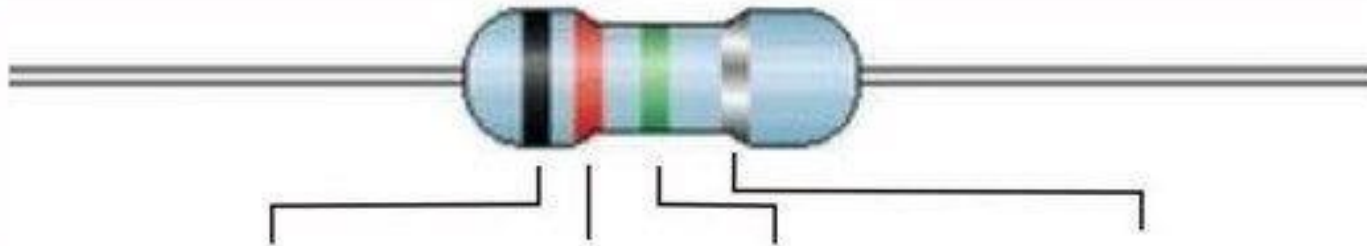


CODIGO DE COLORES PARA RESISTENCIAS



Color	1ra. Banda	2da. Banda	3ra. Banda Multiplicador	Tolerancia %
Negro	0	0	x1	
Cafe	1	1	x10	
Rojo	2	2	x100	2%
Naranja	3	3	x1000	
Amarillo	4	4	x10000	
Verde	5	5	x100000	
Azul	6	6	x1000000	
Violeta	7	7	x10000000	
Gris	8	8	x100000000	
Blanco	9	9	x1000000000	
				Dorado 5%
				Plata 10%

Circuitos Básicos

Por [www.areatecnologia.com](http://www.areatecnologia.com)

## EJERCICIOS

ESCRIBIR LOS COLORES PARA LAS RESISTENCIAS DE

1. 100  $\Omega$  al 10%
2. 250  $\Omega$  al 5%
3. 2500  $\Omega$  al 10%
4. 3,6 K $\Omega$  al 5%
5. 43 K $\Omega$  al 2%
6. 123 K $\Omega$  al 2%
7. 1,6 M $\Omega$  al 5%
8. 123 M $\Omega$  al 10%
9. 45 M $\Omega$  al 10%
10. 1200 M $\Omega$  al 5%

ESCRIBIR EL VALOR DE LA RESISTENCIA QUE TIENE LOS SIGUIENTES COLORES

1. AMARILLO – VERDE – AZUL - DORADO
2. VERDE – NEGRO – CAFÉ – PLATA
3. CAFÉ – NEGRO – VERDE – DORADO
4. AZUL – CAFÉ – CAFÉ – PLATA
5. VIOLETA – CAFÉ – NEGRO – DORADO
6. VERDE – AZUL – VIOLETA – DORADO
7. ROJO – CAFÉ – ROJO – PLATA
8. ROJO – ROJO – ROJO – DORADO
9. NARANJA – NARANJA- NARANJA – PLATA
10. AZUL – ROJO – NARANJA - ROJO