



NOMBRE DEL ESTUDIANTE _____ GRUPO _____ GRADO _____

ASIGNATURA: Emprendimiento

Responda las preguntas 1, 2, 3 y 4, teniendo en cuenta el siguiente enunciado:

*Suele citarse a Einstein, diciendo que si tuviera una hora para salvar el mundo, se iba a gastar cincuenta y cinco minutos definiendo el problema, y sólo cinco minutos para encontrar la solución. Esta cita ilustra un punto importante: antes de ir directamente a resolver un problema, se debe hacer un alto, e invertir tiempo y esfuerzo en mejorar nuestra comprensión del mismo. Hay algunas estrategias que pueden utilizarse para ver los problemas desde diferentes perspectivas, y descubrir que el paso más importante en la solución de problemas, es **¡definir claramente el problema en primer lugar!***

1. Explique con sus palabras lo qué es un problema y por qué se debe tener en cuenta el conocimiento del mismo al momento de definirlo.
2. ¿Por qué la definición del problema requiere tiempo y esfuerzo?
3. ¿Por qué el éxito en la solución de un problema, puede depender de una correcta definición?
4. Piense en un problema de su entorno y realice una correcta definición, teniendo en cuenta los aspectos más importantes para ello, y explicados en clase.
5. Para el problema de basuras en la Institución Educativa, teniendo en cuenta los aspectos tratados en clase, escriba:
 - a. Las posibles causas.
 - b. Lo que puede generar o las posibles consecuencias
 - c. La correcta definición del problema
6. Describa con sus palabras, ¿qué significa, que la solución de un problema deba ser factible?

NOTA: RECUERDE SI TIENE DUDAS, ACLARARLAS CON LA DOCENTE ENCARGADA, PUES DEBE PRESENTAR SUSTENTACIÓN SOBRE LOS TEMAS TRATADOS.