

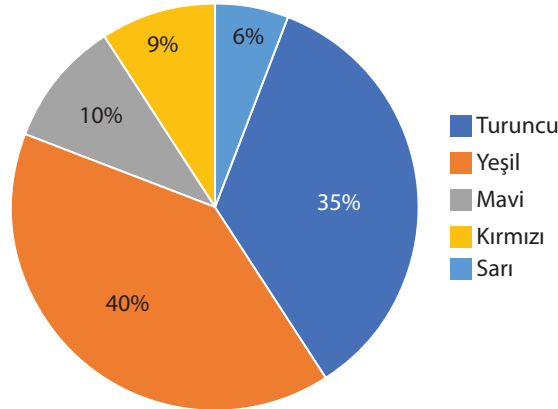
**MAYIS 2022 TARİH BASKILI  
İSTATİSTİK I  
DERS KİTABINA İLİŞKİN DÜZELTME CETVELİ**

- 1- Ünite 2, sayfa 48, "Tablo 2.16 4. sütun 4. satır,  $82/50=0,16$  olan ifade  $8/50=0,16$ " olarak düzeltilmiştir.

Tablo 2.16 Azalan birikimli frekans ve azalan birikimli oransal frekans serileri

Yarış Tamamlama Süresi (X)	Frekans (f)	-den çok	Oransal Frekans	Azalan Birikimli Oransal Frekans
46	2	50	$2/50 = 0,04$	1
47	2	$50 - 2 = 48$	$2/50 = 0,04$	$1 - 0,04 = 0,96$
48	6	$48 - 2 = 46$	$6/50 = 0,12$	$0,96 - 0,04 = 0,92$
49	8	$46 - 6 = 40$	$8/50 = 0,16$	$0,92 - 0,12 = 0,80$
50	9	$40 - 8 = 32$	$9/50 = 0,18$	$0,80 - 0,16 = 0,64$
51	11	$32 - 9 = 23$	$11/50 = 0,22$	$0,64 - 0,22 = 0,42$
52	3	$23 - 11 = 12$	$3/50 = 0,06$	$0,42 - 0,22 = 0,20$
53	6	$12 - 3 = 9$	$6/50 = 0,12$	$0,20 - 0,06 = 0,14$
54	3	$9 - 6 = 3$	$3/50 = 0,06$	$0,14 - 0,12 = 0,02$
Toplam	50		1	

- 2- Ünite 3, sayfa 83, "Neler Öğrendik 10. sorudaki şekil 3.16 renk yazıları" aşağıdaki şekilde düzeltilmiştir.



- 3- Ünite 5, sayfa 131, "Örnek 5.11 çözümündeki denklem" aşağıdaki şekilde düzeltilmiştir.

- $\bar{X} - \text{Mod} = + \rightarrow$  Pozitif Asimetri (Sağa Yatık)
  - $\bar{X} - \text{Mod} = - \rightarrow$  Negatif Asimetri (Sola Yatık)
  - $\bar{X} - \text{Mod} = 0 \rightarrow$  Simetrik
- } Mutlak asimetri Ölçüsü

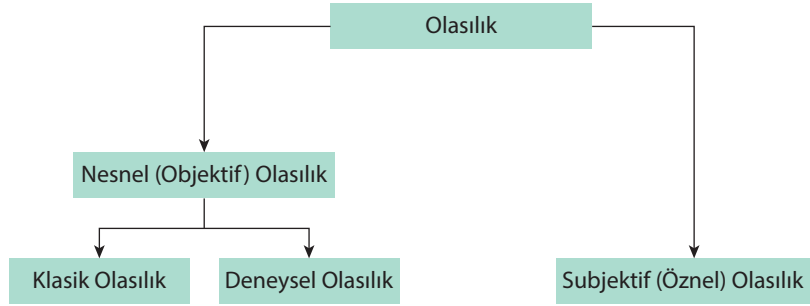
- 4- Ünite 5, sayfa 132, "Örnek 5.12'deki denklem" aşağıdaki şekilde düzeltilmiştir.

**Örnek 5.12:** İki sektördeki üretim miktarlarına ilişkin istatistikler şu şekildedir.

$\bar{X}_A = 3,625 \text{ kg}$	$\bar{X}_B = 5 \text{ ton}$
$s_A = 1,83 \text{ kg}$	$s_B = 1,87 \text{ ton}$
$\text{Mod}_A = 3,14 \text{ kg}$	$\text{Mod}_B = 5,4 \text{ ton}$
$\text{Med}_A = 3,43 \text{ kg}$	$\text{Med}_B = 5,25 \text{ ton}$

5- Ünite 6, sayfa 143, "son paragraf ilk cümle" aşağıdaki şekilde düzeltilmiştir.  
Olasılığın hesaplanmasına ilişkin, nesnel (objektif) ve subjektif (öznel) olasılık...

6- Ünite 6, sayfa 143, "Şekil 6.3" aşağıdaki şekilde düzeltilmiştir.



7- Ünite 6, sayfa 150, "Örnek 6.11 çözümündeki formül" aşağıdaki şekilde düzeltilmiştir.

$$C\left(\begin{matrix} 15 \\ 5 \end{matrix}\right) = \frac{15!}{5! \cdot (15-5)!} = \frac{15!}{5! \cdot 10!} = 3003$$

8- Ünite 7, sayfa 173, "Örnek 7.6 sorusu" aşağıdaki şekilde düzeltilmiştir.

...hiç hata olmaması olasılığı 0,74...