

ADDENBROOKE'S COGNITIVE EXAMINATION – ACE-III

Wersja C - PL (2014) – copyright prof. John Hodges

Opracowanie wersji polskiej: M. Senderecka, J. Zabawa, K. Kluj-Kozłowska, M. Greń, A. Konkel, M. Kuklińska, E. Paprot, R. Sikorski, A. Barczak, E. Sitek

Konsultacja językowa i merytoryczna: prof. Thomas Bak

Pytania i uwagi dotyczące polskiej wersji testu prosimy kierować pod adres: emsitek@gmail.com

Imię i nazwisko osoby badanej:.....

.....

Data urodzenia: ____ - ____ - ____

Wykształcenie: podstawowe, zawodowe, średnie, wyższe

Liczba lat nauki:.....

Zawód:.....

Matura: tak / nie (zakreśl właściwe)

Ręczność: P / L / LP-przeuczony (zakreśl właściwe)

Data przeprowadzenia badania: ____ - ____ - ____

Słuch: prawidłowy, skorygowany, nieskorygowany (zakreśl właściwe)

Wzrok: prawidłowy, skorygowany, nieskorygowany (zakreśl właściwe)

Miejsce badania:.....Nazwisko badającego:.....

UWAGA

➤ Zadaj pytanie:*

Jaki jest dzisiaj dzień tygodnia? _____

Którego dzisiaj mamy? _____

Jaki jest teraz miesiąc? _____

Który jest teraz rok? _____

Jaka jest teraz pora roku? _____

*W M-ACE należy uwzględnić wyłącznie pytania pogrubione.

Uwaga [Wynik w M-ACE 0-4, Wynik w ACE-III 0-5]:

➤ Zadaj pytanie:

Na którym piętrze/w jakim pomieszczeniu obecnie się znajdujemy? _____

Gdzie się obecnie znajdujemy? (nazwa szpitala/ulicy) _____

W jakim mieście obecnie się znajdujemy? _____

W jakim województwie obecnie się znajdujemy? _____

W jakim kraju obecnie się znajdujemy? _____

Uwaga [Wynik 0-5]:

UWAGA

➤ Powiedz: „**Za chwilę powiem trzy słowa. Proszę je za mną powtórzyć: śliwka, klucz, piłka**”.

Po powtórzeniu słów przez osobę badaną, powiedz: „**Proszę postarać się zapamiętać te słowa, ponieważ zapytam o nie później**”.

➤ Oceń tylko pierwszą próbę (zadanie powtórz maksymalnie 3 razy, jeśli będzie to konieczne). Odnotuj liczbę prób. _____

Uwaga [Wynik 0-3]:

UWAGA

➤ Poproś osobę badaną: „**Proszę od 100 odjąć 7, a następnie od tego, co wyjdzie znów odjąć 7 i tak dalej, aż powiem stop**”.

➤ Jeśli osoba badana pomyli się, nie powinno się jej przerywać. Należy pozwolić jej kontynuować odejmowanie, jednocześnie sprawdzając poprawność kolejnych odpowiedzi (np. 93, 84, 77, 70, 63 – wynik 4).

Zadanie należy przerwać po pięciu wykonanych działaniach (93, 86, 79, 72, 65): _____

Uwaga [Wynik 0-5]:

PAMIĘĆ

➤ Zadaj pytanie: „**Jakie trzy słowa miał(a) Pan(i) przed chwilą powtórzyć i zapamiętać?**”.

Pamięć [Wynik 0-3]:

FLUENCJA

➤ Litery

Powiedz: „**Za** chwilę wypowiem pewną literę alfabetu. Chciałbym(abym), aby wymienił(a) Pan(i), jak najwięcej słów rozpoczynających się od tej litery, nie mogą to być jednak imiona, nazwiska lub inne nazwy własne. Na przykład, jeśli wypowiem literę 'S', może Pan(i) podać takie słowa, jak „sen, sok, sowa” lub do nich zbliżone. Nie może jednak Pan(i) wymieniać słów pisanych wielką literą, takich jak Sylwia czy Słowacja. Czy rozumie Pan(i) zasady tego zadania? Czy jest Pan(i) gotowy(a)? Ma Pan(i) na to jedną minutę. Proszę wymienić jak najwięcej słów, które zaczynają się od małej litery 'K'”.

0-15 sek.	15-30 sek.	30-45 sek.	45-60 sek.	Łączna liczba odpowiedzi	Liczba poprawnych odpowiedzi = wynik surowy
				Wynik surowy ➡ Wynik przeliczony	
				≥18	7
				14-17	6
				11-13	5
				8-10	4
				6-7	3
				4-5	2
				2-3	1
				0-1	0

Fluencja [Wynik przeliczony 0-7]:

➤ Zwierzęta

Powiedz: „**Teraz** proszę wymienić jak najwięcej nazw zwierząt. Litera, od której się zaczynają, nie ma znaczenia”.

0-15 sek.	15-30 sek.	30-45 sek.	45-60 sek.	Łączna liczba odpowiedzi	Liczba poprawnych odpowiedzi = wynik surowy
				Wynik surowy ➡ Wynik przeliczony	
				≥22	7
				17-21	6
				14-16	5
				11-13	4
				9-10	3
				7-8	2
				5-6	1
				<5	0

Fluencja [Wynik przeliczony 0-7]:

PAMIĘĆ

➤ Powiedz: „**Za** chwilę przeczytam imię, nazwisko oraz adres zamieszkania pewnej osoby. Proszę powtórzyć odczytane przeze mnie imię, nazwisko oraz adres. Aby mógł/mogła je Pan(i) dobrze zapamiętać, powtórzymy to trzy razy. Po pewnym czasie, w dalszej części badania, zapytam Pana(ią) ponownie o te dane”.

➤ Oceń tylko trzecią próbę.

	Próba I	Próba II	Próba III
Jan Lewandowski	_____	_____	_____
Plac Bankowy 45	_____	_____	_____
Leszno	_____	_____	_____
woj. wielkopolskie	_____	_____	_____

Pamięć [Wynik 0-7]:

PAMIĘĆ

➤ Poproś osobę badaną: „**Proszę odpowiedzieć na następujące pytania**”.

Jak nazywa się obecny premier Polski?

Jak nazywał się papież-Polak?

Jak nazywa się obecny prezydent Stanów Zjednoczonych?

**Jak nazywał się prezydent Stanów Zjednoczonych,
który zginął w zamachu w latach 60-tych?**

Pamięć [Wynik 0-4]:

JĘZYK

➤ Połóż ołówek i kartkę przed osobą badaną. W ramach próbnego testu, poproś ją: „**Proszę podnieść ołówek, a następnie kartkę**”. Jeśli osoba badana nie wykona polecenia poprawnie, przyznaj 0 punktów i przejdź do kolejnego zadania.

➤ Jeśli osoba badana poprawnie wykona test próbny, przedstaw jej następujące trzy polecenia:

- Poproś osobę badaną: „**Proszę położyć ołówek pod kartką**”.
- Poproś osobę badaną: „**Zamiast ołówka proszę wziąć do ręki kartkę**”.
- Poproś osobę badaną: „**Proszę podać mi ołówek po odwróceniu kartki**”.

Uwaga: Połóż ołówek i kartkę przed osobą badaną, zanim wypowiesz każde z poleceń.

Język [Wynik 0-3]:

JĘZYK

➤ Powiedz: „**Proszę napisać dwa pełne zdania na dowolny temat. Zdania nie powinny zawierać skrótów**”. Jeśli osoba badana nie będzie wiedziała, o czym pisać, można zasugerować jej kilka tematów. „**Może Pan(i) napisać o swoich ostatnich wakacjach, zainteresowaniach, rodzinie albo dzieciństwie**”. Jeśli osoba badana napisze wyłącznie jedno zdanie, należy przypomnieć jej o drugim. Zegnij kartkę tak, aby osoba badana widziała wyłącznie puste pole do wypełnienia (bez instrukcji oraz kolejnego zadania).

➤ Zdania powinny zawierać podmiot i orzeczenie. Ocenie podlega poprawność składni oraz pisowni. Zdania nie muszą dotyczyć jednego tematu. Zasady przyznawania punktów opisano w instrukcji.

Język [Wynik 0-2]:

JĘZYK

➤ Poproś osobę badaną, aby powtórzyła: „**artyleria**”, „**wyreżyserowany**”, „**zasadzka**”, „**szczękościsk**”.

Przyznaj 2 punkty, jeśli wszystkie powtórzenia będą poprawne; 1 punkt, jeśli 3 powtórzenia będą poprawne; 0 punktów, jeśli liczba poprawnych powtórzeń będzie równa lub mniejsza od 2.

Język [Wynik 0-2]:

JĘZYK

➤ Poproś osobę badaną, aby powtórzyła: „**Nie wszystko złoto, co się świeci**”.

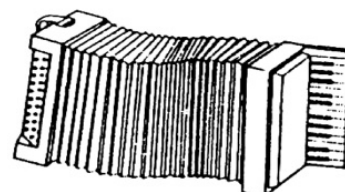
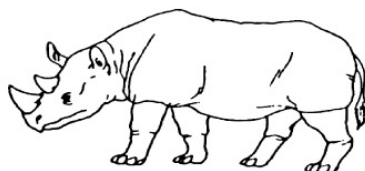
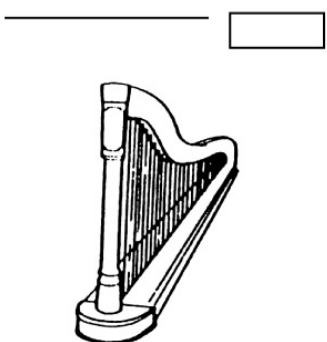
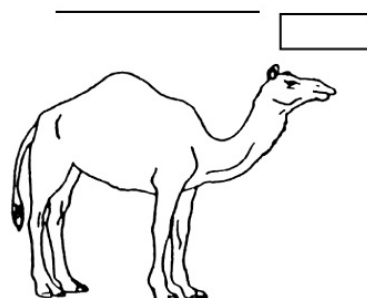
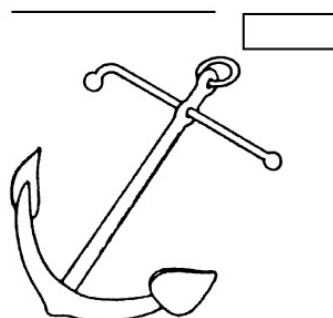
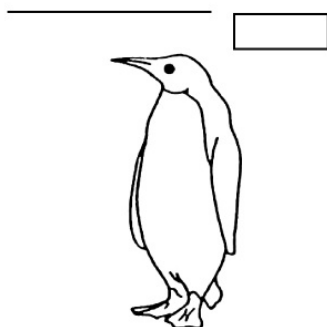
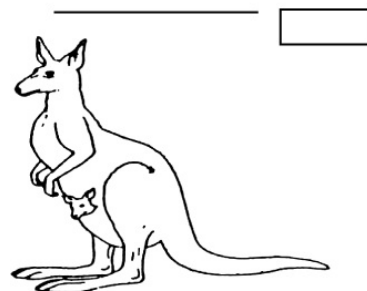
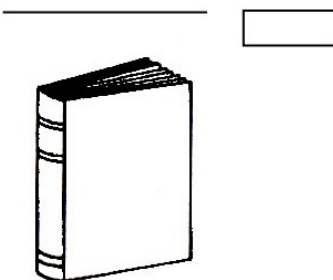
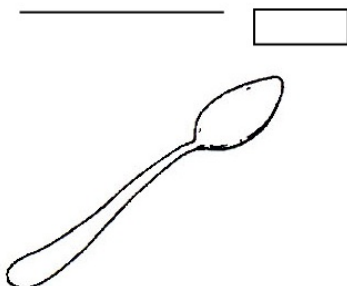
Język [Wynik 0-1]:

➤ Poproś osobę badaną, aby powtórzyła: „**Gdzie kucharek sześć, tam nie ma co jeść**”.

Język [Wynik 0-1]:

JĘZYK

➤ Poproś osobę badaną, aby nazwała poniższe obrazki.



Język [Wynik 0-12]:

JĘZYK

➤ Odwołując się do powyższych obrazków, poproś osobę badaną:

- „**Proszę wskazać to, co wiąże się z królestwem**”.
- „**Proszę wskazać to, co żyje na Antarktydzie**”.
- „**Proszę wskazać to, co jest gryzoniem**”.
- „**Proszę wskazać to, co wiąże się z żegluga**”.

Język [Wynik 0-4]:

JĘZYK

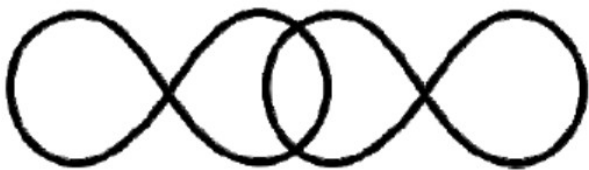
➤ Poproś osobę badaną, aby przeczytała poniższe wyrazy (przyznaj 1 punkt, jeśli wszystkie odczyta poprawnie).

**soczysty
wrzosowisko
rzeżucha
reprodukcja
zamarznięty**

Język [Wynik 0-1]:

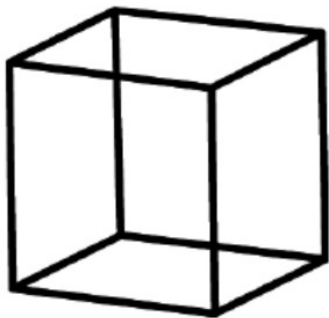
FUNKCJE WZROKOWO-PRZESTRZENNE

➤ Wstęga Möbiusa: Poproś osobę badaną o przerysowanie obrazka. Zegnij kartkę tak, aby osoba badana nie widziała kolejnego zadania.



Funkcje wzrokowo-przestrzenne [Wynik 0-1]:

➤ Sześcian: Poproś osobę badaną o przerysowanie obrazka (zasady przyznawania punktów opisano w instrukcji).



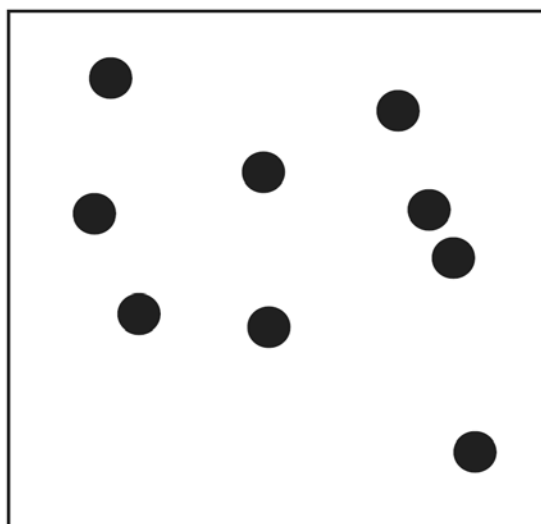
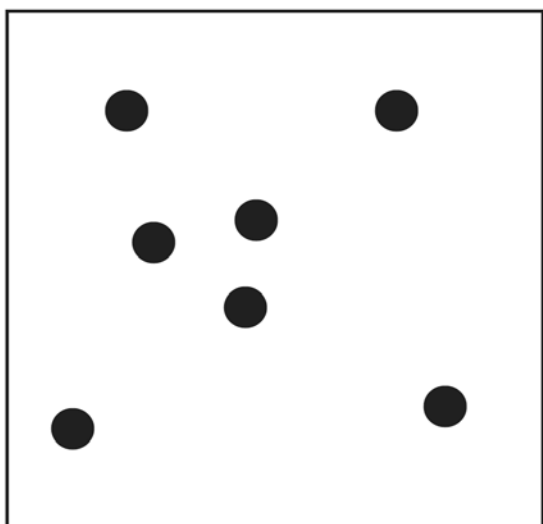
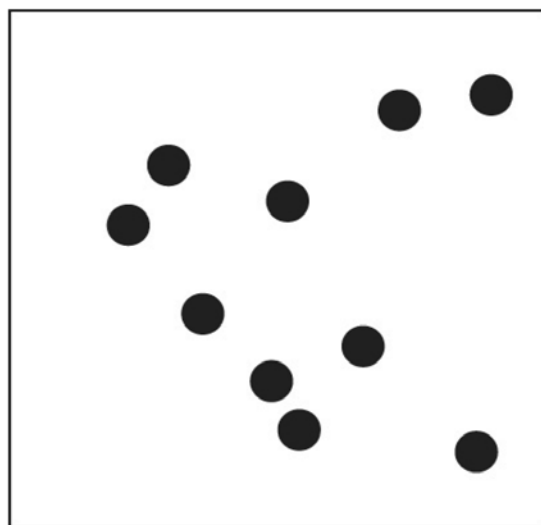
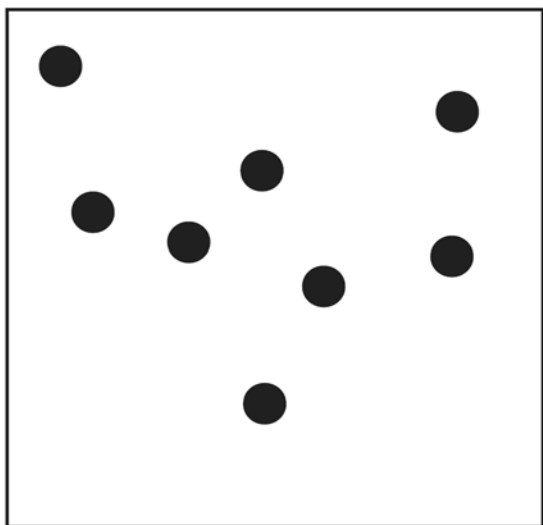
Funkcje wzrokowo-przestrzenne [Wynik 0-2]:

➤ Zegar: Proszę narysować tarczę zegara z liczbami oznaczającymi godziny. Następnie, proszę dorysować wskazówki tak, aby pokazywały godzinę „dziesięć po piątej” (zasady przyznawania punktów opisano w instrukcji: tarcza=1, liczby=2, wskazówki=2, o ile wymienione elementy zostały przedstawione poprawnie). **UWAGA:** Zegnij kartkę tak, aby osoba badana widziała wyłącznie puste pole do wypełnienia (bez instrukcji).

Funkcje wzrokowo-przestrzenne [Wynik 0-5]:

FUNKCJE WZROKOWO-PRZESTRZENNE

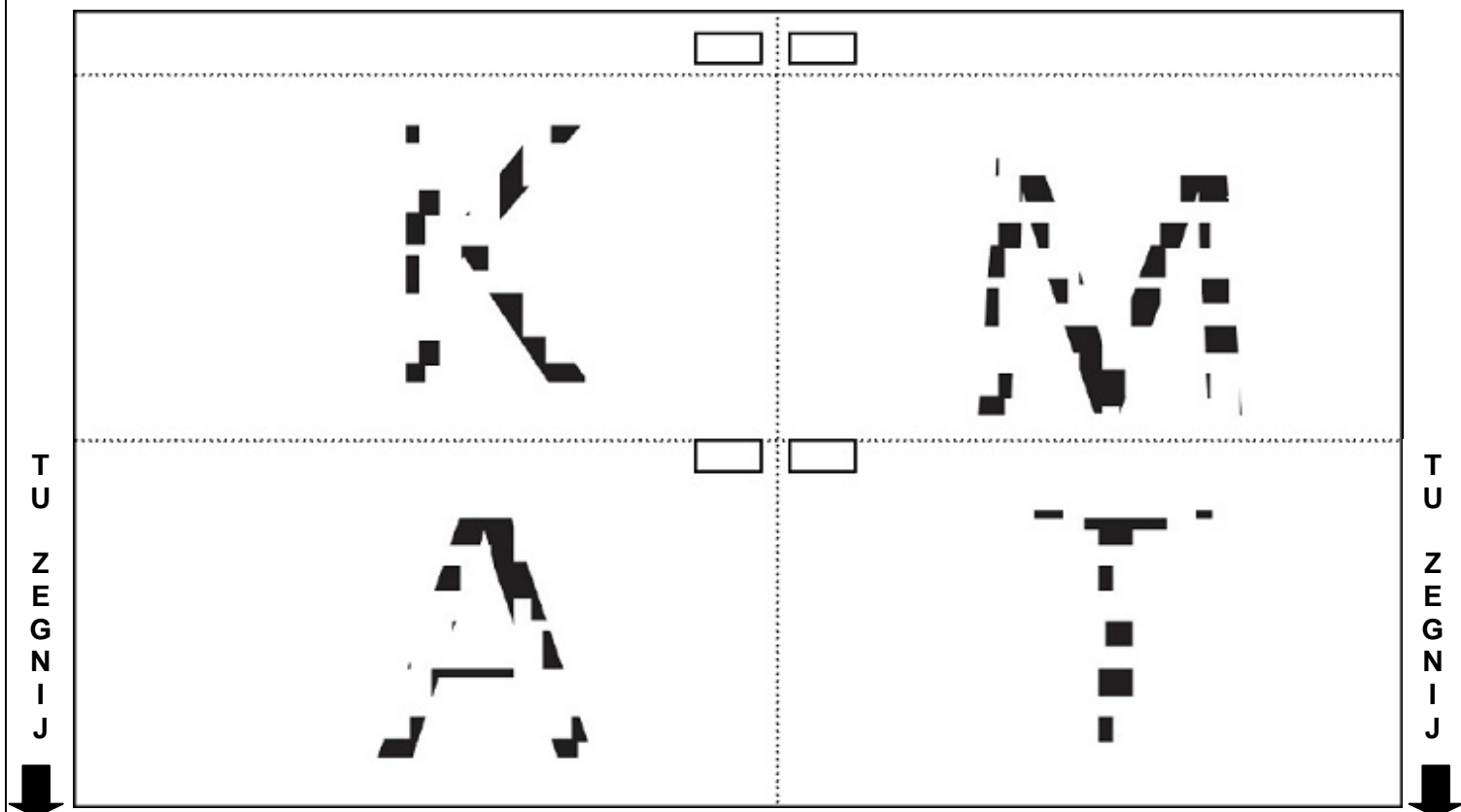
➤ Poproś osobę badaną o policzenie kropek bez wskazywania ich palcem.



Funkcje wzrokowo-przestrzenne [Wynik 0-4]:

FUNKCJE WZROKOWO-PRZESTRZENNE

➤ Poproś osobę badaną o nazwanie liter. Zegnij kartkę tak, aby osoba badana nie widziała kolejnego zadania.



Funkcje wzrokowo-przestrzenne [Wynik 0-4]:

PAMIĘĆ

➤ Poproś osobę badaną: „**Proszę spróbować przypomnieć sobie imię, nazwisko oraz adres, które powtarzaliśmy na początku badania**”.

Jan Lewandowski
Plac Bankowy 45
Leszno
woj. wielkopolskie

Pamięć [Wynik 0-7]:

PAMIĘĆ

➤ Test powinien zostać przeprowadzony, jeśli osoba badana nie przypomni sobie któregoś z elementów adresu. Jeśli osoba badana poprawnie odtworzy z pamięci wszystkie dane, należy przyznać jej 5 punktów i zakończyć badanie. Jeśli osoba badana przypomni sobie jedynie część danych, należy zaznaczyć w kolumnie „przypominanie” te, które potrafi poprawnie wymienić. W przypadku pozostałych składników adresu, należy poprosić osobę badaną o dokonanie wyboru właściwej odpowiedzi spośród trzech podanych opcji, np. „**Spróbuję Panu(i) podpowiedzieć, czy imię i nazwisko osoby to X, Y czy Z?**”. Za każdy poprawnie rozpoznany element adresu należy przyznać osobie badanej 1 punkt, a następnie wszystkie uzyskane w ten sposób punkty zsumować z tymi, które uzyskała w teście przypominania.

Michał Lewandowski		Jan Lewandowski		Jan Lewiński		przypominanie	
ul. Urzędnicza		Plac Defilad		Plac Bankowy		przypominanie	
49		45		54		przypominanie	
Kalisz		Leszno		Konin		przypominanie	
woj. wielkopolskie		woj. dolnośląskie		woj. świętokrzyskie		przypominanie	

Pamięć [Wynik 0-5]:

WYNIKI

Uwaga	/18
Pamięć	/26
Fluencja	/14
Język	/26
Funkcje wzrokowo-przestrzenne	/16
Wynik ogólny ACE-III	/100
Wynik ogólny M-ACE (na podst. zacieniowanych pól)	/30