

Informe del CSS de dado con flex

A continuación, se describen las clases y sus propiedades de estilo:

Clases Generales

1. .circulo

- **background:** `gray` - Fondo color gris.
- **border-radius:** `100%` - Hace que el elemento tenga forma de círculo.
- **width:** `45px` - Ancho de 45 píxeles.
- **height:** `45px` - Altura de 45 píxeles.

2. .cara

- **border:** `solid 3px gray` - Borde sólido de 3 píxeles de color gris.
- **background:** `#E6E6E6` - Fondo color gris claro.
- **border-radius:** `25px` - Bordes redondeados con un radio de 25 píxeles.
- **width:** `180px` - Ancho de 180 píxeles.
- **height:** `180px` - Altura de 180 píxeles.
- **padding:** `20px` - Espaciado interno de 20 píxeles.
- **display:** `flex` - Elemento configurado como un contenedor flexible.
- **flex-flow:** `row wrap` - Los elementos hijos se organizan en filas y se ajustan en múltiples líneas si es necesario.

Contenedor Principal

3. .flex-container

- **margin:** `auto` - Centra el contenedor en su contenedor padre.
- **display:** `flex` - Se utiliza un modelo de caja flexible.
- **flex-flow:** `row wrap` - Los elementos hijos se organizan en filas y se ajustan en múltiples líneas si es necesario.
- **justify-content:** `space-between` - Espacia uniformemente los elementos hijos a lo largo de la línea principal.
- **align-items:** `flex-start` - Alinea los elementos hijos al inicio de la línea secundaria.
- **height:** `550px` - Altura de 550 píxeles.
- **width:** `850px` - Ancho de 850 píxeles.
- **background:** `linear-gradient(#2E77BC, #0B610B)` - Fondo con un degradado lineal de azul (#2E77BC) a verde (#0B610B).
- **padding:** `70px` - Espaciado interno de 70 píxeles.

Estilos Específicos de Clases Hijas

4. `.flex-container .cara:nth-child(n+4)`

- **align-self:** `flex-end` - Alinea el elemento al final de la línea secundaria.
- **margin-top:** `auto` - Espaciado superior automático para empujar el elemento hacia abajo.

Clases Específicas

5. `.uno`

- **align-items:** `center` - Alinea los elementos hijos al centro de la línea secundaria.
- **justify-content:** `center` - Centra los elementos hijos en la línea principal.
- **margin-right:** `5%` - Margen derecho del 5%.

6. `.dos`

- **justify-content:** `space-between` - Espacia uniformemente los elementos hijos a lo largo de la línea principal.
- **margin-left:** `5%` - Margen izquierdo del 5%.
- **.dos .circulo:nth-child(2)**
 - **align-self:** `flex-end` - Alinea el segundo hijo al final de la línea secundaria.

7. `.tres`

- **margin-left:** `10%` - Margen izquierdo del 10%.
- **justify-content:** `space-between` - Espacia uniformemente los elementos hijos a lo largo de la línea principal.
- **.tres .circulo:nth-child(2)**
 - **align-self:** `center` - Alinea el segundo hijo al centro de la línea secundaria.
- **.tres .circulo:nth-child(3)**
 - **align-self:** `flex-end` - Alinea el tercer hijo al final de la línea secundaria.

8. .cuatro

- **justify-content:** **space-between** - Espacia uniformemente los elementos hijos a lo largo de la línea principal.
- **.cuatro .circulo:nth-child(1)**
 - **margin-right:** **25%** - Margen derecho del 25%.
- **.cuatro .circulo:nth-child(2)**
 - **margin-left:** **25%** - Margen izquierdo del 25%.
- **.cuatro .circulo:nth-child(3)**
 - **margin-right:** **auto** - Margen derecho automático.
 - **align-self:** **flex-end** - Alinea el tercer hijo al final de la línea secundaria.
- **.cuatro .circulo:nth-child(4)**
 - **align-self:** **flex-end** - Alinea el cuarto hijo al final de la línea secundaria.
 - **margin-left:** **auto** - Margen izquierdo automático.

9. .cinco

- **justify-content:** **space-around** - Espacia uniformemente los elementos hijos con espacio alrededor.
- **.cinco .circulo:nth-child(1)**
 - **margin-right:** **auto** - Margen derecho automático.
 - **align-self:** **flex-start** - Alinea el primer hijo al inicio de la línea secundaria.
- **.cinco .circulo:nth-child(2)**
 - **margin-left:** **auto** - Margen izquierdo automático.
 - **align-self:** **flex-start** - Alinea el segundo hijo al inicio de la línea secundaria.
- **.cinco .circulo:nth-child(3)**
 - **align-self:** **center** - Alinea el tercer hijo al centro de la línea secundaria.
 - **margin-right:** **30%** - Margen derecho del 30%.

- **margin-left: 30%** - Margen izquierdo del 30%.
- **.cinco .circulo:nth-child(4)**
 - **margin-right: 25%** - Margen derecho del 25%.
 - **align-self: flex-end** - Alinea el cuarto hijo al final de la línea secundaria.
- **.cinco .circulo:nth-child(5)**
 - **align-self: flex-end** - Alinea el quinto hijo al final de la línea secundaria.
 - **margin-left: auto** - Margen izquierdo automático.

10..seis

- **flex-flow: column wrap** - Los elementos hijos se organizan en columnas y se ajustan en múltiples líneas si es necesario.
- **justify-content: space-between** - Espacia uniformemente los elementos hijos a lo largo de la línea principal.
- **.seis .circulo:nth-child(2)**
 - **margin-top: 10%** - Margen superior del 10%.
- **.seis .circulo:nth-child(3)**
 - **margin-top: 10%** - Margen superior del 10%.
- **.seis .circulo:nth-child(n+4)**
 - **align-self: flex-end** - Alinea los hijos a partir del cuarto al final de la línea secundaria.