

OBJETIVOS DEL PROYECTO

El objetivo general de este proyecto es promover el estudio de las matemáticas de nivel primaria, incidiendo de manera positiva en la actitud que el estudiante tenga hacia las mismas. Por lo anterior planteamos los siguientes objetivos específicos:

- Que los estudiantes mejoren su capacidad de razonamiento en cualquier tipo de situación que se les presente, al mismo tiempo se den cuenta o se convenzan de que las matemáticas no son como las habían concebido.
- Motivar en el estudiante el gusto por las matemáticas, en base a temas que les resulten interesantes, resaltando el trabajo en equipo.
- Una vez motivado, ayudarle a comprender temas de su grado de estudio.

El primer objetivo específico pretende aprovechar el razonamiento lógico que ya realizan, por lo cual se le plantearán retos que al llevarlos a cabo con éxito, tomarán conciencia de lo que pueden lograr. Al aplicar este razonamiento en problemas matemáticos y resolverlos de manera adecuada, cambiará la idea que tienen de las matemáticas.

Una de las ideas principales para motivarlos es ponerlos en contacto con aspectos tangibles de las matemáticas, en particular con la geometría. Se trata de hacer que los estudiantes trabajen en equipo pues pensando en conjunto pueden llegar a lograr más ideas que trabajando individualmente.

Una vez que el estudiante ha perdido el miedo a las matemáticas y las ve con agrado, ahora querrá comprender mejor las que le están impartiendo en su grado escolar. Esto se pretende lograr mediante asesorías, donde el estudiante llega con una actitud positiva, con mayores posibilidades de éxito.