

YARIYIL İÇİ SINAV 1 ÇÖZÜMLERİ

1. (10+10+10+10+20 puan)

maximax	maximin	uzlaşma	eşolasılık
30	-20	-5	8
15	-15	-6	0
5	-2	0.1	2.4

Pişmanlık matrisi					pişmanlık
0	0	0	2	18	18
15	15	10	7	13	15
25	16	7	0	0	25

İyimserlik ve **eş olasılık** yöntemleri kullanılması durumunda İşıl'a **tatil köyü** kurmasını öneririz.

Kötümserlik ve **uzlaşma** yöntemleri söz konusu olursa **butik otel** kurmasını öneririz.

Pişmanlık yöntemi kullanılırsa **beş yıldızlı otel** kurmasını öneririz.

2.a. (20 pts.)

Parti A	182,679	182,679	91,340	91,340	91,340	60,893	60,893	2
Parti B	42,033	42,033	42,033	42,033	42,033	42,033	42,033	-
Parti C	43,648	43,648	43,648	43,648	43,648	43,648	43,648	-
Parti D	264,842	132,421	132,421	88,281	88,281	88,281	66,211	4
Parti E	106,862	106,862	106,862	106,862	53,431	53,431	53,431	1
maks	264,842	182,679	132,421	106,862	91,340	88,281	66,211	

D Partisi 4, A Partisi 2 ve E Partisi 1 milletvekili parlamentoya gönderir.

2.b. (20 pts.)

Toplam oy sayısı: 640,064

Seçim katsayısı: 91,437.71

Parti A	1.9979	1	91,241	1	2
Parti B	0.4597	-	42,033		-
Parti C	0.4774	-	43,648	1	1
Parti D	2.8964	2	81,967	1	3
Party E	1.1687	1	15,424		1

D Partisi 3, A Partisi 2 ve C ile E Partileri 1'er milletvekili parlamentoya gönderir.