Гр 42 электротехника от 14.09.20

# Задание на расчет общей емкости конденсатора. Выполнить на отдельном листе, сдать на проверку на следующем очном занятии.

Задание.

Даны 5 конденсаторов: 4 мкФ,2 мкФ,6 мкФ,1 мкФ, 3 мкФ. Составьте из них максимальное количество участков цепей с различным смешанным соединением конденсаторов. Зарисуйте схемы соединений и найдите общую емкость каждого соединения.