Клиент хочет арендовать автомобиль на двое суток для поездки протяженностью 800 км. В таблице приведены характеристики трех автомобилей и стоимость их аренды. Помимо аренды клиент обязан оплатить топливо для автомобиля на всю поездку. Какую сумму в рублях заплатит клиент за аренду и топливо, если выберет самый дешевый вариант?

| **Автомобиль** | **Топливо** | **Расход топлива (л на 100 км)** | **Арендная плата (руб. за 1 сутки)** |
|---|---|---|---|
| А | Дизельное | 5 | 3500 |
| Б | Бензин | 8 | 3000 |
| В | Газ | 16 | 2800 |

Цена дизельного топлива — 19 рублей за литр, бензина — 25 рублей за литр, газа — 16 рублей за литр.