



Задание на дом

Скрипту передаётся в качестве аргументов командной строки перечень файлов. Нужно для каждого из них (при условии, что файлы существуют и являются файлами формата HSPICE - .sp или .cir) выполнить действие согласно варианту.

Для нечётных номеров вариантов:

С помощью регулярных выражений из входного нетлиста HSPICE вывести имена всех моделей и их уровень (level), для которых какой-либо параметр (выбрать) задаётся в единицах микрометров (с помощью U или u) (не 0.1u и не 12u).

Для чётных номеров вариантов:

С помощью регулярных выражений из входного файла моделей HSPICE вывести имена транзисторов и их моделей, для которых какой-либо параметр (выбрать) задаётся в единицах микрометров (с помощью U или u) (не 0.1u и не 12u).