



Trening Meta-poznawczy (MCT)

MCT 2 A – Przeskok do konkluzji I

© Moritz, Woodward, Leszczyńska & Gawęda (8|22)

www.uke.de/mct

Wykorzystane w treningu ilustracje użyto za zgodą autorów i właścicieli praw autorskich. Szczegóły znaleźć można na ostatnim slajdzie.





Przeskakiwanie do konkluzji

- Często tworzymy swoje zdanie w oparciu o bardzo złożone informacje ze środowiska.



Przeskakiwanie do konkluzji

- Często tworzymy swoje zdanie w oparciu o bardzo złożone informacje ze środowiska.
- Czasami, wyciągamy wnioski bez 100% dowodu.



Przeskakiwanie do konkluzji

- Często tworzymy swoje zdanie w oparciu o bardzo złożone informacje ze środowiska.
- Czasami, wyciągamy wnioski bez 100% dowodu.
- Dobrze jest szukać złotego środka pomiędzy:



Przeskakiwanie do konkluzji

- Często tworzymy swoje zdanie w oparciu o bardzo złożone informacje ze środowiska.
- Czasami, wyciągamy wnioski bez 100% dowodu.
- Dobrze jest szukać złotego środka pomiędzy:
 - podejmowaniem decyzji w pośpiechu (**ryzyko**: niepełna decyzja)

i



Przeskakiwanie do konkluzji

- Często tworzymy swoje zdanie w oparciu o bardzo złożone informacje ze środowiska.
- Czasami, wyciągamy wnioski bez 100% dowodu.
- Dobrze jest szukać złotego środka pomiędzy:
 - podejmowaniem decyzji w pośpiechu (**ryzyko**: niepełna decyzja)
i
 - Byciem zbyt skrupulatnym (**wady**: strata czasu).



Wnioskowanie bez 100% dowodu

Wydarzenie	Wyjaśnienie	uzasadnienie?
Z okna wydostaje się dym	ogień?	???
Człowiek bełkocze	pijany?	???



Wnioskowanie bez 100% dowodu

Wydarzenie	Wyjaśnienie	uzasadnienie?
Z okna wydostaje się dym	ogień?	<p>Prawdopodobnie – powiedział: “nie ma dymu bez ognia”</p> <p>Kiedy masz wątpliwości, dzwoniś po straż – lepiej wszcząć fałszywy alarm niż zanegować pożar.</p>
Człowiek bełkocze	pijany?	???



Wnioskowanie bez 100% dowodu

Wydarzenie	Wyjaśnienie	uzasadnienie?
Z okna wydostaje się dym	ogień?	<p>Prawdopodobnie – powiedział: “nie ma dymu bez ognia”</p> <p>Kiedy masz wątpliwości, dzwonicz po straż – lepiej wszcząć fałszywy alarm niż zanegować pożar.</p>
Człowiek bełkocze	pijany?	<p>Może być – ale może być sporo innych wytłumaczeń (dezorientacja, udar). Jeśli nie rozważysz innych wytłumaczeń, możesz być zły na tego człowieka (okazać zniesmaczenie).</p>



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

Dziedzina	przykład
Polityka	???
Medycyna	???



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

Dziedzina	przykład
Polityka	<p>Ludzie często przeskakują do konkluzji, gdy słyszą o przestępstwie w mediach. W zależności od ich postawy politycznej, mogą szybko przypisać napastnikowi określone motywy.</p> <p>Przykład: Sprawca i ofiara mają odmienną rasę lub religię. Wiele osób uważa, że głównym motywem przestępstwa jest rasizm lub ekstremizm.</p> <p>Czasami może się to okazać prawdą. W dyskusji publicznej takie założenia są jednak często przyjmowane zbyt szybko, a alternatywne poglądy rzadko są brane pod uwagę.</p>
Medycyna	???



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

Dziedzina	przykład
Polityka	<p>Ludzie często przeskakują do konkluzji, gdy słyszą o przestępstwie w mediach. W zależności od ich postawy politycznej, mogą szybko przypisać napastnikowi określone motywy.</p> <p>Przykład: Sprawca i ofiara mają odmienną rasę lub religię. Wiele osób uważa, że głównym motywem przestępstwa jest rasizm lub ekstremizm.</p> <p>Czasami może się to okazać prawdą. W dyskusji publicznej takie założenia są jednak często przyjmowane zbyt szybko, a alternatywne poglądy rzadko są brane pod uwagę.</p>
Medycyna	<p>Pojedynczy objaw → Diagnoza?</p> <p>Pojedynczy atak drgawkowy jest często rozpoznawany jako objaw padaczki (drgawki jednak mogą być również powodowane przez odstawienie alkoholu lub też wysoką gorączkę – objaw jest więc wieloznaczny).</p> <p>Z drugiej strony, niektóre diagnozy są pomijane z powodu przedwcześnie zakończonej diagnozy (np. nowotwory).</p>



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- Współczesne Legendy -

(inne ćwiczenie na końcu prezentacji)

Legenda	Za i Przeciw	“Dowód”
<p>Paul McCartney (Beatles) zmarł w 1966 w wypadku, a po śmierci zastąpił go “dubel”</p>	<p>Za: ???</p> <p>Przeciw: ???</p>	



Przeskok do konkluzji “na gorąco”



- Współczesne Legendy -

Legenda	Za i Przeciw	“Dowód”
<p>Paul McCartney (Beatles) zmarł w 1966 w wypadku, a po śmierci zastąpił go “dubel”</p>	<p>Za: Istnieje rzekomo 70 dowodów na, niektóre z tzw. “Abbey Road Cover”:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Paul idzie boso i jest śmiertelnie blady. • Paul jest leworęczny ale trzyma papierosa w prawej ręce! • Tablica rejestracyjna “LMW” – Linda McCartney Weeping. • Również basista zespołu mówi, że Paul gra inaczej od 1966 roku. <p>Przeciw: ???</p>	<p>The image shows the iconic Abbey Road cover of The Beatles. A blue arrow points from the license plate of the white Volkswagen Beetle in the background to a zoomed-in inset of the license plate, which reads 'LMW 281F'.</p>



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- Współczesne Legendy -

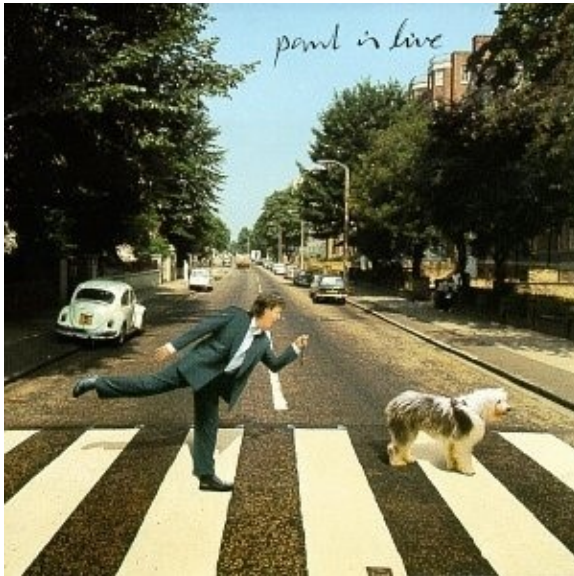
Legenda	Za i Przeciw	“Dowód”
<p>Paul McCartney (Beatles) zmarł w 1966 w wypadku, a po śmierci zastąpił go “dubel”</p>	<p>Za: Istnieje rzekomo 70 dowodów na, niektóre z tzw. “Abbey Road Cover”:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Paul idzie boso i jest śmiertelnie blady. • Paul jest leworęczny ale trzyma papierosa w prawej ręce! • Tablica rejestracyjna “LMW” – Linda McCartney Weeping. • Również basista zespołu mówi, że Paul gra inaczej od 1966 roku. <p>Przeciw:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wygląd i głos. • Dowody wydają się być wymyślone, LWM może znaczyć wszystko. • Źródło: legenda została spreparowana przez pewną gazetę. 	 



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- Współczesne Legendy -

Czy Paula McCartneya ktoś “zastąpił”?



McCartney odpowiedział na te spekulacje humorystycznie wydając album solowy: “Paul Żyje” (“Paul is live”). Okładka jest identyczna z prezentowaną poprzednio.

Nie!



Jak powstają teorie spiskowe?

???



Jak powstają teorie spiskowe?

- Często są bardziej ekscytujące/zagrażające niż rzeczywistość!
- Bazują na stanowisku trudnym do sprawdzenia i udowodnienia (jak to, iż styl gry McCartneya się zmienił), w które bezkrytycznie wierzą niektórzy ludzie.
- Ukrywają alternatywne wyjaśnienia (np. LMW może znaczyć wszystko).
- Legendy bazują na informacjach wyjętych z kontekstu. Znaczenie tych “dowodów” jest wyolbrzymione (McCartney rzeczywiście jest leworęczny, ale to nie przeszkadza przecież, aby trzymał papierosa w prawej ręce, chociażby dlatego, że fotograf o to go poprosił).



Jak powstają teorie spiskowe?

- W historii można znaleźć wiele przykładów, gdzie mniejszości i “wyrzutków” obarczano winą za nie dające się kontrolować, katastroficzne wydarzenia. Na przykład, w czasach średniowiecza za nieurodzaj winiono czarownice i mniejszości religijne.
- Takie proste wytłumaczenie redukuje napięcie i strach związany z niespotykanymi zdarzeniami i daje złudzenie kontroli.



Dlaczego to robimy?

- Badanie pokazuje, że dużo osób z diagnozą psychoz (ale nie wszyscy!) **podejmują decyzje w oparciu o skromne źródło informacji.**



Dlaczego to robimy?

- Badanie pokazują, że dużo osób z diagnozą psychoz (ale nie wszyscy!) **podejmują decyzje w oparciu o skromne źródło informacji.**
- Taki styl podejmowanie decyzji łatwo może prowadzić to błędów. Dlatego też, styl podejmowania decyzji **powinien rozważać wszystkie dostępne informacje.**



Jak przeskok do konkluzji może prowadzić do błędnych wniosków – przykłady

Wydarzenie	Wytłumaczenie podczas psychozy	Inne wytłumaczenie
Słyszysz trzeszczenie przez telefon.	CBS założyło Ci podsłuch.	Uszkodzenie linii; typowy dźwięk przy dalekich rozmowach; problemy z telefonem.
W radio grają piosenkę pod tytułem "Toxic".	Tajny kod wskazujący na atak chemiczny.	Ta piosenka jest ostatnio hitem i jest często grana.
Zauważasz biały pył na blacie kuchennym, którego wcześniej nie było.	Ktoś próbuje Cię otruć; policja podsuwa Ci narkotyki, aby Cię wrobić w coś.	Ktoś przed chwilą prostu piekł ciasto; nikt nie sprzątał przez jakiś czas.

Czy ktoś zechciałby podzielić się swoim własnym doświadczeniem?



Zadanie (1)

Za chwilę zobaczysz serię obrazków. Prezentacja zaczyna się od jednego fragmentu obrazka. Następnie pojawia się kolejny fragment. I tak, aż do pojawienia się całego obrazka.

- Twoim zadaniem jest rozpoznanie treści obrazka (co to jest?).



Zadanie (1)

Za chwilę zobaczysz serię obrazków. Prezentacja zaczyna się od jednego fragmentu obrazka. Następnie pojawia się kolejny fragment. I tak, aż do pojawienia się całego obrazka.

- Twoim zadaniem jest rozpoznanie treści obrazka (co to jest?).
- Spróbuj unikać pośpiesznych decyzji i poczekaj możliwie jak najdłużej.



Zadanie (1)

Za chwilę zobaczysz serię obrazków. Prezentacja zaczyna się od jednego fragmentu obrazka. Następnie pojawia się kolejny fragment. I tak, aż do pojawienia się całego obrazka.

- Twoim zadaniem jest rozpoznanie treści obrazka (co to jest?).
- Spróbuj unikać pośpiesznych decyzji i poczekaj możliwie jak najdłużej.
- Przedyskutuj co potwierdza a co nie alternatywną możliwość.



Obrazek 1

Przedstawiono kilka możliwych odpowiedzi. Proszę przedyskutuj w grupie jak bardzo prawdopodobne wydają się poszczególne odpowiedzi i czy już czujesz się wystarczająco pewien by podjąć decyzję.



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słońa



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słońa



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słońa



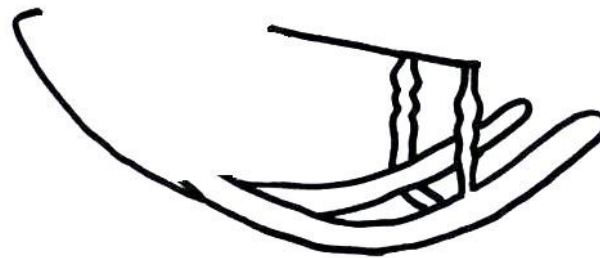
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słonia



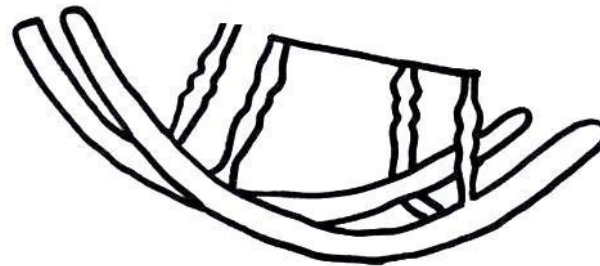
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słońa



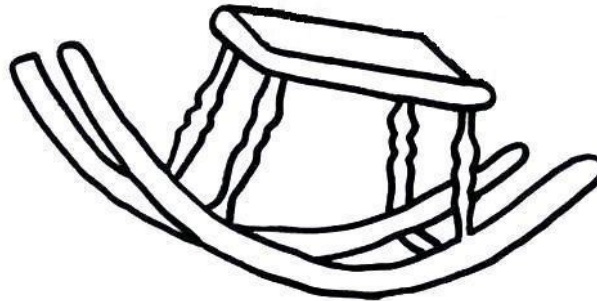
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słońa



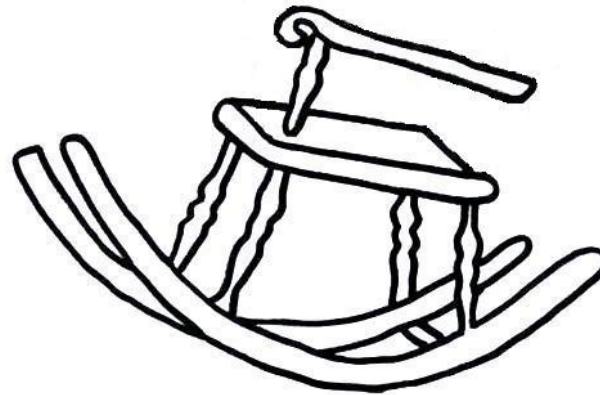
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słońa



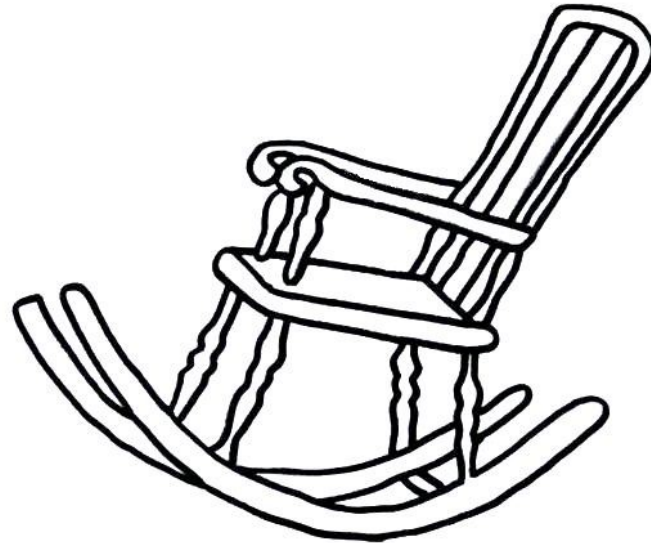
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- uśmiechnięta twarz
- kula do kręgli
- łódź
- bobsleje
- bujak
- głowa słońa



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?

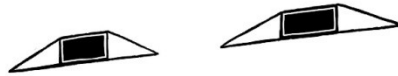


Obrazek 2

W tej części nie będzie już możliwych do wyboru opcji. Poszukaj własnych pomysłów na to co przedstawia obrazek. Podaj swobodnie jak najwięcej możliwości i proszę przedyskutuj swoją ocenę z grupą.



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

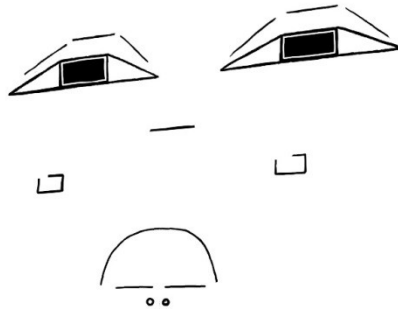


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

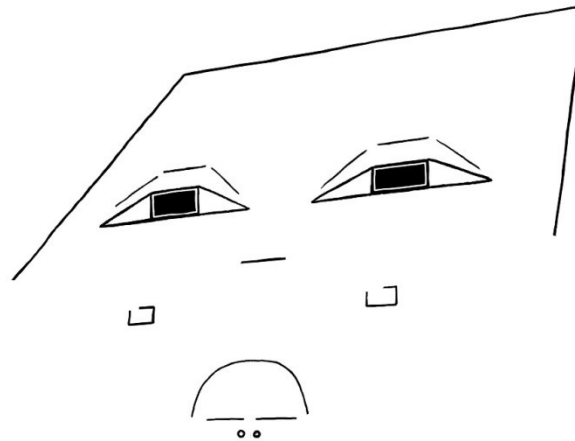


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

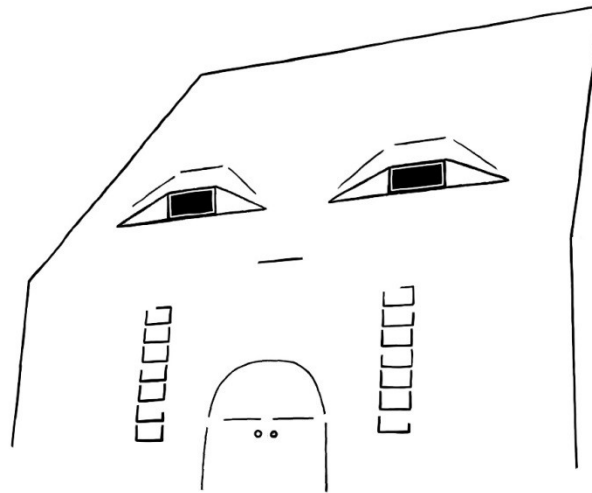


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

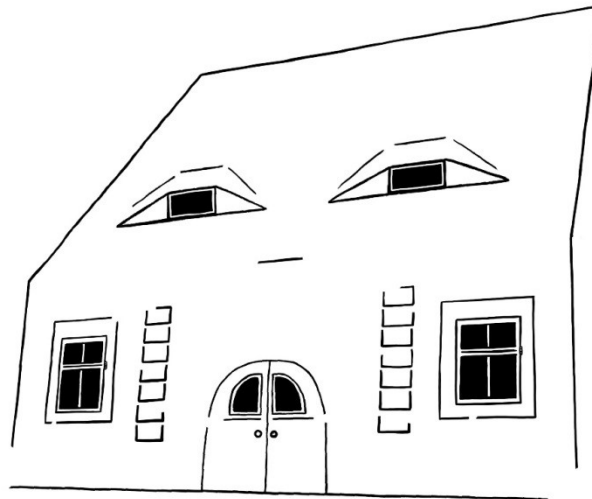


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

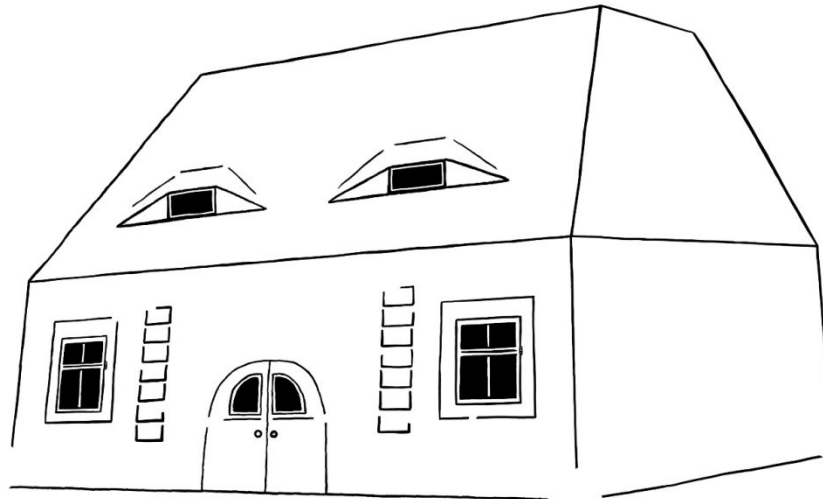


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

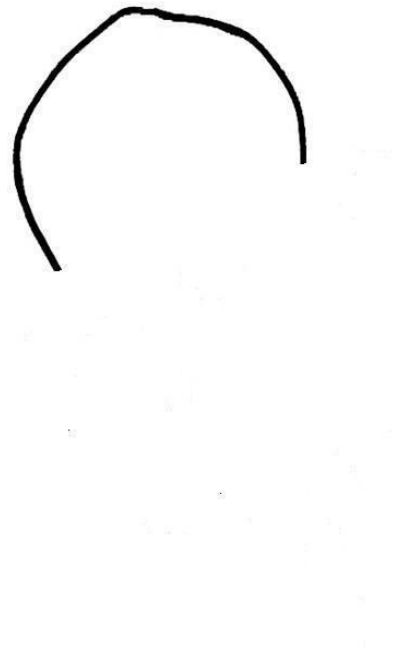
Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 3



Co może być prezentowane na tym obrazku?

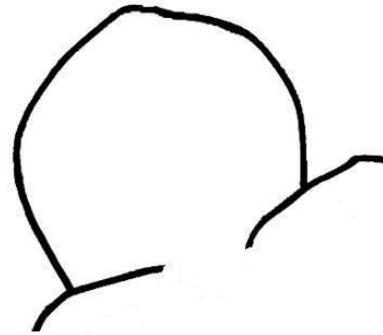


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

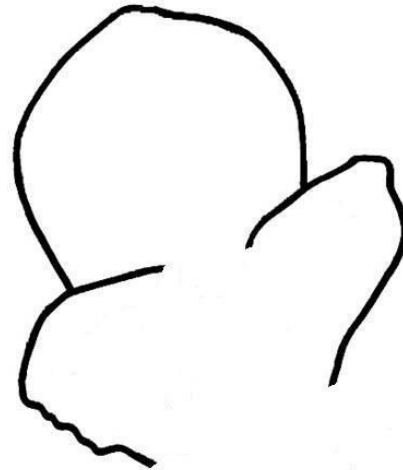


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

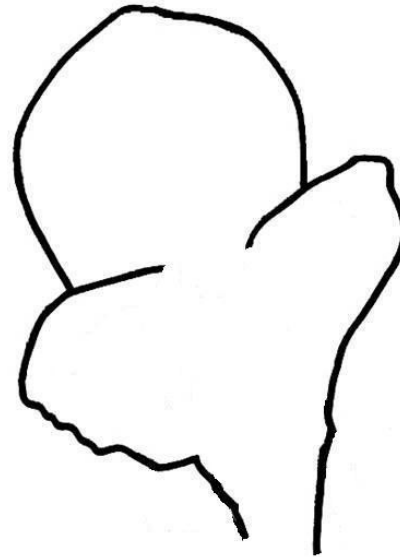


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

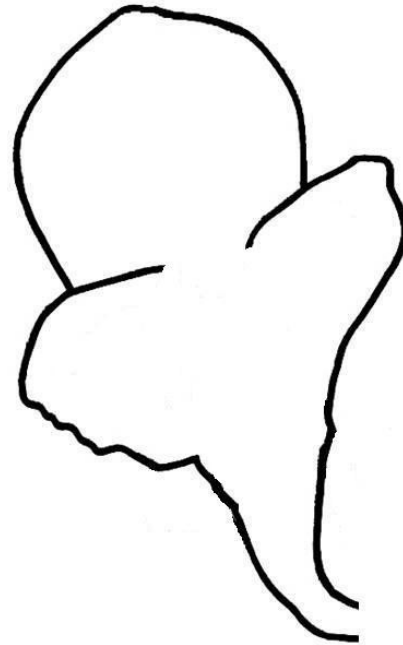


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

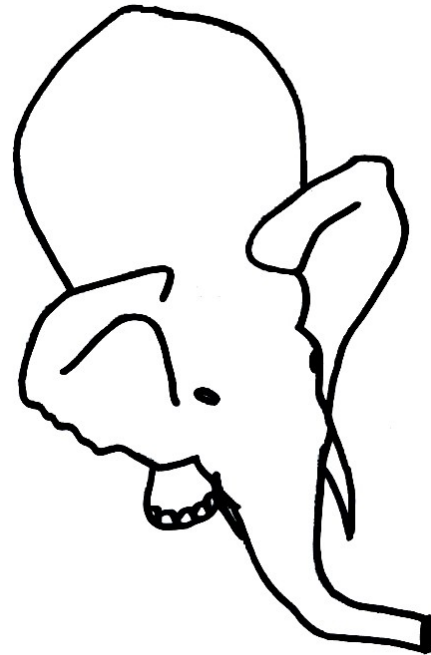


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

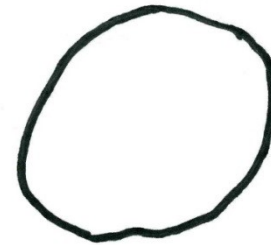
Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 4



Co może być prezentowane na tym obrazku?

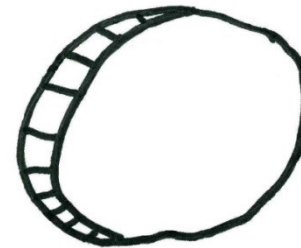


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

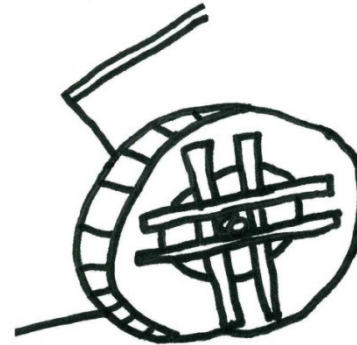


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

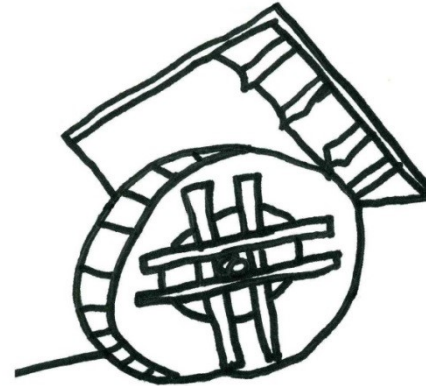


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

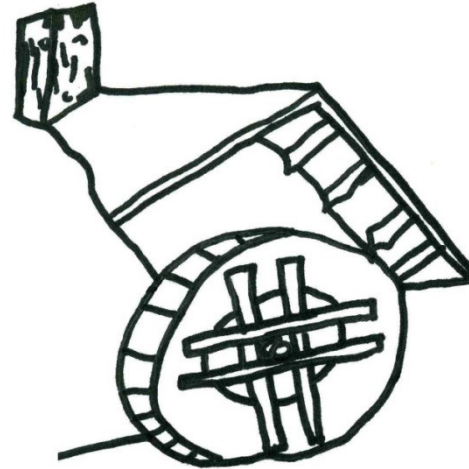


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

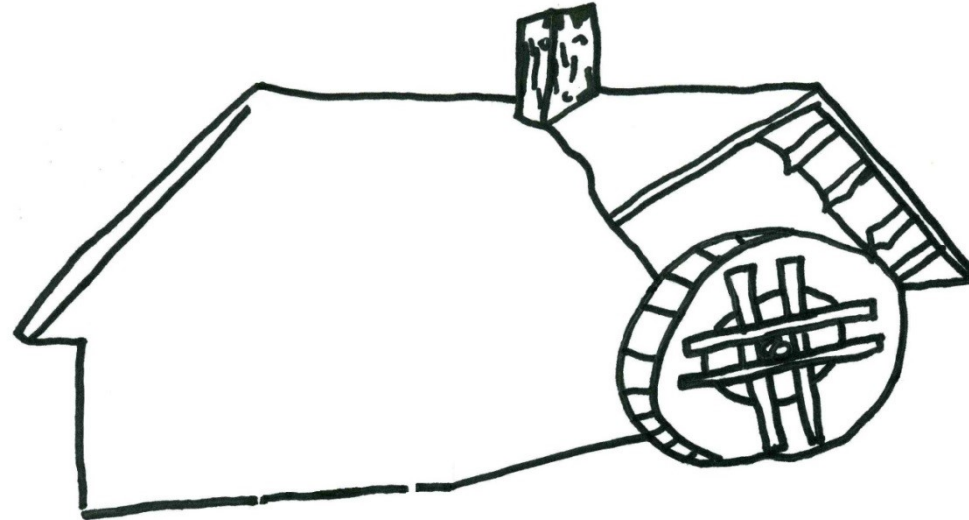


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 5



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



opcjonalnie: Film Wideo

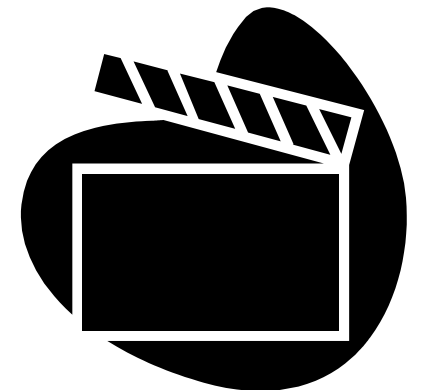
Opcjonalnie: Filmy wideo, które prezentują dzisiejszy temat są dostępne na stronie internetowej:

http://www.uke.de/mct_videos

Po obejrzeniu filmu, możesz przedyskutować, w jaki sposób jest on powiązany z dzisiejszym tematem.

[dla prowadzących:

Niektóre filmy zawierają sformułowania językowe, które mogą nie być odpowiednie dla określonej grupy odbiorców lub mogą być nieodpowiednie kulturowo. Proszę uważnie obejrzeć filmy przed prezentacją ich uczestnikom]





Obrazek 6



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- piła
- stary most
- jeź
- pęk trawy
- smok
- ogrodzenie
- górski pejzaż
- jeżozwierz
- ucho



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- piła
- stary most
- jeź
- pęk trawy
- smok
- ogrodzenie
- górski pejzaż
- jeżozwierz
- ucho



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- piła
- stary most
- jeź
- pęk trawy
- smok
- ogrodzenie
- górski pejzaż
- jeżozwierz
- ucho



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- piła
- stary most
- jeź
- pęk trawy
- smok
- ogrodzenie
- górski pejzaż
- jeżozwierz
- ucho



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- piła
- stary most
- jeź
- pęk trawy
- smok
- ogrodzenie
- górski pejzaż
- jeżozwierz
- ucho



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- piła
- stary most
- jeź
- pęk trawy
- smok
- ogrodzenie
- górski pejzaż
- jeżozwierz
- ucho



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- piła
- stary most
- jeź
- pęk trawy
- smok
- ogrodzenie
- górski pejzaż
- jeżozwierz
- ucho



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 7



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

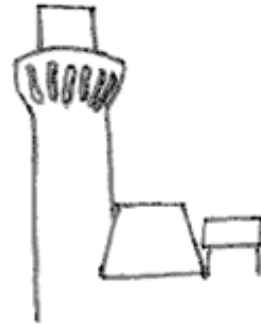


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?

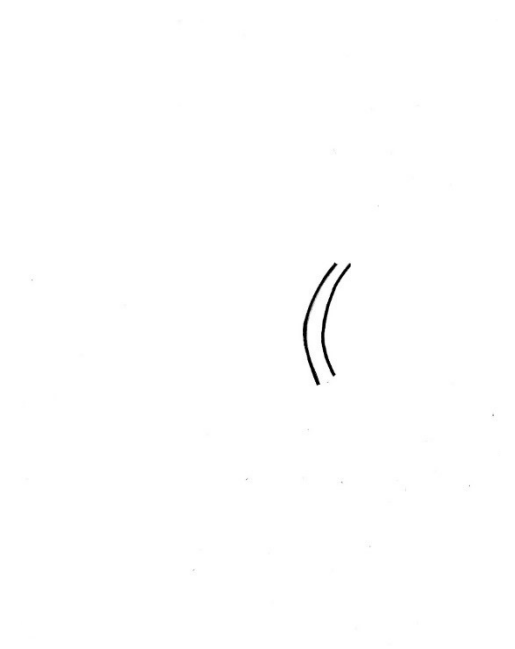


Obrazek 8



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



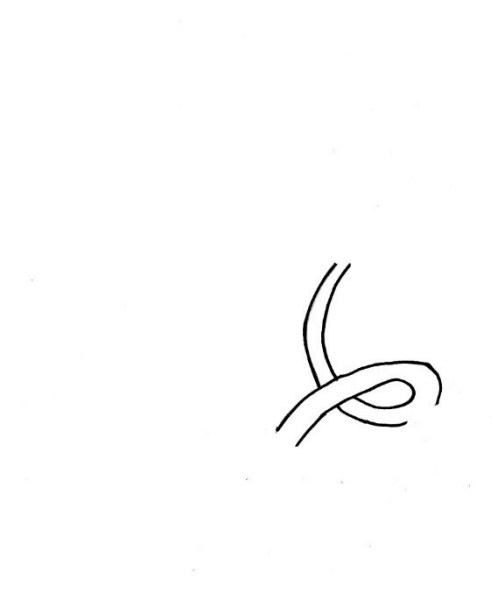
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



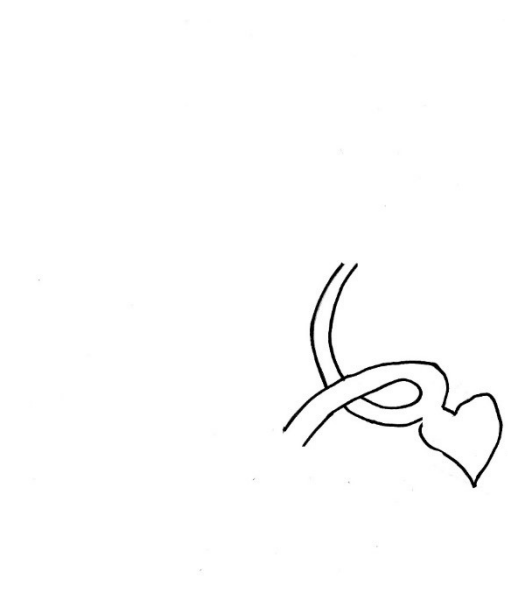
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



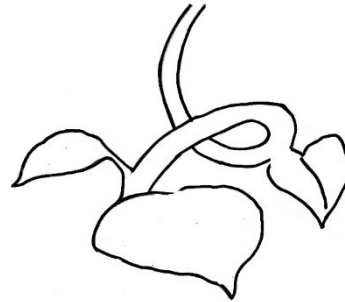
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



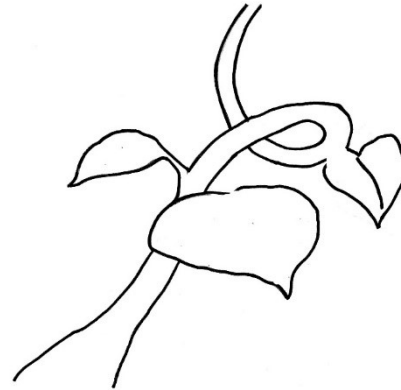
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- lina
- kotwica
- naszyjnik z wisiorkiem
- wąż
- papuga
- spaghetti
- fasola
- kwiatek
- autostrada



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 9



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

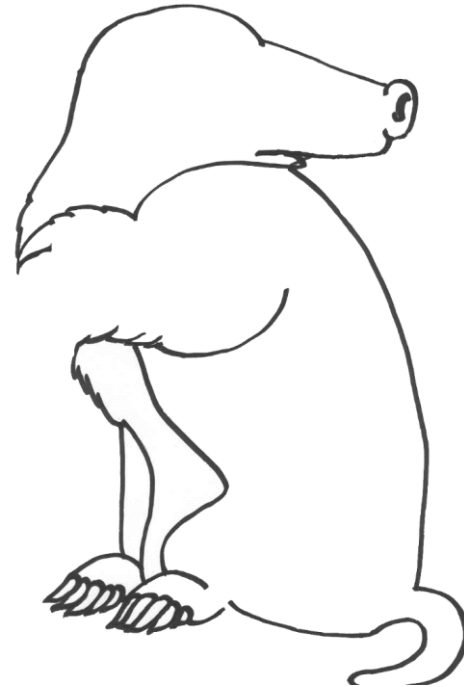


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 10



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



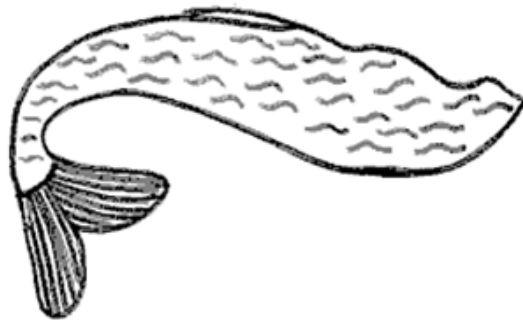
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



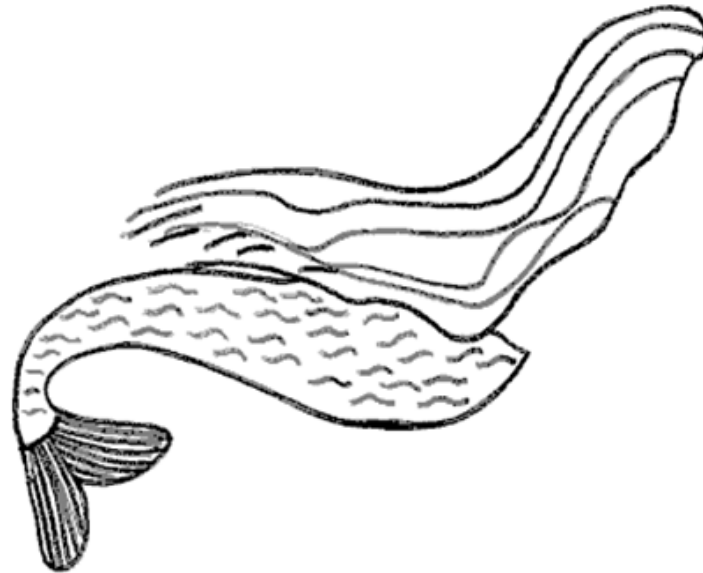
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



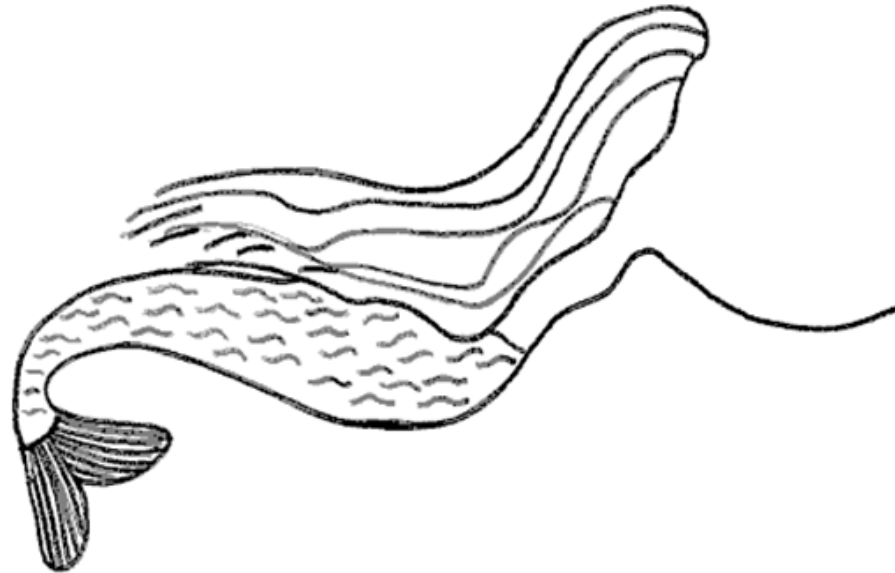
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



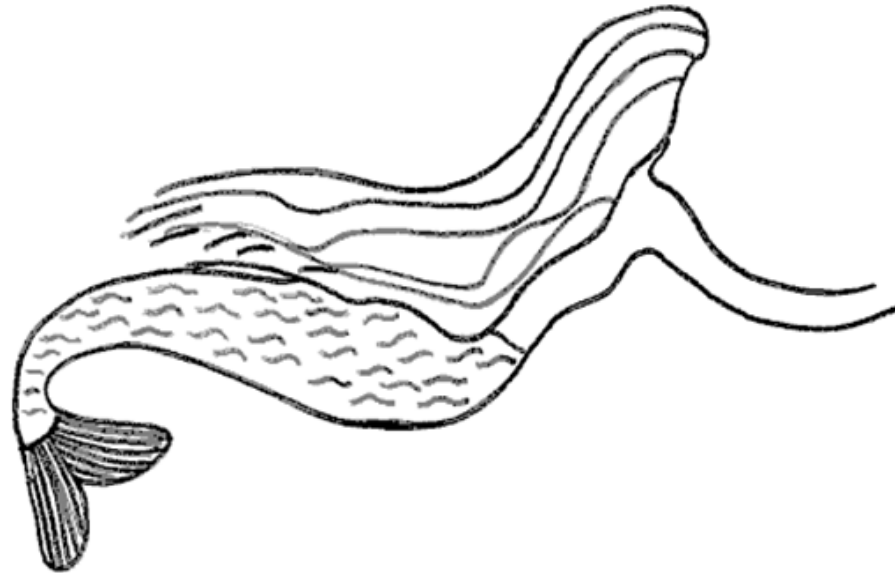
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



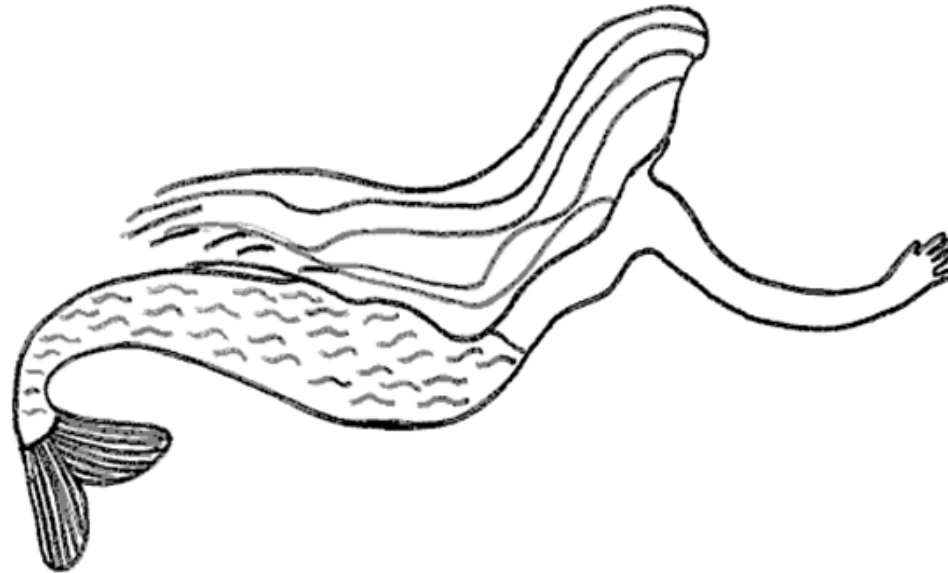
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



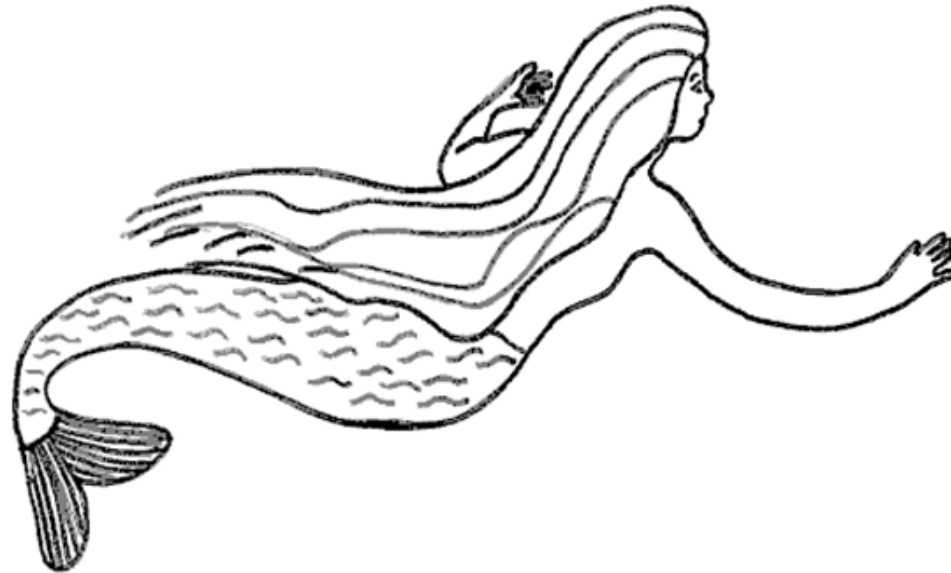
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- foka
- człowiek w płaszczu
- kwiatek
- rzeka
- syrena
- ośmiornica
- harfa
- muszla
- ryba



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Zadanie 2:



Co widzisz na obrazku?





Co teraz widzisz na obrazku?



Para starców, kielich lub...?



Co widzisz na obrazku?





Co widzisz na obrazku?





Pochopne decyzje nie zawsze prowadzą do błędów, ale czasami odstawiają jedynie połowę prawdy!



Pochopne decyzje nie zawsze prowadzą do błędów, ale czasami odśaniają jedynie połowę prawdy!

Spróbuj odnaleźć wszystkie elementy/figury w prezentowanych obrazkach!



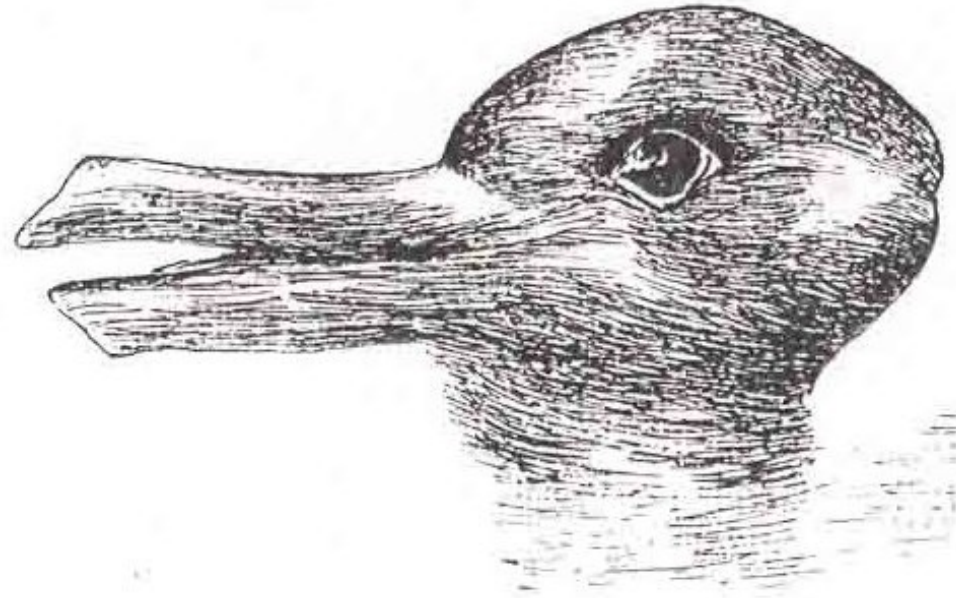


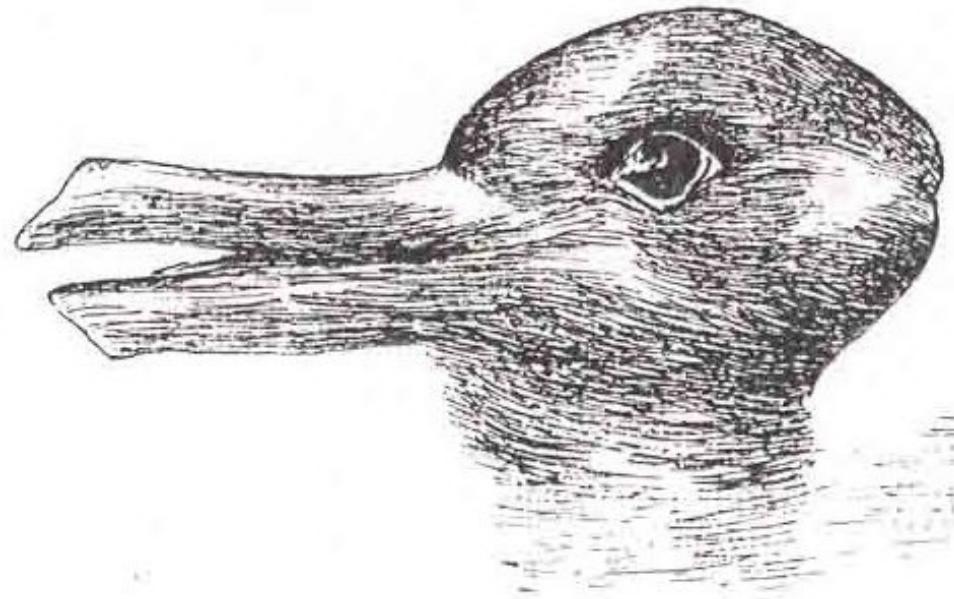
Starsza kobieta, młoda kobieta, mężczyzna z wąsem?





Stary człowiek czy jeździec?





Kaczka czy królik?

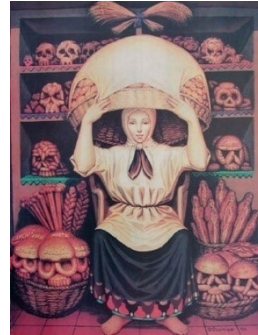




Co zobaczysz, kiedy odwrócimy obrazek do góry nogami?



Koń czy jeździec?





Czaszka czy piekarnia?



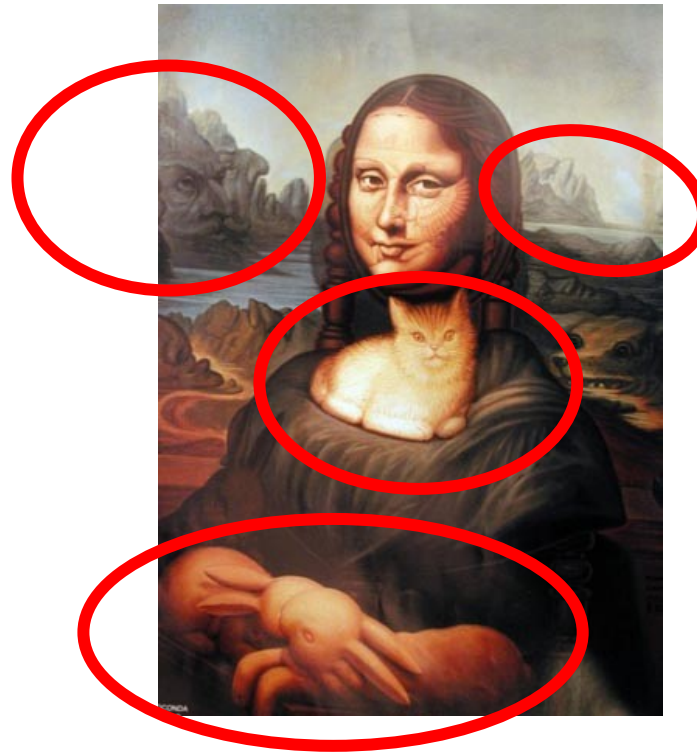
Co widzisz na obrazie?





Spróbuj odnaleźć jak najwięcej detali







Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazywały, iż pochopne decyzje mogą prowadzić do błędów i na ich podstawie poznajemy jedynie połowę prawdy.



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazywały, iż pochopne decyzje mogą prowadzić do błędów i na ich podstawie poznajemy jedynie połowę prawdy.
- Dlatego też szukaj możliwie jak najwięcej informacji i wymieniaj poglądy z innymi, szczególnie, gdy decyzje są ważne (masz poczucie, że Twój sąsiad biegnie za Tobą → nie atakuj od razu!).



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazywały, iż pochopne decyzje mogą prowadzić do błędów i na ich podstawie poznajemy jedynie połowę prawdy.
- Dlatego też szukaj możliwie jak najwięcej informacji i wymieniaj poglądy z innymi, szczególnie, gdy decyzje są ważne (masz poczucie, że Twój sąsiad biegnie za Tobą → nie atakuj od razu!).
- W przypadku wyborów mniej ważnych możemy podejmować szybciej decyzje (np. wybór marki jogurtu albo rodzaju ciasta).



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazywały, iż pochopne decyzje mogą prowadzić do błędów i na ich podstawie poznajemy jedynie połowę prawdy.
- Dlatego też szukaj możliwie jak najwięcej informacji i wymieniaj poglądy z innymi, szczególnie, gdy decyzje są ważne (masz poczucie, że Twój sąsiad biegnie za Tobą → nie atakuj od razu!).
- W przypadku wyborów mniej ważnych możemy podejmować szybciej decyzje (np. wybór marki jogurtu albo rodzaju ciasta).
- Człowiek popełnia błędy – bądź przygotowany na to, że popełniasz błędy.



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazywały, iż pochopne decyzje mogą prowadzić do błędów i na ich podstawie poznajemy jedynie połowę prawdy.
- Dlatego też szukaj możliwie jak najwięcej informacji i wymieniaj poglądy z innymi, szczególnie, gdy decyzje są ważne (masz poczucie, że Twój sąsiad biegnie za Tobą → nie atakuj od razu!).
- W przypadku wyborów mniej ważnych możemy podejmować szybciej decyzje (np. wybór marki jogurtu albo rodzaju ciasta).
- Człowiek popełnia błędy – bądź przygotowany na to, że popełniasz błędy.
- Podejmując ważne decyzje opieraj się na solidnych faktach. Zwykłe zgadywanie to “zły doradca”. Zawsze rozważaj konsekwencje złych decyzji.



Co to ma wspólnego z psychozą?

Wiele osób (ale nie wszystkie!) cierpiących na psychozę mają tendencję do przeskakiwania do konkluzji oraz kształtują ekstremalne poglądy.



Co to ma wspólnego z psychozą?

Wiele osób (ale nie wszystkie!) cierpiących na psychozę mają tendencję do przeskakiwania do konkluzji oraz kształtują ekstremalne poglądy.

Przykład: w sytuacji społecznej, Karol powiedział, że domagał się bycia następnym Królem Polski.

Podłoże: Karol znalazł figurkę z króla z koroną w jajku niespodzianie.

Ale: Nie płynie w nim królewska krew; w Polsce od dawna nie ma już monarchii; No royal blood, the monarchy was abolished in Germany long ago; ponadto: samo znalezienie króla w jajku niespodzianie nie może być ostatecznym dowodem!



Co to ma wspólnego z psychozą?

Wiele osób (ale nie wszystkie!) cierpiących na psychozę mają tendencję do przeskakiwania do konkluzji oraz kształtują ekstremalne poglądy.

Przykład: w sytuacji społecznej, Karol powiedział, że domagał się bycia następnym Królem Polski.

Podłoże: Karol znalazł figurkę z króla z koroną w jajku niespodziance.

Ale: Nie płynie w nim królewska krew; w Polsce od dawna nie ma już monarchii; No royal blood, the monarchy was abolished in Germany long ago; ponadto: samo znalezienie króla w jajku niespodziance nie może być ostatecznym dowodem!

Dobrze jest gromadzić wiele informacji z różnych źródeł. Różne rozwiązania, decyzje powinny być ostatecznie przedyskutowane z zaufaną osobą.



Dziękujemy za uwagę!

dla prowadzących:

Proszę rozdać arkusze ćwiczeń. Zaprezentuj naszą aplikację COGITO (pobierz bezpłatnie).



www.uke.de/mct_app





Pictures used in this module are reproduced with indirect (creative commons license) or direct permission of the artists listed below, for which we would like to express our gratitude! A full list can be obtained via www.uke.de/mct. If we have involuntarily breached copyright, please accept our apologies. In this case, we kindly ask creators for their permission to use their work under the “fair use” policy.


Die in diesem Modul verwendeten Bilder wurden mit der indirekten (creative commons Lizenz) oder direkten Zustimmung der untenstehenden Künstler reproduziert, wofür wir uns herzlich bedanken möchten! Eine vollständige Liste ist hinterlegt auf www.uke.de/mkt. Sollten wir unbeabsichtigt gegen das Urheberrecht verstoßen haben, so bitten wir dies vielmals zu entschuldigen und bitten nachträglich um die Verwendungserlaubnis.

Name Photographer/Artist Name Fotograf/Künstler	Source/ Quelle	Picture Name/ Name des Bildes	CC = used with corresponding creative commons license; PP = used with personal permission of artist CC = genutzt unter creative commons Lizenz, PP = verwendet mit persönlicher Zustimmung des Künstlers	Description/Kurzbeschreibung
sprinsky	flickr	cover.beatles	CC	Abbey road
mharrsch	flickr	Beatle Paul McCartney 2	CC	The young Paul McCartney /Paul McCartney als junger Mann
Alan Light	flickr	Paul McCartney	CC	The older Paul McCartney/ Älterer Paul McCartney
Arbeitsgruppe Neuropsychologie	---	Black&white drawings of fragmented pictures /Schwarz-weiß Zeichnungen fragmentierter Bilder	Produced for the MCT/Anfertigung für das MKT; © Arbeitsgruppe Neuropsychologie	Various motives: rocking chair, elephant etc./Verschiedene Motive: Schaukelstuhl, Elefant etc.
---	American Journal of Psychology	Mother, father, and daughter	Copyright 1961 by the Board of Trustees of the University of Illinois. Used with permission of the University of Illinois Press	Old woman, young woman, man with mustache/Alte Frau, junge Frau, Mann mit Schnurrbart
Jastrow, J.	Popular Science Monthly, 54, 299- 312	The mind's eye	public domain	rabbit-duck/Hase-Ente
Octavio Ocampo - Vexierbilder	rockpointcollecti bles	Different pictures /Verschiedene Bilder	PP by rockpointcollectibles	---



Przeskok do konkluzji “na gorąco”


- Miejskie legendy -

Legenda	Autorzy teorii spiskowych	“Dowód”
<p>Ponoć lądowanie na księżycu w 1969 roku nigdy nie miało miejsca i jest tylko fałszerstwem.</p>	<p>Argumenty “za”?</p>	



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- Miejskie legendy -

Legenda	Autorzy teorii spiskowych	“Dowód”
<p>Ponoć lądowanie na księżycu w 1969 roku nigdy nie miało miejsca i jest tylko fałszerstwem.</p>	<p>Rzekome motywy rządu USA:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. “Technologiczne zwycięstwo” w rywalizacji ze Związkiem Radzieckim o podbój kosmosu – ZSRR jako pierwszemu udało się umieścić satelitę na orbicie 2. Odwrócenie uwagi od wojny w Wietnamie 3. NASA sfigowała lądowanie na księżycu w obawie przed utratą rządowych funduszy 	 <p>A photograph showing an astronaut in a white spacesuit standing on the lunar surface. To the left, an American flag is planted in the ground. The surface is dark and dusty with visible footprints and shadows.</p>



Przeskok do konkluzji “na gorąco”


- Miejskie legendy -

Legenda	Za i Przeciw	“Dowód”
<p>Ponoć lądowanie na księżycu w 1969 roku nigdy nie miało miejsca i jest tylko fałszerstwem.</p>	<p>Za: ???</p>	



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- Miejskie legendy -

Legenda	Za i Przeciw	“Dowód”
<p>Ponoć lądowanie na księżycu w 1969 roku nigdy nie miało miejsca i jest tylko fałszerstwem.</p>	<p>Za:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. “Powiewająca flaga”: to niemożliwe, ponieważ na księżycu nie ma atmosfery/pogody 2. Bezgwiezdne niebo na zdjęciu i cienie różnej długości wskazują na produkcję w studio filmowym 3. Komunikacja radiowa: astronauta Armstrong odpowiada zbyt szybko na ostatnie zdanie prezydenta Nixona. Sygnał radiowy potrzebuje więcej czasu na dotarcie do Ziemi, niż sugeruje to szybkość jego odpowiedzi 	



Przeskok do konkluzji “na gorąco”


- Miejskie legendy -

Legenda	Za i Przeciw	“Dowód”
<p>Ponoć lądowanie na księżycu w 1969 roku nigdy nie miało miejsca i jest tylko fałszerstwem.</p>	<p>Przeciw: ???</p>	



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- Miejskie legendy -

Legenda	Za i Przeciw	“Dowód”
<p>Ponoć lądowanie na księżycu w 1969 roku nigdy nie miało miejsca i jest tylko fałszerstwem.</p>	<p>Przeciw:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. “Powiewanie” flagi było wywołane wbiciem tyczki w powierzchnię księżyca; poza tym miała zamontowaną poprzeczkę 2. Na nocnych zdjęciach nie widać słabych źródeł światła, np. gwiazd, z powodu zbyt krótkiego czasu naświetlania kliszy 3. Różnice w długości cieni były spowodowane nierówną powierzchnią księżyca 4. Rozmowa Nixona z Armstrongiem została specjalnie zmontowana, żeby usunąć pierwotne opóźnienia wynikające z szybkości sygnału radiowego 	

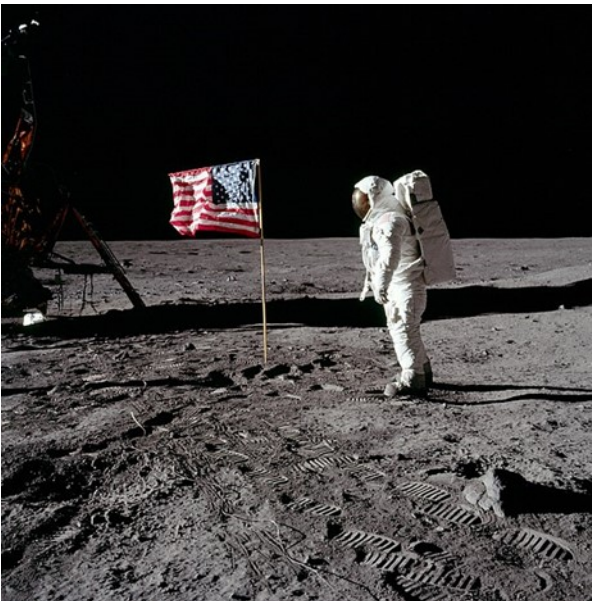


Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- Miejskie legendy -

Czy lądowanie na księżycu zostało sfałszowane przez rząd USA?

Nie!



Reżyser Roland Emmerich (Dzień Niepodległości):
“Lądowanie na księżycu (...) było zbyt dobre. Coś takiego było niemożliwe do sfabrykowania w latach 60. Nawet z dzisiejszą technologią to byłoby problematyczne.”

Źródło: Niemiecka stacja telewizyjna ZDF, program: “Vorsicht Verschwörung” (Ostrożnie ze spiskami)



Jak powstają takie miejskie legendy i inne teorie spiskowe?

???



Jak powstają takie miejskie legendy i inne teorie spiskowe?

- Często są bardziej ekscytujące niż rzeczywistość.
- Bazują na faktach, które trudne zweryfikować, a w które łatwo uwierzyć (np. powiewająca flaga sugeruje, że zdjęcie zostało zrobione na Ziemi).
- Ukrywają alternatywne wyjaśnienia (np. bezgwiazdne niebo może być wyjaśnione przez ograniczenia technologiczne związane z fotografowaniem w nocy).
- W miejskich legendach wyciąga się informacje z kontekstu i wyolbrzymia ich znaczenie.