



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Wykład Daniela Starskiego pt.:
Do jakiego świata przygotowujemy dzieci,
które właśnie przyszedły na świat?
Co wiemy o tym świecie za 20 lat?

z gościnną prezentacją Colina Rose
„Przyszłość naszych dzieci”



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
W CIEPŁYM
DIALOGU



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Natura czy wychowanie?



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Chwalić za....



Zdolności?



Wysiętek!



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Potęga „póki co”

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 **INSTYTUT**
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 **Edukacja**
PRO FUTURO

Patronat medialny
 **EDUKACJA**
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.





KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID
EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Dlaczego ?

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 **INSTYTUT**
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 **Edukacja**
PRO FUTURO

Patronat medialny
 **EDUKACJA**
INTERNET
DIALOG



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Kto wie
co to
jest?



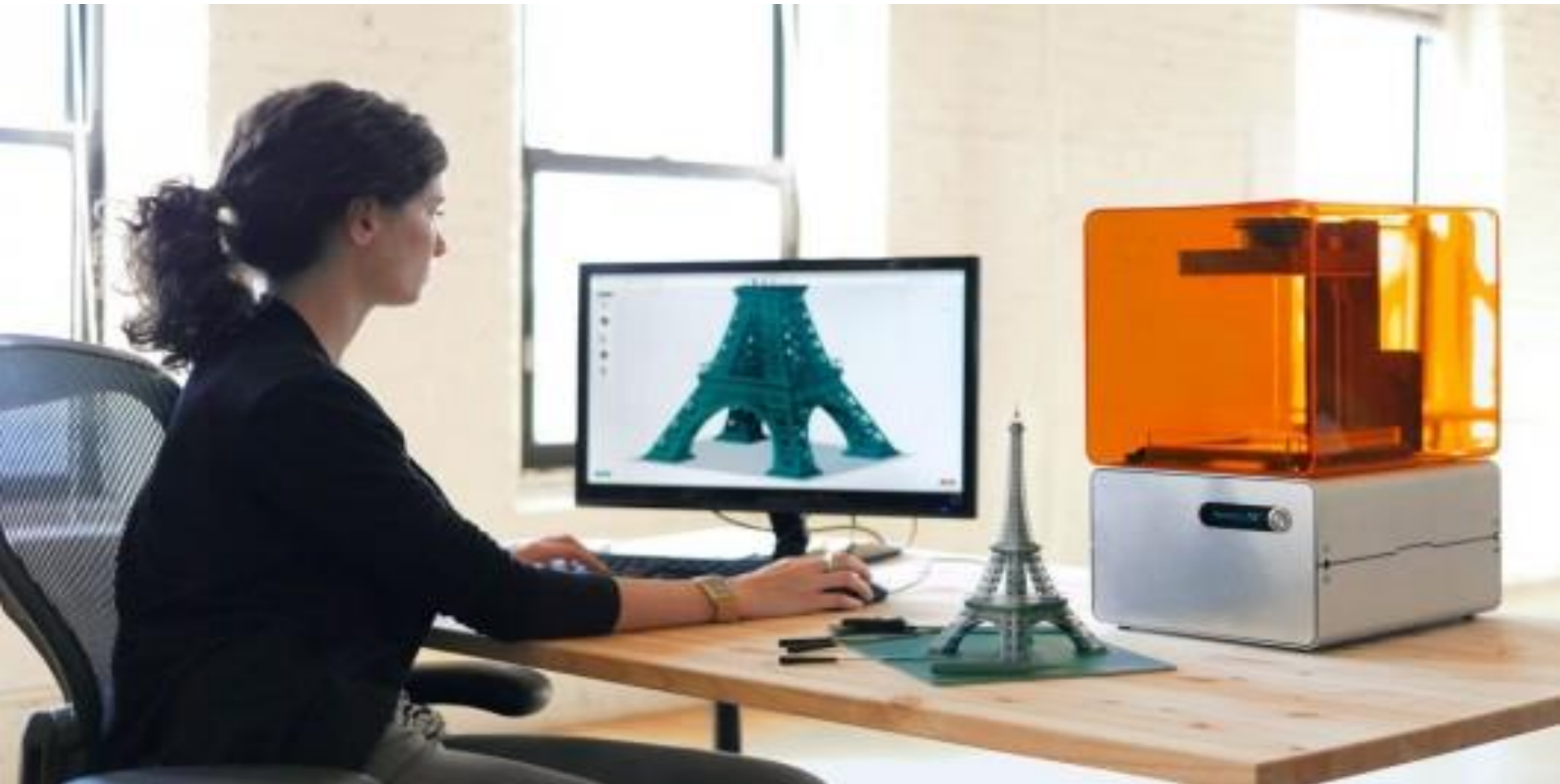
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



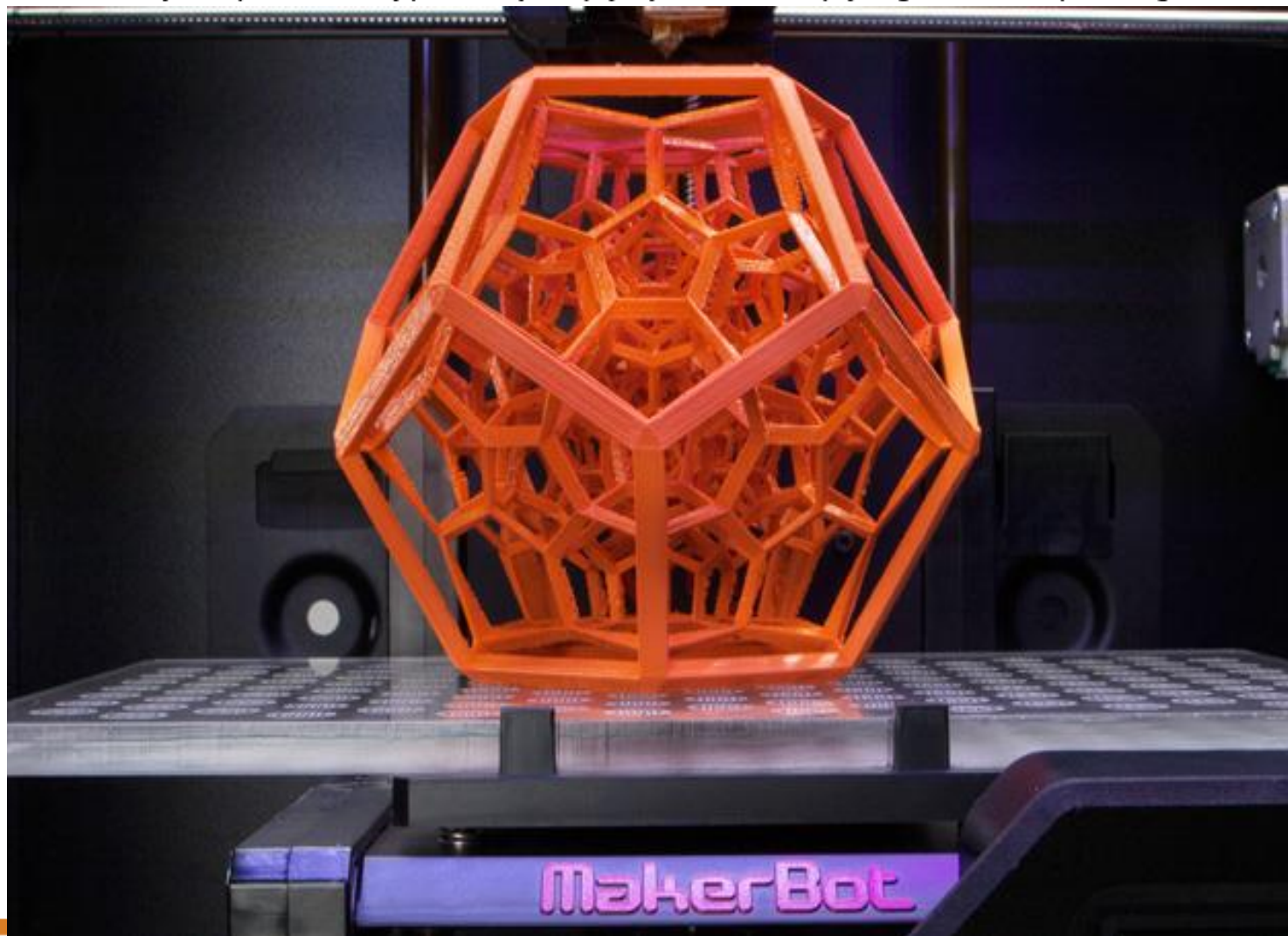
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

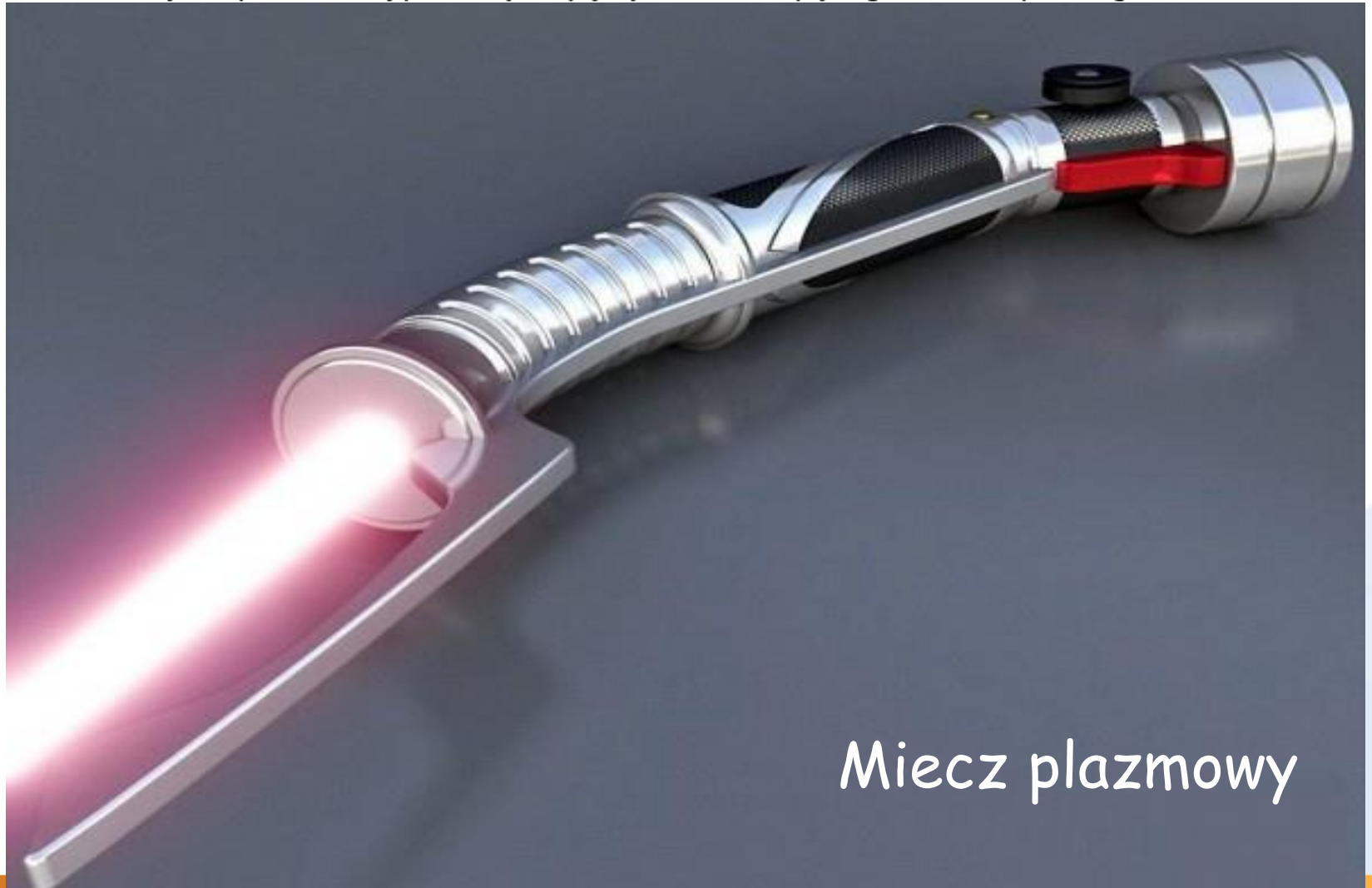
Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Miecz plazmowy



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Prototyp latającego
spodka firmy Aesir



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



NASA
zaprojektowała
latający
samochód o
nazwie
powietrzny
skuter



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Soczewki kontaktowe, które zmieniają kolor, jak tylko poziom cukru we krwi przekracza normę



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Ten
samochód
Volkswagena
przejedzie
109.687 km
na litrze
benzyny
(0,9 litra
na 100 km)!
Jego koszt
wyniesie
poniżej
\$10,000

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



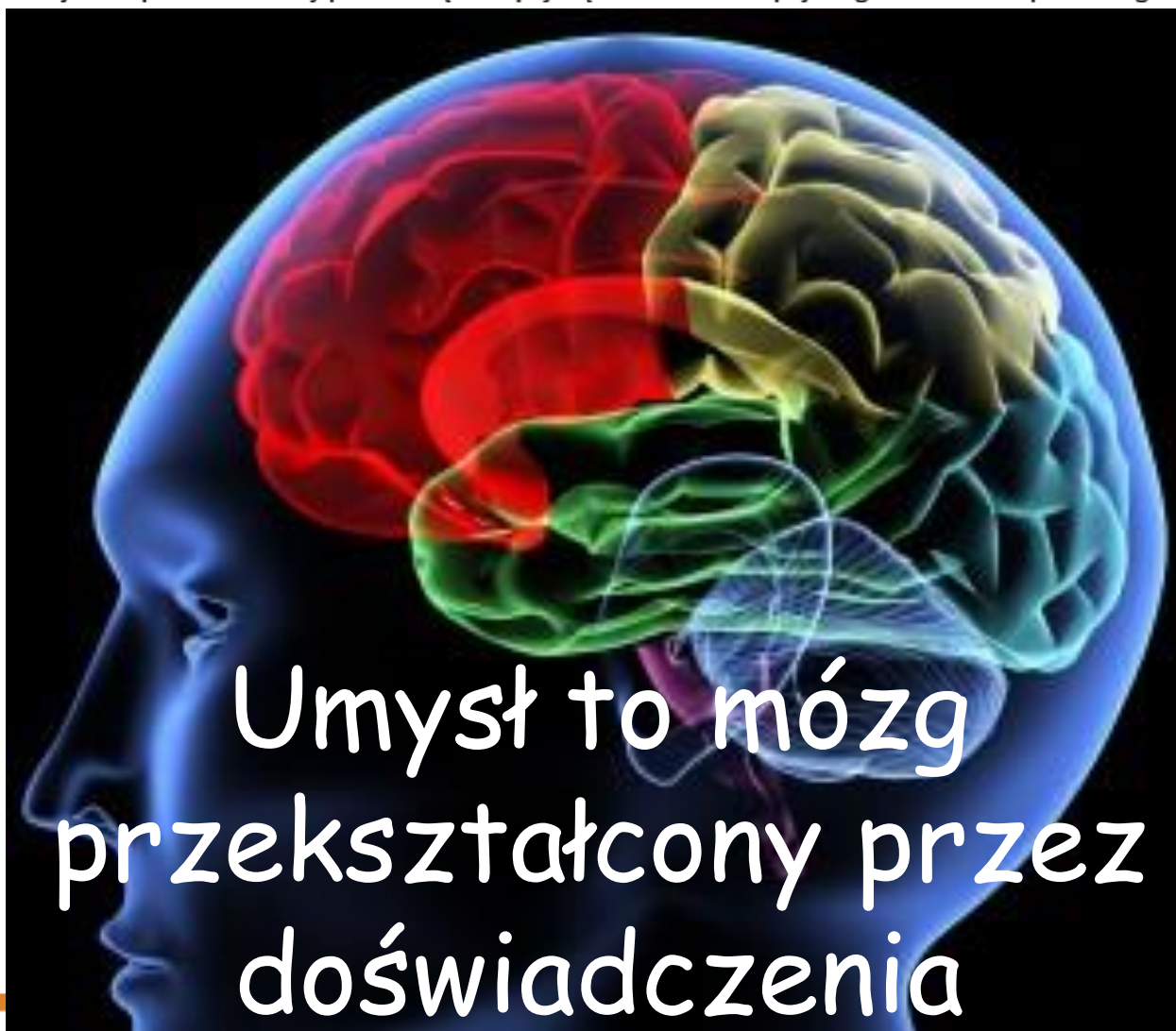
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Umysł to mózg
przekształcony przez
doświadczenia

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Instytut
Edukacja
PRO FUTURO

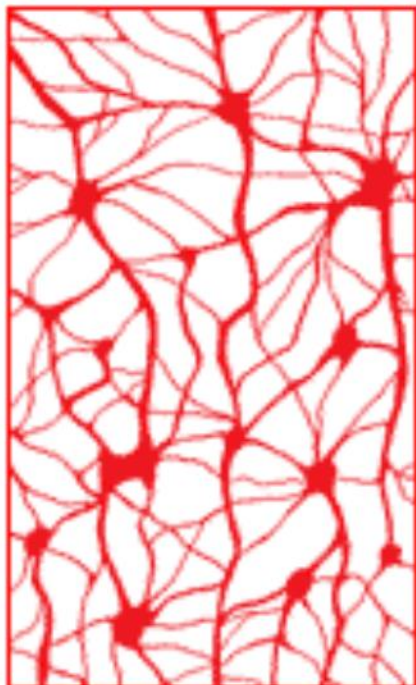
Patronat medialny
 EID
EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



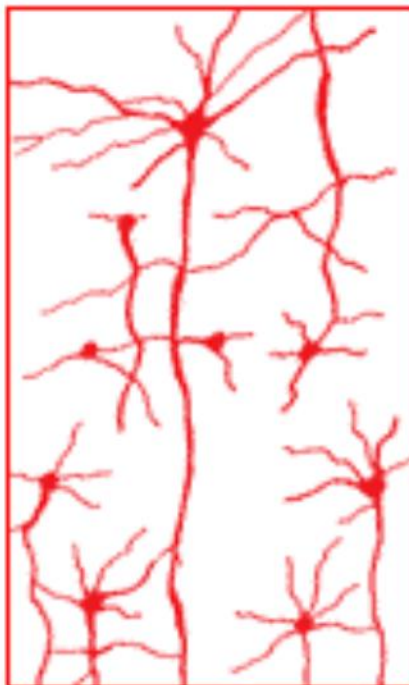
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Rozwój mózgu

Brain cell connections



section of a
stimulated brain



section of an
unstimulated brain

**50% mózgu
rozwija się przez
pierwsze 5/6 lat
życia**

**Podstawa
intelektu i
przyszłego
uczenia się**





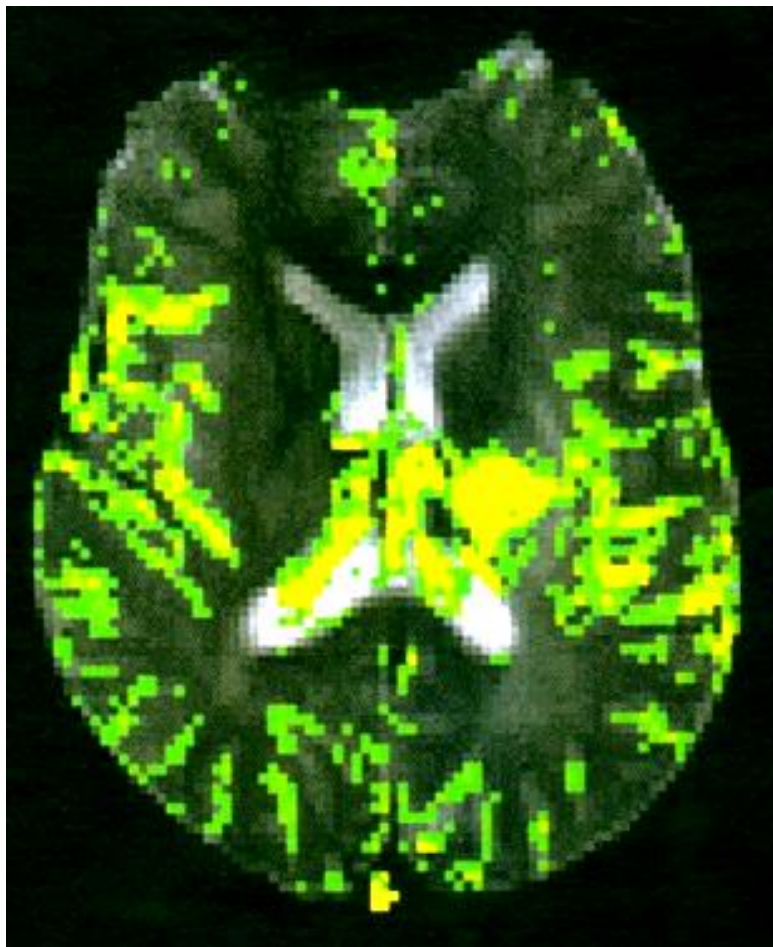
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



**Ale umysł
przedszkolaka jest
również
oczyszczany**

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

7 kluczowych talentów

1. Zdobywanie i **analizowanie** informacji
2. Ciekawość i wyobraźnia -**innowacja**
3. **Współpraca** – zarówno **bezpośrednia** jak i wirtualna
4. Myślenie krytyczne i **zdolność rozwiązywania problemów**
5. Inicjatywa i **przedsiębiorczość**
6. **Wytrzymłość** i optymizm
7. **Zdolność dostosowania się**





Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Lev Vygotsky

- Wierzył w możliwość nauczania geniuszu.
- **Geniusz definiowany jako:**

Kreatywność, racjonalność, samozarządzanie, pewność siebie, chęć podejmowania wyzwań i zdolność uczenia się.

- Wymagające, ale osiągalne środowisko.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

“Zaczynaj pamiętając o celu”

Stephen Covey

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 **INSTYTUT**
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 **Edukacja**
PRO FUTURO

Patronat medialny
 **EID** **EDUKACJA**
INTERNET
DIALOG



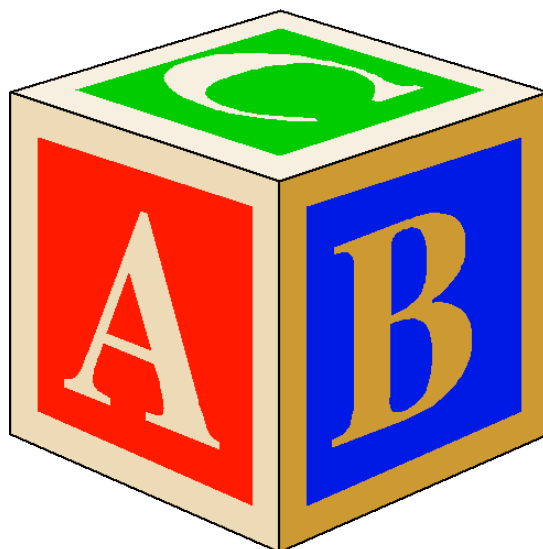
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



1

Logika



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Cechy, których potrzebują

- Widzenie różnic i podobieństw
- Widzenie przyczyny i skutku
- Widzenie innych punktów widzenia
- Zdolność działania celowego, nie impulsywnego
- Zdolność wyciągania wniosków i przewidywania kolejnych wydarzeń
- Zdolność planowania



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kluczowe pytania



- Zatrzymajmy się i pomyślmy...
- Jakże to uczucie? *W czym podobne? W czym różne?*
- Jak to działa? *Przyczyna i skutek*
- Czy każdy postrzega to tak samo? *Rozumienie punktów widzenia oraz tego, że mogą się one zmieniać*
- Skąd wiemy, że nasz tok myślenia jest słuszny? *Fakt czy opinia? Skąd możemy być pewni?*
- Co Ty o tym sądzisz? Dlaczego?



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Każda działanie ma konsekwencje

- **Jeśli...** na niebie są ciemne chmury, **to** możliwe że będzie padać
- **Jeśli...** zmieszamy kolor niebieski i żółty, **to** otrzymamy zielony
- **Jeśli...** zrobię łódkę z papieru, **to** będzie ona pływać...**chyba** że włożę do niej kamień
- **Jeśli...** będziesz niegrzeczny, **to** nie dostaniesz deseru



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kilka przykładowych zabaw

- Zabawa w **kategoryzowanie** – ile zdołasz wymienić: zwierząt, sposobów podróżowania, rzeczy do picia, rzeczy które latają, dinozaurów, warzyw
- Zabawa w **‘Simon Says’**
- Jak to ... (kran...) działa?
- **Dlaczego** to było dobre? – TV, książka, film
- **Zagadki** – Jestem włochaty i lubię ser...
- **To jest rodzaj** – wołowina/mięsa, tenis/gry
- **Ułóż w kolejności** – mysz, słoń, pies, koń



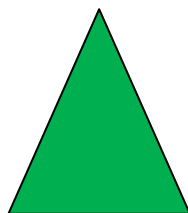
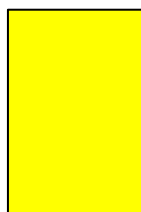
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



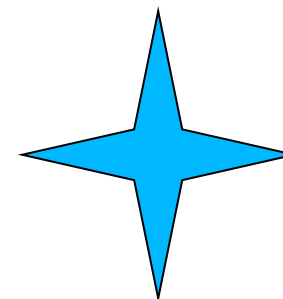
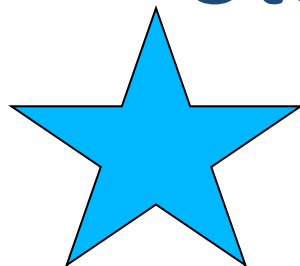
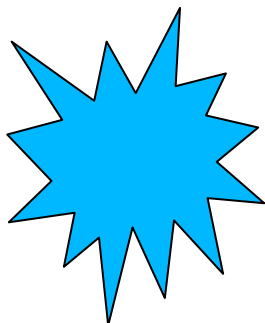
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



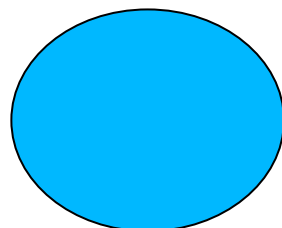


Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Oto potto...



A to nie jest Potto...



Why?



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Sztuka jako narzędzie myślenia

Jak sądzisz, co tu się dzieje?

Co się wydarzyło?

Co się wydarzy?





KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Jak sądzisz, co tu się dzieje?

Co się wydarzyło?

O czym oni myślą?

Co się wydarzy?



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



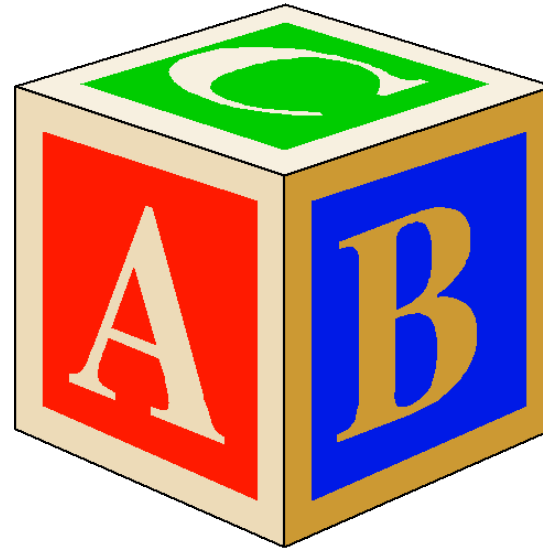
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Kreatywność

Głównie innowacja

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID
EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Cechy, których potrzebują



WINTER



SUMMER



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kluczowe pytania

- Jak mogę to poprawić? (Gotowanie)
- Co jeśli...? Jakby to zmieniło?
- Jak to działa? Telefon?
- Czy każdy postrzega to tak samo? Rozumienie punktów widzenia oraz tego, że mogą się one zmieniać
- Czego innego moglibyśmy użyć?
- Co wiem? (szanse wybierają przygotowanych)
- Na jak wiele różnych sposobów moglibyśmy...



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kilka przykładowych zabaw

- Magnes i lupa
- Wzór papilarny/ Myślenie wzrokowe – koło może stać się...
- Rysowanie/tańczenie w takt muzyki
- Puzle/układanki
- Pantomima – otwieranie drzwi, starsza osoba, zwierze
- Pisanie historii
- Przejdź przez pokój bez...
- Ogrodnictwo, gotowanie, budowanie modeli – stwórz własne elementy





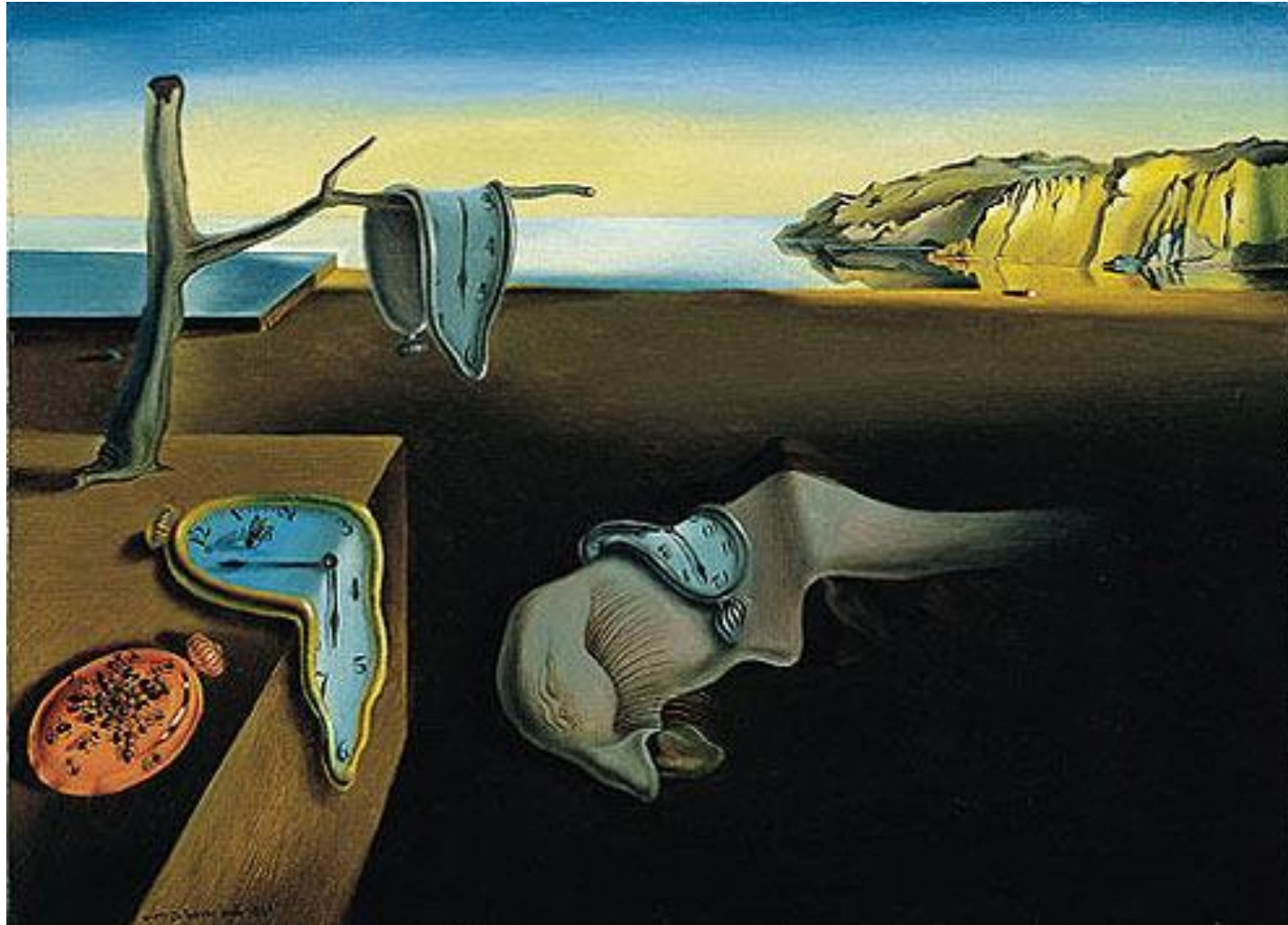
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kilka przykładowych zabaw

- Niszcz przyzwyczajenia – różnicuj jedzenie w trakcie posiłków
- Eksperymenty! Wizyty! Spacerzy!
- Rękodzieła/kolaże
- Zaprojektuj samochód dla.. Żyrafy, osoby niewidomej
- Nowe słowa znanych piosenek – zmieniaj końcówki
- Pokazanie jak największej ilości muzyki, fotografii i rodzajów sztuki



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.





KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID
EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

A co jeśli...?

- Moglibyśmy wymyśleć nowe zwierzę..?
- Dzieci umiałyby latać?
- Nigdy nie padałby deszcz?
- Zwierzęta potrafiły mówić? A czemu nie potrafią?
- Nie byłoby elektryczności?
- Połączylibyśmy .. Radio i zegarek?





KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Myślenie symboliczne



Rozumienie i używanie znaków, symboli, diagramów, modeli, planów, map, formuł, tekstu oraz języka czyni z nas zdolnych uczniów i osoby kreatywne w rozwiązywaniu problemów.

Tacy ludzie potrafią tworzyć modele wewnętrzne obiektów, wydarzeń i sytuacji.

Mają bardzo bogatą wyobraźnię, np. Einstein, Mozart, Hawking.

Lev Vygotsky



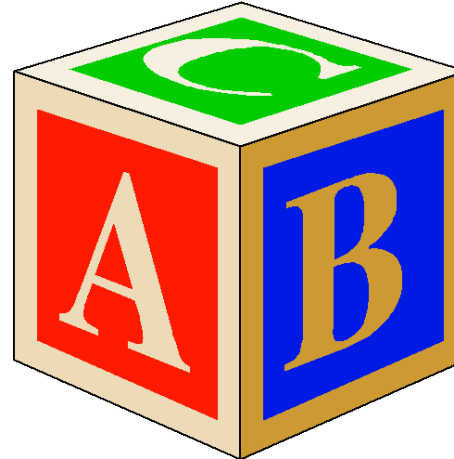
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Narysuj rzut pokoju od góry





Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Umiejętność liczenia



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Cechy, których potrzebują

- Widza powiązania i wzory
- Lubi rozwiązywać problemy
- Upór i koncentracja
- Potrafi rozszerzyć metodę na inne sytuacje – jeśli/to
- Potrafi wyciągać wnioski i przewidywać kolejne wydarzenia
- Potrafi wychwycić założenia
- Powiązanie ze zdolnościami muzycznymi



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



- Pozytywne nastawienie do matematyki
 - 84% 9latków
 - 32% 13latków



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Matematyka przez zabawę

- Klocki – rozmiary i kształty
- Ważenie i mierzenie rzeczy
- Sortowanie i katalogowanie – matematyka to **patterns**
- Licz wszystko! Wchodząc po schodach klaszcz w ręce.
- Przeskocz 3 stopnie, teraz dwa...
- Potnij pizzę





KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Więcej Matematyki przez zabawę

- Rozmawiaj o kształtach – zrób „polowanie na kształty”
- Rozmawiaj o tym, czego jest mniej/więcej co jest większe/mniejsze
- Graj w gry w porządkowanie
- Zaczynj zbierać... muszle, ziarna, kamienie

• introduce pocket money



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

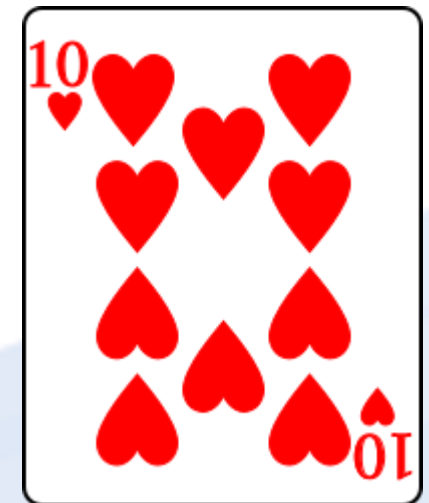
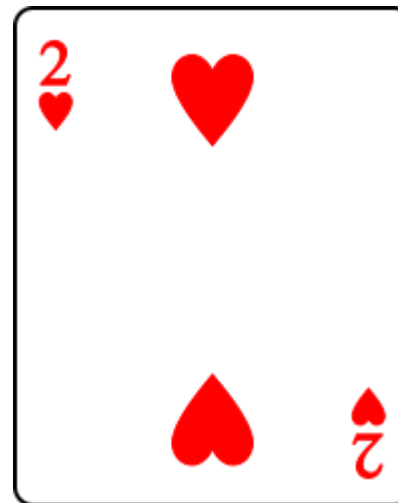
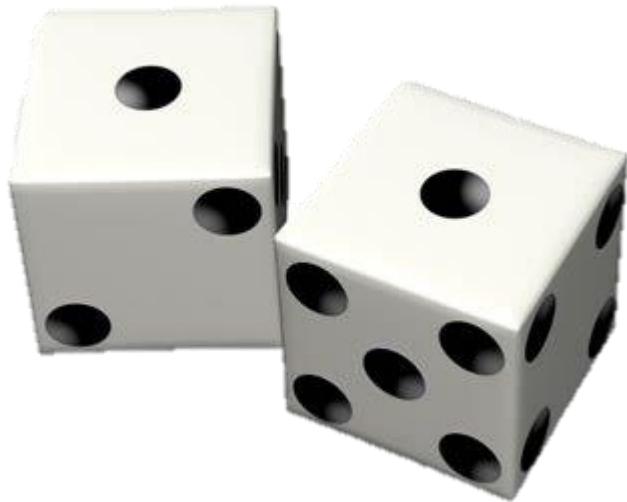
Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

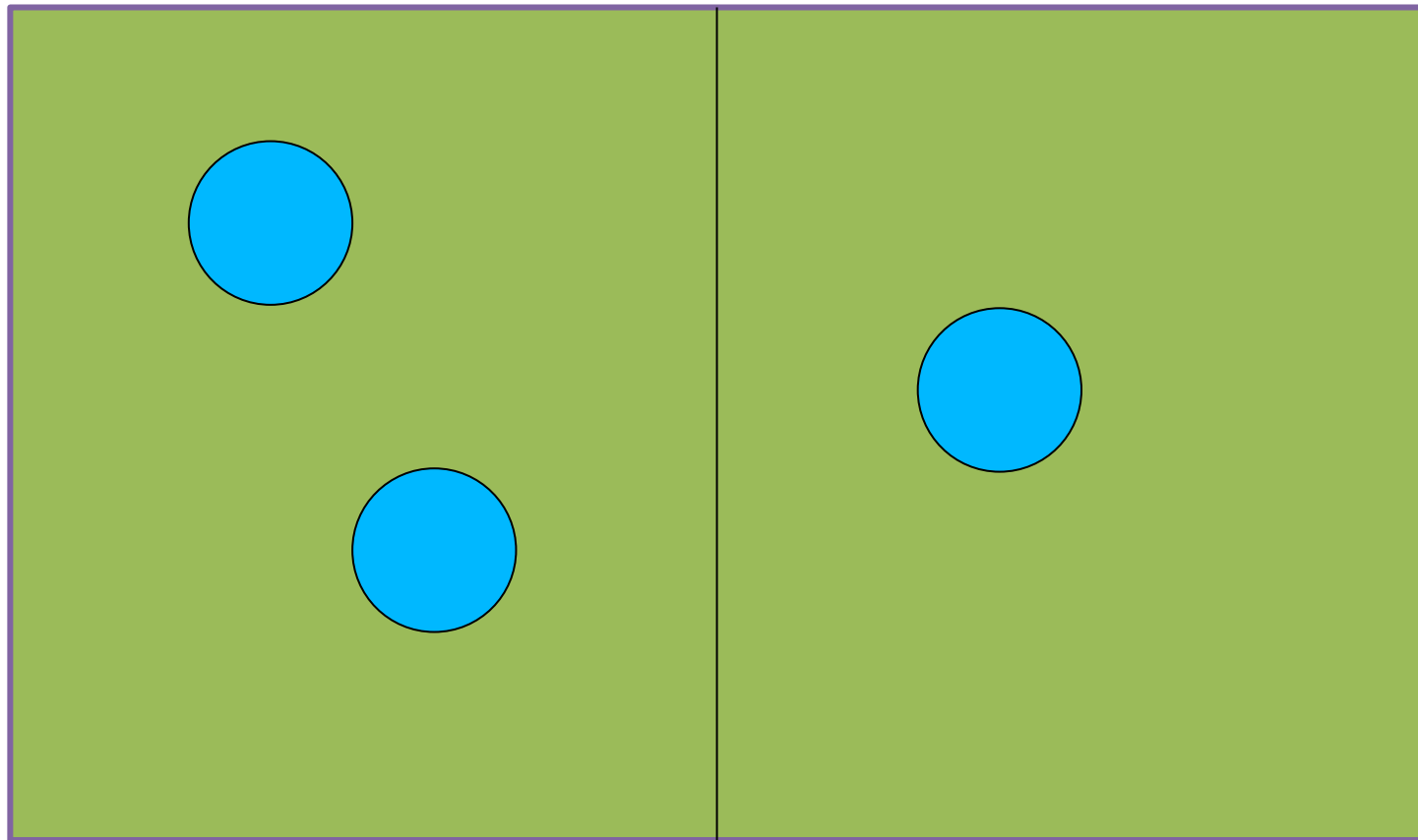
Graj...





Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

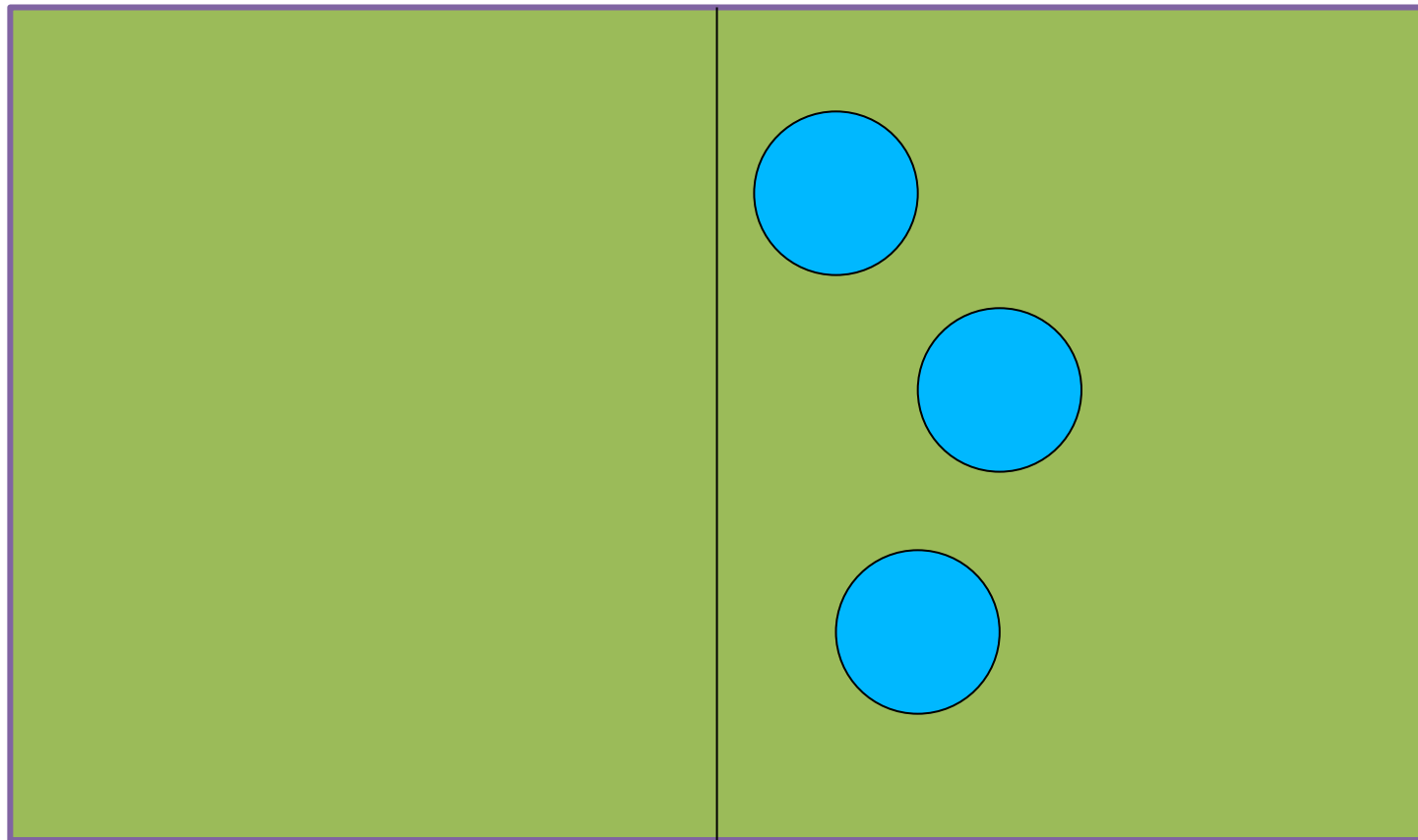
Magiczna siatka matematyczna





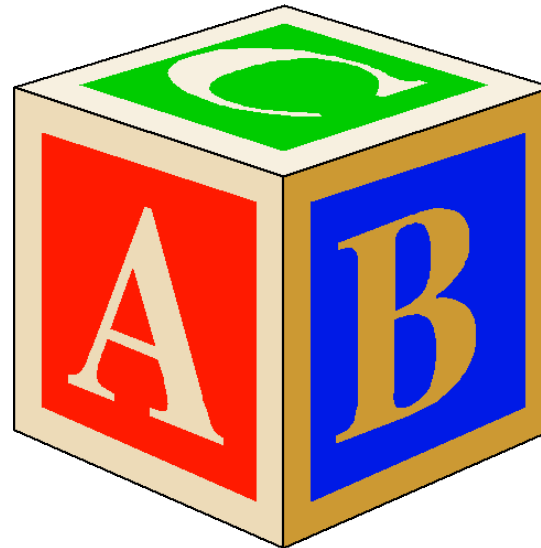
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Magiczna siatka matematyczna





Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Przedsiębiorczość



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Cechy których potrzebują

- Samomotywacja – zdolność do uczenia się na błędach
- optymizm
- Kreatywność
- Odporność
- Planowanie i organizacja
- Podejmowanie ryzyka
- Skłonność do odłożenia na później nagrody



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kilka przykładów zabaw





Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Kilka przykładowych zabaw

- Puzzle – dają satysfakcję ze skończenia
- Mniej ustrukturalizowane i zaprogramowane gry
- Niech odkrywają własne odpowiedzi!
- Robienie rzeczy do sklepu –
niech robią i sprzedadzą lemoniadę,
ciasta, itp..
- Prace dodatkowe za kieszonkowe





Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Problemy do rozwiązania

- Zmieszaj fasolkę, sól i ryż. Jak można je teraz rozdzielić?
- Kamień w piaskownicy– **wyjmij go używając magnesu, ołówka, plasteliny, słomki, taśmy klejącej...??**
- Zbuduj samochodzik
- Wymyśl grę lub zabawkę





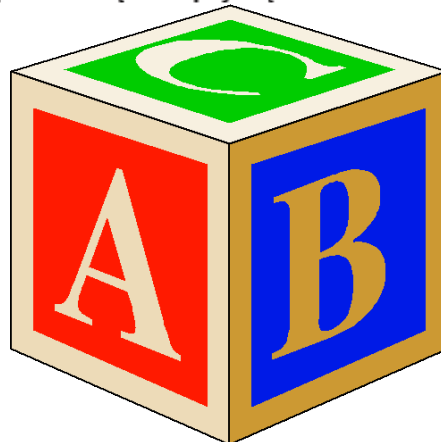
KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



6

Świadomość otaczającego świata

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



National geographic

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID
EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 **INSTYTUT**
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 **Edukacja**
PRO FUTURO

Patronat medialny
 **EDUKACJA**
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID
EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner

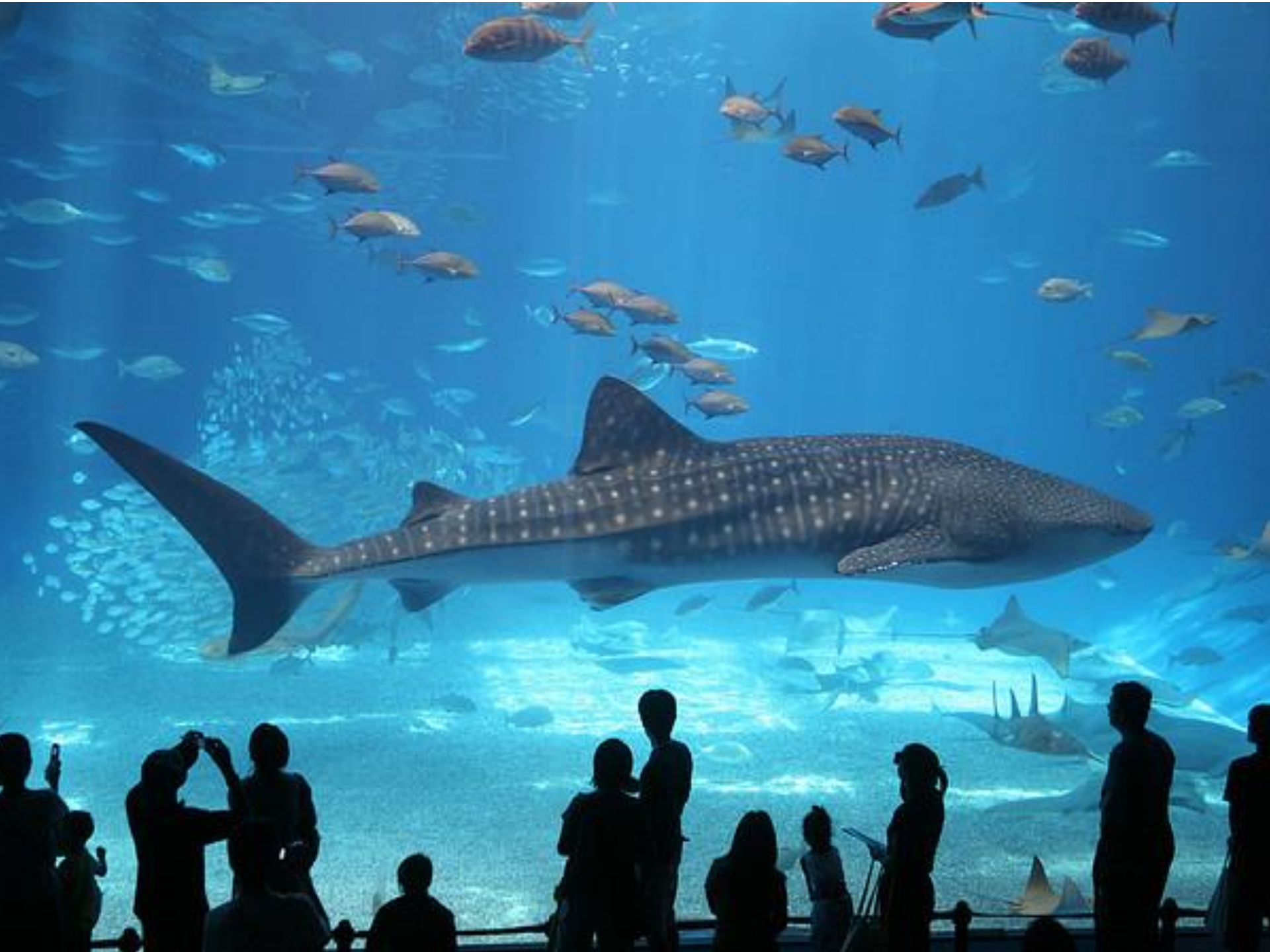


Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG







Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Liczba wypowiedzianych słów:

- Rodziny inteligenckie: 11 milionów
- Rodziny robotnicze: 6 milionów
- Rodziny podwyższonego ryzyka: 3 miliony

Hart, B. & Risley, T.R. (1995).



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Natura czy wychowanie?



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

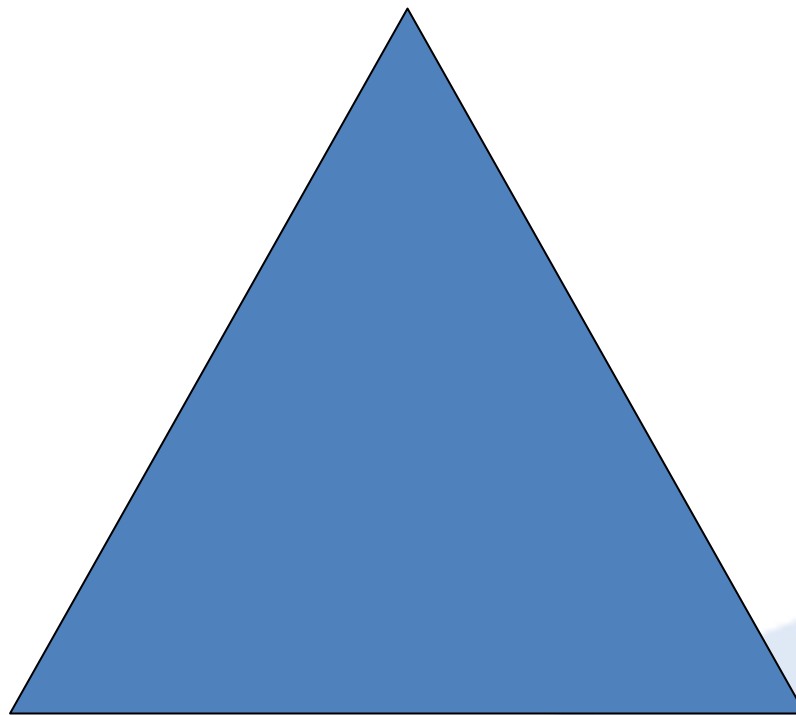


UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Dziecko



Nauczyciel
edukacji
przedszkolnej

Rodzic

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



“Dobór czasu jest kluczowy. Zapewnij swojemu dziecku bogate w bodźce środowisko we wczesnych latach życia, kiedy rozwija się tak znaczna część jego mózgu – a wtedy wszystko będzie możliwe.”



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Umysł to mózg
przekształcony przez
doświadczenia

@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider
 INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner
 Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny
 EID
EDUKACJA
INTERNET
DIALOG



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Niech te doświadczenia
będą bogate w treść



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Dziękuję!



@ biuro projektu:
biuro@edukacjafundamentalna.pl

Lider



INSTYTUT
Nowoczesnej
Edukacji

Partner



Edukacja
PRO FUTURO

Patronat medialny



EDUKACJA
INTERNET
DIALOG