

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?