

# Actividad 8 - Colores e imágenes en HTML.



Nombre del alumno: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_ N° de lista: \_\_\_\_\_

Propósitos de la actividad: Que conozcas los códigos que permiten insertar imágenes en las páginas web y aplicar colores al texto y a los fondos de las páginas.

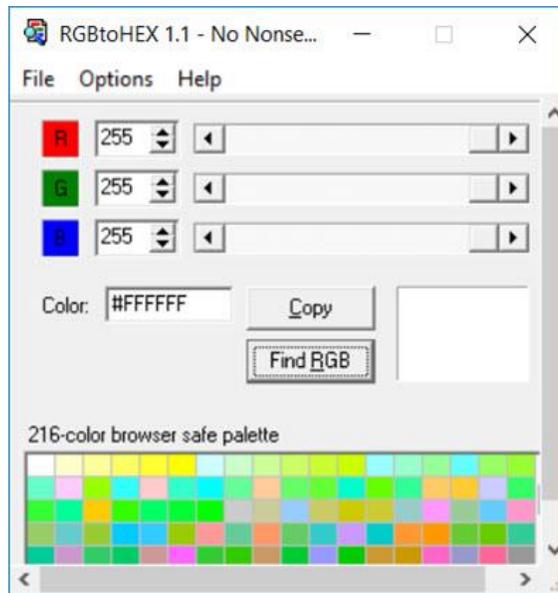
Referencias al libro: Lee las páginas 60 a 63 de tu libro y luego realiza esta actividad.

Paso a paso:

1. Para repasar el tema de la sintaxis que debes respetar al escribir código HTML, haz lo siguiente:
  - Lee las sintaxis en la columna de la izquierda y responde en el recuadro de la derecha.

Pregunta sobre sintaxis HTML	Respuesta
1. Sólo contesta SÍ o NO; Los valores que van después de un signo igual en los atributos deben ir entre comillas, ¿pueden ser comillas de "texto"?	
2. ¿Cuántos tipos de formato reconocen las etiquetas de color?	
3. Las etiquetas anidadas se deben cerrar en orden inverso a como se abrieron. ¿Cómo cierras las etiquetas <code>&lt;h1&gt;&lt;b&gt;&lt;center&gt;</code> ?	
4. Aunque los navegadores reconocen mayúsculas y minúsculas, conviene escribir el código en:	
5. Contesta SÍ o NO ¿Conviene dejar las páginas web sin título <code>&lt;title&gt;&lt;/title&gt;</code> ?	

2. En el material del libro 3 que se descarga de la página web de la editorial, en la carpeta Info\_Act\_3.0\_Tercer Grado.zip > 02\_Páginas web > Programas, se encuentra el programa RGBtoHEX.exe; cópialo a tu unidad USB o a un lugar de tu computadora y haz lo siguiente:
  - Pulsa dos veces sobre el programa para ejecutarlo.
  - Observa que puedes buscar colores de dos maneras: 1. escribiendo la notación hexadecimal en el campo Color, pulsando el botón FindRGB y 2. escribiendo los números de la notación RGB en los campos **R**, **G** y **B**, y pulsando el mismo botón.



- Recuerda que hay 16 colores básicos a los cuales se han asignado nombres en inglés.
- Con estas indicaciones, busca los colores en hexadecimal y escribe su nombre en inglés y los valores RGB en los recuadros de la derecha:

Hexadecimal
#000000
#FF0000
#0000FF
#808080
#FFFF00
#00FFFF
#FFFFFF
#800080

Nombre en inglés	R	G	B

3. Imprime esta actividad y entrégala a tu profesora o profesor.