1. Вариант: Туристский клуб

Туристский клуб организует одно – и многодневные пешеходные туры в группах с руководителем по разным маршрутам и разной категории сложности.

Таблицы:

Маршруты (Код маршрута, название, продолжительность, категория сложности)

Руководители (Код руководителя, ФИО, телефон)

Группы (Код группы, название группы, код маршрута, код руководителя, количество туристов, дата отправления).

Входные файлы:

Маршруты:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код маршрута | название | продолжительность | категория сложности |
| 1 | лес | 4 | легко |
| 2 | роща | 6 | средняя |
| 3 | горы | 8 | сложно |

Руководители:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код руководителя | ФИО | телефон |
| 1 | Алексей Алексеевич | 89004004532 |
| 2 | Андрей Андреевич | 89903007866 |
| 3 | Вячеслав Вячеславович | 89996553225 |

Группы:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код группы | название | Код маршрута | Код руководителя | Кол-во туристов | Дата отправления |
| 1 | Следопыт | 1 | 1 | 20 | 8.10.23 |
| 2 | Капибары | 2 | 2 | 15 | 11.10.23 |
| 3 | Вомбаты | 3 | 3 | 7 | 9.10.23 |

Выходной файл:

Перечень групп на маршруте

Маршрут: Лес 1группа следопыт 20 туристов

Роща 1группа капибары 15 туристов

Горы 1группа вомбаты 7 туристов

