

Test

1. Mediante la propiedad overflow con el valor scroll mostramos una barra de scroll (horizontal y vertical) cuando los contenidos no caben en el contenedor.
☒ a. Verdadero
☐ b. Falso
2. Mediante la propiedad overflow con el valor hidden el contenido que sale del contenedor padre se oculta y no se muestran barras de scroll.
☒ a. Verdadero
☐ b. Falso
3. La propiedad overflow con el valor visible es el valor por defecto en los elementos y lo que hace es que los contenidos se salgan del elemento y sean completamente visibles.
☒ a. Verdadero
☐ b. Falso
4. La función matemática round() en CSS se utiliza para redondear un número al entero más cercano.
☒ a. verdadero
☐ b. Falso
5. La función matemática min() en CSS se utiliza para obtener el valor mínimo entre varios valores o dimensiones.
☒ a. Verdadero
☐ b. Falso
6. Necesito dos contenedores, uno que ocupe 230px de ancho y el otro que ocupe el resto del ancho de la pantalla. ¿Qué función matemática utilizaré?
 - a. `#div1 { width: 230px; }`
`#div2 { width: calc(100% - 230px); }`
 - b. `#div1 { width: 230px; }`
`#div2 { width: calc(230px - 100%); }`
 - c. `#div1 { width: 230px; }`
`#div2 { width: max(100%); }`
7. La función matemática attr() en CSS se utiliza para obtener el valor de un atributo HTML y utilizarlo en propiedades CSS.
☒ a. verdadero
☐ b. Falso

8. El selector equivale a las etiquetas "div" que tienen el atributo "class" con el valor "dev".
- a. `div[class="dev"] { ... }`
 - b. `div.dev { ... }`
 - c. `div > .dev { ... }`
9. Selecciona todas las imágenes y todos los enlaces que estén dentro de la etiqueta "section".
- a. `section img a { ... }`
 - b. `section img, section a { ... }`
 - c. `section img section a { ... }`
10. Oculta todos los elementos de la página cuyo atributo "lang" sea igual a "en", es decir, todos los elementos en inglés:
- a. `^[lang=en] { display:none; }`
 - b. `*[lang=en] { display:none; }`
 - c. `^[lang=en]$ { display:none; }`
11. Si tenemos definida la propiedad "text-shadow: 3px 4px 2px #fff;"...
- a. 4px: es el tamaño de la sombra que se aplica a la derecha del texto.
 - b. 3px: es el tamaño de la sombra que se aplica a la derecha del texto.
 - c. 2px: es el tamaño de la sombra que se aplica a la derecha del texto.
12. Si tenemos definida la propiedad "box-shadow: 10px 5px 1px #fff;"...
- a. 5px: es la cantidad de sombra borrosa que se aplica.
 - b. 1px: es la cantidad de sombra borrosa que se aplica.
 - c. no queda definida la cantidad de sombra borrosa.
13. ¿Es posible aplicar dos sombras diferentes en un texto?
- a. No, no es posible.
 - b. Sí, se puede añadir una lista de sombras separadas con comas.
14. ¿Qué formato no puedes utilizar para definir un color de un gradiente?
- a. Hexadecimal
 - b. CMYK
 - c. RGB
 - d. HSL
15. Los gradientes se definen...
- a. en la propiedad "gradient".
 - b. en la propiedad "image".
 - c. en la propiedad "background".
16. Existen dos tipos de gradientes: lineal y radial.
- a. Verdadero
 - b. Falso

17. Agrega una propiedad de transición que cambie el color de fondo en 6 segundos
- a. background-color: transition 6s ease-in;
 - b. transition: background-color 6s ease-in;
 - c. transition: 5s ease-in;
18. ¿Qué tipo de animación es uniforme durante todo el recorrido?
- a. ease
 - b. ease-out
 - c. linear
 - d. ease-in
19. Las transiciones sólo se pueden aplicar en los colores, los márgenes y los bordes.
- a. Falso
 - b. Verdadero
20. ¿Qué valor se puede utilizar para girar un elemento mediante la función rotate?
- a. Coordenadas
 - b. Píxeles
 - c. Ángulo
21. Define una función "translate" que mueva 40 píxeles desde la izquierda y 80 píxeles desde arriba al elemento.
- a. transform-translate: (40px, 80px);
 - b. translate: (40px, 80px);
 - c. transtorm: translate (40px, 80px);
22. ¿Qué valor se utiliza en la función skew?
- a. píxeles
 - b. ejes
 - c. grados