

### Ödev.3

#### Soru 1:

```
2  #include <stdio.h>
3
4  int main()
5  {
6      int n, i, terim1, terim2, terim3;
7      printf("Kaç terim istiyorsunuz?");
8      scanf("%d", &n);
9      terim1 = 0;
10     terim2 = 1;
11     for (i= 1; i<= n; i++)
12     {
13         printf("%d", terim1);
14         terim3 = terim1 + terim2;
15         terim1 = terim2;
16         terim2 = terim3;
17     }
18     return 0;
```

#### Soru 2:

print("Lütfen bir sayı girin (1-7 arasında):")

```
if let userChoice = Int(readLine() ?? ""), (1...7).contains(userChoice) {
    switch userChoice {
    case 1:
        print("Pazartesi")
    case 2:
        print("Salı")
    case 3:
        print("Çarşamba")
    case 4:
        print("Perşembe")
    case 5:
        print("Cuma")
    case 6:
        print("Cumartesi")
    case 7:
        print("Pazar")
    default:
        print("Geçersiz giriş. Lütfen 1 ile 7 arasında bir sayı girin.")
    }
} else {
    print("Geçersiz giriş. Lütfen bir sayı girin.")
}
```

#### Soru 3:

print("Lütfen 3 tam sayı girin:") if let number1 = Int(readLine() ?? "")

```
let number2 = Int(readLine() ?? ""),
let number3 = Int(readLine() ?? "") {

let maxNumber = max(number1, number2, number3)
print("Girilen sayılardan en büyüğü: \"(maxNumber)\")

} else {
    print("Geçersiz giriş. Lütfen tam sayılar girin.")
}
```