```
VERİ YAPILARI ÖDEV2
public class List {
    Node head;//head adında bir node
    Node tail;//tail adında bir node
    // listenin YAPILANDIRICI sınıfıdır.
    public List()
    {
        head = null;
        tail = null;
    }
//Liste başına eleman ekleme
    void listHeadAdd(Node yeni){
        if(head==null)
            head=yeni;
        else
            yeni.next=head;
            head=yeni;
    }
//Liste sonuna eleman ekleme
    void listTailAdd(Node yeni){
        if(head==null)
            head=yeni;
        else{
            tail.next=yeni;
            tail=yeni;
        }
    }
    void listHeadDelete(){
    }
    void listTailDelete(){
    }
    void listPrint(){
        System.out.println("-----yemek listesi-----");
        Node tmp;
        tmp = head;
        while(tmp!=null)
        {
            System.out.print(tmp.data);
            System.out.print("-->");
```

```
tmp = tmp.next;
        }
        System.out.println(" ");
        System.out.println("-----");
    }
}
import java.util.Scanner;//klavyeden veri almak için
public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        List ymkNo= new List();
        int veri,secim;
       Node e;
        Node etail;
        do {
            System.out.println(" 1-20 arası komutu giriniz:");
           Scanner oku = new Scanner(System.in);//kullanıcıdan değer almak
için kütüphane çağrılır
           secim = oku.nextInt();
           switch(secim){
                case 1:
                    System.out.println("Liste Başına eknecek yemek numarası
giriniz= ");
                    Scanner deger = new Scanner(System.in);//kullanicidan
değer almak için kütüphane çağrılır
                    veri = deger.nextInt();// veri alınır
                    e = new Node(veri);//node çevrilir
                    ymkNo.listHeadAdd(e);//liste eklenir
                    ymkNo.listPrint();//yazdırma
                    break;
                case 2:
                System.out.println("Liste Sonuna eknecek yemek numarası
giriniz= ");
                Scanner deger2 = new Scanner(System.in);//kullanicidan değer
almak için kütüphane çağrılır
                veri = deger2.nextInt();// veri alınır
                etail = new Node(veri);//node çevrilir
                ymkNo.listTailAdd(etail);//liste eklenir
                ymkNo.listPrint();//yazdırma
                break;
                case 3:
                case 4:
```