



Trening Meta-poznawczy (MCT)

MCT 2 B – Przeskok do konkluzji I

© Moritz, Woodward, Leszczyńska & Gawęda (12|23)

www.uke.de/mct

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





Przeskok do konkluzji

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



Przeskok do konkluzji

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



Przeskok 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:



Przeskok 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



Przeskok 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? |
|--|-------------|---------------|
| Mały migoczący obiekt na porannym niebie | ptak? | ??? |
| Krzaki przy twoim domu szeleszczą w nocy; w twojej okolicy pojawili się włamywacze | włamywacz? | ??? |



Wnioskowanie bez 100% dowodu

| Wydarzenie | Wyjaśnienie | uzasadnienie? |
|--|-------------|---|
| Mały migoczący obiekt na porannym niebie | ptak? | Prawdopodobnie – kilka innych wytłumaczeń (zdalnie sterowany model samolotu); błędna interpretacja nie byłaby znacząca w skutkach... |
| Krzaki przy twoim domu szeleszczą w nocy; w twojej okolicy pojawili się włamywacze | włamywacz? | ??? |



Wnioskowanie bez 100% dowodu

| Wydarzenie | Wyjaśnienie | uzasadnienie? |
|--|-------------|--|
| Mały migoczący obiekt na porannym niebie | ptak? | Prawdopodobnie – kilka innych wytłumaczeń (zdalnie sterowany model samolotu); błędna interpretacja nie byłaby znacząca w skutkach... |
| Krzaki przy twoim domu szeleszczą w nocy; w twojej okolicy pojawili się włamywacze | włamywacz? | może być – ale istnieje wiele innych wytłumaczeń (np. kot w krzakach, wiatr) – rozważ, że zachowania takie jak rzucanie kamieniem może być znaczące w skutkach (np. zranienie zwierzaka twojego sąsiada). |



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

| dziedzina | przykład |
|-----------|----------|
| historia | ??? |
| media | ??? |



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

| dziedzina | przykład |
|-----------|--|
| historia | <p>Procesy czarownic w czasach średniowiecznych: Kobiety były często oskarżane o bycie czarownicami tylko dlatego, że były stare lub miały rude włosy.</p> <p>Era McCarthy’ego (USA, 1950): Wypowiadanie liberalnych poglądów doprowadziło do wielu fałszywych oskarżeń (o bycie komunistą).</p> |
| media | ??? |



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

| dziedzina | przykład |
|-----------|---|
| historia | <p>Procesy czarownic w czasach średniowiecznych: Kobiety były często oskarżane o bycie czarownicami tylko dlatego, że były stare lub miały rude włosy.</p> <p>Era McCarthy’ego (USA, 1950): Wypowiadanie liberalnych poglądów doprowadziło do wielu fałszywych oskarżeń (o bycie komunistą).</p> |
| media | <div data-bbox="685 978 1067 1358" data-label="Image"> </div> <p>W 1938 audycja radiowa Wojna światów, autorstwa Orsona Welles’a, spowodowała masową panikę w Nowym Jorku, ponieważ wielu słuchaczy uwierzyło, że Ziemia naprawdę została zaatakowana przez obcych.</p> <p>Błędne założenie: to, co słyszymy w radio, musi być prawdą!</p> |



Czy istnieją jakieś wskazówki na banknocie jednodolarowym które sugerują infiltrację USA przez tajemne społeczeństwo?

- Współczesne legendy -



(inne ćwiczenie na końcu prezentacji)



Przedwczesne wnioskowanie “na gorąco”

Czy istnieją jakieś wskazówki na banknocie jednodolarowym które sugerują infiltrację USA przez tajemne społeczeństwo?

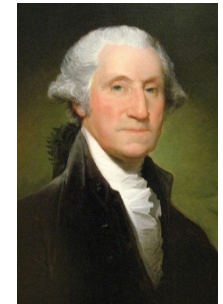
Dowody “Za”

- dowód 1: Na odwrocie, różne symbole są przedstawione po 13 razy każdy (np. paski na godle, liście oliwne, strzały). 13-tka uważana jest niekiedy za szatańską cyfrę.
- dowód 2: niektórzy ludzie twierdzą, że banknot w rzeczywistości nie przedstawia George’a Washington’a, lecz Adama Weishaupt’a, założyciela tajemnego społeczeństwa.
- dowód 3: w prawym górnym rogu, ukryta jest mała sowa, uważana przez niektórych za symbol satanistyczny.
- dowód 4: piramida na odwrocie może reprezentować symbol masonów.

“Dowody”



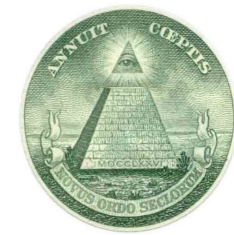
1



2



3



4



Przedwczesne wnioskowanie “na gorąco”

Czy istnieją jakieś wskazówki na banknocie jednodolarowym które sugerują infiltrację USA przez tajemne społeczeństwo?

Dowody “przeciw”

- dowód 1: początkowo istniało 13 Stanów Zjednoczonych, i stąd numer 13!
- dowód 2: wbrew plotkom, nie ma oczywistego podobieństwa pomiędzy Adamem Weishaupt’a a George’a Washington’a!
- dowód 3: sowa nie ma żadnego specyficznego znaczenia symbolicznego, czasami reprezentuje intrygę, jednak najczęściej symbolizuje mądrość (np. sowa jest wykorzystywana jako symbol przez wielu wydawców).
- dowód 4: Trójkąt reprezentuje wszystko-widzące boże oko w chrześcijaństwie (obrazek przedstawia fragment witrażu kościelnego).

“Dowody”



1



2



3



4



Przedwczesne wnioskowanie

- Współczesne legendy -

Czy istnieją jakieś wskazówki na banknocie jednodolarowym które sugerują infiltrację USA przez tajemne społeczeństwo?





Jak powstają teorie spiskowe?

???



Jak powstają teorie spiskowe?

- Często są bardziej ekscytujące niż rzeczywistość!
- Bazują na stanowisku trudnym do sprawdzenia i udowodnienia (np. na tym, że Washington wygląda jak Weishaupt), w które bezkrytycznie wierzą niektórzy ludzie.
- Ukrywają alternatywne wyjaśnienia (np. że symbole powtarzane 13 razy odnoszą się do 13 Stanów).
- Legendy bazują na informacjach wyjętych z kontekstu. Znaczenie tych “dowodów” jest wyolbrzymione (Washington był masonem, jednak nie oznacza to, że Stany Zjednoczone Ameryki były infiltrowane lub nadal są).
- Masi i inne konfederacja wzbudziły podejrzenia wielu osób i społeczeństw ponieważ działają potajemnie.
- Ale: Wbrew plotkom, masoni nie wierzą w szatana ale w “istotę wyższą” (np. Boga, Allaha). Mają poglądy liberalne, ale nie są buntowniczy.



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?

- Badania pokazują, że dużo osób z diagnozą psychoz (ale nie wszyscy!) podejmuje decyzje w oparciu o skromne źródło informacji.



Dlaczego to robimy?

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



Jak przeskok do konkluzji może prowadzić do błędnych wniosków – przykłady

| Wydarzenie | Wyjaśnienie podczas psychozy | Inne wyjaśnienia |
|--|--|---|
| Po twojej pierwszej nocy spędzone w szpitalu boli cię ciało. | Musiałeś zostać porwany w nocy i usunięto ci organy wewnętrzne; inny pacjent zrobił ci krzywdę w nocy; voodoo. | Niewygodne łóżko, napięcie; często zdarza się mieć nieprzyjemną noc w nowym środowisku; jesteś spięty, nerwowy. |
| Po operacji, przepisano ci zastrzyki z Heparyny. | Zachowując się nieprofesjonalnie, lekarze planują zamordować cię toksycznymi zastrzykami. | Standardowa choroba wieńcowa. |
| W drodze do przyjaciół, musiałeś się zatrzymać trzy razy na światłach. | To dowód na to, że jesteś w niebezpieczeństwie - ktoś chce cię skrzywdzić. | Zwykły zbieg okoliczności (kiedy się śpieszysz, zwracasz większą uwagę na czerwone światło). |

Czy ktoś zechciałby podzielić się swoim własnym doświadczeniem?



Zadanie (1)

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

- Twoim zadaniem jest rozpoznanie co przedstawia obrazek.



Zadanie (1)

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

- Twoim zadaniem jest rozpoznanie co przedstawia obrazek.
- Spróbuj unikać pośpiesznych decyzji i poczekaj możliwie jak najdłużej.



Zadanie (1)

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

- Twoim zadaniem jest rozpoznanie co przedstawia obrazek.
- 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?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



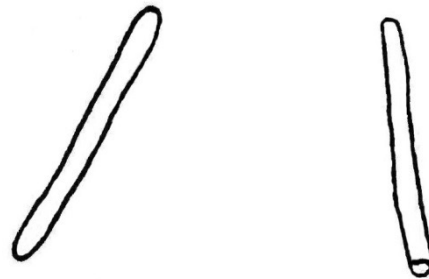
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



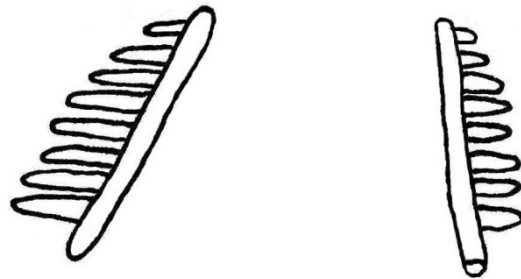
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



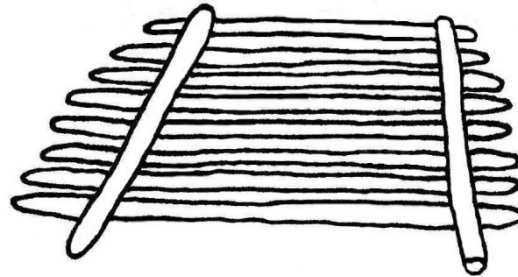
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



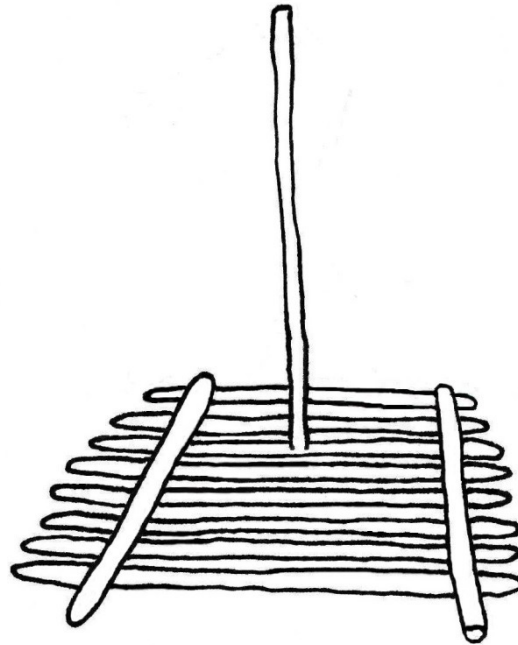
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



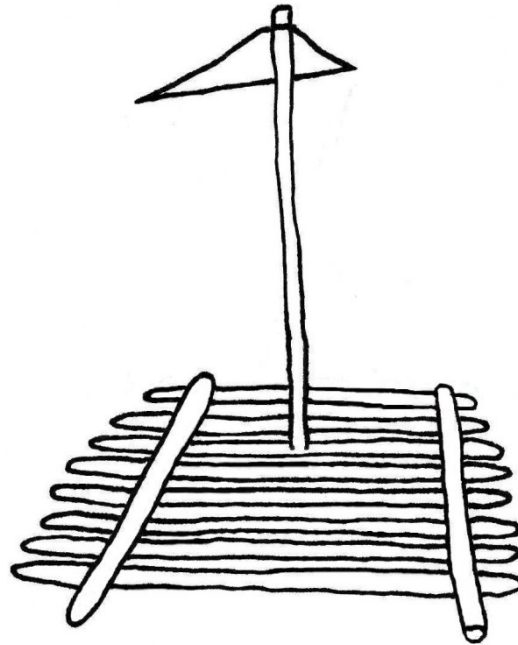
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



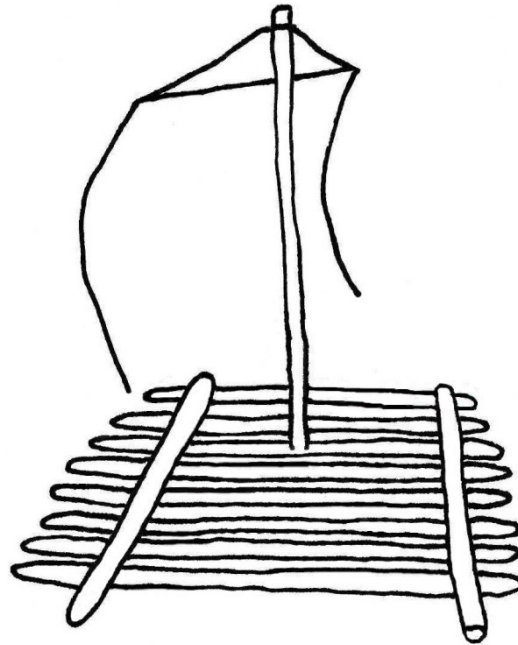
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



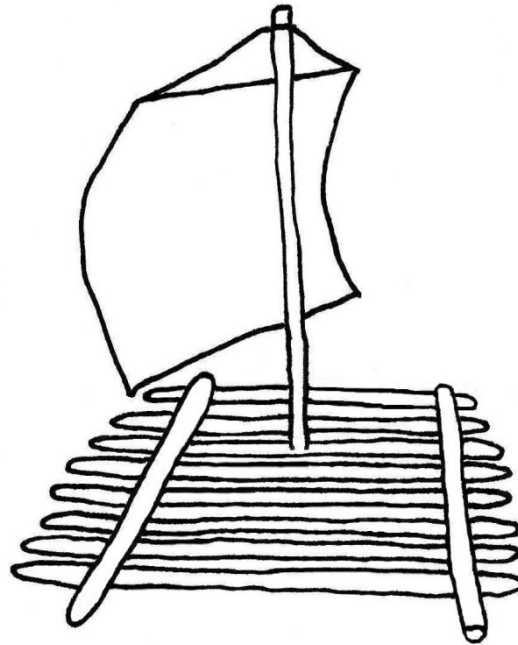
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- most
- tratwa
- tory
- maszt
- stos drewna
- pędzel



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?

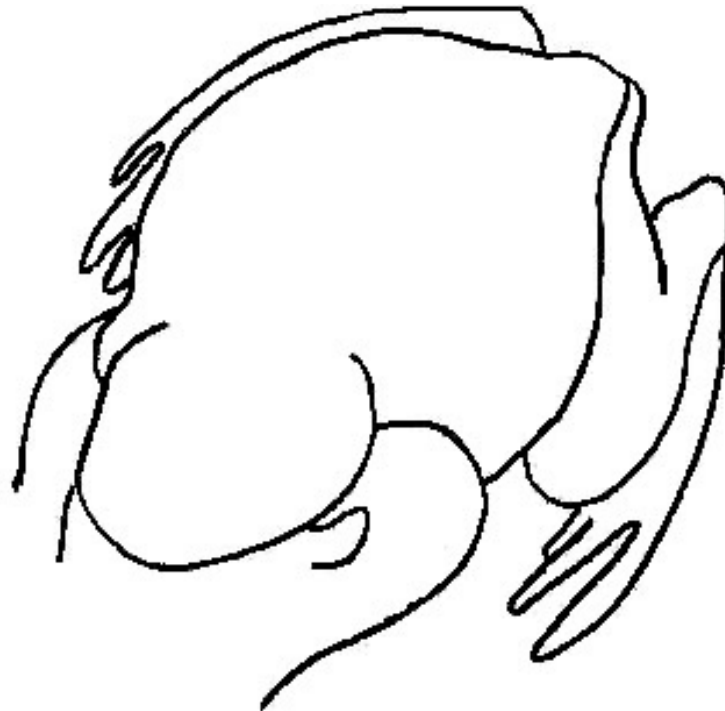


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

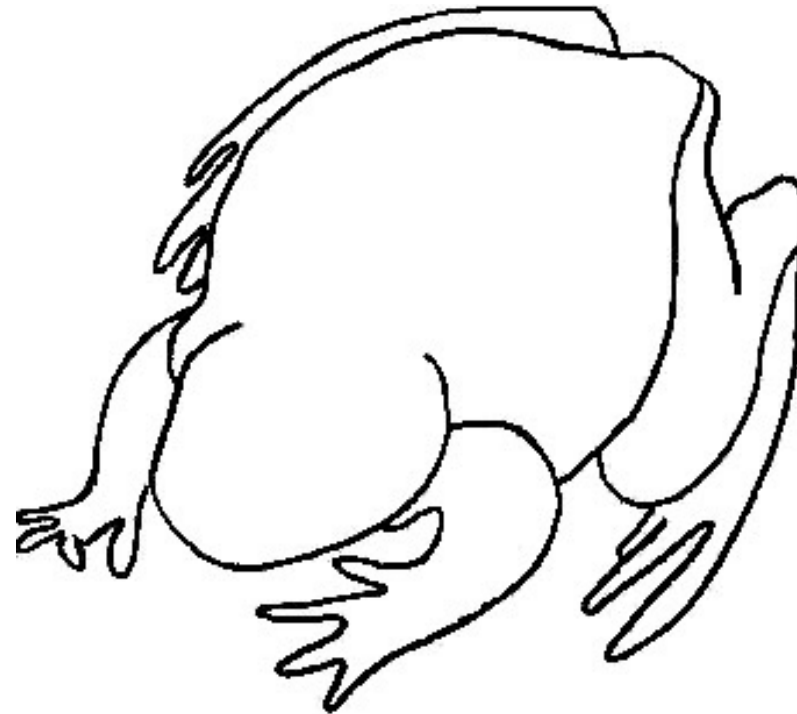


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

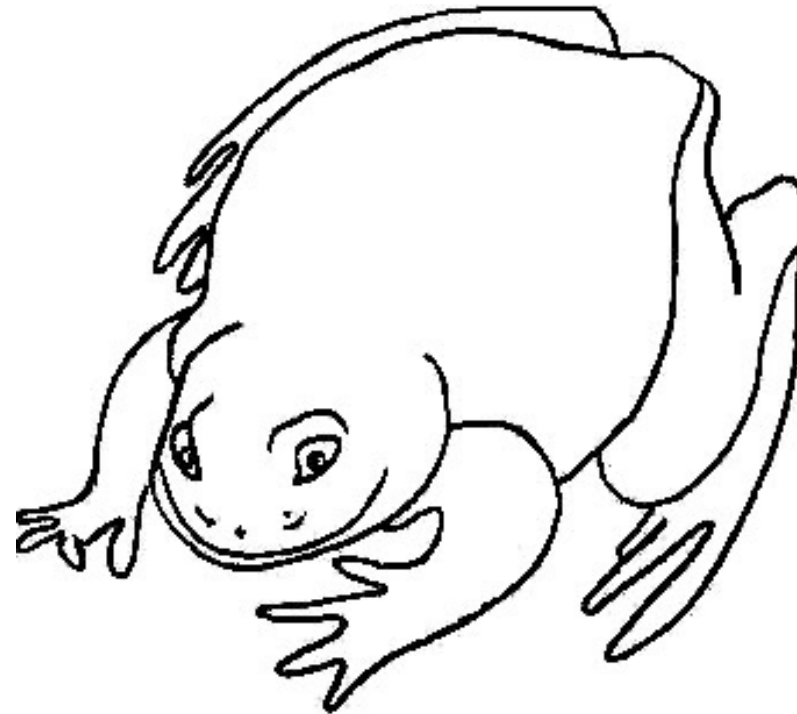


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 3



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



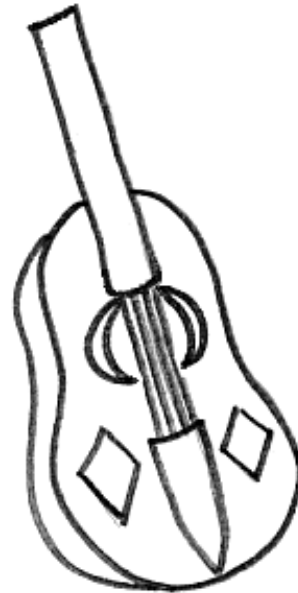
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



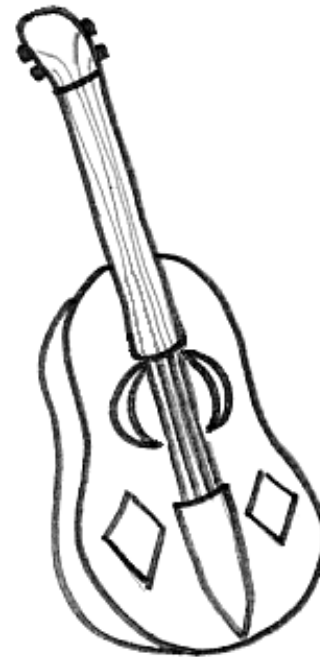
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- gruszka
- kobieta
- gitara
- etui na skrzypce
- dziurka od klucza
- sowa
- język
- żarówka
- ślady stóp



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 4



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



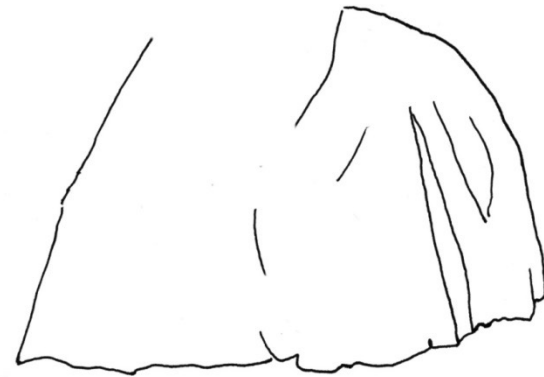
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



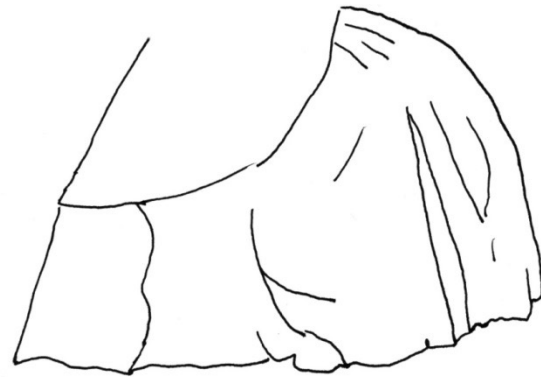
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



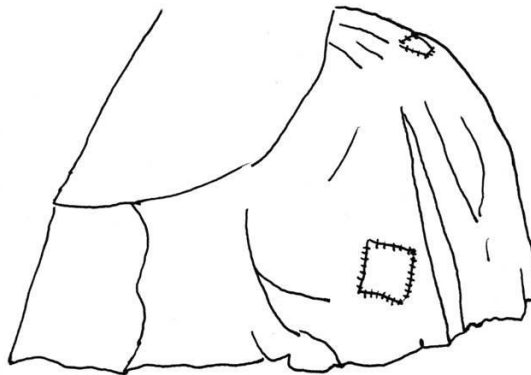
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



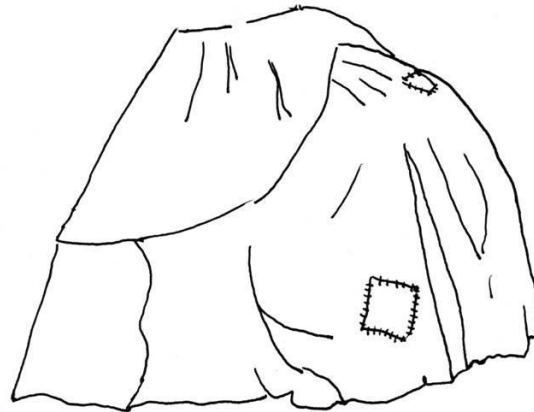
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- koszulka
- skała
- jaskinia
- dziewczyna
- stary namiot
- fontanna



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]



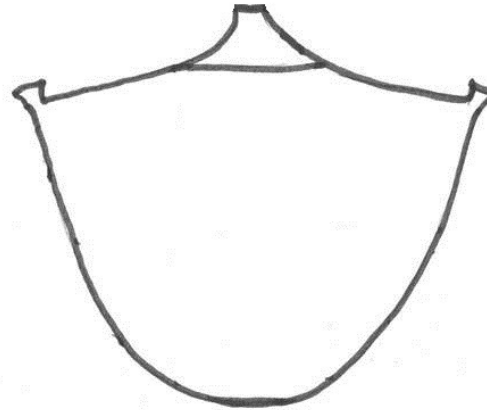


Obrazek 5



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



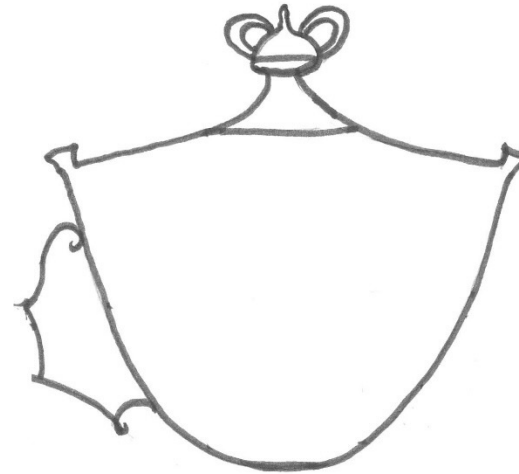
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



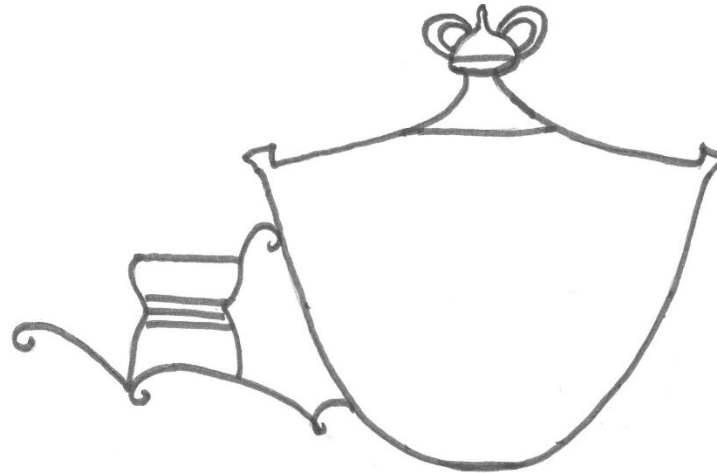
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



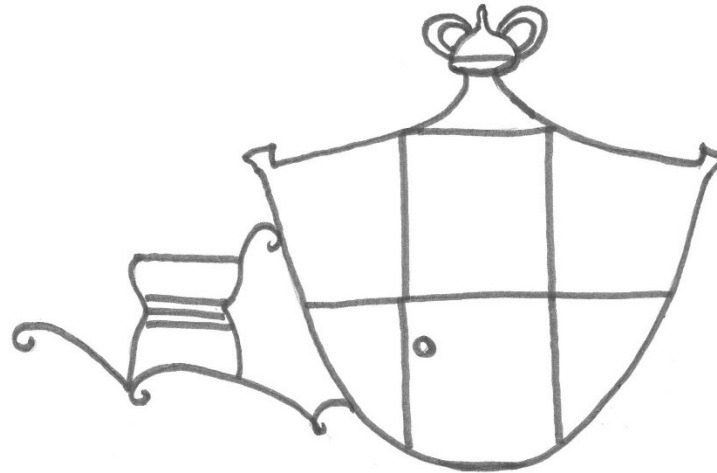
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



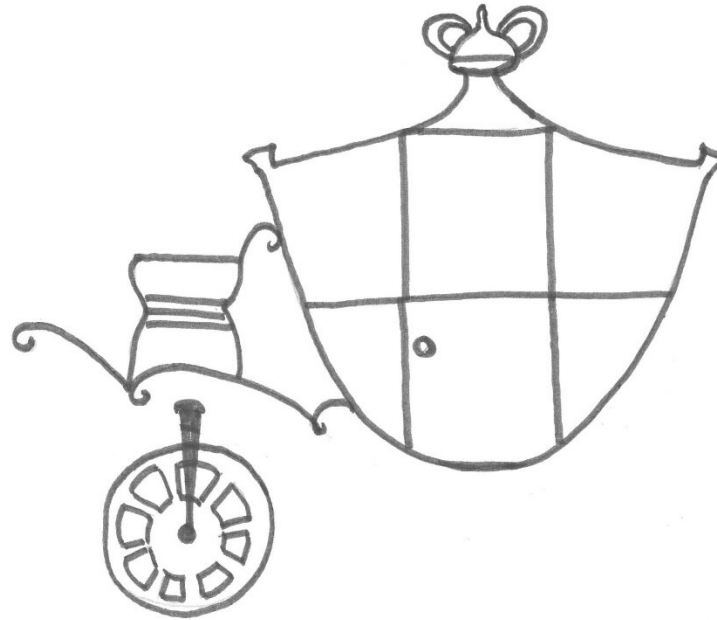
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



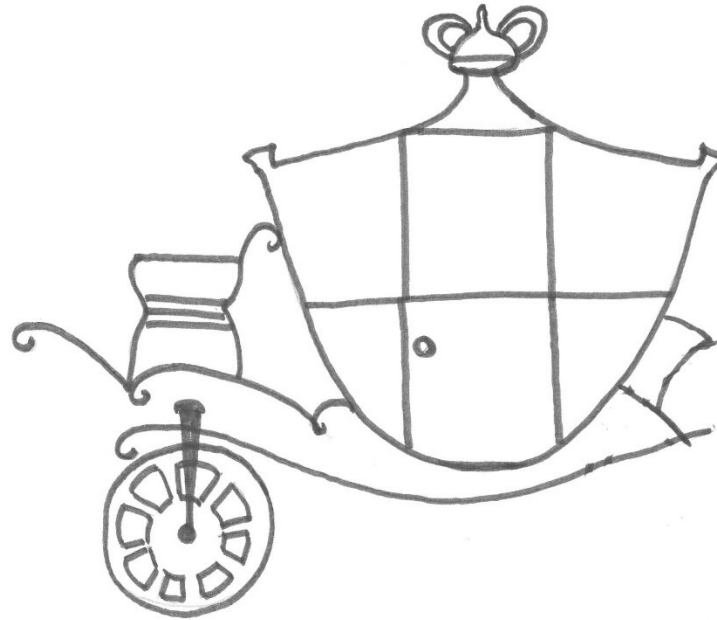
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



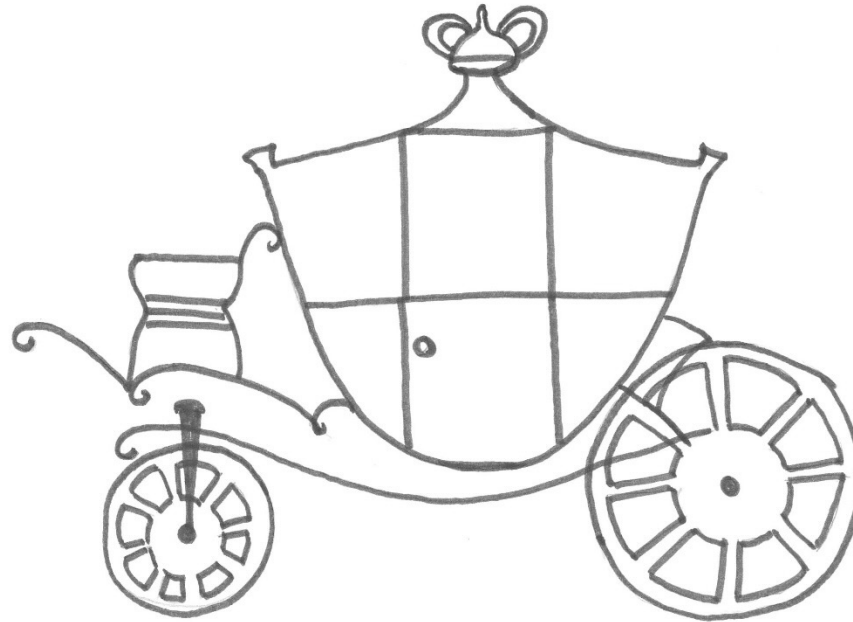
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- puchar
- kobieta z głębokim dekoltem
- lampa naftowa
- namiot
- powóz
- herb
- magiczna lampa
- dzbanek na herbatę
- wiaderko



Jak bardzo jesteś pewien?

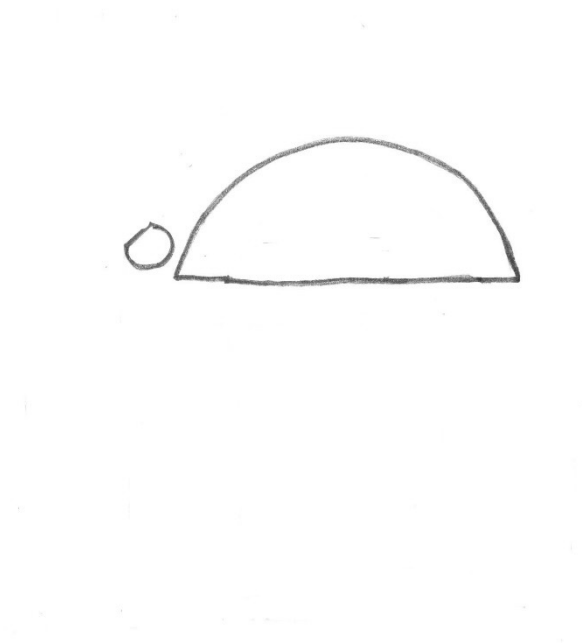
Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 6



Co może być prezentowane na tym obrazku?

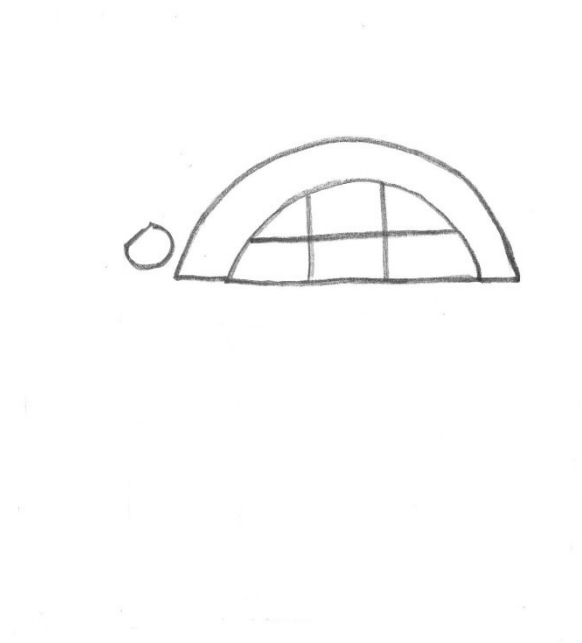


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

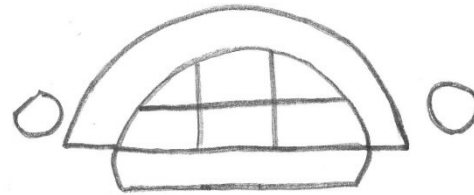


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

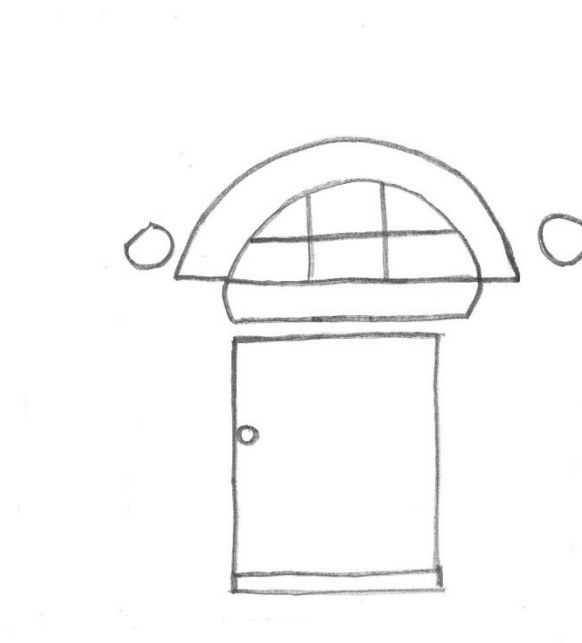


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

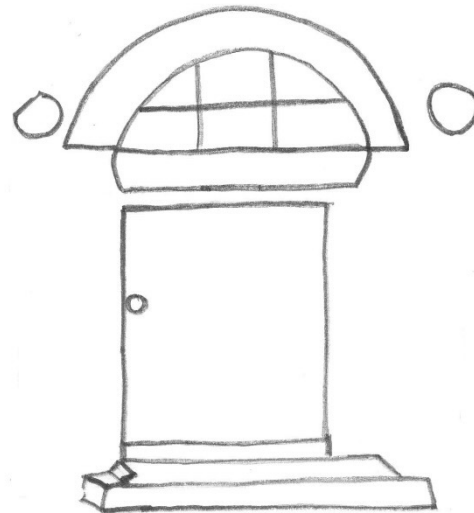


Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

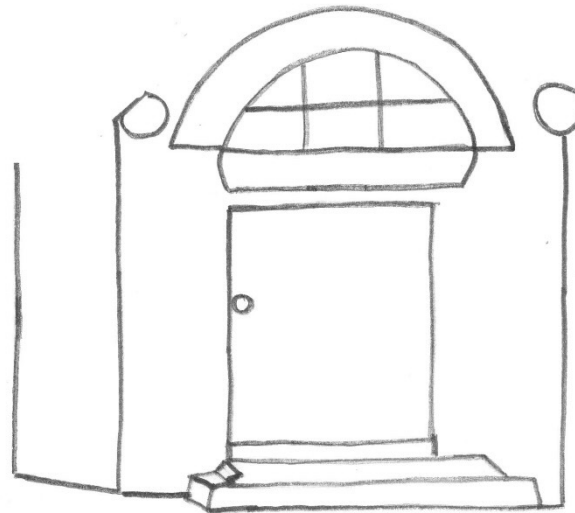


Jak bardzo jesteś pewien?

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?

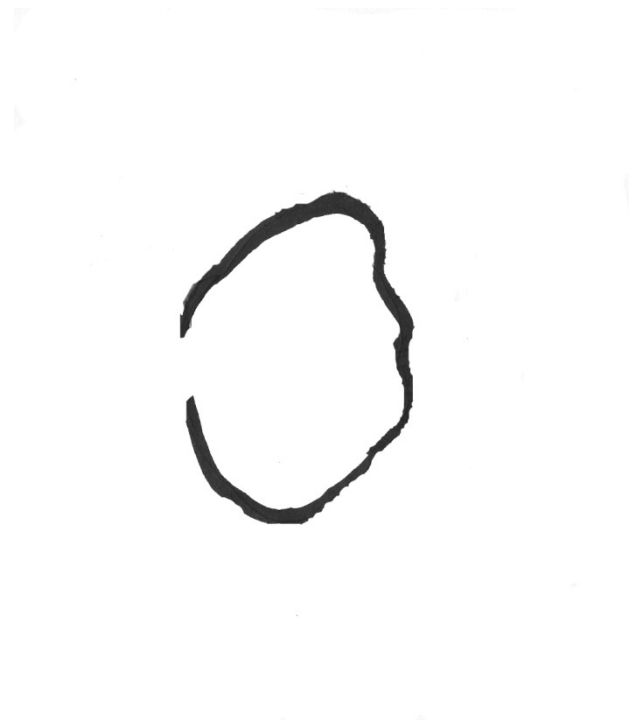


Obrazek 7



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



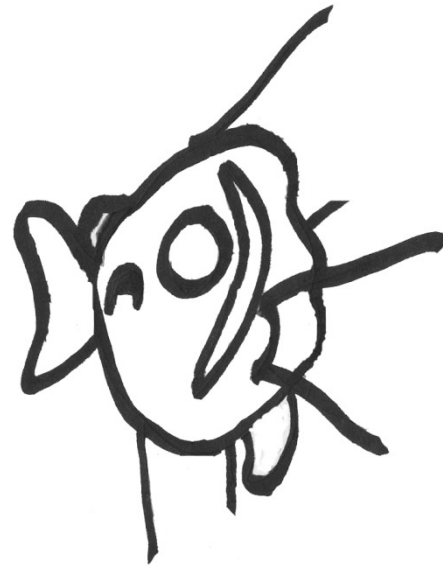
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



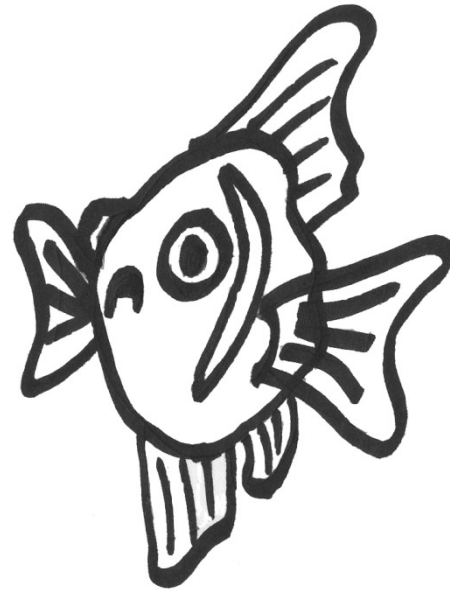
Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Co może być prezentowane na tym obrazku?

- ziemniak
- słońce
- ryba
- karaluch
- antena telewizyjna
- otyły mężczyzna
- UFO
- pająk
- drzewo



Jak bardzo jesteś pewien?

Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Obrazek 8



Co może być prezentowane na tym obrazku?

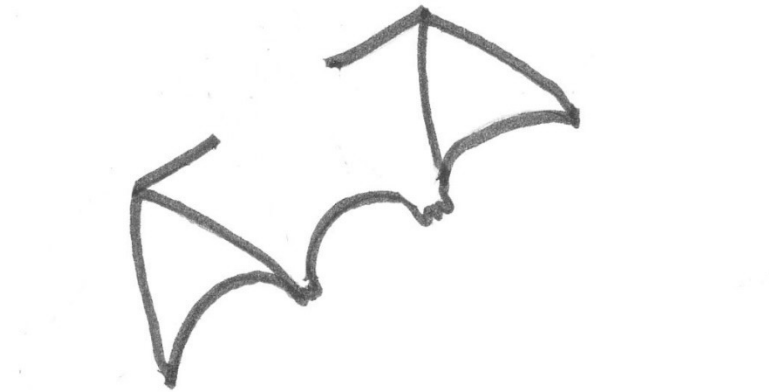


Jak bardzo jesteś pewien?

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?

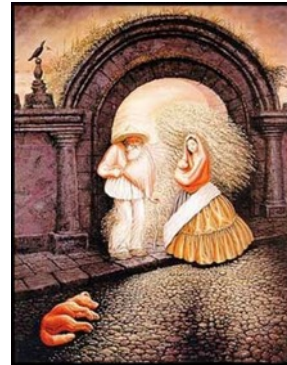
Czy chcesz podjąć teraz decyzję?



Zestaw zadaniowy 2:

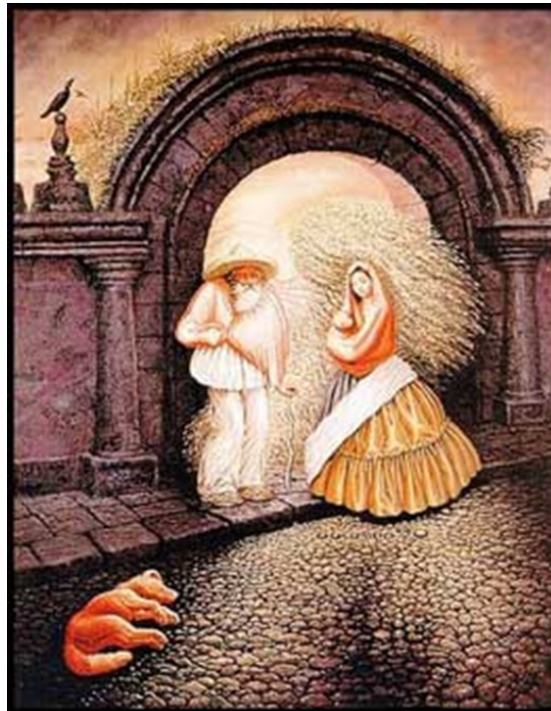


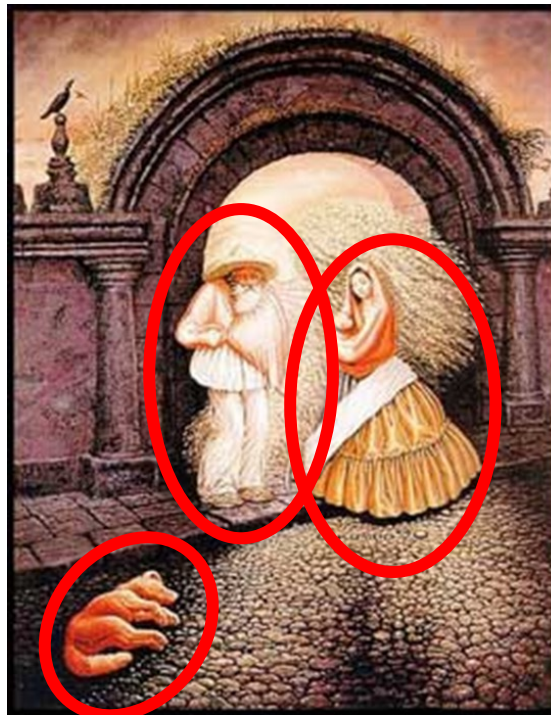
Co widzisz?





Co teraz widzisz?







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 szczegóły/figury w prezentowanych obrazkach!





Kobieta czy saksofonista?





Kaczka czy królik?





Twarz czy jeździec?





Jezus czy ukrzyżowanie?





Madonna czy wróżka grająca na harfie?



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazują, że szybkie decyzje często prowadzą do błędów i na ich podstawie poznajemy jedynie połowę prawdy.



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazują, że szybkie decyzje często prowadzą 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 domniemanego wroga od razu!).



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazują, że szybkie decyzje często prowadzą 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 domniemanego wroga od razu!).
- W przypadku wyborów mniej ważnych możemy szybciej podejmować decyzje (np. wybór marki jogurtu albo rodzaju ciasta, wybór cyfr do loterii).



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazują, że szybkie decyzje często prowadzą 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 domniemanego wroga od razu!).
- W przypadku wyborów mniej ważnych możemy szybciej podejmować decyzje (np. wybór marki jogurtu albo rodzaju ciasta, wybór cyfr do loterii).
- Mylić się jest rzeczą ludzką – bądź przygotowany na to, że popełniasz błędy.



Zastosowanie w życiu codziennym

Wnioski:

- Ostatnie slajdy pokazują, że szybkie decyzje często prowadzą 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 domniemanego wroga od razu!).
- W przypadku wyborów mniej ważnych możemy szybciej podejmować decyzje (np. wybór marki jogurtu albo rodzaju ciasta, wybór cyfr do loterii).
- Mylić się jest rzeczą ludzką – 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 ma tendencję do przeskakiwania do konkluzji oraz kształtowania ekstremalnych poglądów.



Co to ma wspólnego z psychozą?

Wiele osób (ale nie wszystkie!) cierpiących na psychozę ma tendencję do przeskakiwania do konkluzji oraz kształtowania ekstremalnych poglądów.

Przykład: Frank oskarża swojego współlokatora Bertrama o to, że próbuje go otruć!

Podłoże: Jedzenie smakuje dziwnie. Chłopcy nie lubią się nawzajem.

Ale: Skąd Bertram by wiedział który posiłek wybierze Frank na stołówce? Prawie nikt nie popełnia morderstwa tylko z powodu antypatii czy niedużej różnicy zdań.



Co to ma wspólnego z psychozą?

Wiele osób (ale nie wszystkie!) cierpiących na psychozę ma tendencję do przeskakiwania do konkluzji oraz kształtowania ekstremalnych poglądów.

Przykład: Frank oskarża swojego współlokatora Bertrama o to, że próbuje go otruć!

Podłoże: Jedzenie smakuje dziwnie. Chłopcy nie lubią się nawzajem.

Ale: Skąd Bertram by wiedział który posiłek wybierze Frank na stołówce? Prawie nikt nie popełnia morderstwa tylko z powodu antypatii czy niedużej różnicy zdań.

Wiele informacji powinno być zebranych. Różne rozwiązania, wyjaśnienia powinny być przedyskutowane ostatecznie z zaufanymi osobami.



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.

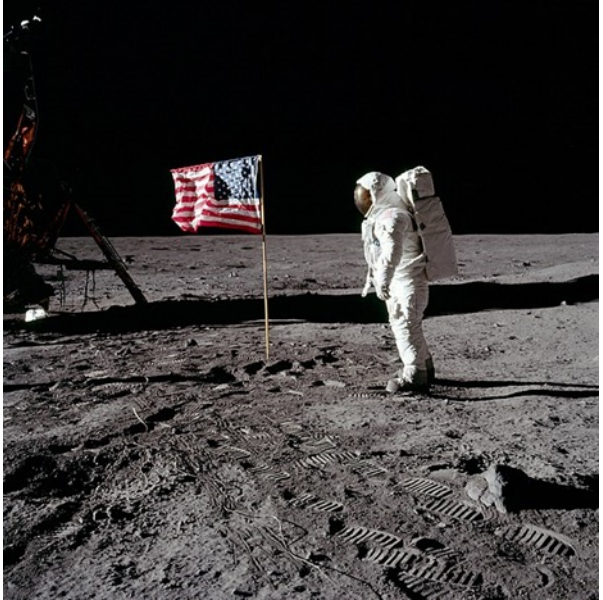
Die in diesem Modul verwendeten Bilder wurden mit der indirekten (creative commons Lizenz) oder direkten Zustimmung der untenstehenden Künstler reproduziert, wofür wir uns herzlich bedanken möchten! Eine vollständige Liste ist hinterlegt auf www.uke.de/mkt. Sollten wir unbeabsichtigt gegen das Urheberrecht 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 |
|--|------------------------|---|---|---|
| Jonathan Lehrfeld | flickr | War of the Worlds | CC | Newspaper/Zeitung |
| Ruth Klinge | --- | Dollar | Produced for the MCT/Anfertigung für das MKT; © Arbeitsgruppe Neuropsychologie | One dollar/Ein Dollar |
| Wallyg | flickr | NYC - Metropolitan Museum of Art - Gilbert Stuart's George Washington | CC | George Washington |
| Stephan Walter | Wikipedia | Adam Weishaupt | Public domain | Adam Weishaupt |
| dbking | flickr | National League of American Pen Women | CC | Label of a publishing company (owl)/Verlagsschild (Eule) |
| cobalt123 | flickr | Stained Glass Panel, Eye-Catcher | CC | Stained church window/Buntes Kirchenfenster |
| 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: raft, frog etc./Verschiedene Motive: Floß, Frosch etc. |
| Octavio Ocampo | rockypointcollectibles | Different pictures/Verschiedene Bilder | PP by rockypointcollectibles | --- |



Przeskok do konkluzji “na gorąco”

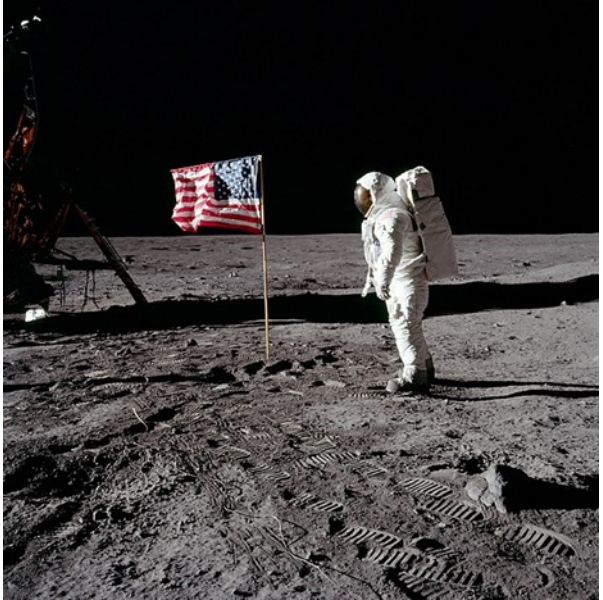
- Miejskie legendy -

| 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 boot prints. The background is the black void of space.</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 |  |

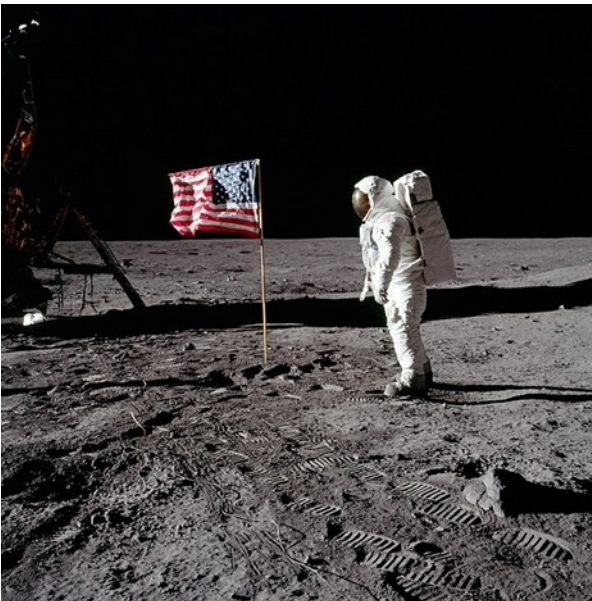


Przeskok do konkluzji “na gorąco”

- 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.