



CONCURSO DE PROBLEMAS

Nivel: 3º y 4º de E.S.O.

Problema nº 2

Semana del 28 de enero al 3 de febrero de 2023

Alumno: _____ Curso: _____

ENUNCIADO DEL PROBLEMA:

Mi hermana me ha dicho que le ayude a resolver un pasatiempo que le propuso su profe de Matemáticas. ¿En qué consiste? Observa el calendario, corresponde a octubre de 1985. Debes conseguir escribir **los números de los jueves** con las cuatro cifras del año y usando las distintas operaciones: suma, resta, división, producto, potencia y raíces. También puedes utilizar paréntesis. Solo puedes utilizar una vez cada una de las cifras para cada número. En la hoja tienes como ejemplo el 16.

octubre 1985

Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	$16 = \frac{9+1}{5} \cdot 8$	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA:

Siempre hay que razonar la respuesta