



## **BASES DEL TORNEO DE MATEMÁTICA EL NÚMERO DE ORO DEL INSTITUTO NACIONAL 2016**

### **FUNDAMENTO**

El desarrollo matemático de sus estudiantes, ocupa un lugar muy importante en el quehacer del Instituto Nacional. Entendemos que las matemáticas son una herramienta fundamental no sólo en el currículum escolar, sino también en las diversas manifestaciones del quehacer humano, razón más que suficiente para propiciar el desarrollo de estas habilidades en competencias de esta naturaleza, que se ofrecen como una posibilidad de crecimiento de los estudiantes, basados en una sana competencia en un ambiente de camaradería que favorece el intercambio y la amistad con sus compañeros y con alumnos de distintos colegios.

### **MODALIDAD**

Este año 2016, organizamos el Torneo el Número de Oro, que está dirigido a los alumnos de hasta 4º Medio de los colegios del Gran Santiago.

Los alumnos participantes se separarán en dos categorías, a saber:

**Nivel Mayor:** Los nacidos hasta el 31 de Diciembre del 2000.

**Nivel Menor:** Los nacidos después del 31 de Diciembre del 2000.

El Torneo constará de dos fechas:

**Primera Fecha:** 24 de Septiembre

**Segunda Fecha:** 1º de Octubre

En cada fecha, los alumnos rendirán una prueba individual de 3 preguntas de desarrollo que tendrán una calificación de 0 a 7 puntos cada una.

Las pruebas tendrán una duración máxima de dos horas y media cada vez, a partir de las 9:30 horas.

El puntaje total de cada alumno será la suma de sus cinco mayores calificaciones.

## **PROFESORES DELEGADOS**

Recomendamos que la delegación de cada colegio esté encabezada por un profesor encargado.

## **HONORES**

Una vez establecido el puntaje final de cada alumno, se hará un ranking, cuya distribución determinará quienes serán premiados con medallas de Oro, Plata, Bronce y Cobre.

## **PREMIACION**

La ceremonia de premiación se realizará el día Viernes 7 de Octubre. Esperamos contar con la presencia de las autoridades de cada colegio.

## **ENTRENAMIENTOS**

El contenido de las pruebas no estará limitado por los contenidos mínimos obligatorios del curriculum oficial.

Invitamos a los alumnos que quieran participar en este Torneo, que asistan a sesiones de entrenamiento en el Instituto Nacional, los días sábado de 9:30 a 12:00 horas, a partir del sábado 6 de Septiembre.