



|     |  |  |     |  |  |     |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|-----|--|--|-----|--|--|-----|--|--|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|---|--|-----|-----|--|---|-----|-----|---|-----|--|--|---|---|--|--|
|     |  |  |     |  |  |     |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  | 7 1 |  |  |     |  |  |   | 9 |  |   |   |  |   | 4 |  |   | 9 |  |     | 8 3 |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  | 3   |  |  |     |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     | 9   |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
| 7   |  |  |     |  |  | 8   |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     | 2 3 |  |   |     |     |   | 1   |  |  |   |   |  |  |
| 9   |  |  | 8   |  |  |     |  |  |   |   |  |   | 1 |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     |     |   | 5   |  |  | 4 |   |  |  |
|     |  |  |     |  |  | 6   |  |  | 9 |   |  |   | 2 |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     |     |   | 5   |  |  | 6 |   |  |  |
|     |  |  |     |  |  | 8 4 |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     | 5 8 |  |   | 1 9 |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
| 5 7 |  |  |     |  |  | 1   |  |  | 8 |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     |     |   | 8 3 |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  | 8   |  |  |     |  |  |   |   |  | 2 |   |  | 6 |   |  |   |   |  |     |     |  |   | 3   |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  | 3   |  |  | 5   |  |  |   |   |  |   | 5 |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     | 4 2 |   |     |  |  |   | 5 |  |  |
|     |  |  |     |  |  |     |  |  | 6 |   |  |   |   |  |   |   |  | 4 |   |  |     |     |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  |     |  |  |     |  |  | 8 |   |  | 1 |   |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  |     |  |  |     |  |  |   |   |  | 3 |   |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
| 5   |  |  |     |  |  | 4   |  |  |   |   |  |   | 9 |  |   |   |  |   |   |  |     | 2 9 |  |   |     |     |   | 7   |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  |     |  |  |     |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     |     |  |   | 6   |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
| 8   |  |  |     |  |  | 9   |  |  |   |   |  |   | 2 |  |   |   |  |   |   |  |     | 1   |  |   |     |     |   | 5   |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  |     |  |  |     |  |  | 4 |   |  | 5 |   |  |   |   |  |   |   |  | 2 6 |     |  | 1 |     |     | 3 |     |  |  |   |   |  |  |
| 4   |  |  |     |  |  | 6   |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   | 8 |  |     |     |  |   | 3   |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
| 9   |  |  |     |  |  | 2   |  |  |   |   |  |   | 3 |  |   |   |  |   | 9 |  |     |     |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  | 3   |  |  | 2   |  |  | 7 |   |  |   | 1 |  |   |   |  |   |   |  |     | 3   |  |   |     |     |   |     |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  | 4   |  |  | 6   |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     | 9   |  |   |     |     |   | 4   |  |  |   |   |  |  |
|     |  |  | 2   |  |  | 9 3 |  |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |   |   |  |     | 6   |  |   | 4   |     |   | 1   |  |  |   |   |  |  |