

КОНСПЕКТ ЗА ВХОДЯЩО НИВО PSPICE

ВЪПРОС 1. Биполярен транзистор в **схема ОЕ** – статичен и динамичен режим, свойства, параметри.

ВЪПРОС 2. Биполярен транзистор в **схема ОБ** - статичен и динамичен режим, свойства, параметри.

ВЪПРОС 3. Биполярен транзистор в **схема ОК** - статичен и динамичен режим, свойства, параметри.

ВЪПРОС 4. Биполярен транзистор в **ключов режим** - особености, параметри, характеристики, обяснение на процесите.

ВЪПРОС 5. Операционен усилвател - основни параметри, характеристики и приложения. Въвеждане на ООВ.

ВЪПРОС 6: Обратни връзки – видове, свойства, дълбочина ООВ. Влияние на ООВ върху параметрите на усилвателя.