Ejercicios animaciones HTML y JavaScript

Ejercicio 1

Crear una transición que cambie el color del div a otro color durante 2s al pasar el ratón por encima del div

Ejercicio 2

Hacer lo mismo que el anterior ejercicio pero con una animación

Ejercicio 3

Hacer lo mismo que el anterior ejercicio pero con otro color intermedio

Ejercicio 4

Hacer lo mismo que el anterior ejercicio pero que la opacidad vaya hasta cero y luego vuelva

Ejercicio 5

Cuando el contenido del input no sea válido, moverlo 10 píxeles a la izquierda durante 1 segundo usando una transición.

Ejercicio 6

Cuando el input tenga el foco agrandarlo un 30% en el eje Y

Ejercicio 7

Al pulsar los botones desplazar el div en el eje X o Y en el valor indicado en el input text

Ejercicio 8

Agrandar la imagen en un 30% y a la mitad de la animación rotarla 180 grados. Que se repita 5 veces

Ejercicio 9

Al pulsar el botón debe crearse una animación de 2 segundos indefinidamente donde:

- al 25% el color del borde debe pasar a rojo
- al 50% el grosor del borde debe pasar a 10px
- al 75% el color del borde debe pasar a azul

Ejercicio 10

Al pulsar el botón agrandar el texto a 3rem usando la clase agrandar, creando una transición de 1 segundo. Al volver a pulsarla dejarlo del tamaño que tenía.

Ejercicio 11

Hacer que el texto se pueda 50px a la derecha hasta el 40% de la animación, entre el 40% y 60% que se mueva 50px hacia abajo, del 60% al 100% que cambie entre dos colores.

