

Алексею нужен пылесос. В таблице показано 6 предложений от разных магазинов и их удалённость от дома Алексея.

| Номер магазина | Стоимость пылесоса (руб.) | Удалённость от дома Алексея (км) |
|----------------|---------------------------|----------------------------------|
| 1              | 5870                      | 1,3                              |
| 2              | 5775                      | 2,7                              |
| 3              | 5685                      | 1,2                              |
| 4              | 5885                      | 1,9                              |
| 5              | 5669                      | 2,2                              |
| 6              | 5780                      | 1,7                              |

Алексей хочет купить пылесос в магазине, который находится не дальше 1,4 км от его дома. Найдите наименьшую стоимость пылесоса в магазинах (из представленных), удовлетворяющих данному условию. Ответ дайте в рублях.