

Trabajo de Investigación para Ilustraciones

1.- ¿Qué es una Ilustración?

Es una representación gráfica asociada con palabras e ideas; manejan un lenguaje universal, lo que significa que se pueden hacer imágenes que lleven un mensaje entendible para todos los idiomas, ejemplo de esto son los ideogramas, retratos, esquemas y diagramas

2.- ¿Cuántos tipos de Ilustraciones Existen?

Existen 4 tipos de Ilustración, la Ilustración real, la Ilustración esquemática, la Ilustración diagramática y la Ilustración natural

3.- ¿Qué es una Ilustración Real?

Es aquella que nos muestra el objeto tal como es en realidad, ya sea completo o seccionado, para poder ver su interior

4.- Describe una aplicación de una Ilustración Real

Se puede usar en los retratos hablados que se practican dentro de la policía e investigadores, la fotografía forma parte de la Ilustración real ya que es una representación exacta de cualquiera cosa que haya sido capturada en foto

5.- ¿Qué es una Ilustración Natural?

Es aquella que nos ayuda a representar fenómenos, forma, color y detalles de animales, plantas o partes de un cuerpo

6.- Describe una aplicación de una Ilustración Natural?

La Ilustración natural se usaba principalmente en Historia Natural, existe prácticamente desde los inicios de la Humanidad, usada por los científicos e investigadores para plasmar sus descubrimientos y ayudar a representar su trabajo, hoy en día fue remplazado por la fotografía instantánea pero sigue siendo usada por artistas apasionados a este tipo de Ilustración

7.- ¿Qué es un corte Longitudinal?

Este tipo de corte se da sobre el plano en razón de su longitud, es decir por el lado o lugar más largo de la pieza

8.- ¿Qué es un Corte Seccional o Transversal?

Este tipo de corte ocurre tomando en cuenta la parte más ancha del objeto o figura, de esa manera procede el corte transversal.

9.- Describe con tus palabras una Ilustración

Es una herramienta que ayuda a representar todo tipo de escenarios, objetos y seres de una manera en la que se pueda interpretar en cualquier lugar de cualquier forma

10.- ¿Qué es Una Ilustración Real con corte seccional?

Generalmente se usa para representar y visualizar por medio de la Ilustración, la anatomía interna de algún cuerpo, planta u órgano vivo

11.- Detalla con tus palabras la aplicación de una ilustración real con corte seccional

Es de gran ayuda para la visualización y entendimiento de aquellas personas que estudian anatomía humana, animal o vegetal, ayudan a recordar la información importante, de manera gráfica

CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS No 6 "MOM"				
ESC:	ACOT:	FECHA: 17/05/21	PROF: ROY	DIBUJO BIOLÓGICO
IPN	ALUMNO: GOMEZ TAPIA SAMUEL NAHUM		GRUPO: 4IV14 No. LISTA	
	TRABAJO DE INVESTIGACION PARA ILUSTRACIONES			CALIFICACIÓN

12.- ¿Qué son los diagramas?

Los diagramas son dibujos que muestran las relaciones de funcionamiento entre dos o más entidades

13.- ¿Cuántos tipos de diagramas existen?

La cantidad de tipos de diagramas es extensa, existen más de 15 tipos de diagramas, todos con un propósito y uso diferente al otro

14.- ¿Cómo sería una ilustración Diagramática?

Una Ilustración diagramática representaría un fenómeno mostrando las distintas fases del funcionamiento de ese sistema o proceso

15.- Describe Una Ilustración Diagramática Funcional

Plasmar el proceso paso a paso de un frijol germinando hasta convertirse en una planta, las fases estarían divididas entre, el frijol plantado, el primero brote, la salida a la superficie y el crecimiento del tallo, esta Ilustración diagramatical sería una base y un ejemplo para enseñar el proceso de germinación y crecimiento de una planta

16.- ¿Qué es una Ilustración estática?

Cuando el cuerpo y la cara de un personaje se mantienen inexpresivos se le llama Ilustración estática, la Ilustración no detalla el contexto ni la acción del dibujo, simplemente esta

17.- Detalla con tus palabras, ¿Qué es un diagrama estático?

Una representación un cuerpo u objeto que mantiene una misma posición pero al mismo tiempo hay acotaciones que describen lo que se quiere mostrar

18.- ¿Qué son los Esquemas?

Es la representación visual de conceptos a menudo abstractos o inmateriales que están relacionados formando una figura simbólica

19.- Describe con tus palabras un esquema

Es una manera de señalar y organizar una idea compleja de varios procesos que se ordenan una vez esquematizados para su análisis y trabajo sencillo

20.- Detalla con tus ideas y palabras que es una Ilustración esquemática

Es la representación de una idea que solo debe contener los elementos mínimos necesarios para aclarar un tema, es decir, el dibujo solo debe resaltar los puntos más importantes, no es necesario una Ilustración completamente detallada para visualizar partes precisas

21.- Explica detalladamente, ¿Qué son los esquemas con corte longitudinal?

Son aquellos que ilustran algún cuerpo u objeto el cual es necesario analizar por dentro y de una manera transversal, se usa principalmente para presentar cuerpos, órganos y células humanas, animales o vegetales donde el corte deja expuesto partes que no son apreciadas a simple vista, ayudando a el análisis y el estudio de estas

CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS No 6 “MOM”				
ESC:	ACOT:	FECHA: 17/05/21	PROF: ROY	DIBUJO BIOLÓGICO
IPN	ALUMNO: GOMEZ TAPIA SAMUEL NAHUM			GRUPO: 4IV14 No. LISTA
	TRABAJO DE INVESTIGACION PARA ILUSTRACIONES			CALIFICACIÓN