

BINGO DE OPERACIONES CON NÚMEROS NATURALES

Código **BIN-1**
Ficha del profesor



8	5	1
2	7	6
4	3	9

TEMA	MATERIAL	NIVEL
NÚMEROS NATURALES	BINGO CON BOLAS NUMERADAS	1º ESO

CUÁNDO HACERLA:

Al finalizar la unidad de números naturales.

SIRVE PARA:

- Repasar la prioridad de las operaciones.
- Adquirir agilidad en cálculos sencillos.

NECESITAS:

- Bolas numeradas del 1 al 90 y bombo o bote.
- 15 fichas para cada alumno (se pueden usar también monedas, legumbres, cartoncitos, ...)
- Un cartón para cada alumno con 15 números del 1 al 90.
- Premios (optativo): gominolas, caramelos, puntos positivos,



PREPARACIÓN DE LA PRÁCTICA:

Ninguna

CONOCIMIENTOS PREVIOS:

- Saber operar con números naturales, potencias y raíces.
- Haber trabajado el cálculo mental.

REGLAS DEL JUEGO

- Se reparte un cartón a cada uno de los alumnos del curso.
- Se saca una bola y se lee en alto la frase de la lista correspondiente a ese número repitiéndola dos veces.
Se aparta la bola con el número que ha salido.
Los alumnos calculan mentalmente el resultado y ponen una ficha encima del número si está en su cartón.
- El primero que *haga línea* (tenga tapados todos los números de una línea), debe decir al profesor (en voz baja) los números que tiene para comprobar que están bien, y si es así, recibe premio. (Esto se puede hacer también con los dos o tres primeros que hagan línea).
- Para el primero que *haga bingo* (tenga tapados todos los números del cartón), se procede igual que con la línea. (Esto se puede hacer también con los dos o tres primeros que hagan bingo).
- Se siguen sacando las bolas hasta que se terminen.
- Se completa la actividad pidiéndoles a ellos que escriban unas frases para los números de su cartón.

BINGO DE OPERACIONES CON NÚMEROS NATURALES

Código **BIN-1**
Ficha del profesor



45 min



8	5	1
2	7	6
4	3	9

OBSERVACIONES

- En la lista hay algunas operaciones con números que convendría escribir en la pizarra. Borrar la pizarra antes de sacar la bola siguiente.
- Conviene marcar en la lista cada número que sale para cuando haya que comprobar línea o bingo.
- Es conveniente no dejar usar lápiz ni papel, aunque haya que ajustar el ritmo del juego si el cálculo, en general, es lento.

BINGO DE OPERACIONES CON NÚMEROS NATURALES			
1	CINCO ELEVADO A CERO	46	SESENTA MENOS CATORCE
2	LA TERCERA PARTE DE SEIS	47	100:2-3
3	LA RAÍZ DE NUEVE	48	EL DOBLE DE 24
4	LA RAÍZ DE 16	49	SIETE POR SIETE
5	LA RAÍZ DE 25	50	UNO MÁS QUE SIETE AL CUADRADO
6	DIECIOCHO ENTRE TRES	51	MEDIA CENTENA MÁS UNO
7	LA MITAD DE 14	52	LA MITAD DE 100 MÁS DOS
8	DOS ELEVADO A TRES	53	9X7-10
9	LA RAÍZ DE 81	54	SEIS POR NUEVE
10	EL DOBLE DE CINCO	55	100:2+5
11	LA MITAD DE 22	56	OCHO POR SIETE
12	4x2+4	57	SETENTA MENOS TRECE
13	3+5x2	58	6x10 -2
14	LA MITAD DE 28	59	3+8x7
15	5+5x2	60	5x10+10
16	DOS ELEVADO A CUATRO	61	11+25x2
17	UNO MÁS EL CUADRADO DE 4	62	12+100:2
18	40:2-2	63	70-14:2
19	22-6:2	64	OCHO AL CUADRADO
20	LA MITAD DE 40	65	5x10+5x3
21	SIETE POR TRES	66	6x11
22	EL DOBLE DE 11	67	OCHENTA MENOS TRECE
23	CINCO AL CUADRADO MENOS 2	68	OCHO AL CUADRADO MÁS CUATRO
24	5x4+2x2	69	7x10-1
25	LA MITAD DE 50	70	7x(15-5)
26	UNO MÁS EL CUADRADO DE 5	71	CINCUENTA MÁS VEINTIUNO
27	TRES AL CUBO	72	NUEVE POR OCHO
28	SIETE POR CUATRO	73	1+9x8
29	6x4+5	74	UNO MENOS QUE EL TRIPLE DE 25
30	LA TERCERA PARTE DE NOVENTA	75	3x5x5
31	1+10x3	76	NOVENTA MENOS CATORCE
32	OCHO POR CUATRO	77	ONCE POR SIETE
33	ONCE POR TRES	78	CIEN MENOS VEINTIDOS
34	CUARENTA MENOS SEIS	79	50+29
35	7x(4+1)	80	CIEN MENOS VEINTE
36	NUEVE POR CUATRO	81	NUEVE AL CUADRADO
37	SEIS AL CUADRADO MÁS UNO	82	7x10+3x4
38	LA MITAD DE SESENTA MAS OCHO	83	3+2x40
39	CINCUENTA MENOS ONCE	84	50+34
40	5+7x5	85	SESENTA MÁS VEINTICINCO
41	EL CUADRADO DE SEIS MAS CINCO	86	90-16:4
42	SIETE POR SEIS	87	60+27
43	40 + 6:2	88	EL DOBLE DE 44
44	ONCE POR CUATRO	89	70+19
45	NUEVE POR CINCO	90	3x(25+5)

EL BINGO								
6		29		44	54			89
	14	25			58	67	76	
	16		35	42		61		80

EL BINGO								
		25		41	55	66		80
6	13	24			55		75	
	17		31	42		68	75	

EL BINGO								
		21		44	50	64		88
2	15	23		49			73	
	11		34		52	62		84

EL BINGO								
6				46	54	67		83
2	10	22			52		71	
	11		35	41		64		84

EL BINGO								
		28		43	55	66	71	
4	13				54		75	84
5			35	42		61		83

EL BINGO								
8		24		41		69	79	
	11		33		51		72	82
5		21		45		66		81

EL BINGO								
5		26		46	52			84
	15	27			58	68	77	
	11		34	42		63		83

EL BINGO								
		28		45	50	61		84
7	16	26			50		72	
	16		35	41		65	71	

EL BINGO								
		23		49	56	64		87
1	14	22		44			71	
	13		33		59	61		85

EL BINGO								
7				45	52	62		89
9	14	24			50		75	
	11		33	45		63		87

EL BINGO								
		29		44	58	64	77	
3	16				56		79	82
6			36	47		64		81

EL BINGO								
3		25		41		67	77	
	12		37		52		72	80
2		22		44		66		86

EL BINGO								
1		25		49	52			89
	16	21			55	61	73	
	13		33	46		62		85

EL BINGO								
		21		44	52	64		87
2	11	20			57		79	
	18		39	42		67	71	

EL BINGO								
		28		44	57	65		83
3	17	27		46			71	
	19		38		53	61		88

EL BINGO								
7				43	50	69		84
2	12	25			50		77	
	15		32	47		65		81

EL BINGO								
		26		43	56	62	78	
6	17				56		72	83
2			32	42		64		80

EL BINGO								
5		23		41		63	75	
	12		34		52		71	84
7		26		43		63		88

EL BINGO								
6		24		47	56			81
	12	21			53	66	70	
	16		30	46		69		86

EL BINGO								
		26		45	53	65		85
6	15	25			57		76	
	16		36	45		62	76	

EL BINGO								
		26		46	58	63		85
2	13	27		40			77	
	10		36		56	60		81

EL BINGO								
8				44	56	64		85
6	16	22			57		79	
	14		34	45		60		87

EL BINGO								
		21		41	57	66	76	
6	12				50		74	81
8			39	48		65		83

EL BINGO								
2		23		45		62	75	
	16		30		51		71	90
7		27		40		63		82

EL BINGO								
7		25		44	58			87
	18	25			50	66	78	
	13		32	47		67		81

EL BINGO								
		29		47	51	67		82
7	15	26			52		77	
	14		32	43		66	72	

EL BINGO								
		23		45	55	67		90
6	10	23		45			74	
	17		35		53	63		85

EL BINGO								
2				43	56	66		84
8	17	21			53		76	
	15		32	43		60		84

EL BINGO								
		27		41	55	62	74	
4	12				51		71	84
2			32	42		63		80

EL BINGO								
3		28		44		69	74	
	19		35		53		72	83
4		21		40		63		84