

### سناريو ٣ و ٥

|  |   |
|--|---|
| ReserveSystem  | ⇒ Customer<br>⇒ Reserve<br>⇒ SalonManger<br>⇒ CustomersWithReserves |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Takes Customer Information and return a reserve</li> <li>- Takes Customer Information and create reserve if it's possible</li> <li>- Holds A CustomersWithReserves</li> </ul> |   |

|   |  |
|---|--|
| Salon   | ⇒ SalonManger<br>⇒ Reserve<br>⇒ Customer |
| Holds Salon Number<br>Holds All Of Free Seats numbers<br>Must be able to remove a free seat |  |

|  |                            |
|--|----------------------------|
| SalonManager   | ⇒ Salon<br>⇒ ReserveSystem |
| Must do : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Find Free Seats of a salon</li> <li>- Send command to salon to remove or add a seat</li> <li>-</li> </ul> |                            |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Customer  | ⇒ Reserve<br>⇒ ReserveSystem<br>⇒ |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Holds Customer Phone Number'</li> <li>- Holds All of reserves</li> </ul> Must Be Able to : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Add reserve</li> <li>- Remove a reserve</li> <li>- Show Information of Customer</li> </ul> |                                   |

|   |                      |
|---|----------------------|
| Reserve   | ⇒ Customer<br>⇒ Show |
| Holds Reserve Seats Number<br>Holds date of reserve<br>Holds Time of Show |                      |

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Show   | ⇒ Reserve<br>⇒ Salon<br>⇒ |
| Holds Salon Numbers for each of Show Times(sans)<br>Holds Details of a Show (name,price,...) |                           |

|  |  |
|--|--|
| CustomersWithReserves  | ⇒ ReserveSystem<br>⇒ Reserve<br>⇒ Customer<br>⇒ SalonManager |
| Holds All Of Customers With Reserve<br>Must be able to <ul style="list-style-type: none"> <li>- Add a customer with reserve</li> <li>- Remove a customer</li> <li>- Show details of Customer</li> <li>- Find or change a Customer</li> </ul> |  |

برای سناریو ۳ کامیست مشتری اطلاعات خود را بدهد سپس در CustoemrsWithReserve

سرچ میشود و در صورت وجود داشتن او را از لیست حذف میکنیم و صندلی هایش را در سالن مربوطه آزاد میکنیم

برای سناریو ۵ در CustomersWithReserve

تمام مشتری هارا گرفته و اطلاعات آن هارا که شامل شماره تلفن میشود گرفته و اطلاع رسانی میکنیم