import java.util.Scanner;  
  
class BookMyshow {  
  
    private String movie\_name;  
    private String thetre\_name;  
    
    private int cost;  
  
    void movies() {  
        
        System.out.println("the movies available are");  
        System.out.println(" 1.sultan -------- Rs.40 \n 2.dabangg - Rs.50 \n 3.tiger zinda hai ---- Rs.60 \n 4.Bharat----- Rs.70 ");  
        
        
    }  
  
}  
  
class thea extends BookMyshow {  
private int no\_f\_tickets;  
    void th() {  
        System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*the theaters available are\*\*\*\*\*\*\* \n 1.Mona \n 2. Pvr forum");  
        int k;  
        int an;  
        Scanner sc = new Scanner(System.in);  
        int n = sc.nextInt();  
        if (n == 1) {  
            System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*mona theater\*\*\*\*\*\*\*");  
            System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*select a movie\*\*\*\*\*\*\*");  
            System.out.println("movie available are \n 1.sultan \n 2.dabangg ");  
            Scanner a = new Scanner(System.in);  
            int o = a.nextInt();  
            if (o == 1) {  
                System.out.println("sultan movie @ mona theater");  
                System.out.println("enter the number of tickets to be booked");  
                Scanner j = new Scanner(System.in);  
                int r = j.nextInt();  
                int left= no\_f\_tickets-r;  
                int amount=40\*r;  
                System.out.println("to continue to book for this movie prees 1");  
                Scanner d = new Scanner(System.in);  
                int h = d.nextInt();  
                System.out.println("\n\n\n");  
                if (h == 1) {  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                    System.out.println("theater ------------------- mona theater");  
                    System.out.println("movie --------------------- sultan");  
                    System.out.println("cost ---------------------- Rs."+amount);  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                }  
  
            }  
            if (o == 2) {  
                System.out.println("stuart little @mona theater");  
                 System.out.println("enter the number of tickets to be booked");  
                Scanner j = new Scanner(System.in);  
                int r = j.nextInt();  
                int left= no\_f\_tickets-r;  
                int amount=50\*r;  
                System.out.println("to continue to book for this movie prees 1");  
                Scanner d = new Scanner(System.in);  
                int h = d.nextInt();  
                System.out.println("\n\n\n");  
                if (h == 1) {  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                    System.out.println("theater ------------------- mona theater");  
                    System.out.println("movie --------------------- dabangg");  
                    System.out.println("cost ---------------------- Rs"+amount);  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                }  
  
            }  
  
        }  
        if (n == 2) {  
            System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*pvr forum theater\*\*\*\*\*\*\*");  
            System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*select a movie\*\*\*\*\*\*\*");  
            System.out.println("movie available are \n 3.tiger zinda hai movie \n 4.Bharat movie");  
            Scanner b = new Scanner(System.in);  
            int p = b.nextInt();  
            Scanner a = new Scanner(System.in);  
            int o = a.nextInt();  
            if (o == 1) {  
                System.out.println("tiger zinda hai movie @ pvr forum theater");  
                 System.out.println("enter the number of tickets to be booked");  
                Scanner j = new Scanner(System.in);  
                int r = j.nextInt();  
                int left= no\_f\_tickets-r;  
                int amount=60\*r;  
                System.out.println("to continue to book for this movie prees 1");  
                Scanner d = new Scanner(System.in);  
                int h = d.nextInt();  
                System.out.println("\n\n\n");  
                if (h == 1) {  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                    System.out.println("theater ------------------ pvr forum theater");  
                    System.out.println("movie --------------------- Bharat movie");  
                    System.out.println("cost ---------------------- Rs."+amount);  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                }  
  
            }  
            if (o == 2) {  
                System.out.println("fun little @pvr forum theater");  
                 System.out.println("enter the number of tickets to be booked");  
                Scanner j = new Scanner(System.in);  
                int r = j.nextInt();  
                int left= no\_f\_tickets-r;  
                int amount=70\*r;  
                System.out.println("to continue to book for this movie prees 1");  
                Scanner d = new Scanner(System.in);  
                int h = d.nextInt();  
                System.out.println("\n\n\n");  
                if (h == 1) {  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                    System.out.println("theater ------------------- pvr forum theater");  
                    System.out.println("movie --------------------- Bharat");  
                    System.out.println("cost ---------------------- Rs."+amount);  
                    System.out.println("\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*");  
                }  
  
            }  
        }  
  
    }  
}  
  
public class labfr {  
  
    public static void main(String[] args) {  
        BookMyshow ob = new BookMyshow();  
  
        BookMyshow[] moviename = new BookMyshow[2];  
        moviename[0] = ob;  
        thea a = new thea();  
        moviename[1] = a;  
  
        System.out.println("@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@\n");  
        System.out.println("---------1.list of movies and their prices--------- \n-------2.acces and book tickets through theaters---");  
  
        System.out.println("\n@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@");  
        Scanner d = new Scanner(System.in);  
        int h = d.nextInt();  
        switch (h) {  
            case 1: {  
                ob.movies();  
                break;  
            }  
            case 2: {  
                
                a.th();  
            }  
        }  
  
    }  
  
}