


□ Choix de la résistance

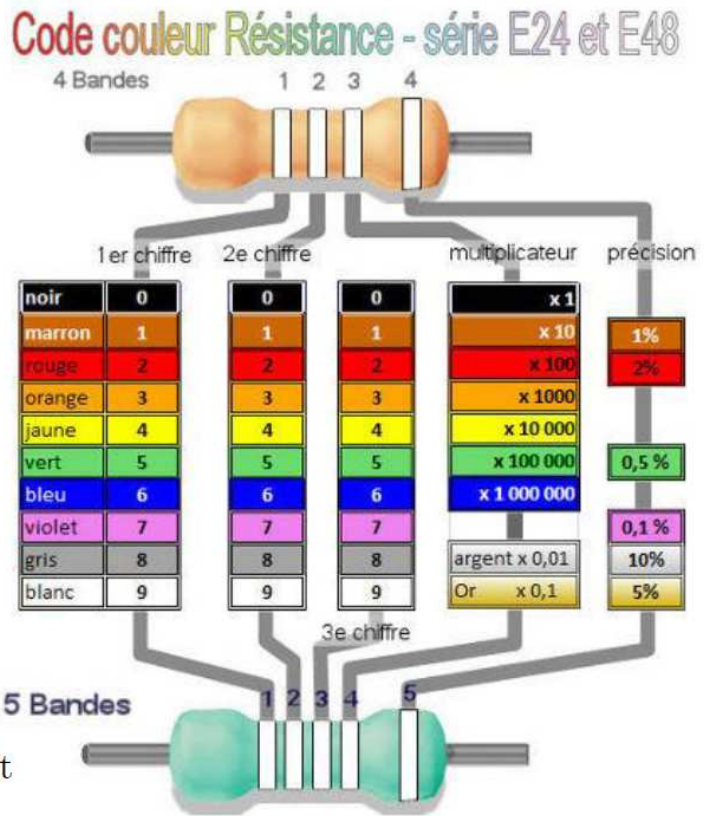
▪ Il n'existe pas toutes les valeurs possibles de résistances et il faut en choisir une qui s'approche : 120, **150**, 180, 220 Ω

▪ Donc pour 150 Ω il faut le code :
marron / vert / marron 

▪ Il faut aussi vérifier la puissance à dissiper

$$P = R \cdot I_D^2 = 0.06W$$

▪ Donc une résistance 1/4 de Watt suffit



□ Circuit sur la plaque de test

▪ La plaque utilisée dans ce cours comporte 830 points de connexion dans lesquels on enfiche les pattes des composants.

▪ Une partie des points de connexions sont reliés entre eux

