

TESTS LINGÜÍSTICO DE RAZONAMIENTO DEDUCTIVO

Anexo I

Test de Razonamiento Deductivo

- 1- Todos los pisos grandes y céntricos son caros. Este piso es grande y luminoso. / ¿Es caro?.
- 2- Todos los pisos grandes y céntricos son caros. Este piso es luminoso y céntrico. / ¿Es caro este piso?.
- 3- Los pisos grandes y céntricos son caros. Este piso es grande y luminoso. Además no es caro. / ¿Es céntrico?.
- 4- Todos los pisos grandes y céntricos son caros. Este piso céntrico no es pequeño. /¿Es caro?.
- 5- Posiblemente te equivocas. Seguro que si te vas, no te equivocas. / No es seguro que te vas.
- 6- El piso que me interesa es grande o céntrico. El piso que me ofreces es céntrico. /¿Me interesa el piso?.
- 7- Si el piso es grande y céntrico, entonces es caro. El piso es grande y barato. / El piso no es céntrico.
- 8- Todas las llamadas diurnas a fijo o a internacional son gratis. Esta mañana llamé y me cobraron. / Llamé a un móvil nacional.
- 9- Si este piso es grande y céntrico, entonces es caro. Este piso es una ganga si es barato, grande y céntrico. / Este piso es una ganga.
- 10- Todos me adelantan. / Alguien es adelantado por todos.
- 11- Todas las llamadas diurnas a fijo o a internacional son gratis. / Me cobraron una llamada nacional. O llamé de noche o llamé a un móvil.
- 12- Si el piso es grande y céntrico, entonces es caro. El piso es barato. / El piso no es ni grande ni céntrico.
- 13- Si el piso es grande y céntrico, entonces es caro. El piso es barato. / El piso no es grande o no es céntrico.
- 14- Todas las llamadas diurnas a fijo o a internacional son gratis. / Llamé a un fijo y me cobraron. Llamé por la noche o bebo demasiado.
- 15- Si el piso es grande y céntrico, entonces es caro. El piso es grande, amplio y elegante. / El piso es caro.
- 16- Si el piso es grande y céntrico, entonces es caro. El piso no es caro. Tampoco es grande. / ¿Es céntrico?.
- 17- No es un piso pequeño. / Creo que es un piso grande.
- 18- Si trabajas, entonces cobras un sueldo. Trabajas. / Cobras un sueldo.

- 19- Este piso es caro o no es caro.
- 20- Si el piso es grande y céntrico, entonces es caro. El piso es pequeño y feo. / No es caro.
- 21- Todas las llamadas diurnas a fijo o a internacional son gratis. / No todas las llamadas son gratis.
- 22- Todas las llamadas diurnas a fijo o a internacional son gratis. / Algunas llamadas diurnas son gratis.
- 23- El piso es caro y barato. / Mi casa es azul.
- 25- Soy un trocante o soy cojo. Ando perfectamente. / Soy un trocante.
- 26- El gobierno dulcina o recaemos en la crisis. No recaemos en la crisis. / El gobierno no dulcina.
- 27- Necesito piso. / Necesito piso.
- 28- Prefiero un piso grande. / Si vivo en un hotel, prefiero un piso grande.
- 29- Eres un trocante o no eres un trocante.
- 30- Vivo en la calle. / Necesito piso.
- 31- A veces soy melindro y no soy melindro.
- 32- Quien bien te quiere te hará llorar. Él no te hace llorar. / ¿No te quiere bien?.
- 33- Cuando llueve, presvícea. Cuando no llueve, presvícea. / ¿Presvícea?.
- 34- Si hay un problema de tráfico, entonces no hay guardia. No hay un problema de tráfico. / ¿Hay guardia?.
- 35- Los paraguas azules no te protegen de la lluvia. / Por lo tanto, los paraguas no te protegen de la lluvia.
- 36- Si me votas, entonces te hago feliz. Me votas. / ¿Te hago feliz?.
- 37- Cualquiera que no lllore, ríe. / Todos lloran o ríen.
- 38- Yo no soy un melindro. / Luego hay algo que yo no soy.
- 39- Si me votas, entonces te hago feliz. Me votas y te machaco. / ¿Te hago feliz?.
- 40- Los conejos roen. / Algo roe.
- 41- Lloró desconsoladamente. / Qué pena.
- 42- Estamos en Otoño. / Las hojas caen.
- 43- Estamos en Otoño. / No estamos en verano.
- 44- Todos lloran o ríen. / Lloro o río.
- 45- Lloró desconsoladamente. / Lloró.
- 46- Esto es un cuadrado. / Esto tiene más de tres lados.
- 47- Todos quieren a alguien. / ¿Todos son queridos?.
- 48- Soy vecino de Rita. Si Rita es mi vecina, está harta de mí. / ¿Está Rita harta de mí?.
- 49- Todos lloran o ríen. / Todos lloran o todos ríen.
- 50- Soy vecino de Rita. Si soy vecino de alguien, le respeto. / ¿Respeto a Rita?.
- 51- Todos lloran o ríen. / Creo que todos lloran o algunos ríen.
- 52- Soy infeliz. Cuando como soy feliz. / No como.

- 53- Si soy grande, te gano. Soy fuerte. / Te gano.
- 54- Si soy grande, te gano. Somos grandes. / Te gano.
- 55- Si soy débil, no puedo ir. Soy vieja. / No puedo ir.
- 56- Si no soy culpable, iré a la cárcel. Soy inocente. / Iré a la cárcel.
- 57- Carolina es pequeña y musculosa. Si Carolina es fuerte, te adelanta. / Carolina te adelanta.
- 58- Petra es pequeña y musculosa. Petra es débil o Petra es fuerte. / Petra es fuerte.
- 59- Soy culpable o voy a la cárcel. Soy inocente. / No voy a la cárcel.
- 60- No soy culpable. Soy inocente o el vecino me sonrío. / El vecino me sonrío.

Tabla I
Ítems cuestionario sociodemográfico con alternativa de respuesta libre.

Ítems		Número participantes	Ítems		Número participantes
Sexo	Hombre	35	< 600€		58
	Mujer	45	Nivel de ingresos	600€-1200€ > 1200€	15 7
Situación laboral	Estudiantes	25	Zona rural o urbana	Rural Urbana	20 60
	Activo	13	Enfermedades físicas	Si	31
	Parado	20		No	49
	Jubilado	23	Lateralidad	Diestros	69
Primarios	32	Zurdos		11	
Nivel de estudios	Secundarios	14	Practica de ocio	Ver TV	74
	Universitarios	28		Formativa	55
	Otros	6		Física	63
Estado civil	Soltero	28	Cargas familiares	Si	45
	Casado	32		No	35
	Viudo	7			
	Divorciado	13			

Tabla II

Aciertos del test de razonamiento deductivo atendiendo a las variables de formalidad, integrabilidad, complejidad, modalidad y número de palabras.

Ítems	% Aciertos	Formalidad			Integrabilidad		Modalidad		Complejidad Número operadores				Complejidad Número de palabras			
		Formal	Analítico	Sentido común	Integrable	No integrable	Modal	No modal	0	1	2	3	1	2	3	4
1	34.61										X				X	
2	29.48										X					
3	50										X					
4	76.92		X													
5	25.64						X									
6	37.17				X						X					
7	52.56	X														
8	48.71	X														
9	43.58	X													X	
10	14.28	X								X						
11	29.48				X											
12	60						X									
13	19.48														X	
14	48.05		X				X									
15	24						X									
16	19.23			X												
17	38.46			X			X									
18	57.69							X	X							
19	76.92				X											

20	26.92				X										
21	33.33										X				
22	48.71									X					
23	60.25				X					X					
24	21.79						X								X
25	47.43												X		
26	39.74	X													
27	72.72			X											
28	33.33				X				X						
29	34.61				X							X			
30	23.07			X											
31	31.64				X										
32	49.36									X					
33	43.03						X								
34	21.51													X	
35	03.79									X					
36	63.29									X			X		
37	56.96			X											
38	58.22									X					
39	13.92						X								
40	81.01								X						
41	22.78					X									
42	21.51						X								
43	65.82	X													
44	62.02											X			
45	92.40					X									
46	70.88		X												

47	20.25		X								X		
48	45.56												X
49	13.92						X						
50	91.13												X
51	37.97						X					X	
52	41.77										X		
53	29.11				X								
54	29.11	X											
55	22.78		X										
56	44.30						X						
57	25.31				X		X						
58	32.91						X						
59	33.33											X	
60	17.94		X										

Tabla III

Coefficientes de correlación de Pearson entre los niveles de complejidad lingüística y lógica.

Complejidad por número palabras				
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Nivel 1		,565**	,625**	,483**
Nivel 2			,346**	,252*
Nivel 3				,473**
Complejidad por número de operadores				
	Nivel 0	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Nivel 1		,633**	,314**	,437**
Nivel 2			,643**	,439**
Nivel 3				,532**

** p < .01 * p < .05

Tabla IV

Análisis descriptivos de aciertos/errores del test de razonamiento deductivo atendiendo a las variables de formalidad, integrabilidad, complejidad, modalidad y número de palabras.

Categorización	Nivel	Media	Desviación Estándar
	Puramente Formal ^a	0.48	0.15
Formalidad	Analítico ^b	0.54	0.19
	Sentido Común ^c	0.24	0.18
	Integrable ^a	0.42	0.12
Integrabilidad	No integrable ^b	0.31	0.23
	Nivel 0 ^a	0.52	0.21
Complejidad Número operadores	Nivel 1 ^b	0.41	0.15
	Nivel 2 ^b	0.39	0.16
	Nivel 3 ^b	0.39	0.16
	Nivel 0 ^a	0.52	0.21
Modalidad	Modal ^a	0.44	0.19
	No modal ^a	0.41	0.13
Complejidad Número palabras	Nivel 1 ^a (3-8 palabras)	0.49	0.17
	Nivel 2 ^b (9-13 palabras)	0.44	0.17
	Nivel 3 ^c (14-19 palabras)	0.39	0.17
	Nivel 4 ^d (20-26 palabras)	0.33	0.16

Los superíndices ^{a, b, c, d} indican las agrupaciones para los valores p de la comparación de muestras relacionadas de Wilcoxon para p valor >0,05.