

EVALUACION DIAGNOSTICA

2º DE ESO

Relación de pruebas de evaluación diagnóstica en 2º de ESO:

Competencia	
	Competencia lectora en lengua castellana
	Competencia lectora en euskera
	Competencia matemática
	Competencia científica
	Competencia en lengua extranjera (inglés)

	COMP. LECT. EN CASTELLANO	COMP. LECT. EN EUSKERA	COMP. MATEMATICA	COMP. CIENTÍFICA	ENGLISH LITERACY
N competencia	6322	1646	6319	6318	6294
N chicas	3075	808	3072	3073	3066
N chicos	3247	838	3247	3245	3228
Puntuación mínima	1	5	2	4	2
Puntuación máxima	36	38	33	39	45
Puntuación media	22,53	23,20	17,84	27,95	25,88
Desviación típica	5,84	6,86	5,96	6,37	10,06
Media chicas	22,96	24,60	17,80	28,24	27,19
Media chicos	22,13	21,84	17,88	27,69	24,63
Nivel 1 (%)	9,90	9,05	11,35	8,75	9,53
Nivel 2 (%)	18,57	20,47	14,70	18,68	19,94
Nivel 3 (%)	61,69	62,33	64,61	63,07	59,01
Nivel 3+ (%)	9,84	8,14	9,34	9,50	11,52
Pendiente	61,78	18,25	57,09	43,80	73,05
Ordenada	500,28	498,25	500,21	500,20	500,32
R ²	0,56	0,02	0,45	0,27	0,53

ESO2 COMPETENCIA LECTORA EN LENGUA CAST.						
	Pregunta	Tipo	Respuesta correcta	Puntuación máxima	% RR correctas (Navarra)	Procesos evaluados
En la peluquería	1	C	A	1	77,93	Comprensión global
	2	A		1	72,70	Interpretación
	3	C	D	1	58,18	Interpretación
	4	A		1	77,02	Interpretación
	5	C	C	1	95,71	Interpretación
	6	C	B	1	57,91	Interpretación
	7	C	B	1	36,06	Comprensión global
	8	A		2	73,56	Interpretación
	9	A		1	61,80	Comprensión global
	10	C	C	1	26,49	Interpretación
Julio Verne	11	C	D	1	80,40	Comprensión global
	12	C	C	1	53,05	Interpretación
	13	C	D	1	72,70	Interpretación
	14	A		1	56,85	Búsqueda de información
	15	C	D	1	18,57	Reflexión sobre la forma
	16	A		1	59,43	Búsqueda de información
	17	A		2	66,37	Búsqueda de información
	18	A		1	71,67	Búsqueda de información
	19	A		2	55,87	Comprensión global
Fábula de los tres hermanos	20	A		1	36,73	Comprensión global
	21	C	B	1	67,62	Interpretación
	22	C	D	1	46,71	Comprensión global
	23	A		1	65,31	Reflexión sobre la forma
	24	C	A	1	71,07	Comprensión global
Truco de cartas	25	C	A	1	76,45	Interpretación
	26	C	D	1	83,49	Búsqueda de información
	27	C	A	1	22,60	Interpretación
	28	C	B	1	72,75	Búsqueda de información
	29	C	D	1	74,61	Interpretación
	30	A		1	58,07	Búsqueda de información
	31	C	D	1	78,63	Interpretación
	32	C	B	1	26,97	Interpretación
	33	C	B	1	59,46	Comprensión global
	34	C	C	1	44,92	Interpretación
TOTAL				37		

	Intervalo de puntuaciones	% de alumnos/as en Navarra
Nivel 1	0 - 14	9,90
Nivel 2	15 - 19	18,57
Nivel 3	20 - 29	61,69
Nivel 3+	30 - 37	9,84

ESO2 COMPETENCIA LECTORA EN EUSKERA						
	Pregunta	Tipo	Respuesta correcta	Puntuación máxima	% RR correctas (Navarra)	Procesos evaluados
Tolesturen matematika eta artea	1	C	B	1	46,05	Interpretación
	2	A		1	79,23	Búsqueda de información
	3	A		2	62,88	Búsqueda de información
	4	C	A	1	86,94	Búsqueda de información
	5	C	D	1	24,79	Búsqueda de información
	6	C	B	1	72,96	Búsqueda de información
	7	A		1	47,93	Búsqueda de información
	8	C	B	1	65,80	Búsqueda de información
	9	C	A	1	88,94	Interpretación
	10	A		2	46,78	Interpretación
	11	C	D	1	82,08	Búsqueda de información
Cadizko Dama	12	A		1	52,31	Interpretación
	13	C	B	1	78,61	Búsqueda de información
	14	C	D	1	59,60	Búsqueda de información
	15	A		2	38,24	Interpretación
	16	A		1	34,39	Interpretación
	17	C	B	1	75,88	Interpretación
	18	C	A	1	66,22	Reflexión sobre la forma
	19	A		1	24,54	Reflexión sobre el contenido
Hankazgora!	20	C	C	1	86,21	Reflexión sobre la forma
	21	A		1	69,14	Interpretación
	22	A		1	44,41	Interpretación
	23	C	A	1	48,00	Interpretación
	24	C	B	1	42,04	Interpretación
	25	C	D	1	91,92	Interpretación
	26	C	A	1	94,47	Interpretación
	27	C	C	1	86,70	Comprensión global
Robotika etxean	28	C	A	1	67,07	Interpretación
	29	A		2	61,85	Reflexión sobre la forma
	30	A		1	15,01	Interpretación
	31	C	D	1	60,09	Interpretación
	32	C	A	1	78,01	Interpretación
	33	A		2	36,73	a) Búsqueda de información b) Reflexión sobre el contenido
	34	C	C	1	57,59	Comprensión global
OSOTARA				39		

	Puntuazio tartea	Zenbat ikasle Nafarroan (%)
1. maila	0 - 13	9,05
2. maila	14 - 19	20,47
3. maila	20 - 32	62,33
3+ maila	33 - 39	8,14

ESO2 COMPETENCIA MATEMATICA						
	Pregunta	Tipo	Respuesta correcta	Puntuación máxima	% RR correctas (Navarra)	Procesos
Bodega Zermelo	1	C	B	1	47,57	Resolución
	2	C	D	1	50,48	Resolución
	3	C	B	1	89,49	Resolución
	4	A		2	36,85	Resolución
	5	C	D	1	44,44	Resolución
	6	C	C	1	85,14	Comprensión
Excursión escolar	7	C	C	1	95,25	Comprensión
	8	C	D	1	67,62	Comprensión
	9	C	D	1	80,14	Resolución
	10	C	C	1	54,45	Resolución
	11	C	A	1	86,18	Comprensión
	12	C	A	1	95,84	Razonamiento
	13	C	B	1	86,74	Resolución
	14	A		2	48,05	Razonamiento
Escalas termom.	15	C	B	1	67,75	Resolución
	16	C	A	1	46,65	Razonamiento
	17	C	A	1	50,64	Razonamiento
	18	C	A	1	46,62	Resolución
	19	C	B	1	31,08	Razonamiento
	20	C	C	1	42,59	Resolución
	21	A		2	30,83	Razonamiento
La mascota	22	C	B	1	59,12	Comprensión
	23	A		1	38,30	Comprensión
	24	C	B	1	32,63	Resolución
	25	C	B	1	54,77	Comprensión
	26	C	A	1	74,51	Comprensión
	27	C	C	1	38,96	Razonamiento
Tienda online	28	C	A	1	50,53	Resolución
	29	A		2	17,50	Razonamiento
TOTAL				33		

	Intervalo de puntuaciones	% de alumnos/as en Navarra
Nivel 1	0 - 10	11,35
Nivel 2	11 - 13	14,70
Nivel 3	14 - 26	64,61
Nivel 3+	27 - 33	9,34

ESO2 COMPETENCIA CIENTÍFICA						
	Pregunta	Tipo	Respuesta correcta	Puntuación máxima	% RR correctas (Navarra)	Procesos
Funciones de relación	1	C	B	1	85,75	Compresión de la situación
	2	C	A	1	76,59	Razonamiento científico
	3	A		2	47,82	Compresión de la situación
	4	C	B	1	82,56	Razonamiento científico
	5	C	C	1	86,75	Razonamiento científico
	6	C	C	1	77,75	Aplicación de conocimientos
Hemisferios cerebrales	7	C	D	1	76,54	Compresión de la situación
	8	A		4	84,26	Aplicación de conocimientos
	9	A		3	72,70	Aplicación de conocimientos
Grafeno	10	C	A	1	75,36	Compresión de la situación
	11	C	B	1	66,19	Compresión de la situación
	12	A		2	72,17	Compresión de la situación
	13	C	D	1	55,14	Aplicación de conocimientos
	14	C	A	1	87,58	Aplicación de conocimientos
	15	A		2	60,01	Aplicación de conocimientos
	16	C	C	1	70,07	Compresión de la situación
	17	C	D	1	57,50	Compresión de la situación
	18	C	D	1	49,75	Razonamiento científico
El rey y su corona	19	C	D	1	75,63	Aplicación de conocimientos
	20	C	B	1	56,54	Aplicación de conocimientos
	21	A		1	69,91	Razonamiento científico
	22	C	C	1	41,90	Razonamiento científico
	23	C	C	1	74,15	Aplicación de conocimientos
Sensibilidad e inteligencia vegetal	24	A		2	90,20	Compresión de la situación
	25	C	C	1	64,77	Compresión de la situación
	26	C	B	1	67,90	Compresión de la situación
	27	C	C	1	60,72	Compresión de la situación
	28	C	A	1	65,92	Aplicación de conocimientos
	29	C	B	1	90,96	Aplicación de conocimientos
	30	C	A	1	83,92	Aplicación de conocimientos
TOTAL				39		

	Intervalo de puntuaciones	% de alumnos/as en Navarra
Nivel 1	0 - 18	8,75
Nivel 2	19 - 24	18,68
Nivel 3	25 - 35	63,07
Nivel 3+	36 - 39	9,50

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	B	1	1,688	65,76	Interpretación y reelaboración
		2	C	A	1	1,688	82,35	Localizar y obtener información
		3	A		1	1,688	69,07	Localizar y obtener información
		4	A		1	1,688	43,33	Localizar y obtener información
		5	A		1	1,688	61,42	Comprensión global
		6	C	A	1	1,688	45,30	Comprensión global
		7	C	D	0	-	-	-
		8	A		1	1,688	72,28	Localizar y obtener información
		9	C	A	1	1,688	84,40	Localizar y obtener información
50%	Reading 1	10	C	C	1	0,978	81,43	Comprensión global
		11	C	D	1	0,978	63,28	Comprensión global
		12	C	A	1	0,978	61,92	Comprensión global
		13	C	C	1	0,978	60,79	Comprensión global
		14	C	B	1	0,978	36,91	Localizar y obtener información
		15	C	A	1	0,978	56,15	Localizar y obtener información
		16	C	C	1	0,978	57,94	Localizar y obtener información
		17	C	C	1	0,978	56,43	Comprensión global
		18	C	B	1	0,978	41,94	Comprensión global
		19	C	D	1	0,978	23,34	Comprensión global
		20	C	C	1	0,978	68,89	Comprensión global
	Reading 2	21	A		1	0,978	54,93	Localizar y obtener información
		22	A		1	0,978	40,99	Localizar y obtener información
		23	A		2	0,978	38,57	Localizar y obtener información
		24	A		2	0,978	38,48	Interpretación y reelaboración
		25	A		1	0,978	68,41	Interpretación y reelaboración/Comprensión global
		26	A		1	0,978	63,13	Localizar y obtener información
		27	A		1	0,978	34,91	Interpretación y reelaboración
	Reading 3	28	A		3	0,978	68,94	Interpretación y reelaboración
20%	Writing	29	A		14	0,643	55,35	Planificación, adecuación, coherencia, Cohesión, gramática, ortografía y vocabulario

Total

45

Nota: la pregunta 7 ha sido cancelada.

	Interval of punctuations	% of pupils In Navarra
Level 1	0 – 10,999	9,53
Level 2	11 – 19,999	19,94
Level 3	20 – 37,999	59,01
Level 3+	38 - 45	11,52

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	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 22,53}{5,84} \right)$
Competencia lectora en euskera	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 23,20}{6,86} \right)$
Competencia matemática	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 17,84}{5,96} \right)$
Competencia científica	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 27,95}{6,37} \right)$
Competencia en lengua extranjera (inglés)	$Punt.Transformada = 500 + 100 \times \left(\frac{PD - 25,88}{10,06} \right)$