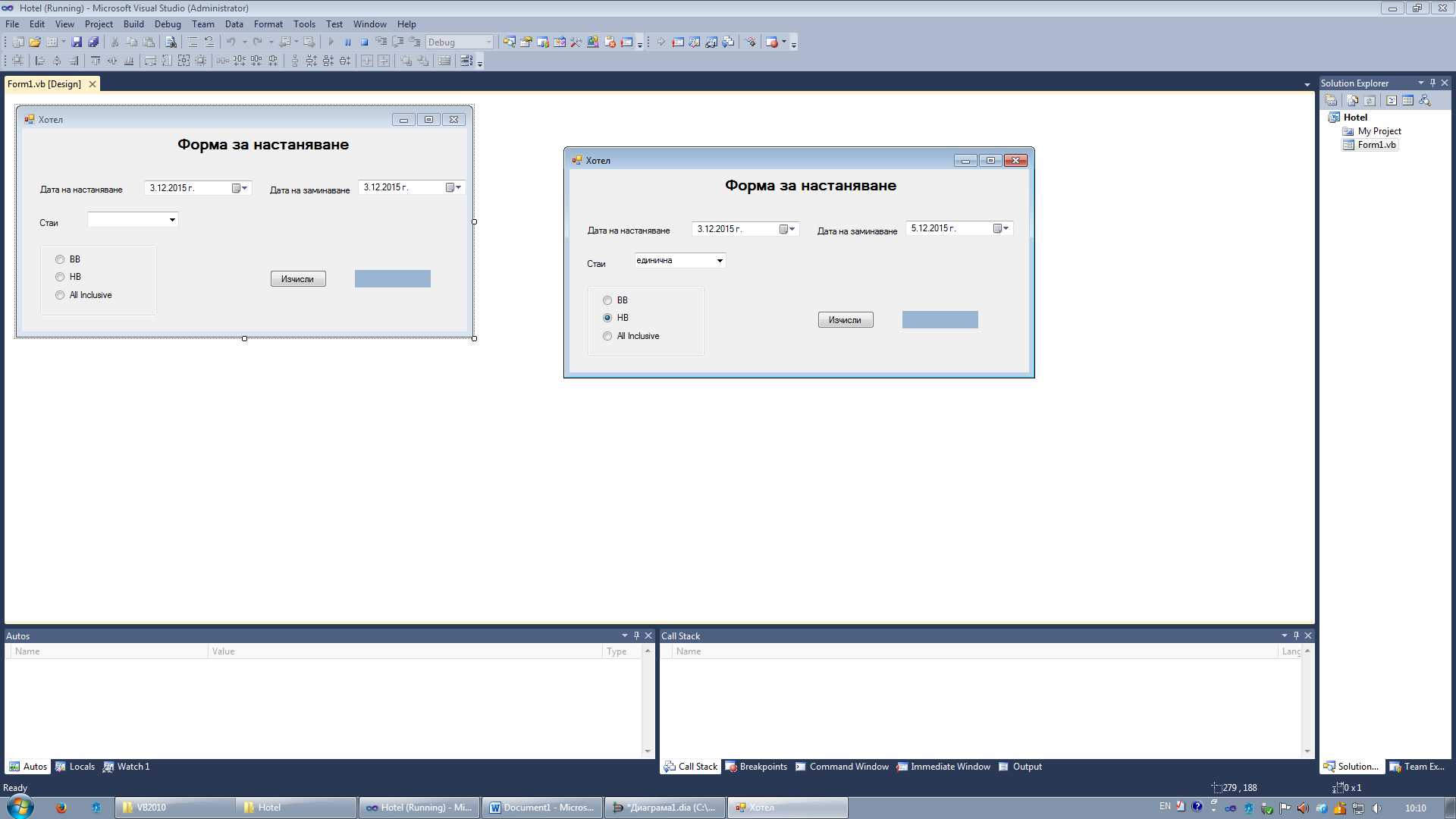
Хотел



Напишете код на Visual Basic 2010, като се съобразите със следните изисквания:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Декларирайте следните променливи:   * D1 и D2, които ще съхраняват съответно датата на настаняване и датата на заминаване * Days, която ще съхранява дните на престой в хотела * Sum, която ще съхранява общата дължима сума |
| 2. | Изчислете дните на престой в хотела |
| 3. | Изчислете сумата в зависимост от това в каква стая ще бъде настаняването – единична, двойна, тройна или апартамент. Съобразете се със следните цени:   |  |  | | --- | --- | | Стая | Цена на ден | | Единична стая | 45 | | Двойна стая | 60 | | Тройна стая | 75 | | Апартамент | 90 | |
| 4. | Хотелът дава отстъпки за брой нощувки. Ако отсядате за по-мялко от 7 нощувки, не получавате отстъпки, ако отсядате между 7 и 15 нощувки, получавате 10% отстъпка, ако престоят в дни е равен или повече от 15, отстъпката е 15% |
| 5. | Променете процедурата като добавите възможност за начисляване на допълнителни суми в зависимост от избраните опции:   |  |  | | --- | --- | | * BB – нощувка със закуска | +10% | | * HB – нощувка със закуска и вечеря | +20% | | * All Inclusive – пълен пансион | +25% | |
| 6. | Изведете сумата, форматирана като валута |