

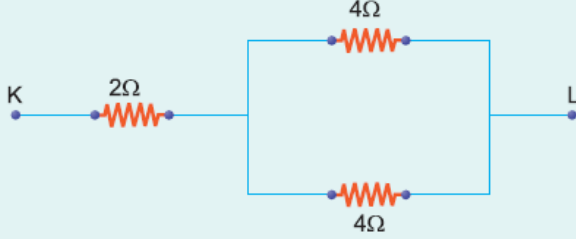
1.



2Ω , 4Ω , 6Ω değerindeki dirençler şekildeki gibi bağlanmıştır. Buna göre, KL arasındaki eşdeğer direnç kaç Ω dur?

- A) 1 B) 2 C) 4 D) 6 E) 12

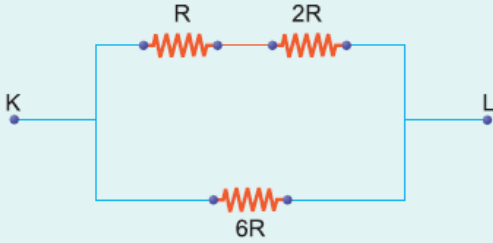
2.



Şekildeki devre parçasında KL arasındaki eşdeğer direnç kaç Ω dur?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8 E) 10

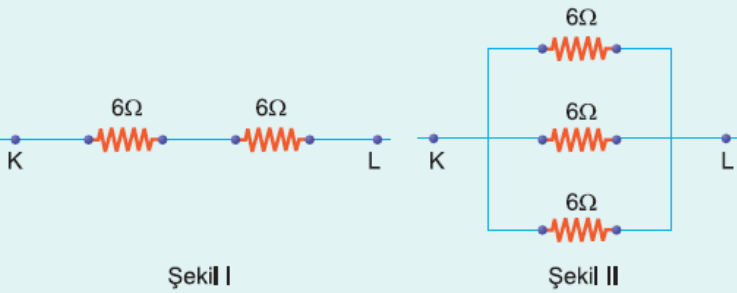
3.



Büyüklikleri R , $2R$, $6R$ olan dirençlerle kurulmuş şekildeki devre parçasında KL arasındaki eşdeğer direnç kaç R dir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6 E) 9

4.



Şekil I

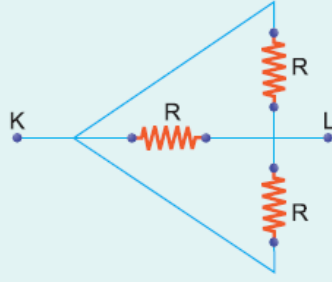
Şekil II

Büyüklikleri 6Ω olan dirençler K ve L noktaları arasına Şekil I ve Şekil II deki gibi bağlanıyor.

K ile L noktaları arasındaki eşdeğer direnç Şekil I de R_1 , Şekil II de R_2 olduğuna göre, $\frac{R_1}{R_2}$ oranı nedir?

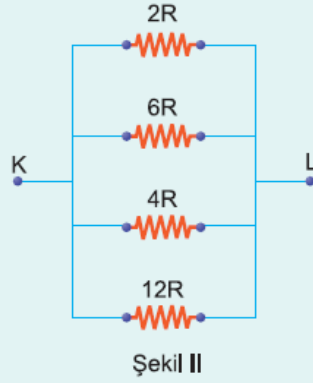
- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6 E) 8

5. R büyüklüğündeki özdeş dirençlerden oluşan şekildeki devre parçasında KL arasındaki eşdeğer direnç kaç R dir?



- A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{3}$ D) 1 E) 3

6. 2R, 4R, 6R, 12R büyüklüklerindeki dirençlerle kurulan şekildeki devre parçasında KL arasındaki eşdeğer direnç kaç R dir?



- A) 1 B) 2 C) 6 D) 12 E) 24

www.supersoru.com

Cevaplar :

1)E, 2)B, 3)A, 4)D, 5)C, 6)A,