

**ŞUBAT 2020 VE ÖNCESİ TARİH BASKILI  
FİNANS MATEMATİĞİ  
DERS KİTABINA İLİŞKİN DÜZELTME CETVELİ**

- 1- Ünite 1, Sayfa 4, Üçüncü formülün içeriği aşağıdaki şekilde güncellenmiştir.

Paydası 1.000 olan sayılara binde oranı denir. Binde 10 aşağıdaki şekillerden biri ile yazılabilir:

$$\frac{10}{1000} = 0,0010 = \%010$$

- 2- Ünite 1, Sayfa 33, "Sıra Sizde Yanıt Anahtarı" başlığı altındaki Sıra Sizde 14 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

$$100 * \frac{80}{100} * \frac{40}{100} = \text{₺}32 \text{ kâr}$$

$$100 * \frac{20}{100} * \frac{20}{100} = \text{₺}4 \text{ zarar}$$

$$\text{Toplam Kâr} = 32 - 4 = \text{₺}28$$

- 3- Ünite 2, Sayfa 40, "Örnek 2.10" aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

**Örnek 2.10:** Bir işadamı 45 günlüğüne kullandığı kredi için bankaya ₺550 faiz ödemiştir. Faiz oranı %20 ise işadammın bankadan kullandığı kredi kaç ₺'dir?

**Çözüm:**  $I = \text{₺}4.747,5$        $r = \%20$        $t = 45/360$        $P = ?$

$$P = \frac{I}{r * t}$$

$$P = \frac{550}{0,20 * \frac{45}{360}}$$

$$P = \text{₺}22.000$$

- 4- Ünite 5, Sayfa 123, Soru 6'nın içeriği aşağıdaki şekilde güncellenmiştir.

6. Aylık %1,1 faiz oranı ile alınan ₺180.000 kredinin geri ödemeleri devre başlarında ve 120 ayda yapılırsa aylık ödemeler kaç ₺ olur?

- a. 2.679
- b. 2.668
- c. 2.709
- d. 2.789
- e. 2.903

- 5- Ünite 7, Sayfa 153, Örnek 7.3'ün çözümünün formül içeriği aşağıdaki şekilde güncellenmiştir.

$$P_0 = \left[ F \frac{(1+r)^n - 1}{(1+r)^n * i} \right] + \frac{ND}{(1+r)^n}$$

$$P_0 = \left[ 11 * \frac{(1+0,12)^3 - 1}{(1+0,10)^3 * 0,10} \right] + \frac{100}{(1+0,10)^3}$$

- 6- **Ünite 8, Sayfa 170, "Hisse Senedi Türleri" başlıklı konunun üçüncü maddesinin içeriği aşağıdaki şekilde güncellenmiştir.**

*Hamiline-Nama Yazılı Hisse Senetleri:* Nama yazılı olan senetler sahiplerinin isimlerine kaydedilmiş olup, borsada alım satımı yapılamamaktadır. Borsada işlem görebilmeleri için, senetlerin hamiline çevrilmeleri ve Borsa İstanbul'a kote ettirilmeleri gerekmektedir. Hamiline yazılı senetlerin üzerinde herhangi bir kimlik yoktur. Borsada işlem gören senetlerin hepsi hamiline yazılıdır.

- 7- **Ünite 8, Sayfa 173, Örnek 8.1'in içeriği aşağıdaki şekilde güncellenmiştir.**

**Çözüm:**

$$D = \text{₺}5,80$$

$$i_p = 0,18$$

$$P_0 = ?$$

- 8- **Ünite 8, Sayfa 180, "İnternet" içeriği aşağıdaki şekilde güncellenmiştir.**

Ülkemizde halka açık olarak işlem gören hisse senetlerinin günlük fiyat ve diğer tüm finansal bilgilerine Borsa İstanbul'un [www.borsaistanbul.com](http://www.borsaistanbul.com) internet adresinden ulaşabilirsiniz.