

PROBLEMAS DEL LM 555 PARA RESOLVER EN CASA

1.- Listar tres clases de multivibradores.

R: **astables, biestables, monoestables**

2.- Otro nombre para el multivibrador astable es _____

R: **Multivibrador autónomo**

3.- Otro nombre para el multivibrador biestable es _____

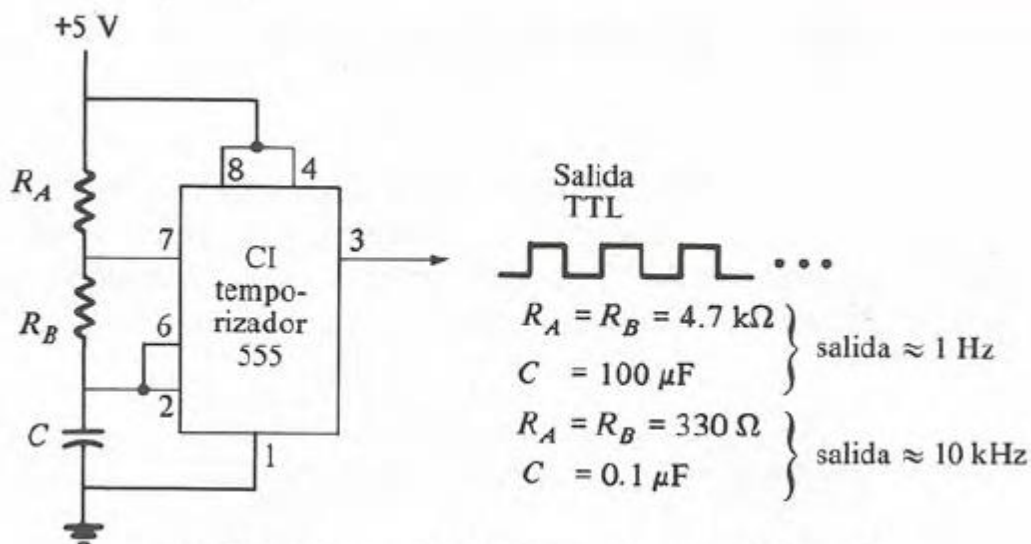
R: **Flip Flop**

4.- Otro nombre para un multivibrador monoestable es _____

R: **Multivibrador de un disparo**

5.- Al incrementar el valor de los resistores y el capacitor en el circuito MV de la siguiente figura _____ (decrecerá, aumentará) la frecuencia de salida.

R: **Decrecerá**



(a) CI temporizador 555 conectado como MV astable

6.- Los pulsos de reloj del MV mostrado en la figura *anterior* _____ (son, no son) compatibles con los niveles TTL.

R: **son**