



# CONCURSO DE PROBLEMAS

Nivel: 3º y 4º de E.S.O.

Problema nº 4

Semana del 11 al 17 de febrero de 2023

Alumno: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_

**ENUNCIADO DEL PROBLEMA:**

**ACERTIJO ROMANO:**

¿Recuerdas los números romanos? I es 1, II es 2, III es 3 y IV es 4.

Escriba en cada celda una cifra romana del I al IV.

Los números que se encuentran encima de cada columna o fila indican el número de veces que aparece la cifra romana en dicha columna o fila. Además, debes tener en cuenta que los números romanos no deben coincidir con la celda vecina, ni en horizontal ni en vertical.

**RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA:**

Siempre hay que razonar la respuesta

				<b>I</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
				<b>II</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
				<b>III</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>III</b>			<b>III</b>		<b>III</b>
<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>						
<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>						
<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>						
<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>						