

LAS GRÁFICAS Y LAS FUNCIONES: Un lenguaje distinto.

Los seres humanos tienen la facultad de comunicarse entre sí. Es un hecho cotidiano que adquirimos desde nuestro nacimiento por lo que la comunicación es algo innato en todas las personas.

El lenguaje es un instrumento que utilizamos para este fin, pero no es el único; la música, los gestos, los símbolos numéricos o las gráficas permiten recibir y transmitir información.

Existen distintos tipos de lenguaje y las matemáticas son un claro ejemplo de comunicación a través de números y signos, pues se expresan en una especie de "lenguaje especial" con su propio idioma, palabras clave, reglas, ... Los conocimientos que adquirimos en esta materia nos son transmitidos mediante operaciones, funciones, teoremas, propiedades, etc., cuyos resultados podemos interpretar o analizar. Los datos obtenidos son exactos y claros.

Las matemáticas además son un verdadero lenguaje universal y la base fundamental para otras ciencias como la medicina o la ingeniería desde épocas muy remotas. Así pues desde la importancia que esta ciencia requiere y la inmensa cantidad de datos que podemos recibir de él, debemos intentar aprenderlo y comprenderlo desde nuestra niñez, pues su conocimiento será útil a lo largo de nuestra vida en todas sus facetas.

■ Palabras clave