

				COLEGIO FATIMA TERCER CICLO - SEGUNDA PRUEBA – PRIMER TRIMESTRE	
ASIGNATURA: INFORMATICA			NOTA		OCTAVO : A ☐ B ☐
PROFESOR: Arturo Reyes	FECH A				# LISTA
ALUMNA/O:					

Indicaciones: realice los cambios que se le piden a las paginas, deje constancia de ello anotando los pasos, en las tablas.

Traslade las letras de la izquierda a la derecha según corresponda (25%)

Letras	Termino		Concepto
Aa	Color		La percepción del color es un proceso “ “ producido por el ojo.
Cc	Matiz		El color está asociado, necesariamente, a la:
Bb	Vectores		Se refiere a la pureza del color.
Rr	Neurofisiológico		No es una característica de algún objeto sino algo intangible.
Tt	Píxeles		Los dibujos o gráficos generados en base a ecuaciones matemáticas se conocen como “orientados a objetos”
Yy	.bmp		Los gráficos digitales creados en base a puntitos, se le conoce como imágenes de:
Ff	Brillo		Los estudios de los colores R, V y A como básicos o primarios aditivos y su descubrimiento dieron origen a la teoría.
Ss	Luz		Se refiere a la cualidad del color; es el nombre que recibe RGBC
Nn	Teoría tricrómica		Las imágenes de mapa bits, o bitmap, se reconocen por la extensión de tres letras:
mm	Saturación		Se refiere a la intensidad o luminosidad del color.

Digite una “F” o “V” en mayúscula, según crea que es Falso o verdadero. (25%)

TERMINO	F / V
Las investigaciones de Rene Descartes en 1637, es sobre la formación de la “longitud”	
La intensidad y posición de la luz pueden hacer que nuestra percepción de los colores cambie.	
Isaac Newton, descubrió la formación del “arcoíris”	
El negro se define como la ausencia del color	
El blanco puro tiene una saturación de valor cero	
Analógica y digital; Son las formas de presentar los fenómenos celestes	

Responda a cada una de las incógnitas que se le presentan, favor no inventar. (25%)

1.- Es la sensación producida por los rayos luminosos que impresionan los órganos visuales y que dependen de la longitud de onda:

R.-

2.-Distancia entre las crestas ondas o señales consecutivas que se propagan a través del espacio:.

R.-

3.- Propiedad o condición que implica dos posibles resultados o asignaciones (símbolos o caracteres)

R.-

4.- Valores que tienen dirección, magnitud y sentido, y se representan mediante segmentos de rectas.

R.-

5.- Cantidad de luz que recibe una unidad de superficie. Mayor o menor claridad u oscuridad de un color:

R.-

Seleccione el literal correcto a cada respuesta, ante cada pregunta que se te presenta. (25%)

1. Nombre del formato predefinido de Windows para las aplicaciones gráficas como Paint.:

A) GIF B) JPG C) BMP

☐

2. Es uno de los formatos que más se utiliza para las imágenes de las páginas Web de Internet:

A) GIF B) JPG C) BMP

☐

3. Formato gráfico de animación más aceptados en las páginas Web:

A) GIF B) JPG C) BMP

☐

4. Nombre del formato que es una alternativa a los "GIF"

A) GIF B) PNG C) BMP

☐

5. Formato de imagen, utilizados en los SO Linux y MacOS:

A) TIF B) JPG C) BMP

☐