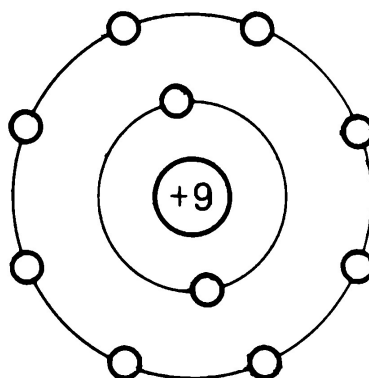


## CAPITOLO 1

## TEST FINALE # 1

1. La carica dell'atomo presentato nella figura è: \_\_\_\_\_

- ☐ a. Positiva
- ☐ b. Neutra
- ☐ c. Negativa



2. Il flusso di corrente è il movimento di:

- ☐ a. Neutroni
- ☐ b. Protoni
- ☐ c. Elettroni

Associate il numero di ciascun termine con la lettera della frase che meglio lo definisce:

3. \_\_\_\_\_ Corrente

4. \_\_\_\_\_ Ohm

5. \_\_\_\_\_ F.E.M.

6. \_\_\_\_\_ Volt

7. \_\_\_\_\_ Teoria del Flusso degli Elettroni

8. \_\_\_\_\_ Teoria del Flusso Convenzionale

9. \_\_\_\_\_ Conduttore

10. \_\_\_\_\_ Isolante

a. La forza che provoca il fluire degli elettroni

b. La corrente fluisce dal - al +

c. Un materiale che ha pochi elettroni liberi

d. Il continuo movimento di elettroni

e. Un circuito con un solo percorso per la corrente

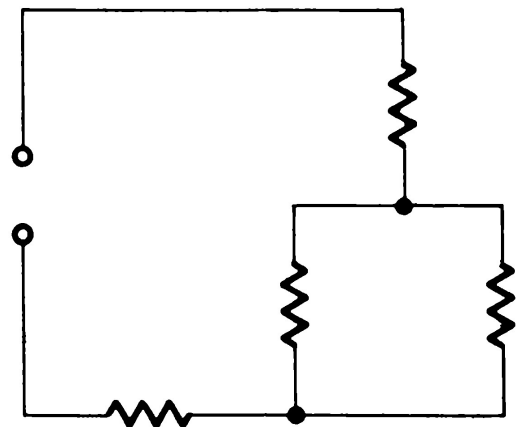
f. L'unità di misura della corrente

g. Un materiale che ha molti elettroni liberi

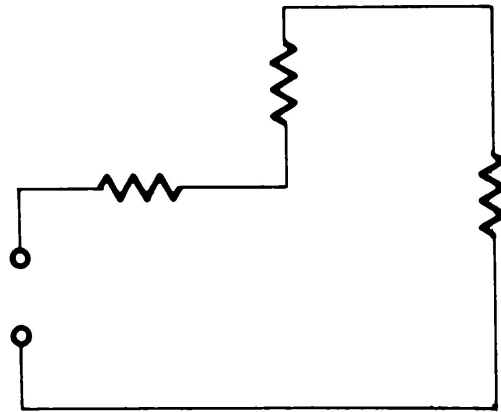
12. \_\_\_\_\_ Ampere
13. \_\_\_\_\_ Circuito
14. \_\_\_\_\_ Circuito serie
15. \_\_\_\_\_ Circuito Parallelo
16. \_\_\_\_\_ Circuito serie-parallelo
- h. L'unità di misura della F.E.M.
- i. L'unità di misura della resistenza
- j. Un circuito che ha più di un percorso per la corrente
- k. La corrente fluisce da + a -
- l. Un percorso completo per il flusso di corrente; comprende una sorgente di tensione
- m. Una combinazione di circuiti parallelo.
- n. Un materiale che può essere usato per controllare il flusso della corrente.

Identificare i seguenti circuiti segnando un cerchio intorno alla lettera giusta.

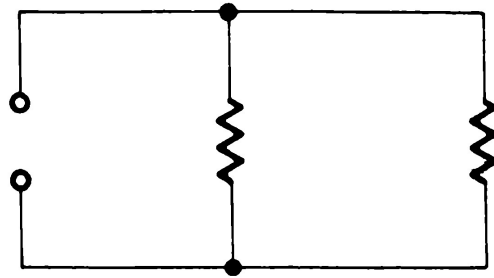
17. a. Circuito serie
- b. Circuito Parallelo
- c. Circuito serie-parallelo



18. a. Circuito Serie  
b. Circuito Paralelo  
c. Circuito Serie-Paralelo



19. a. Circuito Serie  
b. Circuito Paralelo  
c. Circuito Serie Paralelo

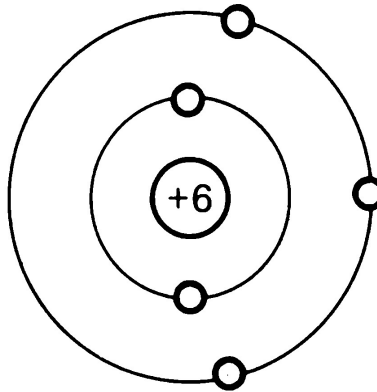


## CAPITOLO 1

## TEST FINALE # 2

1. La carica dell'atomo rappresentato in figura è: \_\_\_\_\_

- ☐ a. Positiva  
☐ b. Neutra  
☐ c. Negativa



2. Il flusso di corrente è il movimento di: \_\_\_\_\_

- ☐ a. Elettroni  
☐ b. Protoni  
☐ c. Neutroni

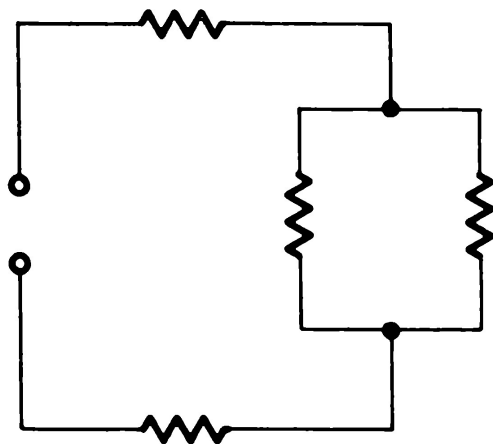
Associate il numero di ciascun termine con la lettera della frase che meglio lo definisce:

- |  |   |
|--|---|
| 3. _____ Corrente                          | a. La forza che determina il fluire degli elettroni |
| 4. _____ Ohm                               | b. La corrente fluisce da – a +                     |
| 5. _____ F.E.M.                            | c. Un materiale che ha pochi elettroni liberi       |
| 6. _____ Volt                              | d. Il movimento continuo di elettroni               |
| 7. _____ Teoria del flusso degli Elettroni | e. Un circuito con un solo percorso per la corrente |
| 8. _____ Teoria del Flusso Convenzionale   | f. L'unità di misura della corrente                 |
| 9. _____ Conduttore                        | g. Un materiale che ha molti elettroni liberi.      |
| 10. _____ Isolante                         |   |
| 11. _____ Resistore                        |   |

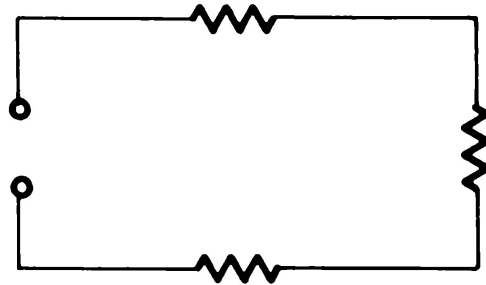
12. \_\_\_\_\_ Ampere
13. \_\_\_\_\_ Circuito
14. \_\_\_\_\_ Circuito Serie
15. \_\_\_\_\_ Circuito Parallelo
16. \_\_\_\_\_ Circuito Serie-Parallelo
- h. L'unità di misura della F.E.M.
- i. L'unità di misura della resistenza
- j. Un circuito che ha più di un percorso per la corrente
- k. La corrente fluisce da + a -
- l. Un percorso completo per il flusso di corrente; comprende una sorgente di tensione.
- m. Una combinazione di circuiti serie e circuiti parallelo
- n. Un materiale che può essere usato per controllare il flusso di corrente.

Identificare i seguenti circuiti, segnando un cerchio intorno alla lettera esatta.

17. a. Circuito Serie
- b. Circuito Parallelo
- c. Circuito Serie-Parallelo



18. a. Circuito Serie  
b. Circuito Paralelo  
c. Circuito Serie-Paralelo



19. a. Circuito Serie  
b. Circuito Paralelo  
c. Circuito Serie-Paralelo

