Исходные данные к задаче 1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вариант | *m* | *q* |
| 1 | 15 | 3,2\*107 |
| 2 | 20 | 2,2\*107 |
| 3 | 25 | 1,2\*107 |
| 4 | 30 | 4,5\*107 |
| 5 | 35 | 3,5\*107 |
| 6 | 15 | 2,5\*107 |
| 7 | 20 | 4,5\*106 |
| 8 | 25 | 3,5\*106 |
| 9 | 30 | 3,2\*106 |
| 10 | 35 | 2,2\*106 |

Исходные данные к задаче 2.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вариант | *Q* | *q* |
| 1 | 1,9\*108 | 3,2\*107 |
| 2 | 2,7\*108 | 2,2\*107 |
| 3 | 2,2\*108 | 1,2\*107 |
| 4 | 3,5\*108 | 4,5\*107 |
| 5 | 1,5\*108 | 3,5\*107 |
| 6 | 3,5\*108 | 2,5\*107 |
| 7 | 3,5\*107 | 4,5\*106 |
| 8 | 2,5\*107 | 3,5\*106 |
| 9 | 2,2\*107 | 3,2\*106 |
| 10 | 1,2\*107 | 2,2\*106 |