**Програма готель. Входимо як адмін або відвідувач. Адмін створює готель (кількість кімнат, поверхів), додає ресторан, меню в ньому, створює парковку з певною кількістю місць. Відвідувач може вибирати номер кімнати і використовувати паркінг, відвідувати ресторан або замовляти їжу, з меню, до себе в номер. В кінці оплата.**

**class** BazaDanix

* void bronuv()
* void room()
* void printVidviduvach()
* void printBusyRooms()
* void oplata(int suma, int money)
* void checkHotel()

**class** Avtostoyanka **extends** BazaDanix

* void oplataParking()
* void checkAvto()

**class** Restoran **extends** Avtostoyanka

* void kyxnya()
* void reserv()
* void zamovVnomer()
* void zamovZsoboy()
* void oplata()
* void checkRestoran()

**class** Hotel **extends** Restoran

* void createHotel()
* void vidvidyvach()
* public static void main(String[] args)