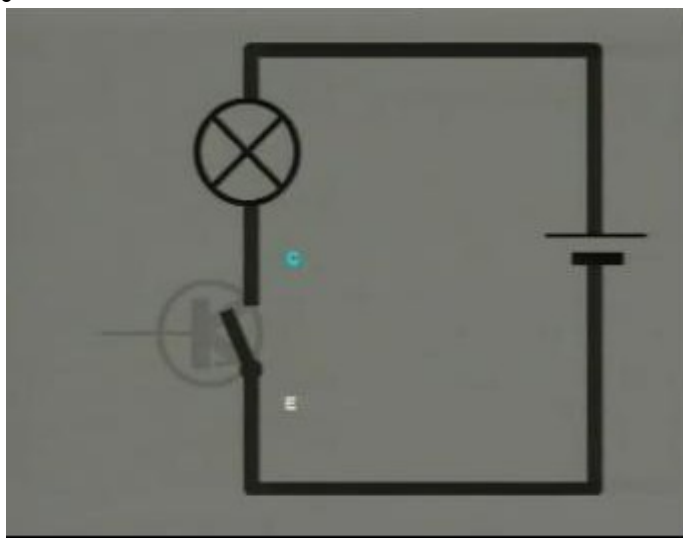


## EL TRANSISTOR

1. La tensió necessària perquè funcioni un transistor és: \_\_\_\_\_
2. La tensió es mesura en \_\_\_\_\_
3. També hi ha transistor amb \_\_\_\_\_ dependent de l'ús.
4. Normalment en un circuit integrat les tres potes d'un transistor es \_\_\_\_\_ i  
t \_\_\_\_\_.
5. Altres transistors són \_\_\_\_\_ i es col·loquen \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.
6. A la potència que s'utilitzen els transistors \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ i cal equipar-los amb \_\_\_\_\_  
i és el transistor el que \_\_\_\_\_
7. Al centre del transistor hi ha un mínúscula pastilla de \_\_\_\_\_.  
El silici és un material \_\_\_\_\_.
8. Les tres parts del transistor NPN són: la \_\_\_\_\_, el \_\_\_\_\_ i l' \_\_\_\_\_.
9. Per un circuit connectat SOLS entre el col·lector i l'emissor \_\_\_\_\_.
10. Però si es tanca el circuit i és deixa circular un petit corrent per la \_\_\_\_\_, aleshores  
\_\_\_\_\_.
11. La bombeta del circuit \_\_\_\_\_
12. Quan s'elimina el corrent de base es torna a \_\_\_\_\_.
13. Si varia la tensió de la base (tant si augmenta com si disminueix) també \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ però les variacions són  
a \_\_\_\_\_.
14. La corba rosa o lila correspon a la tensió aplicada a la \_\_\_\_\_
15. La corba blava o verda correspon a la tensió \_\_\_\_\_.
16. Si el corrent de base augmenta massa no deixa passa més, atès que ja es prou conductor.
17. Es diu que el transistor \_\_\_\_\_.

18. Explica el gràfic



19. Explica el gràfic

