

Fuente: ROSADO ROSTRO, Rebeca. *Argumentación*. Preparatoria Abierta Aguascalientes SEP. México: Secretaría de Educación Pública, 2012. Recuperado de [http://www.prepaaguascalientes.sep.gob.mx/prepaabierta/archivos/modulo\\_13.pdf](http://www.prepaaguascalientes.sep.gob.mx/prepaabierta/archivos/modulo_13.pdf).

pp.26-29

## TIPOS DE PROBLEMAS Y CAMPOS DISCIPLINARES

¿Qué observas cuando ves a tu alrededor? Sin duda, todos los días miras y vives en un mundo donde las marcas comerciales, la economía, la tecnología, el arte alternativo, las subculturas, los problemas sociales, etc., son temas que están en boca de muchos y en los medios: televisión, Internet, radio y prensa, por mencionar algunos.

Pero, ¿qué pasa cuando de estos temas surgen problemas que afectan a la humanidad y la van deteriorando poco a poco? Claro, la humanidad necesita intervenir, asumir una postura y partir de ella para llegar a una solución. ¿Te has enfrentado a un problema?, ¿llegaste a una solución?

Si tuvieras que definir qué es un problema, ¿cómo lo definirías? De acuerdo con Daniel Pérez Gil y coautores (1988: 6 y 7), citado por José Luis Espíndola Castro (Comprensión y razonamientos verbales), un problema es una situación que pide una solución y para la cual los involucrados no conocen medios o caminos evidentes para obtenerla. Un problema nos lleva a utilizar técnicas o estrategias que no conocíamos y a apoyarnos en lo que ya sabemos.

Cynthia Torres (Conócete 2: guía de orientación educativa) indica que un problema demanda mucho más complejidad de pensamiento y de motivación que los ejercicios, porque estos son rutinas aprendidas como consecuencia de la práctica continua.

Un problema representa un desafío para quien lo intenta resolver, pues hay un interés por darle una solución. No todos los problemas son iguales, hay diversos tipos entre los que destacan los siguientes:

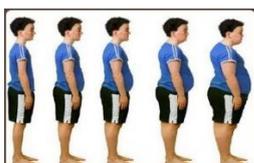
- Problemas de razonamiento, se caracterizan por el uso de la lógica y sus operaciones de ordenación y de inferencia. Por ejemplo, resolver la ecuación:  $Y - 23 = 0$ ; o encontrar la tesis de un ensayo.
- Problemas de dificultades, en este tipo de problemas se sabe la respuesta a un determinado problema, pero hay dificultades

que impiden su resolución. Por ejemplo, la llave que abre la puerta de nuestra casa no gira.

- Problemas de conflicto, estos problemas surgen por la oposición de un individuo o grupo a nuestra voluntad o proyecto personal, ya sea porque no está de acuerdo o porque no lo comprende. Por ejemplo, cuando sales de paseo entre amigos, la propuesta que ofreces para llegar al destino no les convence.

Acércate a tu entorno, observa con atención las siguientes imágenes y responde a las preguntas:





¿Qué temas vienen a tu mente al observar las imágenes?

¿Hay algún tema que sea cercano a ti? ¿cuál?

Anota 5 problemas que según tú identifiquen al mundo actual y determina qué tipo de problemas son.

Como te pudiste dar cuenta el mundo actual es multitemático y multifactorial, es decir, ofrece una diversidad de problemas que son estudiados por diferentes disciplinas, por ejemplo, si quisiéramos estudiar la pobreza, tendríamos que acudir a la economía; si el interés está centrado en los efectos de la violencia intrafamiliar, tal vez tendríamos que allegarnos a la psicología. Los diferentes campos disciplinares tienen una serie de objetos de estudio; para poder comprenderlos y analizarlos es indispensable investigarlos para así tomar una postura frente a ellos.

Anota algún tema actual que pueda ser estudiado por las disciplinas que te presentamos a continuación.

Campo disciplinar	Problemas de estudio
comunicación	

Historia	
Sociología	
Biología	
física	

Campo disciplinar	Problemas de estudio
comunicación	Manipulación de la información en beneficio propio Indiferencia ante los argumentos certeros de otras personas
Historia	Vivencias de diversas generaciones en un momento dado. Influencia de ciertos hechos históricos en la actualidad.
Sociología	Desigualdad social. La educación en el siglo XI.
Biología	Especies endémicas. Genoma humano
física	Energía alternativa. Movimiento de los cuerpos en el espacio

Observa con atención cómo todos los campos disciplinares tienen diferentes problemáticas que pueden ser estudiadas, y ¿por qué es importante la argumentación aquí?, bueno, porque argumentar es un medio para indagar; por ejemplo, decir que es inmoral el sacrificio de animales para obtener pieles, no se puede dar por sentado como una verdad, tendríamos que tratar de investigar la respuesta a otras preguntas:

¿por qué se dice que es inmoral?, ¿en ningún lugar son necesarias las pieles? ¿qué sucede en los lugares como Alaska y Siberia? ¿se pueden sustituir las pieles por otro material?....Como puedes ver, argumentar no es una tarea sencilla, tenemos que indagar más a fondo, de esa manera podemos dar mejores razones para estar a favor o en contra de algo.

Lo anterior es fundamental, porque no basta con tener por ciertas nuestras creencias, es indispensable fundamentarlas con

argumentos, para ello es necesario que nos cuestionemos y que pongamos a prueba nuestros puntos de vista. Recuerda que lo importante no es querer tener la razón a toda costa, pues existen múltiples interpretaciones del mundo. De lo que se trata es de tener mejores argumentos que sostengan nuestro punto de vista.

Cualquiera puede argumentar, pero no todos saben hacerlo. La argumentación es un ejercicio cognitivo y discursivo en el que tienes que echar mano de tus habilidades lingüísticas, así como de ciertas operaciones de pensamiento como jerarquizar, interpretar, comparar, retener, asociar, discriminar, etc.