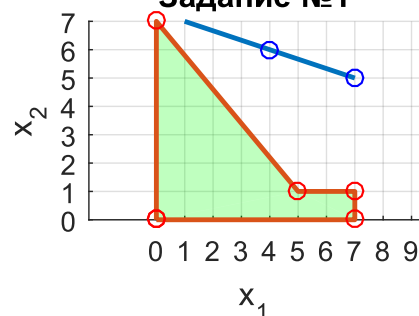


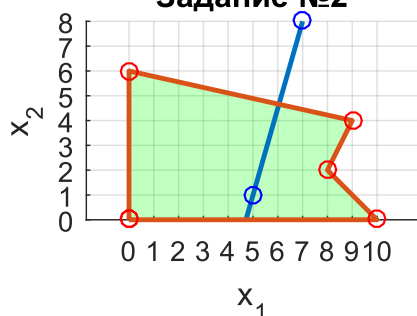
Контактная работа С-М.

- 1) Решить задачу графоаналитически, получив решения для максимума и минимума.(10 баллов)
- 2) Составить из рисунка систему ограничений, исключив при этом нецелевые области (если есть). Решить задачу С-М.(20 баллов)
- 3) Построить двойственную задачу к исходной и найти ее решение с помощью второй теоремы о равновесии. Полученное решение двойственной задачи проверить с помощью первой теоремы о равновесии.(10 баллов)

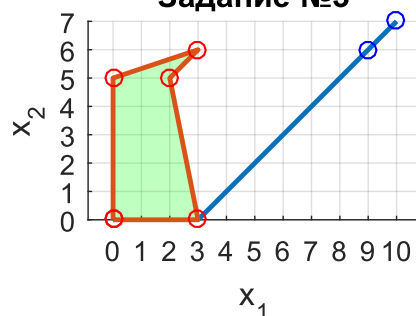
Задание №1



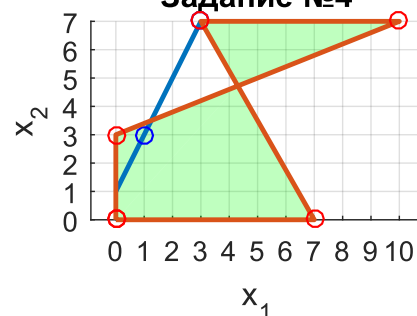
Задание №2



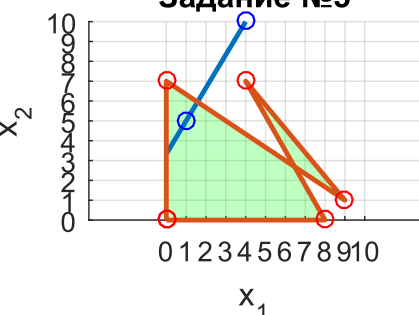
Задание №3



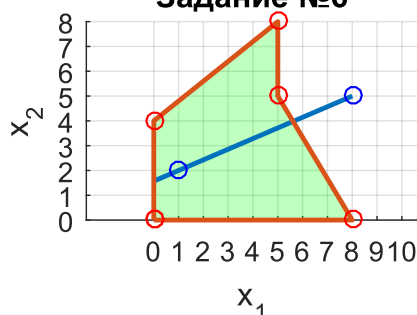
Задание №4



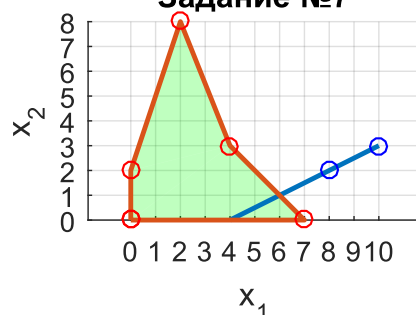
Задание №5



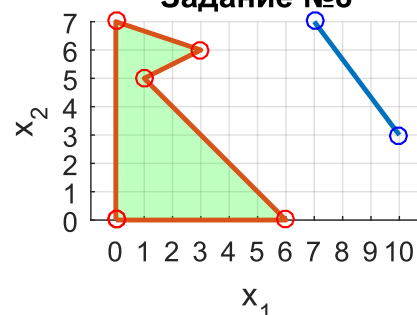
Задание №6



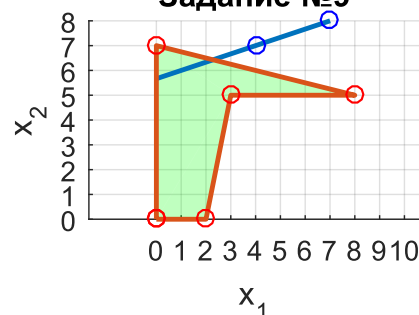
Задание №7



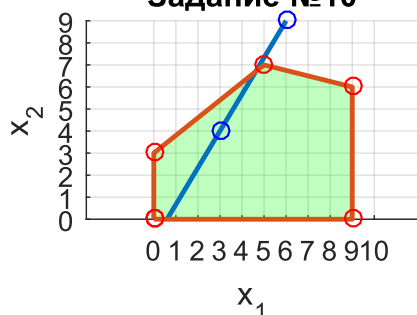
Задание №8



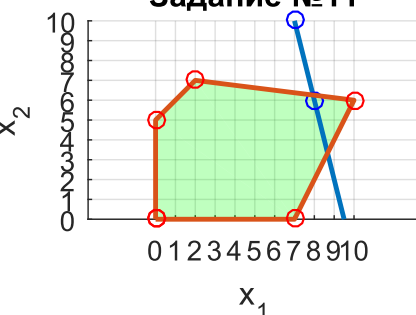
Задание №9



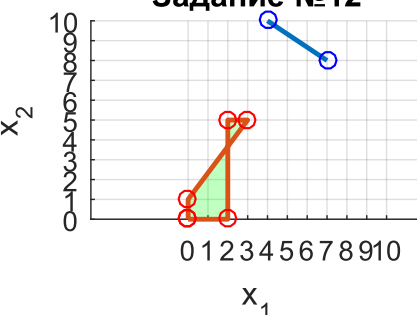
Задание №10



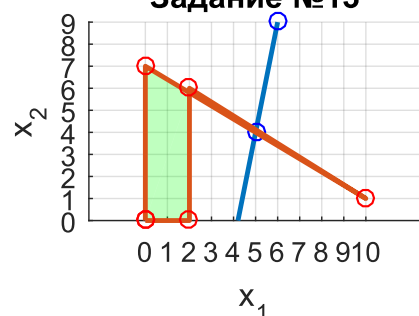
Задание №11



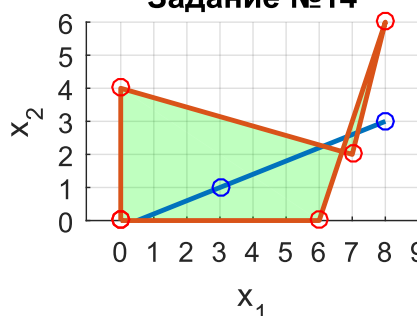
Задание №12



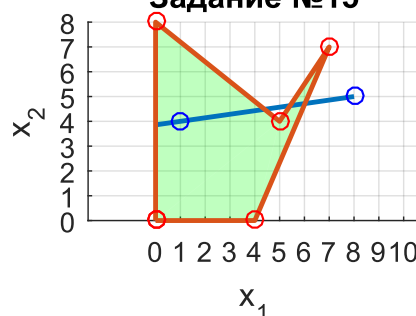
Задание №13



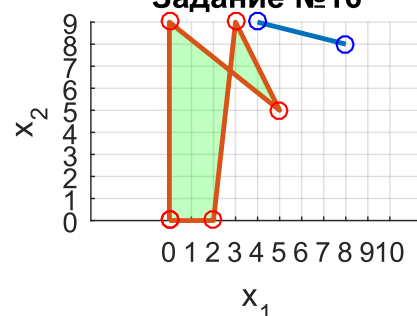
Задание №14



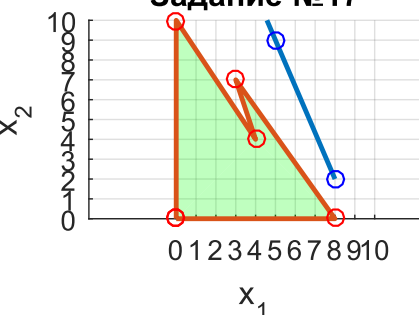
Задание №15



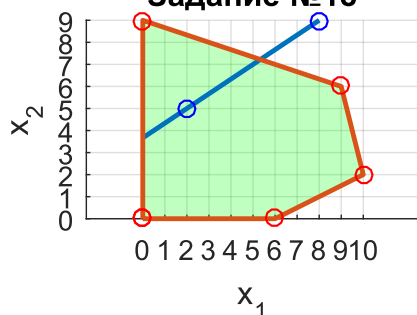
Задание №16



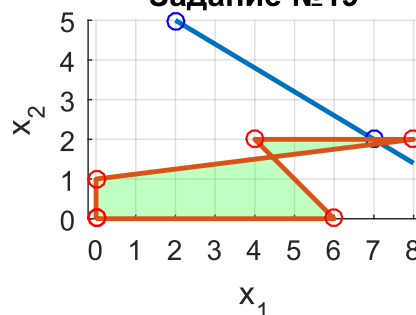
Задание №17



Задание №18



Задание №19



Задание №20

