

## **Faiz Problemleri Çalışma Kağıdı-1**

**1.** 2000 TL nin yıllık % 30 faiz oranı üzerinden bankaya yatırıldığında 4 ayda getireceği faiz geliri kaç TL dir?

**2.** Bankaya yıllık % 40 faiz oranı üzerinden yatırılan bir miktar para 2 yılda 1920 TL faiz geliri getirdiğine göre, bankaya yatırılan para kaç TL dir?

**3.** Aylık faiz oranının % 4 olduğu durumda, yıllık faiz oranı kaçtır?

**4.** Yıllık faiz oranının % 36 olduğu durumda, günlük faiz oranı yüzde kaçtır?

Hazırlayan: Kemal Duran, [www.buders.com](http://www.buders.com) ve [www.bumatematikozelders.com](http://www.bumatematikozelders.com)

5. Günlük faiz oranının % 0,2 olduğu durumda, yıllık faiz oranı yüzde kaçtır?

6. Ali elindeki parasını yıllık % 20 faiz oranı üzerinden 2 aylığına bankaya yatırdığında eline geçen faiz geliri, Veli'nin elindeki parasını aylık % 5 faiz oranı üzerinden 3 aylığına bankaya yatırdığında eline geçen faiz geliri miktarına eşittir. Buna göre, Ali'nin parasının Veli'nin parasına oranı kaçtır?

7. Bankaya yatırılan bir miktar para yıllık % 15 faiz oranı üzerinden kaç yıl sonra kendisinin 3 katı kadar faiz geliri getirir?

8. Yıllık % 30 faiz oranı üzerinden bankaya yatırılan bir miktar para 4 ay sonra bankadan faizi ile birlikte 2200 TL olarak çekiliyor. Buna göre, bankaya yatırılan para kaç TL dir?

9. Elindeki parasının  $\frac{2}{5}$  ini yıllık % 60 faiz oranı üzerinden 6 aylığına, geri kalanını ise yıllık % 40 faiz oranı üzerinden 1 yıllığına yatıran bir kişinin bu iki yatırımından elde edeceği toplam faiz geliri 1800 TL dir. Buna göre, bu kişinin elindeki parası kaç TL dir?

10. Bir miktar paranın  $\frac{2}{3}$  ünü yıllık % 90 faiz oranıyla, kalanı ise yıllık % 80 faiz oranıyla bankaya yatırılıyor. 15 ay sonra faizi ile birlikte bankadan 10000 TL olarak çekiliyor. Buna göre, % 80 faiz oranıyla bankaya yatırılan para kaç TL dir?

11. Parasını yıllık % 60 faiz oranıyla 2 yıllığına bankaya yatırmak yerine, yıllık % 40 faiz oranıyla bankaya yatıran bir kişi aynı geliri kaç ayda elde eder?