

**Висконсинский Тест Сортировки Карточек – Wisconsin Card Sorting Test (WCST)**

(R.K.Heaton et al, 1993)

**Словесно-цветовой тест Струпа – Stroop Color and Word Test**

(J.R.Stroop,1935; C.J.Golden, 1978,1998,2002).

**Башня Лондона - Tower of London (Hanoi, Toronto) (W.C.Culberton, E.A.Zillmer,2001)**

**Trail Making Test (TMT)**

**Paced Auditory Serial Addition Test (PASAT) (Cronwall,1974)**

**Symbol Digit Modalities Test (SDMT) (Smith, 1991)**

**Trail Making Test (TMT)**

**Paced Auditory Serial Addition Test (PASAT) (Cronwall,1974)**

**Symbol Digit Modalities Test (SDMT) (Smith, 1991)**

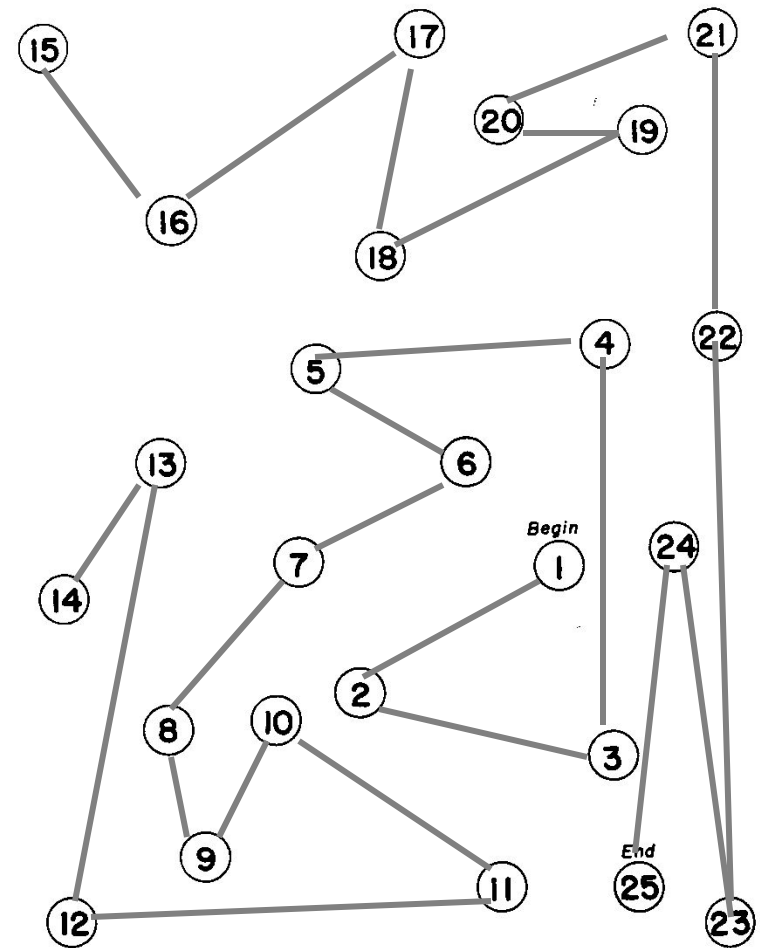


# Trail Making Test A

## Speed task:

To draw lines to connect  
consecutively numbered  
circles

1 → 2 → 3 → 4 etc



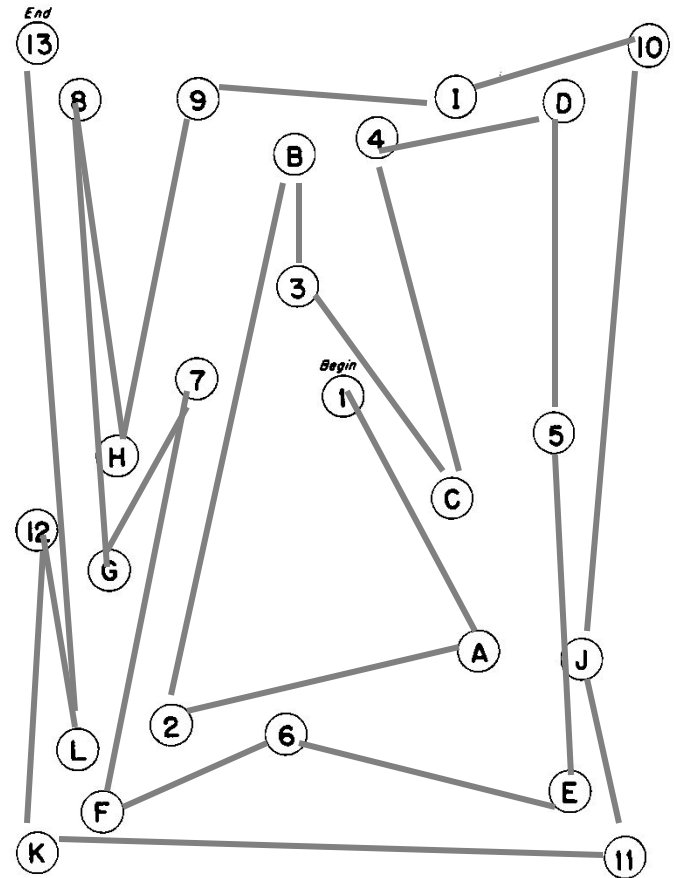
# Trail Making Test B

Task:

To draw lines to connect consecutively numbered and lettered circles by alternating between the two sequences

1 → A → 2 → B → 3 → C → 4  
etc

Divided attention and  
cognitive flexibility



# PASAT (Paced Auditory Serial Addition Task)

(divided attention,  
working memory,  
inhibition and  
cognitive flexibility)

Stimulus    Response

4  
6 → 10 (4+6)  
1 → 7 (6+1)  
8 → 9 (1+8)  
7 → 15 etc  
4 → 11  
3 → 7  
7 → 10



**Висконсинский Тест Сортировки Карточек – Wisconsin Card Sorting Test (WCST)**

(R.K.Heaton et al, 1993)

**Словесно-цветовой тест Струпа – Stroop Color and Word Test**

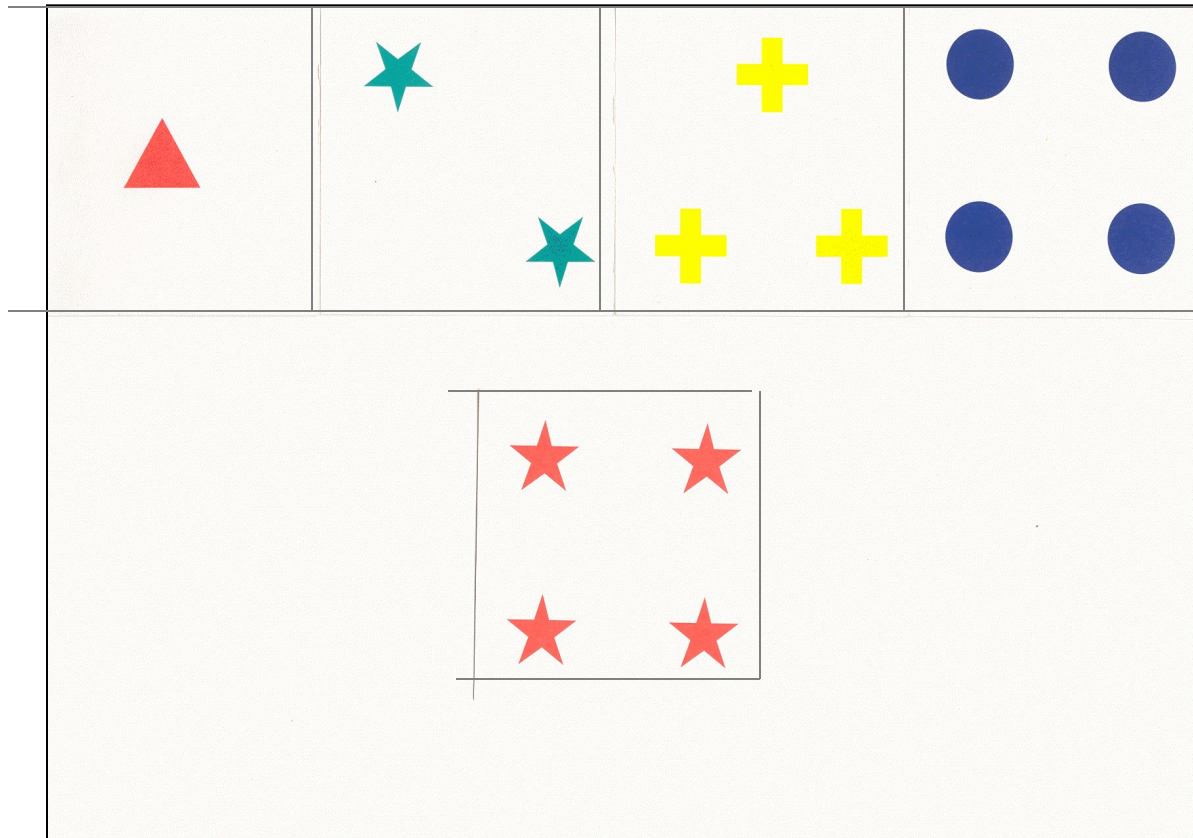
(J.R.Stroop,1935; C.J.Golden, 1978,1998,2002).

**Башня Лондона - Tower of London (Hanoi, Toronto) (W.C.Culberton, E.A.Zillmer,2001)**



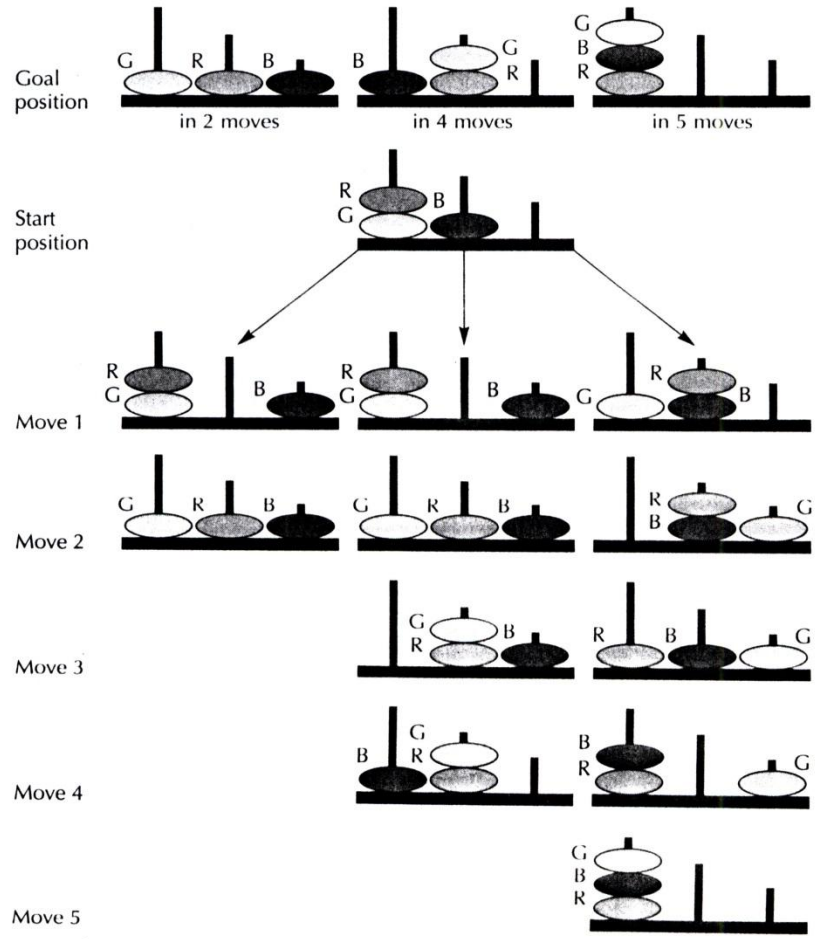
# Wisconsin Card Sorting Test

(concept-formation, cognitive flexibility, response inhibition)



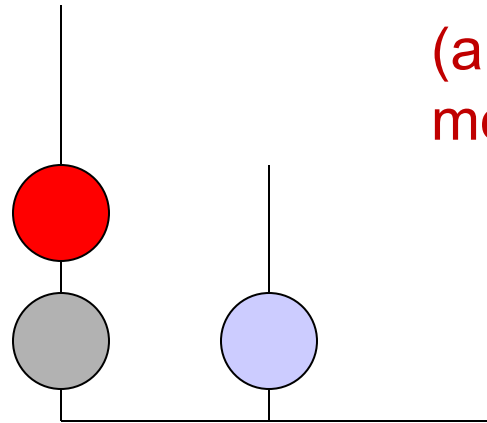
Ability to adapt behavior and modify strategies related to changing task demands and cues from the environment (feedback)





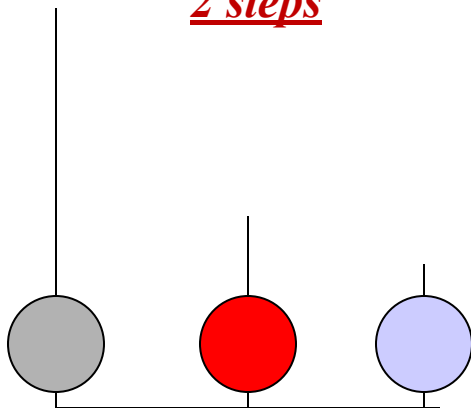
# Tower of London

Goal position

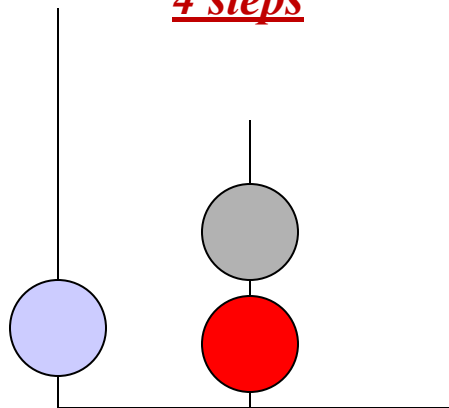


(anticipation, planning, working memory, response inhibition)

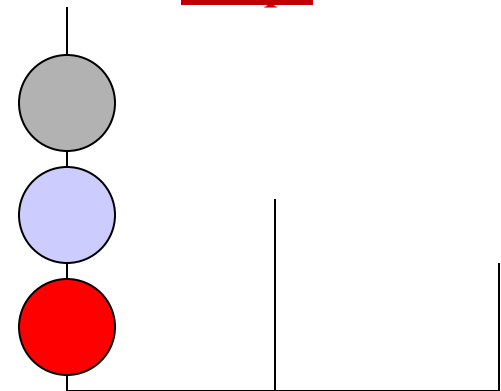
2 steps



4 steps



5 steps



КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ
ЗЕЛЕНый	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	КРАСНЫЙ	СИНИЙ
КРАСНЫЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	СИНИЙ
СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	СИНИЙ
СИНИЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	СИНИЙ
КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый



КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ
ЗЕЛЕНый	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	КРАСНЫЙ	СИНИЙ
КРАСНЫЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	СИНИЙ
СИНИЙ	ЗЕЛЕНый	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый
СИНИЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	СИНИЙ
СИНИЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	СИНИЙ
КРАСНЫЙ	СИНИЙ	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ
ЗЕЛЕНый	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	СИНИЙ	ЗЕЛЕНый

**Delis-Kaplan Executive Function Scale (D-KEFS)** ( Delis D.E., Kaplan E., Kramer J.H.,2001)

**Behavioural Assessment of the Dysexecutive Syndrom (BADS)** (1996)

**DEX -Dysexecutive Questionnaire** (вХОДИТ в BADS)

**Multiple Errands Test (MET)** (Burgess,Shallice,1991,2003)

# Zoo Map

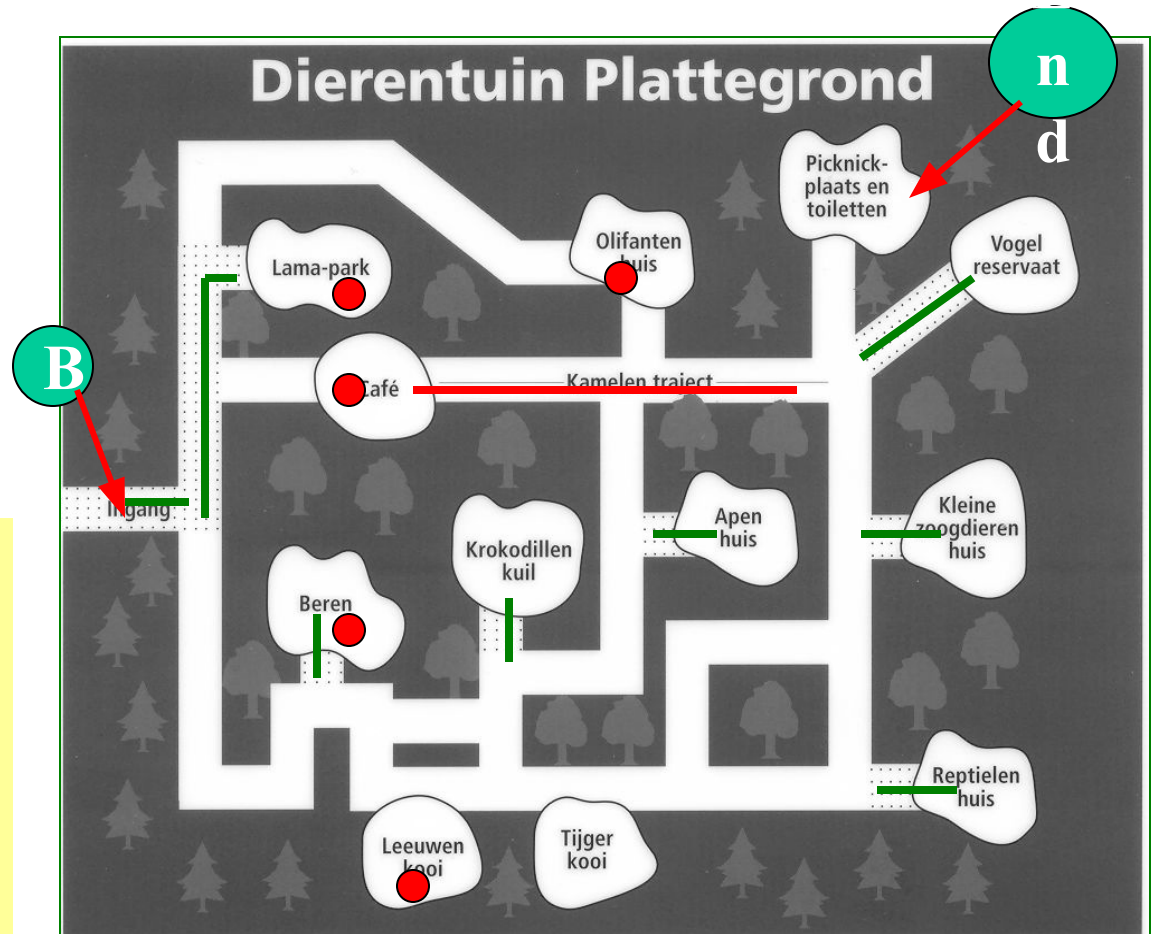
(Behavioural Assessment of the Dysexecutive syndrome: BADS)

Places which have to be visited:

- elephant house
- lions
- lama park
- café
- bears

Task: set of instructions to plan a route

- go from B to End visiting specific places
- dotted pathways can be used as frequently as is needed, however, un-dotted pathways can only be used once
- the camel route can be used once







## Рабочая память

Субтесты Шкалы памяти Векслера –  
Wechsler Memory Scale – Third Edition (WMS – III) (1997г.)

- а) Повторение буквенно-цифровой последовательности -  
**Letter-Number Sequencing**
- б) Повторение зрительно-пространственной последовательности – **Spatial Span**
- в) Повторение цифровой последовательности – **Digit Span**