

```
1 package chapter07.Exercise;
2
3 public class Bank {
4     Customer[] customers; // 은행의 고객목록
5     int numberOfCustomers = 0; // 고객의 수
6
7     // 생성자
8     public Bank() {
9         customers = new Customer[10];
10    }
11
12    // 메소드
13    public void addCustomer(Customer customer) {
14        customers[numberOfCustomers] = customer;
15        numberOfCustomers++;
16    }
17
18    public int getNumberOfCustomers() {
19        return numberOfCustomers;
20    }
21
22    public Customer[] getCustomers() {
23        return customers;
24    }
25
26    public Customer getCustomer(int index) {
27        return this.customers[index];
28    }
29
30 }
31
```