

KARAR VERME BECERİLERİ TESTİ

Sevgili öğrenci,

Bu testin amacı karar verme becerilerinizi belirlemektir. Test 2 bölümden oluşmaktadır. Her bölümün başında soruları nasıl yanıtlayacağınıza ilişkin açıklamalar ve örnekler bulunmaktadır. Lütfen bu açıklamaları dikkatlice okuyun ve örnek soruları inceleyin. Anlamadığınız noktalar olursa bu testi uygulayan kişiden yardım isteyebilirsiniz.

TUBİTAK
SOBAG 116K149 Nolu Proje Ekibi

Sorulara başlamadan önce lütfen aşağıdaki kutucukta yer alan boşluklara bilgilerinizi yazınız.

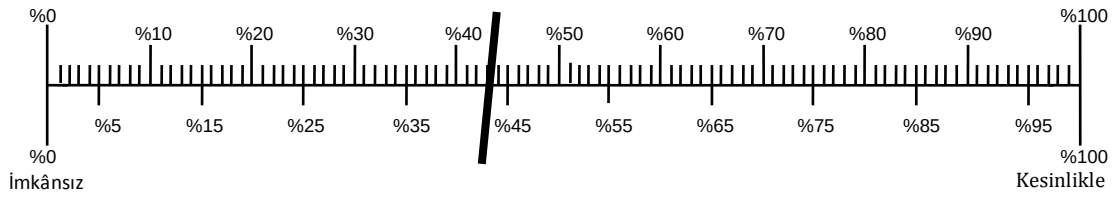
Okul Numaran	:	
Cinsiyetin	:	() Erkek () Kız
Yaşın	:	
Sınıfın	:	() 4.sınıf () 5.sınıf () 6.sınıf () 7.sınıf () 8.sınıf

1. BÖLÜM

Açıklamalar:

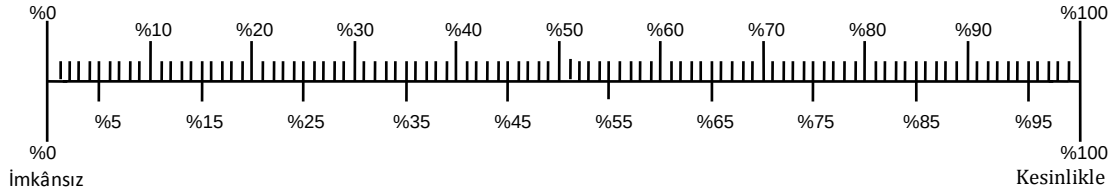
Aşağıdaki sorulardan her birinde orada anlatılan olayın gelecekte sizin başınıza gelme ihtimalini tahmin etmeniz istenmektedir. Aşağıdaki “tahmin cetveli” üzerinde bu olayın sizin başınıza gelme ihtimalini işaretleyin. Eğer o olayın sizin başınıza gelme ihtimali hiç yoksa “imkânsız %0” çizgisini işaretleyin. Eğer olayın sizin başınıza gelme ihtimali kesinse “kesinlikle %100” çizgisini işaretleyin. Aşağıdaki örnekte gerçekleşme olasılığı %40-45 arası olan bir oran görüyorsunuz.

Cetveli nasıl kullanacağınızı anladıysanız lütfen aşağıdaki örnek soruları cevaplayın.

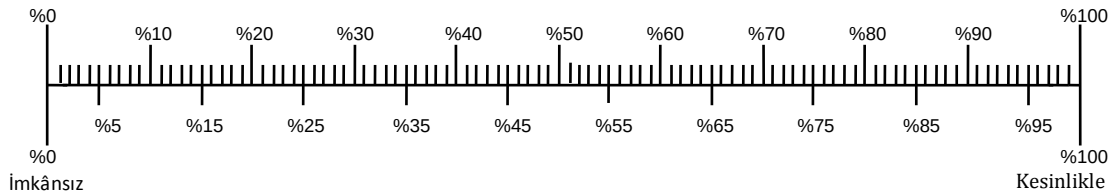


ÖRNEK:

1. Gelecek iki yıl içinde pizza yeme ihtimaliniz nedir?



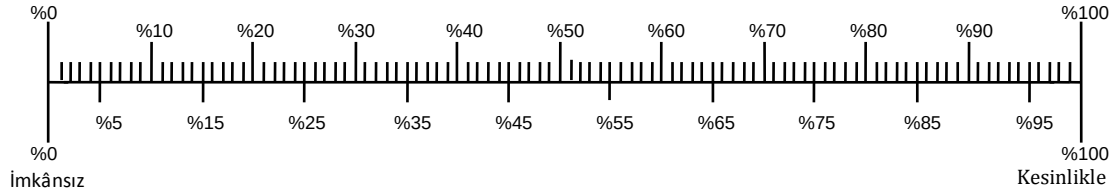
2. Gelecek iki yıl içinde gribe yakalanma ihtimaliniz nedir?



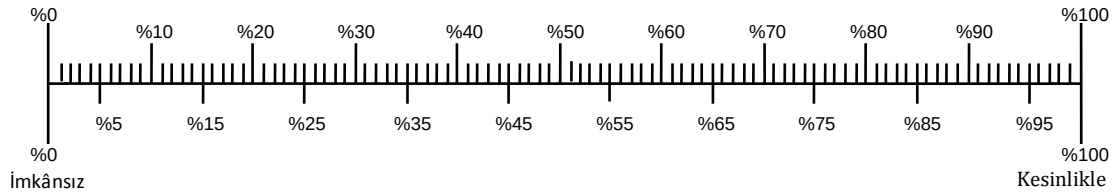
Örnek sorular bitti. Bir şey sormak istiyorsanız lütfen şimdi sorun.

Aşağıda sorularda **GELECEK İKİ YIL** içerisinde sizin başınıza gelebilecek olaylar sorulmaktadır.

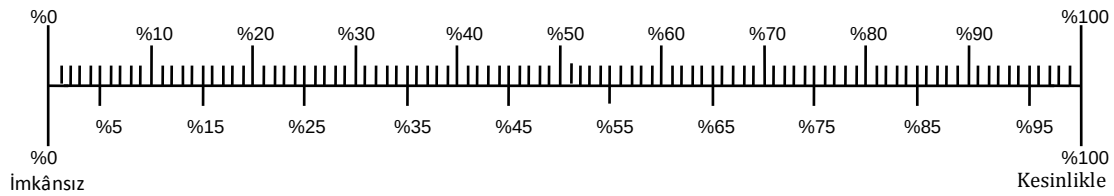
1. Gelecek iki yıl içerisinde okulda yaptığınız olumsuz bir davranış nedeniyle velinizin okula çağırılması ihtimali nedir?



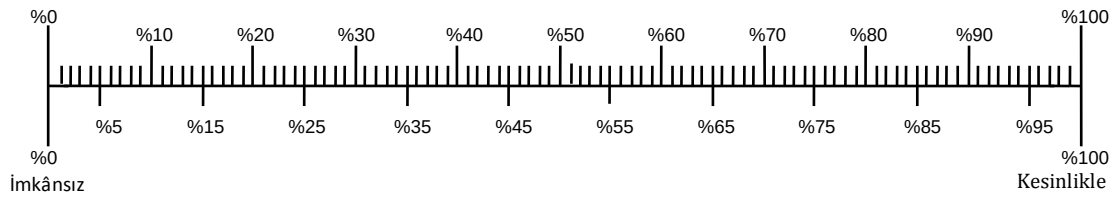
2. Gelecek iki yıl içerisinde herhangi bir dersin sınavından düşük not alma ihtimaliniz nedir?



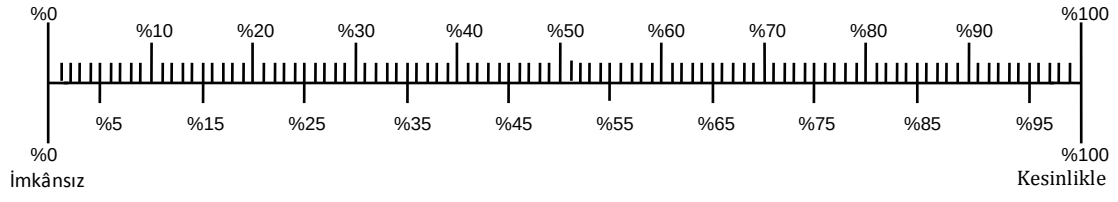
3. Gelecek iki yıl içerisinde kasksız olarak bisiklet, kayak veya tekerlekli patene binme ihtimaliniz nedir?



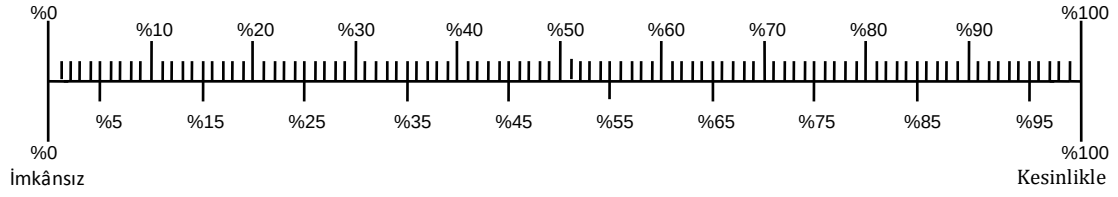
4. Gelecek iki yıl içerisinde bir eşyanızı kaybetme ihtimaliniz nedir?



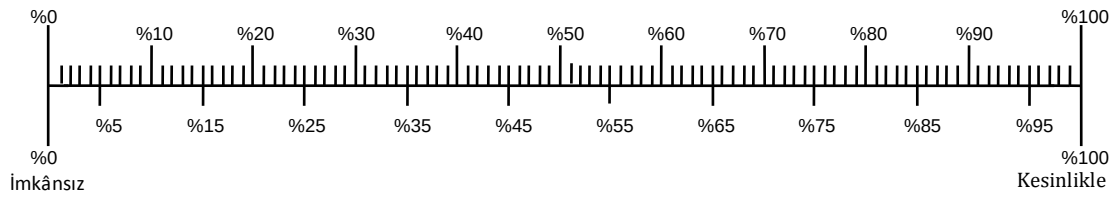
5. Gelecek iki yıl içerisinde bir etkinlik ya da spor yaparken yaralanma ihtimaliniz nedir?



6. Gelecek iki yıl içerisinde aşırı kilo alma ihtimaliniz nedir?



7. Gelecek iki yıl içerisinde dişinizdeki çürük nedeniyle dişçiye gitme ihtimaliniz nedir?



2. BÖLÜM

Açıklamalar:

Aşağıdaki problemlerde 1 ile 4 arasında bir seçim yapmanız istenmektedir. Her bir problem için, tercihinizi en iyi yansıtan seçeneği işaretleyin. Soruların doğru ya da yanlış cevabı yoktur.

1. Problem:

Bu yılki yıl sonu sınıf kutlamasını sabırsızlıkla beklediniz. Pelerininiz ve şapkanız tam istediğiniz gibi. Kostümünüz muhteşem görünsün diye bütün hafta küçük yıldız parçaları kesmek ve bunları şapkanıza yapıştırmakla uğraşıp durdunuz; ama işinizi de bir türlü bitiremediniz. Tam da kutlama günü biri size üzerinizde daha iyi duran bir kıyafet gösterdi. Ne yapardınız?

1
Büyük
ihtimalle işimi
bitirir ve
üzerinde
yıldızlar olan
kostümü
giyerdim

2

3

4
Büyük
ihtimalle
yeni
kostümü
giyerdim

2. Problem:

İleri düzey bir matematik konusunu öğretmede iki yeni yöntem olduğunu düşünün.

Yöntem A: Bu yöntemi kullanan 100 öğrenciden 50'si daha iyi bir not almada başarısız olacak.

Yöntem B: %50 ihtimalle 100 öğrencinin hepsi daha iyi bir not almada başarısız olacak ve %50 ihtimalle hiçbir öğrenci daha iyi bir not almada başarısız olmayacak.

Hangi yöntemi önerirsiniz?

1
Büyük
ihtimalle
A yöntemi

2

3

4
Büyük
ihtimalle
B yöntemi

3. Problem:

Bir ortaokulda yapılan yeni bir ankette öğrencilerin %35'i bir Türkçe sınavlarında hiçbir zaman kopya çekmediklerini söylemişlerdir.

Sonuçlara göre bu okulda ne kadar kopya çekilmektedir?

1	2	3	4
Çok az			Çok fazla

4. Problem:

Çiftçiler tarafından kullanılan bir böcek ilacının soyu tükenmekte olan 1200 hayvanın hayatını tehdit ettiğini düşünün. İki çözüm seçeneği önerilmektedir:

Eğer A Seçeneği kullanılırsa 600 hayvan kesinlikle kurtarılacaktır.

Eğer B Seçeneği kullanılırsa %75 ihtimalle 800 hayvan kurtarılacak ve %25 ihtimalle hiçbir hayvan kurtarılamayacaktır.

Hangi seçeneğin kullanılmasını önerirsiniz?

1	2	3	4
Büyük ihtimalle A seçeneği			Büyük ihtimalle B seçeneği

5. Problem:

Önümüzdeki yıl içerisinde 100 öğrencinin okulu bırakacağını düşünün. Bu problemin çözümü için iki program öneriliyor.

Eğer A Programı benimsenirse 100 öğrenciden 40'ı okula devam edecek.

Eğer B Programı benimsenirse %40 ihtimalle 100 öğrencinin hepsi okula devam edecek ve %60 ihtimalle 100 öğrencinin hiçbirisi okula devam etmeyecek.

Hangi programı desteklersiniz?

1	2	3	4
Büyük ihtimalle A programı			Büyük ihtimalle B programı

6. Problem:

Bir soğuk algınlığı ilacının bu ilacı kullananların %25'ini tedavi edemediğini düşünün. Bu ilacı yapan firma, ilacın “soğuk algınlıklarını tedavi etmede iyi bir yöntem” olduğunu iddia edebilir mi?

1	2	3	4
Büyük			Büyük
ihtimalle			ihtimalle
EVET			HAYIR

7. Problem:

Arkadaşınızla birlikte sinemaya gittiniz. Hem siz hem de arkadaşınız filmin sıkıcı olmaya başladığını düşünüyorsunuz. Film bileti için harcadığınız paranın boşa gitmesini istemiyorsunuz fakat her ikiniz de arkadaşınızın evinde bilgisayar oyunu oynayarak daha iyi vakit geçireceğinizi düşünüyorsunuz. Diğer insanlar farketmeden sinemadan çıkabilirsiniz.

Büyük ihtimalle kalır mıydınız yoksa çıkar mıydınız?

1	2	3	4
Büyük			Büyük
ihtimalle			ihtimalle
kalırım			çıkarım

8. Problem:

Diyelim ki bir öğrenci 1. testte soruların %10'unu yanlış yaptı ve 2. testte soruların %30'unu yanlış yaptı.

Sonuçlara göre bu öğrenci ne kadar başarılıdır?

1	2	3	4
Hiç başarılı			Çok başarılı
değil			