

Enunciados

Usando las tablas de multiplicar y los criterios de divisibilidad, averigua si los siguientes números son o no son divisibles entre 2, 3, 5, 7 y 11. Contesta «Sí» o «No». En ningún caso debes hacer la división.

	Número	Div. entre 2	Div. entre 3	Div. entre 5	Div. entre 7	Div. entre 11
①	35					
②	42					
③	25					
④	17					
⑤	81					
⑥	49					
⑦	121					
⑧	66					
⑨	1002					
⑩	405					
⑪	539					
⑫	1694					
⑬	1125					
⑭	1331					
⑮	2401					
⑯	576					
⑰	1089					
⑱	41					
⑲	1875					
⑳	3773					
㉑	9317					
㉒	1232					
㉓	5929					
㉔	352					

Soluciones

	Número	Div. entre 2	Div. entre 3	Div. entre 5	Div. entre 7	Div. entre 11
①	35	No	No	Sí	Sí	No
②	42	Sí	Sí	No	Sí	No
③	25	No	No	Sí	No	No
④	17	No	No	No	No	No
⑤	81	No	Sí	No	No	No
⑥	49	No	No	No	Sí	No
⑦	121	No	No	No	No	Sí
⑧	66	Sí	Sí	No	No	Sí
⑨	1002	Sí	Sí	No	No	No
⑩	405	No	Sí	Sí	No	No
⑪	539	No	No	No	Sí	Sí
⑫	1694	Sí	No	No	Sí	Sí
⑬	1125	No	Sí	Sí	No	No
⑭	1331	No	No	No	No	Sí
⑮	2401	No	No	No	Sí	No
⑯	576	Sí	Sí	No	No	No
⑰	1089	No	Sí	No	No	Sí
⑱	41	No	No	No	No	No
⑲	1875	No	Sí	Sí	No	No
⑳	3773	No	No	No	Sí	Sí
㉑	9317	No	No	No	Sí	Sí
㉒	1232	Sí	No	No	Sí	Sí
㉓	5929	No	No	No	Sí	Sí
㉔	352	Sí	No	No	No	Sí