

Любовь Игнатьевна собирается в туристическую поездку на трое суток в некоторый город. В таблице дана информация о гостиницах в этом городе со свободными номерами на время её поездки.

| Название гостиницы | Рейтинг гостиницы | Расстояние до центральной площади (км) | Цена номера (руб. за сутки) |
|--------------------|-------------------|--|-----------------------------|
| «Южная»            | 6,4               | 1,5                                    | 3700                        |
| «Уют-Плюс»         | 8,1               | 2,3                                    | 3200                        |
| «Центральная»      | 7,2               | 2,7                                    | 3100                        |
| «Вокзальная»       | 8,4               | 2,9                                    | 3000                        |
| «Турист»           | 7,5               | 2,2                                    | 3150                        |
| «Эльдорадо»        | 6,8               | 3,1                                    | 3000                        |

Любовь Игнатьевна хочет остановиться в гостинице, которая находится не далее 2,4 км от центральной площади города и цена номера в которой не превышает 3500 рублей за сутки. Среди гостиниц, удовлетворяющих этим условиям, выберите гостиницу с наивысшим рейтингом. Сколько рублей стоит проживание в этой гостинице в течение трёх суток?