

ГРАДИВНИ ЕЛЕМЕНТИ

РАБОТНА КАРТА6: СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ ОБЩ ЕМИТЕР

ОТВОРЕТЕ ФАЙЛ „СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ ОЕ.ms12“.

СТАРТИРАЙТЕ СИМУЛАЦИЯТА И ОТЧЕТЕТЕ ПОКАЗАНИЯТА НА УРЕДИТЕ. ПРОМЕНЕТЕ БАЗОВОТО НАПРЕЖЕНИЕ НА 0,7 ВОЛТА, ПОСЛЕ НА 0,8 И Т.Н ДО 1,2 ВОЛТА. НАБЛЮДАВАЙТЕ ИЗМЕНЕНИЕТО НА ПОКАЗАНИЯТА НА ИЗМЕРИТЕЛНИТЕ УРЕДИ.

КАКЪВ ИЗВОД МОЖЕ ДА СЕ НАПРАВИ?

ИЗЧИСЛЕТЕ КОЕФИЦИЕНТА НА УСИЛВАНЕ ПРИ НЯКОЛКО ПОКАЗАНИЯ НА УРЕДИТЕ.

ЗАМЕНЕТЕ ТРАНЗИСТОРА ОТ СХЕМАТА С PNP ТРАНЗИСТОР 2N1132А.

КАКВИ ДРУГИ ИЗМЕНЕНИЯ СЕ НАЛАГА ДА НАПРАВИТЕ?

ПРОМЕНЯЙТЕ БАЗОВОТО НАПРЕЖЕНИЕ ОТ 0,6 ДО 1,2 ВОЛТА И СЛЕДЕТЕ ПОКАЗАНИЯТА НА ИЗМЕРИТЕЛНИТЕ УРЕДИ.

