

تمرين 1 :



أحسب (ي) :

1 قيمة المقاومة: $R=?$

2- قيمة السموحة: $T=?$

3- قيمة $R_{maxi}=?$ و $R_{mini}=?$

4- أطر المقاومة.

تمرين 2 :



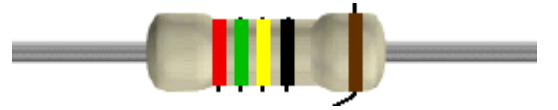
أحسب (ي) :

1 قيمة المقاومة: $R=?$

2- قيمة السموحة: $T=?$

3- قيمة $R_{maxi}=?$ و $R_{mini}=?$

تمرين 3 :



أحسب (ي) :

1 قيمة المقاومة: $R=?$

2- قيمة السموحة: $T=?$

3- شدة التيار التي تعبر المقاومة تحت توتر قيمته $U=25V$ ب A و mA .

تمرين 4 :



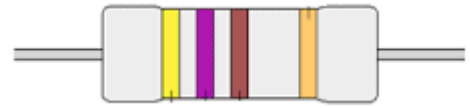
أحسب (ي) :

1 قيمة المقاومة: $R=?$

2- قيمة السموحة: $T=?$

3- شدة التيار التي تعبر المقاومة تحت توتر قيمته $U=12V$ ب A و mA .

تمرين 5 :



أحسب (ي) :

1 قيمة المقاومة: $R=?$

2- قيمة السموحة: $T=?$

3- شدة التيار التي تعبر المقاومة تحت توتر كهربائي قيمته $U=15V$ ب A و mA .

تمرين 6 :

1- أحسب قيمة المقاومة $R=?$ التي يعبرها تيار كهربائي شدته $I=15mA$ تحت توتر كهربائي قيمته $U=23.2V$.

2- حدد ألوان حلقات هذه المقاومة علما أن قيمة السموحة هي $T=80\Omega$.

تمرين 7 :

1- أحسب قيمة المقاومة $R=?$ التي يعبرها تيار كهربائي شدته $I=1.6mA$ تحت توتر كهربائي قيمته $U=24V$.

2- حدد ألوان حلقات هذه المقاومة علما أن قيمة السموحة هي $T=290\Omega$.