Memoria de Trabajo

329861

Descripción

Esta escala consta de 8 ítems, donde se evalúa la habilidad de operar con números. Evalúa la atención, resistencia a la distracción, memoria auditiva inmediata y memoria de trabajo. A través de estímulos verbales simples, mide el funcionamiento de la memoria de trabajo verbal y la codificación de la memoria de corto plazo. Esta prueba puede ser influida por la habilidad para recibir estímulos pasivamente del sujeto, el span atencional, la ansiedad, la distractibilidad, la flexibilidad cognitiva, las habilidades de aprendizaje, la presencia de TDAH y el negativismo (R. Rosas et al. 2014). En la versión chilena, se encontró que el instrumento presenta alta confiabilidad a nivel general ($\alpha=.88$), al igual que a nivel de secciones (Retención de Dígitos Orden Directo, $\alpha=.76$; Retención de Dígitos Orden Inverso, $\alpha=.74$; Retención de Dígitos Secuenciación, $\alpha=.76$) (R. Rosas et al. 2014).

Protocolo de administración y puntajes

Esta prueba se compone por tres secciones: (1) Retención de Dígitos Orden Directo, donde el evaluado debe repetir una secuencia de números en el mismo orden que se le dicta; (2) Retención de Dígitos Orden Inverso, donde el evaluado debe repetir la secuencia de números que se le dicta en orden inverso; y (3) Retención de Dígitos Secuenciación, donde el evaluado repite los números dictados en orden ascendente. Para cada intento se otorga 1 punto si la respuesta es correcta, y 0 puntos si es incorrecta, si no sabe la respuesta o no responde dentro de 30 segundos, aproximadamente. La prueba se suspende en caso de que el evaluado obtenga cero puntos en dos intentos de un ítem. El puntaje total se obtiene a partir de la suma de los puntajes obtenidos en cada intento (Amador Campos 2013).

Script: puntajes totales y confiabilidad

Instrumento

3. Retención de Dígitos



Inicio

16 a 90 años: Directo: ítem 1.

Inverso: ítem de práctica y luego ítem 1. Secuenciación: ítem de práctica y luego ítem 1.



Suspensión

Directo: después de obtener **0** puntos en los *dos intentos* de un mismo ítem.

Inverso: después de obtener 0 puntos en los dos intentos de un mismo ítem.

Secuenciación: después de obtener 0 puntos en los dos intentos de un mismo ítem.



Puntuación

Otorgue 0 o 1 punto en cada intento.

DOD, DOI y DS Puntaje Bruto Total para Dígitos Directos, Inversos y Secuenciados, respectivamente. MSDD, MSDI y MSDS

Número de dígitos recordados en el último intento en que el evaluado obtuvo 1 punto en Dígitos Directos, Inversos y Secuenciados, respectivamente.

Directo:

	Ítem	Intento	Respuesta	Puntaje intento		Punta ítem	
16-90	1.	9 - 7 6 - 3		0 1 0 1	0	1	2.
	2.	5 - 8 - 2		0 1	0	1	2
	3	6 - 9 - 4 7 - 2 - 8 - 6		0 1 0 1	0	1	2
		6 - 4 - 3 - 9 4 - 2 - 7 - 3 - 1		0 1 0 1		1	
	1. 9- 2. 5- 2. 6- 3. 6- 4. 7- 5. 6- 6. 6- 7. 5- 8	7 - 5 - 8 - 3 - 6		0 1	0	1	2
	5.	3 - 9 - 2 - 4 - 8 - 7 6 - 1 - 9 - 4 - 7 - 3		0 1 0 1	0	1	2
	6.	4 - 1 - 7 - 9 - 3 - 8 - 6 6 - 9 - 1 - 7 - 4 - 2 - 8		0 1 0 1	0	1	2
	7.	3 - 8 - 2 - 9 - 6 - 1 - 7 - 4 5 - 8 - 1 - 3 - 2 - 6 - 4 - 7		0 1 0 1	0	1	2
	8.	2 - 7 - 5 - 8 - 6 - 3 - 1 - 9 - 4 7 - 1 - 3 - 9 - 4 - 2 - 5 - 6 - 8		0 1 0 1	0	1	2

MSDD (Máx. = 9)

Dígitos Orden Directo (DOD) Puntaje Bruto Total

(Máximo = 16)

Inverso:

inve	120.		*					
	Ítem	Intento	Respuesta correcta	Respuesta	Puntaje intento		Puntaje ítem	
16-90	P.	7 - 1 3 - 4	1 - 7 4 - 3					
16-90	1.	3 - 1 2 - 4	1 - 3 4 - 2		0 1 0 1	- () 1	2
	2.	4 - 6 5 - 7	6 - 4 7 - 5		0 1 0 1	() 1	2
	3.	6 - 2 - 9 4 - 7 - 5	9 - 2 - 6 5 - 7 - 4		0 1 0 1	0) 1	2
	4.	8 - 2 - 7 - 9 4 - 9 - 6 - 8	9 - 7 - 2 - 8 8 - 6 - 9 - 4		0 1 0 1	C) 1	2
	5.	6 - 5 - 8 - 4 - 3 1 - 5 - 4 - 8 - 6	3 - 4 - 8 - 5 - 6 6 - 8 - 4 - 5 - 1		0 1 0 1	C	1	2
	6.	5 - 3 - 7 - 4 - 1 - 8 7 - 2 - 4 - 8 - 5 - 6	8 - 1 - 4 - 7 - 3 - 5 6 - 5 - 8 - 4 - 2 - 7		0 1 0 1	C	1	2
	7.	8 - 1 - 4 - 9 - 3 - 6 - 2 4 - 7 - 3 - 9 - 6 - 2 - 8	2 - 6 - 3 - 9 - 4 - 1 - 8 8 - 2 - 6 - 9 - 3 - 7 - 4		0 1 0 1	C	1	2
	8.	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8 - 1 - 2 - 6 - 7 - 3 - 4 - 9 3 - 4 - 6 - 5 - 1 - 8 - 2 - 7		0 1 0 1	0	1	2

MSDI (Máx. = 8)

Dígitos Orden Inverso (DOI) Puntaje Bruto Total (Máximo = 16)

3. Retención de Dígitos (continuación)

Secuenciación:

Suspenda luego de 0 puntos en los dos intentos de un ítem.

Ítem	Intento	Respuesta correcta	Respuesta		Puntaje ítem		
P .	2 - 3 - 1 5 - 2 - 2	1 - 2 - 3 2 - 2 - 5					
1.	1 - 2 4 - 2	1 - 2 2 - 4		0 1 0 1	0	1	2
2.	3 - 1 - 6 0 - 9 - 4	1 - 3 - 6		0 1 0 1	0	1	2
3.	8 - 7 - 9 - 2 4 - 8 - 7 - 1	2 - 7 - 8 - 9 1 - 4 - 7 - 8		0 1 0 1	0	1	
4.	2 - 6 - 9 - 1 - 7 3 - 8 - 3 - 5 - 8	1 - 2 - 6 - 7 - 9 3 - 3 - 5 - 8 - 8		0 1 0 1	0	1	
5.	2 - 1 - 7 - 4 - 3 - 6 6 - 2 - 5 - 2 - 3 - 4	1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 7 2 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6		0 1 0 1	0	1	
6.	7 - 5 - 7 - 6 - 8 - 6 - 2 4 - 8 - 2 - 5 - 4 - 3 - 5	2 - 5 - 6 - 6 - 7 - 7 - 8 2 - 3 - 4 - 4 - 5 - 5 - 8		0 1 0 1	0	1	,
7.	5 - 8 - 7 - 2 - 7 - 5 - 4 - 5 9 - 4 - 9 - 7 - 3 - 0 - 8 - 4	2 - 4 - 5 - 5 - 5 - 7 - 7 - 8 0 - 3 - 4 - 4 - 7 - 8 - 9 - 9		0 1 0 1	0	1	2
8.		0 - 0 - 1 - 1 - 1 - 2 - 3 - 5 - 5 1 - 2 - 2 - 4 - 4 - 6 - 7 - 8 - 9		0 1 0 1	0	1	

Dígitos Secuenciación (DS) Puntaje Bruto Total MSDS (Máx. = 9) (Máximo = 16)

Retención de Dígitos Puntaje Bruto Total

(Máximo = 48)