısın.	10	51	%7,65
582	5	10	12	0	0	0	27	rastgele rakamları tuttuğun dizi yeterince uzun değil, dolayısıyla üçgenin sonuna doğru ya sıfır ya da çöp değer basıyorsun.	10	37	%5,55
583	5	10	15	7	0	0	37	Sütun toplamı yok, satır toplamı aynı hizada değil ve fonksiyon kullanımın tamamen gereksiz ve zorlama, main'de sadece input alıp her şeyi yapan başka bir main'den farkı olmayan bir void fonksiyon yazmışsın.	5	42	%6,30
585	5	10	15	7	0	5	42	Satır toplamı aynı hizada değil ve sütun toplamı yok.	40	82	%12,30
660	1	0	5	2	0	0	8	Düzgün bir tablo oluşturamıyorsun.	13	21	%3,15
661	1	1	5	0	0	0	7	Kodun büyük miktarlarda derleme hatasına sahip ve bir sürü temel hataya sahip. Basmaya çalıştığın tablo istenene uymuyor. srand rastgele sayı vermiyor.	10	17	%2,55
662	5	10	10	0	0	0	25	srand'ı main başında değil, for içinde kullanmışsın dolayısıyla her sayı aynı oluyor. Aynı sayıyı basıyor diye o aynı sayıyı üst üste ekleme yöntemi doğru bir toplama yöntemi değil.	6	31	%4,65
663	5	10	15	10	0	0	40	5. aşama yok.	12	52	%7,80
664	5	10	0	0	0	0	15	Sadece 2. aşama var.	14	29	%4,35
665	2	0	10	2	2	2	18	Kodun birçok hata içeriyor. Kod yazarken "derle" tuşu hiç kullanılmamış gibi. srand'ı kullanmamışsın dolayısıyla bütün kareler aynı oluyor, ayrıca printf'i for'un içine yazmadığın için her satırda yalnızca bir rakam basıyorsun. Toplamlarda özyineleme yapmaya çalışmışsın ama topla ve topla2'yi dizi olarak çağırılmışsın, fonksiyon olarak değil.	0	18	%2,70
666	5	0	15	10	0	0	30	2. ve 5. aşama yok.	0	30	%4,50
667	5	10	0	0	0	0	15	Sadece 2. aşama var.	20	35	%5,25
668	5	10	15	10	10	5	55		54	100	%15,00
669	5	10	15	7	0	0	37	Satır toplamı aynı hizada değil.	0	37	%5,55
670	1	0	15	0	0	0	16	1. aşamada sadece tek satır basıyorsun ve toplamada çöp değerleri topluyorsun.	5	21	%3,15

ORTALAMA		24,55		7,11	31,61	4,74%
ORTANCA		25		5	30	4,50%
KATILIM						69%