



Rezystory

Ile wiesz o rezystorach?

Poziom trudności: Średni

1. Do czego służą rezystory?

- A - Do wzmacniania napięcia.
 - B - Do filtrowania prądu.
 - C - Do prostowania prądu.
 - D - Do zmniejszania prądu .
-

2. DO jakiej grupy należą rezystory?

- A - Elementy bierne
 - B - Elementy czynne
-

3. Co to jest potencjometr?

- A - Stabilizator prądu
 - B - Służy do płynnego zmieniania napięcia
 - C - Mierzy natężenie prądu w obwodzie
-

4. Co to jest fotorezystor?

- A - Rezystancja zależy od światła
 - B - Rodzaj diody
 - C - Kamera
-

5. Jak oblicza się rezystancję zastępczą rezystorów w połączeniu szeregowym?

- A - $(R1+R2) * 1/3$
 - B - $R1 \text{ minus } R2$
 - C - $R1+R2$
 - D - $100 * (R1+R2) \text{ minus } 32$
-

6. Jak oblicza się rezystancję zastępczą w połączeniu równoległym?

- A - $R1+R2$
 - B - $(R1*R2) : (R1+R2)$
 - C - $R1+R2 \text{ minus } (1/2*R1+R2)$
-

7. W jakiej jednostce podaje się rezystancję rezystorów?

- A - Ohm
 - B - Wat
 - C - Volt
-

8. Rezystancja liniowego rezystora zależy również od :

- A - ciśnienia atmosferycznego
 - B - temperatury
 - C - hałasu
 - D - światła
-

9. W praktyce rezystor bardziej stawia opór gdy jest:

- A - gruby
 - B - cienki
 - C - kolorowy
-

10. Czy w parametrach rezystora występuje współczynnik szumów?

- A - TAK
 - B - NIE
-



Rezystory

Ile wiesz o rezystorach?

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. D
2. A
3. B
4. A
5. C
6. B
7. A
8. B
9. B
10. A