

Actividad: Modelo de Caja CSS

Desarrolla una página web para colocar en práctica el modelo de caja dándole tamaño, relleno, bordes y márgenes a los elementos preestablecidos en el boceto.

Tomar en cuenta elegir la paleta de colores de su preferencia.

1. Crear un archivo index.html con su estructura básica html5 y dentro del body añade los siguientes elementos:

- 9 etiquetas div con la clase caja1, caja2, caja3, caja4, caja5, caja6, caja7, caja8 y caja9 en cada elemento.
- 9 etiquetas div con la clase box1, box2, box3, box4, box5, box6, box7, box8, box9 en cada elemento.
- 9 etiquetas div con la clase contenedor1, contenedor2, contenedor3, contenedor4, contenedor5, contenedor6, contenedor7, contenedor8 y contenedor9 en cada elemento. Tenga en cuenta que cada div debe ir dentro otro respectivamente en forma descendiente.
- 2 etiquetas div con la clase margen, estas en especial deben ir ubicada después de cada 9 div para generar un margen o espaciado entre los ejercicios. La clase margen debe tener una propiedad margin: 48px;

Nota: Lean muy bien todas las instrucciones.

2. Crea un fichero style.css y añade los selectores para cada elemento HTML aplicándole los siguientes estilos:

Bocetos de referencia

Caja1

Clase: **.caja1** { ancho: 48px; alto: 32px; fondo de color: de 100 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja2

Clase: **.caja2** { ancho: 64px; alto: 32px; fondo de color: de 200 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja3

Clase: **.caja3** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 300 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja4

Clase: **.caja4** { ancho: 96px; alto: 32px; fondo de color: de 400 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja5

Clase: **.caja5** { ancho: 112px; alto: 32px; fondo de color: de 500 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja6

Clase: **.caja6** { ancho: 128px; alto: 32px; fondo de color: de 600 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja7

Clase: **.caja7** { ancho: 144px; alto: 32px; fondo de color: de 700 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja8

Clase: **.caja8** { ancho: 160px; alto: 32px; fondo de color: de 800 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

Caja9

Clase: **.caja9** { ancho: 176px; alto: 32px; fondo de color: de 900 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; margen externo inferior: 8px }

box1

Clase: **.box1** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 100 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 8px; }

box2

Clase: **.box2** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 200 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 16px; }

box3

Clase: **.box3** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 300 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 24px; }

box4

Clase: **.box4** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 400 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 32px; }

box5

Clase: **.box5** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 500 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 40px; }

box6

Clase: **.box6** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 600 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 48px; }

box7

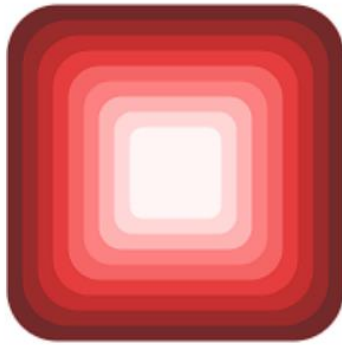
Clase: **.box7** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 700 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 56px; }

box8

Clase: **.box8** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 800 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 64px; }

box9

Clase: **.box9** { ancho: 80px; alto: 32px; fondo de color: de 900 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 8px ; border redondo: 6px; margen inferior: 8px ; margen izquierdo: 72px; }



Clase: `.contenedor1` { ancho: 176px; alto: 176px; fondo de color: de 900 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor2` { ancho: 160px; alto: 160px; fondo de color: de 800 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor3` { ancho: 144px; alto: 144px; fondo de color: de 700 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor4` { ancho: 128px; alto: 128px; fondo de color: de 600 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor5` { ancho: 112px; alto: 112px; fondo de color: de 500 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor6` { ancho: 96px; alto: 96px; fondo de color: de 400 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor7` { ancho: 80px; alto: 80px; fondo de color: de 300 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor8` { ancho: 64px; alto: 64px; fondo de color: de 200 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Clase: `.contenedor9` { ancho: 48px; alto: 48px; fondo de color: de 100 en la paleta(ver la paleta); relleno interno: 12px ; border redondo: 6px; centrar vertical y horizontalmente a su hijo con flex }

Paleta de colores de referencia

Black & White



Black
#000000



White
#FFFFFF

Gray



100
#F7FAFC



400
#CBD5E0



700
#4A5568



200
#EDF2F7



500
#A0AEC0



800
#2D3748



300
#E2E8F0



600
#718096



900
#1A202C

Red



100
#FFF5F5



400
#FC8181



700
#C53030



200
#FED7D7



500
#F56565



800
#9B2C2C



300
#FEB2B2



600
#E53E3E



900
#742A2A

Orange



100
#FFFAF0



400
#F6AD55



700
#C05621



200
#FEEBC8



500
#ED8936



800
#9C4221



300
#FBD38D



600
#DD6B20



900
#7B341E

Yellow



100
#FFFFF0



400
#F6E05E



700
#B7791F



200
#FEF0CB



500
#ECC94B



800
#975A16



300
#FAF089



600
#D69E2E



900
#744210

Green



100
#F0FFF4



400
#68D391



700
#2F855A



200
#C6F6D5



500
#48BB78



800
#276749



300
#9AE6B4



600
#38A169



900
#22543D

Teal

	100 #E6FFFA		400 #4FD1C5		700 #2C7A7B
	200 #B2F5EA		500 #38B2AC		800 #285E61
	300 #81E6D9		600 #319795		900 #234E52

Blue

	100 #EBF8FF		400 #63B3ED		700 #2B6CB0
	200 #BEE3F8		500 #4299E1		800 #2C5282
	300 #90CDF4		600 #3182CE		900 #2A4365

Indigo

	100 #EBF4FF		400 #7F9CF5		700 #4C51BF
	200 #C3DAFE		500 #667EEA		800 #434190
	300 #A3BFFA		600 #5A67D8		900 #3C366B

Purple



100
#FAF5FF



400
#B794F4



700
#6B46C1



200
#E9D8FD



500
#9F7AEA



800
#553C9A



300
#D6BCFA



600
#805AD5



900
#44337A

Pink



100
#FFF5F7



400
#F687B3



700
#B83280



200
#FED7E2



500
#ED64A6



800
#97266D



300
#FBB6CE



600
#D53F8C



900
#702459