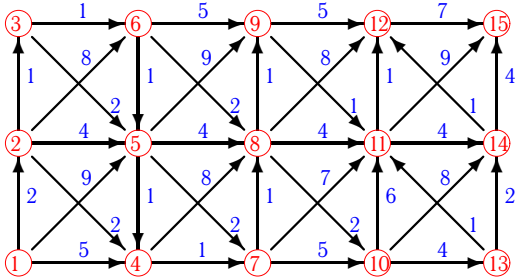


Дискретная математика. Кратчайший путь. ОрГраф

Дан орграф. Найти кратчайший путь от вершины ① к вершине ⑮.

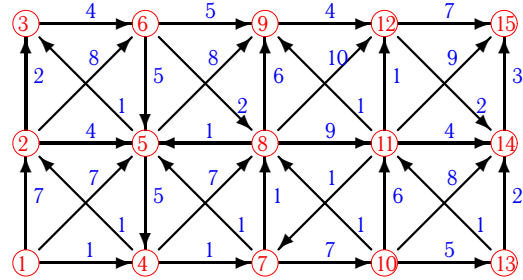
Задача G-2.1.

Барина Анастасия



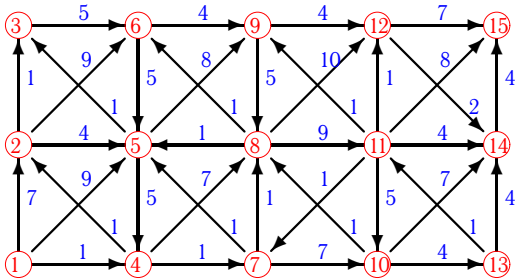
Задача G-2.2.

Безобразова Анна



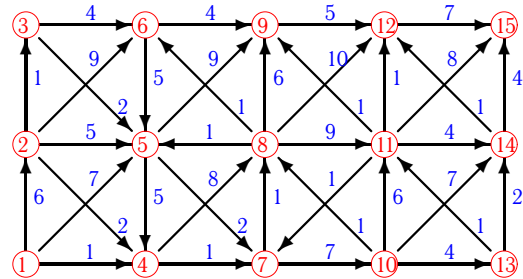
Задача G-2.3.

Воронкин Александр



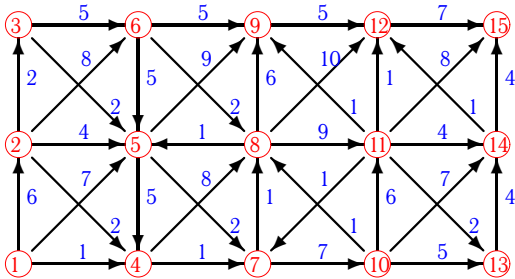
Задача G-2.4.

Загребин Максим



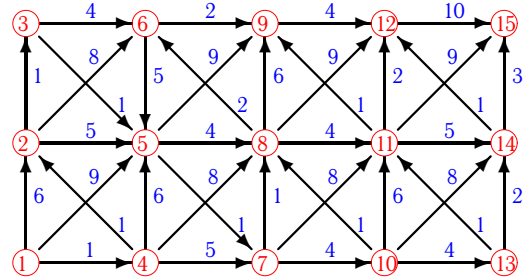
Задача G-2.5.

Лебедев Александр



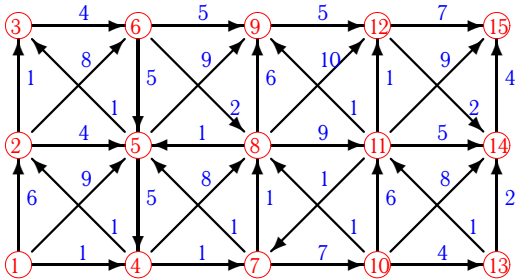
Задача G-2.6.

Логвиненко Антон



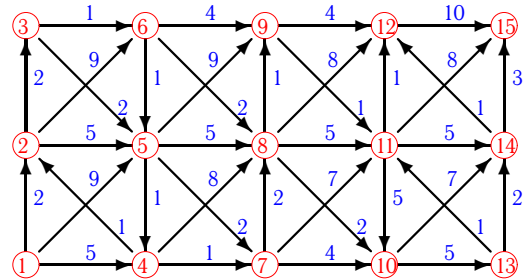
Задача G-2.7.

Макаров Максим



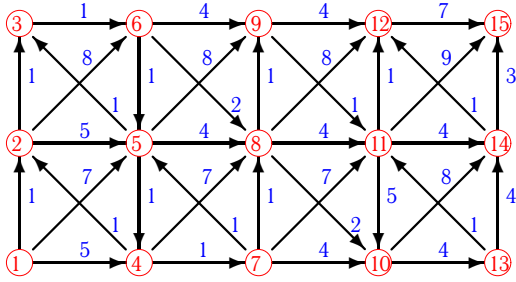
Задача G-2.8.

Матросов Сергей



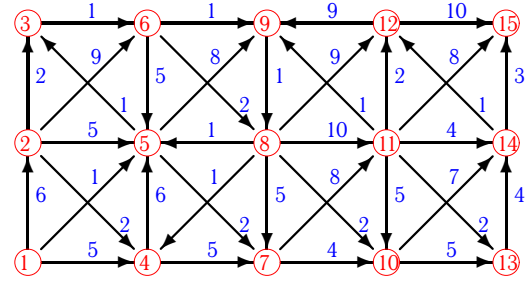
Задача G-2.9.

Рябцев Андрей



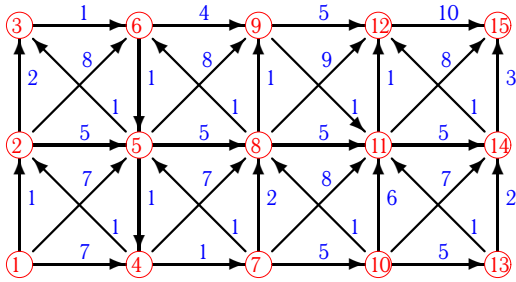
Задача G-2.10.

Смирнов Павел



Задача G-2.11.

Шабайкин Сергей



G-2 Ответы.

Дискретная математика. Кратчайший путь. ОрГраф 26.10.2013

| | | | | |
|-----|------------------------|----|------------------------------------|--------------------|
| 1. | 15,12,11,9,8,6,3,2,1 | 16 | 2,3,4,6,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15, | Барина Анастасия |
| 2. | 15,14,12,8,7,4,1 | 18 | 4,2,7,5,8,3,6,9,10,11,12,13,14,15, | Безобразова Анна |
| 3. | 15,14,12,9,6,8,7,4,1 | 18 | 4,2,7,3,5,8,6,9,10,11,12,13,14,15, | Воронкин Александр |
| 4. | 15,14,13,10,7,4,1 | 19 | 4,7,8,5,6,2,3,9,10,11,12,13,14,15, | Загребин Максим |
| 5. | 15,11,8,7,4,1 | 20 | 4,7,8,5,2,3,9,10,11,6,12,13,14,15, | Лебедев Александр |
| 6. | 15,14,11,8,7,5,3,2,4,1 | 18 | 4,2,3,5,7,8,6,9,10,11,12,13,14,15, | Логвиненко Антон |
| 7. | 15,14,12,8,7,4,1 | 19 | 4,2,7,3,5,8,6,9,10,11,12,13,14,15, | Макаров Максим |
| 8. | 15,11,9,8,6,3,2,1 | 17 | 2,3,4,6,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15, | Матросов Сергей |
| 9. | 15,14,11,9,8,6,3,2,1 | 14 | 2,3,6,5,4,8,7,9,10,11,12,13,14,15, | Рябцев Андрей |
| 10. | 15,14,10,7,5,1 | 17 | 5,3,6,7,9,4,8,2,10,11,13,12,14,15, | Смирнов Павел |
| 11. | 15,11,9,6,3,2,1 | 17 | 2,3,6,5,4,7,9,8,11,12,10,14,13,15, | Шабайкин Сергей |