

EVALUACION DIAGNOSTICA EN 2º DE ESO

2014-15

RESULTADOS DE NAVARRA

	COMP. LECT. EN CASTELLANO	COMP. LECT. EN EUSKERA	COMP. MATEMATICA	COMP. CIENTÍFICA	ENGLISH LITERACY
N competencia	6250	1631	6237	6267	6236
N chicas	3057	813	3052	3060	3043
N chicos	3193	818	3185	3207	3193
Puntuación mínima	1	3	1	2	0,256
Puntuación máxima	37	38	30	47	38
Puntuación media	19,93	21,00	20,13	25,98	21,25
Desviación típica	5,89	7,04	5,28	7,42	8,27
Media chicas	20,59	22,09	20,05	25,85	22,57
Media chicos	19,29	19,93	20,19	26,10	20,00
Nivel 1 (%)	9,92	10,12	11,74	10,71	11,96
Nivel 2 (%)	18,23	20,97	18,26	16,77	19,25
Nivel 3 (%)	61,11	56,22	58,93	59,70	57,08
Nivel 3+ (%)	10,74	12,69	11,06	12,82	11,71
Pendiente	57,178	29,334	56,653	38,097	83,258
Ordenada	499,876	495,767	500,148	499,997	499,785
R ²	0,433	0,104	0,577	0,207	0,670

ESO2						
COMPETENCIA LECTORA EN EUSKERA						
	Pregunta	Pregunta	Pregunta	Pregunta	Pregunta	Pregunta
Elikadura arloko elkartasuna	1	C	B	1	71,75	Inform. bilatzea
	2	C	C	1	48,08	Inform. bilatzea
	3	C	B	1	84,20	Inform. bilatzea
	4	C	B	1	59,29	Interpretación
	5	A		1	53,35	Inform. bilatzea
	6	C	C	1	48,14	Interpretación
	7	C	B	1	36,74	Interpretación
	8	A		2	59,42	Inform. bilatzea
	9	C	A	1	38,91	Inform. bilatzea
	10	A		1	53,10	Interpretación
	11	A		1	37,61	Interpretación
	12	A		1	35,07	Edukiaren gaineko hausnarketa
Erdiko Kaiera	13	C	C	1	70,82	Ulermen orokorra
	14	A		1	56,63	Ulermen orokorra
	15	C	C	1	75,09	Inform. bilatzea
	16	C	C	1	86,06	Inform. bilatzea
	17	C	A	1	70,57	Formaren gaineko hausnarketa
	18	C	C	1	74,35	Formaren gaineko hausnarketa
	19	A		1	36,62	Formaren gaineko hausnarketa
	20	C	D	1	63,75	Inform. bilatzea
	21	A		2	55,14	Formaren gaineko hausnarketa
Garmendia ata zaldun beltza	22	C	C	1	62,39	Interpretación
	23	C	D	1	59,91	Interpretación
	24	C	B	1	53,78	Interpretación
	25	C	C	1	46,28	Interpretación
	26	C	A	1	72,06	Interpretación
	27	C	D	1	83,89	Formaren gaineko hausnarketa
	28	A		1	21,56	Interpretación
	29	A		1	9,79	Interpretación
Bizikletak	30	A		2	63,51	Inform. bilatzea
	31	A		2	28,69	Formaren gaineko hausnarketa
	32	C	B	1	49,57	Interpretación
	33	A		1	29,68	Inform. bilatzea
	34	C	A	1	37,11	Inform. bilatzea
	35	C	D	1	58,74	Inform. bilatzea
	OSOTARA				39	

	Puntuazio tarte	Zenbat ikasle Nafarroan (%)
1. maila	0 – 11	10,12
2. maila	12 – 17	20,97
3. maila	18 – 29	56,22
3+ maila	30 - 39	12,69

ESO2						
COMPETENCIA LECTORA EN LENGUA CAST.						
	Pregunta	Tipo	Respuesta correcta	Puntuación máxima	% RR correctas (Navarra)	Procesos evaluados
La puerta y el pino	1	A		1	16,91	Interpretación
	2	C	D	1	30,17	Interpretación
	3	C	C	1	91,45	Interpretación
	4	A		1	20,01	Compr. global
	5	A		2	42,35	Compr. global
	6	A		2	22,03	Interpretación
	7	C	C	1	35,69	Interpretación
	8	C	C	1	52,04	Busq. de información
	9	C	C	1	70,57	Compr. global
Placer	10	C	C	1	62,58	Compr. global
	11	C	D	1	91,08	Valoración sobre la forma
	12	C	B	1	89,78	Interpretación
	13	A		2	46,69	Compr. global
	14	C	D	1	65,49	Compr. global
	15	A		2	32,59	Compr. global
	16	A		1	77,08	Busq. de información
	17	A		1	48,14	Compr. global
Los jóvenes navarros	18	A		1	40,89	Interpretación
	19	C	C	1	65,37	Compr. global
	20	A		1	49,81	Interpretación
	21	A		1	59,36	Compr. global
	22	A		1	40,09	Busq. de información
	23	C	C	1	86,00	Busq. de información
	24	A		2	72,27	Busq. de información
	25	C	D	1	85,87	Interpretación
El País	26	C	D	1	71,93	Reflexión sobre la forma
	27	A		2	47,30	Compr. global
	28	A		1	41,02	Reflexión sobre el contenido
Colonias de verano	29	C	C	1	31,35	Compr. global
	30	C	D	1	33,46	Interpretación
	31	C	B	1	57,50	Interpretación
	32	C	A	1	42,26	Interpretación
TOTAL				38		

	Intervalo de puntuaciones	% de alumnos/as en Navarra
Nivel 1	0 - 12	9,92
Nivel 2	13 - 16	18,23
Nivel 3	17 - 27	61,11
Nivel 3+	28 - 38	10,74

ESO2 COMPETENCIA MATEMATICA						
	Pregunta	Tipo	Respuesta correcta	Puntuación máxima	% RR correctas (Navarra)	Procesos
Paseo	1	C	B	1	89,78	Resolución
	2	C	D	1	93,18	Resolución
	3	C	C	1	42,13	Resolución
	4	C	C	1	59,54	Resolución
	5	A		1	44,49	Resolución
Datos y cubos	6	C	A	1	86,99	Razonamiento
	7	A		2	55,08	Razonamiento
	8	C	D	1	92,13	Resolución
	9	C	C	1	88,48	Resolución
	10	C	C	1	83,89	Razonamiento
Frecuencia cardiaca máxima	11	C	B	1	88,17	Resolución
	12	A		2	87,71	Resolución
	13	C	D	1	78,24	Razonamiento
	14	C	B	1	60,75	Resolución
	15	C	C	1	66,72	Razonamiento
Libros	16	C	A	1	79,22	Comprensión
	17	A		1	19,79	Resolución
	18	C	A	1	79,25	Comprensión
	19	C	D	1	29,74	Razonamiento
	20	C	B	1	50,69	Resolución
	21	C	B	1	70,24	Razonamiento
Visita al castillo	22	C	D	1	85,30	Comprensión
	23	C	C	1	62,01	Resolución
	24	C	B	1	83,07	Resolución
	25	C	C	1	92,30	Resolución
	26	C	B	1	33,56	Razonamiento
	27	C	C	1	39,85	Resolución
	28	C	D	1	53,13	Razonamiento
TOTAL				30		

	Intervalo de puntuaciones	% de alumnos/as en Navarra
Nivel 1	0 – 13	11,74
Nivel 2	14 – 17	18,26
Nivel 3	18 – 26	58,93
Nivel 3+	27 - 30	11,06

COMPETENCIA CIENTÍFICA						
	Pregunta	Tipo	Respuesta correcta	Puntuación máxima	% RR correctas (Navarra)	Procesos
Anisakis	1	C	B	1	43,49	Comprensión de la situación
	2	A		1	78,03	Aplicación de conocimientos
	3	A		1	30,41	Comprensión de la situación
	4	A		2	8,62	Razonamiento científico
	5	A		3	55,53	Comprensión de la situación
	6	A		2	46,04	Razonamiento científico
	7	C	B	1	62,10	Razonamiento científico
Cambios en la materia	8	A		1	22,09	Aplicación de conocimientos
	9	A		1	21,17	Aplicación de conocimientos
	10	A		1	44,67	Aplicación de conocimientos
	11	A		2	47,63	Aplicación de conocimientos
Experimento sobre oxidación 1	12	C	D	1	69,23	Razonamiento científico
	13	C	C	1	77,59	Razonamiento científico
	14	A		1	63,67	Razonamiento científico
Experimento sobre oxidación 2	15	C	D	1	63,62	Obtención de resultados
	16	C	C	1	67,96	Obtención de resultados
	17	A		3	68,31	Comprensión de la situación
	18	C	B	1	76,22	Razonamiento científico
	19	C	D	1	58,91	Razonamiento científico
Logran revivir un musgo	20	C	B	1	81,13	Comprensión de la situación
	21	C	C	1	73,08	Comprensión de la situación
	22	C	A	1	84,44	Comprensión de la situación
	23	C	B	1	47,18	Comprensión de la situación
	24	A		2	28,78	Comprensión de la situación
	25	C	C	1	43,44	Aplicación de conocimientos
	26	A		3	74,80	Aplicación de conocimientos
	27	C	A	1	29,95	Aplicación de conocimientos
	28	A		1	44,54	Razonamiento científico
	29	C	D	1	51,35	Razonamiento científico
	30	A		3	38,31	Aplicación de conocimientos
La globalización	31	C	A	1	77,44	Aplicación de conocimientos
	32	C	C	1	36,69	Comprensión de la situación
	33	A		3	55,90	Comprensión de la situación
	34	C	D	1	75,33	Razonamiento científico
	35	A		1	36,05	Comprensión de la situación
TOTAL				49		

	Intervalo de puntuaciones	% de alumnos/as en Navarra
Nivel 1	0 - 16	10,71
Nivel 2	17 - 21	16,77
Nivel 3	22 - 34	59,70
Nivel 3+	35 - 49	12,82

		ESO2						
		ENGLISH LITERACY						
		Question	TYPE	Correct response	Maximum punctuation	Weight of the Item (for point)	% Of correct Responses (In Navarra)	Processes
30%	Listening	1	C	A	1	1,950	89,69	Búsqueda de inform
		2	C	D	1	1,950	92,61	Búsqueda de inform
		3	C	C	1	1,950	66,38	Búsqueda de inform
		4	C	B	1	1,950	54,81	Búsqueda de inform
		5	C	D	1	1,950	35,35	Búsqueda de inform
		6	C	B	1	1,950	13,28	Búsqueda de inform
50%	Reading 1	7	C	D	1	1,026	67,77	Búsqueda de inform
		8	A		1	1,026	48,00	Interpretación
		9	A		1	1,026	27,46	Búsqueda de inform
		10	A		2	1,026	30,14	Búsqueda de inform
		11	C	C	1	1,026	61,71	Búsqueda de inform
		12	C	A	1	1,026	44,09	Compr global
	Reading 2	13	A		1	1,026	43,66	Búsqueda de inform
		14	A		1	1,026	61,45	Búsqueda de inform
		15	A		2	1,026	54,49	Búsqueda de inform
		16	A		1	1,026	60,84	Búsqueda de inform
		17	A		1	1,026	62,50	Búsqueda de inform
		18	A		1	1,026	64,50	Búsqueda de inform
		19	A		1	1,026	72,90	Búsqueda de inform
Reading 3	20	A		3	1,026	69,11	Interpretación	
20%	Writing	21	A		14	0,557	53,99	Planificación, adecuación, coherencia, Cohesión, gramática, ortografía y vocabulario
Total					38			

	Interval of punctuations	% of pupils In Navarra
Level 1	0 – 9,99	11,96
Level 2	10 – 16,99	19,25
Level 3	17 – 30,99	57,08
Level 3+	31 - 38	11,71

EVALUACIÓN DIAGNOSTICA EN 2º DE ESO

Transformación lineal de las puntuaciones directas de las distintas pruebas a la escala con media 500 y desviación típica 100 (la media de Navarra es 500 en todas la competencias).

PD: Puntuación directa obtenida por el alumno/a.

Competencia	Fórmula para la transformación lineal de las puntuaciones directas
Competencia lectora en lengua castellana	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 19,93}{5,89} \right)$
Competencia lectora en euskera	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 21,0}{7,04} \right)$
Competencia matemática	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 20,13}{5,28} \right)$
Competencia científica	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 25,98}{7,42} \right)$
Competencia en lengua extranjera (inglés)	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 21,25}{8,27} \right)$