

# Rey Osterrieth Complex Figure Test (ROCFT)

PhDr. Mgr. Jeroným Klimeš, Ph.D. 2022-01-31

Běžný neuropsychologický test na zrakové vnímání a dlouhodobou zrakovou paměť. Skóruje se přesnost.

Nejsem na tento test žádný odborník, jen jsem s tím dělal v Americe. Informace tedy bez záruky. S dotazy se obračejte raději na povolanejší, zejména na neuropsychology. Moc jich v Čechách není, ale jsou:

[https://en.wikipedia.org/wiki/Rey%E2%80%93Osterrieth\\_complex\\_figure](https://en.wikipedia.org/wiki/Rey%E2%80%93Osterrieth_complex_figure)

doc. MUDr. Martin Vyhnálek, Ph.D., Centrum pro kognitivní poruchy, Neurologická klinika dospělých, UK, 2. lékařské fakulty a FN, Motol

doc. PhDr. Petra Kulišťáka, Ph.D. ap. <https://cmpsy.cz/?page=neuropsychy>

## Instrukce

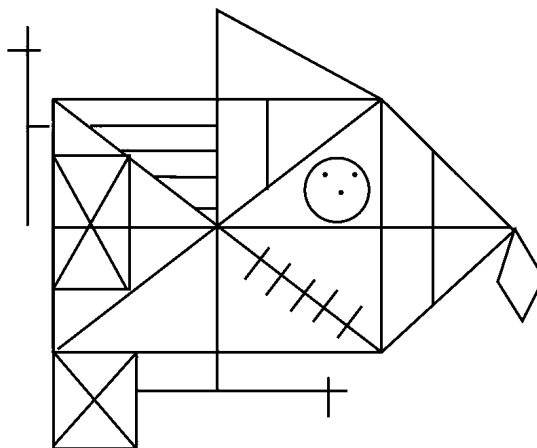
Měříme časy, takže jsou třeba stopky, papír, obyčejné nebo barevné tužky, předloha.

Klienta neinformujeme dopředu, že budeme chtít nakreslit předlohu po paměti.

- A) Kopírování podle předlohy (po dokreslení se předloha skryje či odebere) [Copy]
- B) Výbavnost za pár minut (~3') bez předlohy (krátkodobá vizuální paměť) [Immediate Recall]
- C) Výbavnost po 30 minutách bez předlohy (dlouhodobá vizuální paměť) [Delayed Recall]

Je na místě sledovat a poznamenat si strategii, jak klient obrazec kreslil. Například dát mu barevné pastelky, které měníme po 3 - 5 čarách, podle kterých vidíme, jak klient začal kreslit, jestli kreslil z kraje, nebo od kompozice ap.

**Nakreslete obrazec přesně podle předlohy**



## Vyhodnocení

Od 6 let výše.

U zdravého jedince se předpokládá, že se před kresbou si obrazec rozdělí na základní kompoziční a dílčí tvary. Například středový kříž (4,5) a velký obdélník (2) tvoří základ kompozice. Rovnoběžné čáry (8) jsou samozřejmě jen dílčím tvarem.

Rozdíly mezi pohlavími jsou marginální.

Norma pro dospěléou populaci:

Body	29	30	31	32	32	33	34	34	35	36
Percentily	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Citlivý je na agnosie, apraxie a problémy se zrakovou pamětí.

Test-retest reliability coefficients of the memory scores range from .76 to .89;

Interrater reliability ranges from .93 to .99.

<https://www.parinc.com/products/pkey/355>

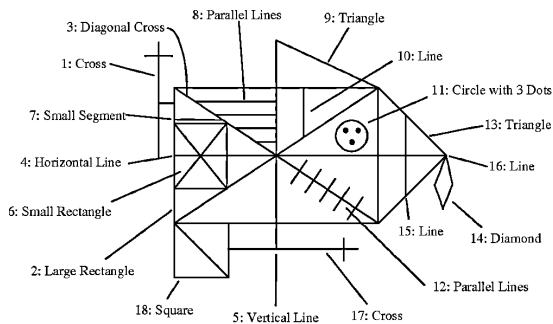


Figure 2. The Osterrieth Scoring System

Unit Correct	Placed Properly	2
	Placed Poorly	1
Unit Distorted, incomplete but recognisable	Placed Properly	1
	Placed Poorly	1/2

A) Kopírování

Prvek	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Celkem
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

Skóre																				
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

B) Krátkodobá výbavnost

Prvek	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Celkem	
Skóre																				

C) Dlouhodobá výbavnost

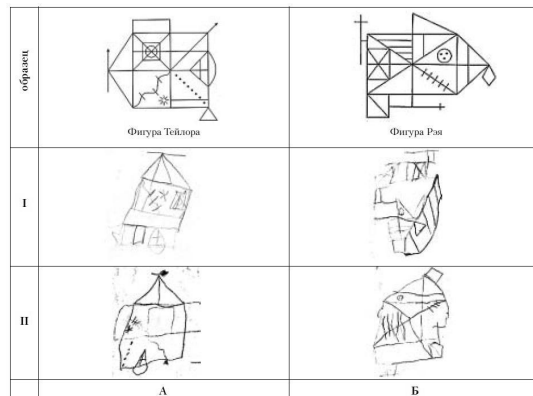
Prvek	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Celkem	
Skóre																				

### Literatura a odkazy

[https://psychology.fandom.com/wiki/Rey-Osterreith\\_Complex\\_Figure](https://psychology.fandom.com/wiki/Rey-Osterreith_Complex_Figure)

<https://academic.oup.com/acn/article/34/1/14/4840584?login=false>

### Příklady vyplnění u demenci



Копирование фигуры Тейлора вслушной (А) и фигуры Рза вслушной (Б) рукой в ходе первичного (I) и повторного (II) нейропсихологического обследования (в оригинале рисунок цветной – прим. ред.)

### Varianta Laughlin B. Taylora

Přikládám jen pro úplnost.

