

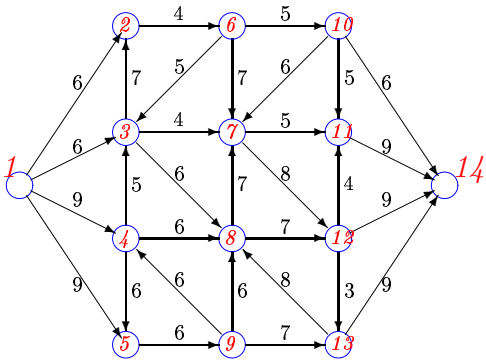
# Сеть

Задана пропускная способность дуг транспортной сети с началом в вершине 1 и концом в вершине 14. Используя алгоритм Форда-Фалкерсона, найти максимальный поток по сети.

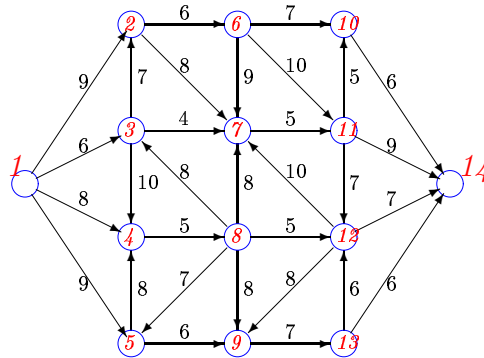
В таблице ответов дан максимальный поток ( $\Sigma$ ), пропускная способность сети на входе ( $\Sigma_{in}$ ) и выходе ( $\Sigma_{out}$ ).

Рекомендуемая литература: **Иванов Б.Н.** Дискретная математика М.:ЛБЗ, 2002.

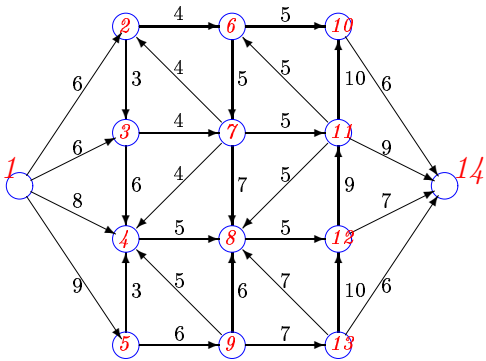
**Задача 6.1.** Була Клеузиу Алберту Мушита



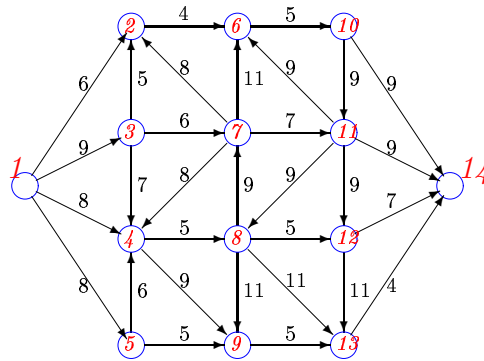
**Задача 6.2.** Буянов Максим Дмитриевич



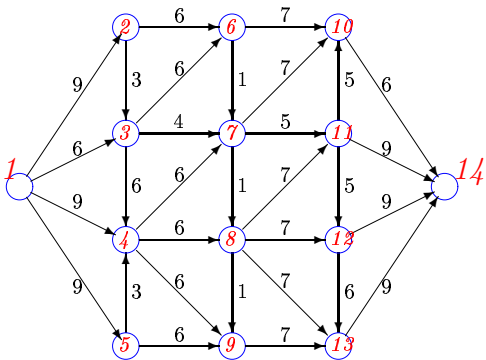
**Задача 6.3.** Быкова Евгения Игоревна



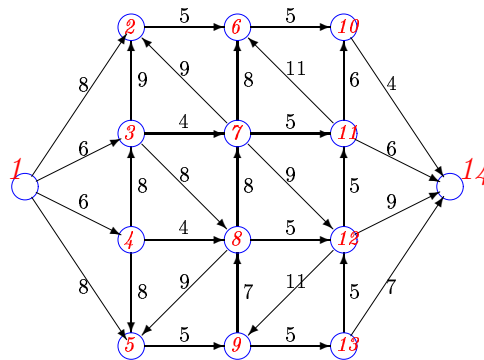
**Задача 6.4.** Ветчинов Кирилл Викторович



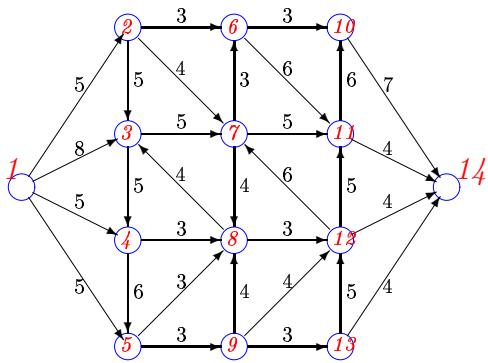
**Задача 6.5.** Гамбоа Россана Да Силва



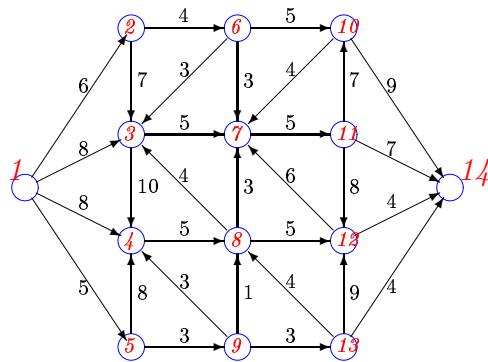
**Задача 6.6.** Гречко Даниил Владимирович



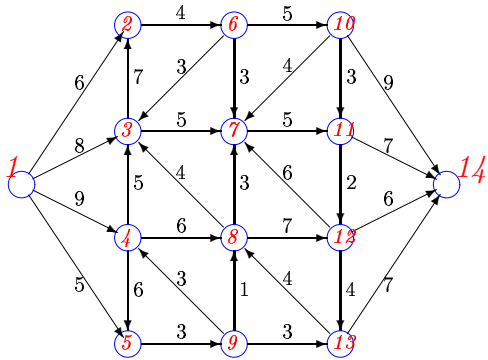
**Задача 6.7.** *Жуниор Амор Луиш де Матуш*



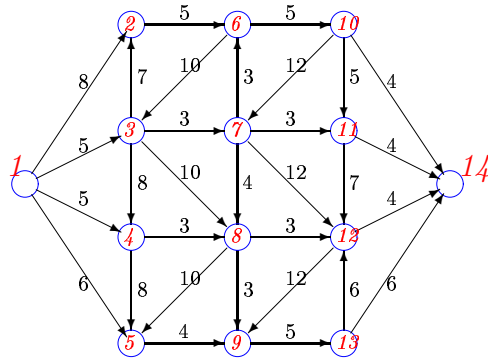
**Задача 6.8.** *Курсанов Антон Олегович*



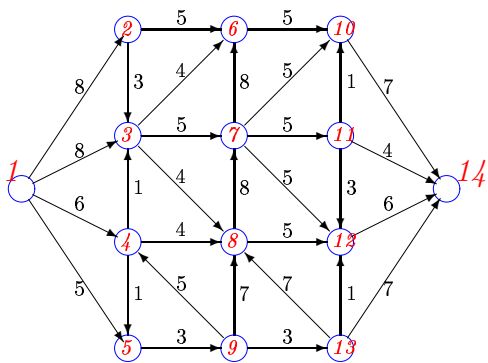
**Задача 6.9.** *Мартынов Антон Ильич*



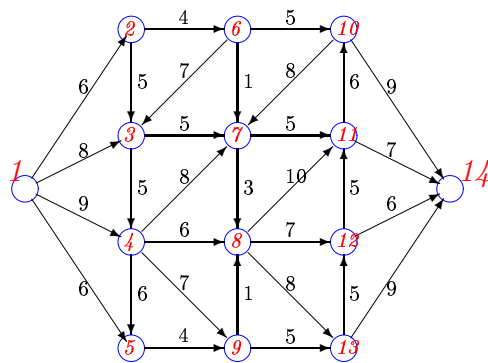
**Задача 6.10.** *Мелешко Павел Николаевич*



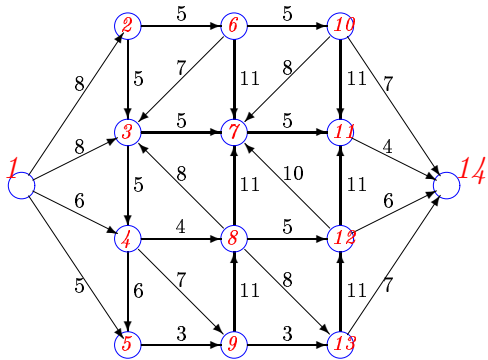
**Задача 6.11.** *Мигел Ауреу Лауринду Лукаш*



**Задача 6.12.** *Миляева Анастасия Сергеевна*

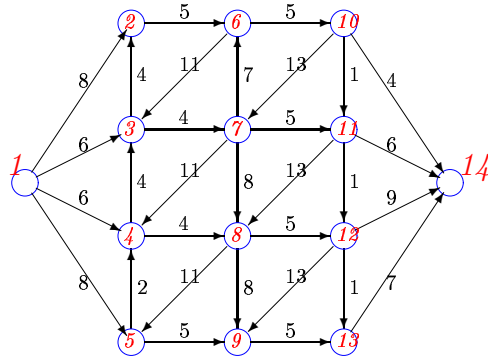


**Задача 6.13.** Монтейру Жоанди Ремаклу



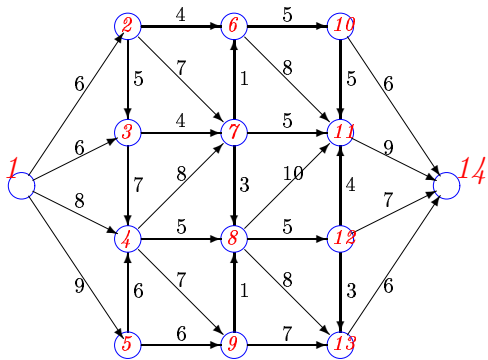
**Задача 6.14.**  
Александровна

Морокина Екатерина



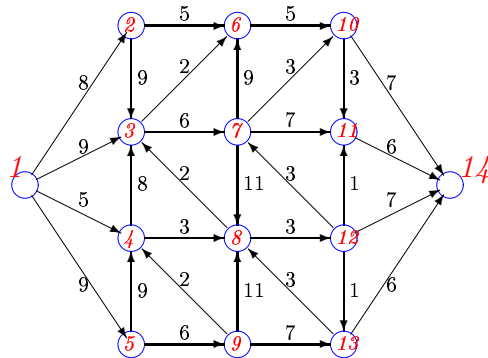
**Задача 6.15.**

Педру Бейрау Эноке



**Задача 6.16.**  
Дмитриевич

Разорвин Андрей



**Задача 6.17.**

Фонсека Алешандре ду

Карму

