

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



Częstochowa,
26-27 sierpnia 2023 r.



Tablet na lekcji

**Jak wzbudzać ciekawość i aktywować uczniów
do działania dzięki interaktywnym
narzędziom do nauki?**

Joanna Kuroczko

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



Pomóż mi zrobić to samodzielnie,
czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

Gdy wchodzę do klasy...

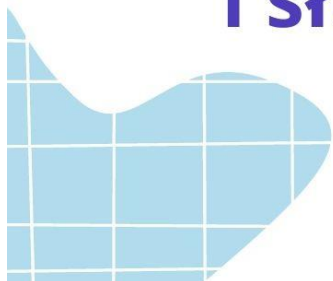


Tworzę bezpieczną, przyjazną przestrzeń.

**"Pozwalam mówić,"
obserwuję
i słucham dziecięcych pytań.**



Zaciekawiam...



Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

ZACIEKA**W**IENIE

ZASKOCZENIE

ZADOWOLE**N**IE

Z**D**ZIWIEENIE

ZAINSPIROW**A**NIE

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



ZACIEKAWIENIE

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



PUZZLE AR

EduSense



Jest to aplikacja mobilna (tablet, telefon) pozwalają zobaczyć dzięki rozszerzonej rzeczywistości jak wyglądają rośliny, znaki drogowe, zwierzęta i inne otaczające nas obiekty, ale również usłyszeć jakie wydają dźwięki.

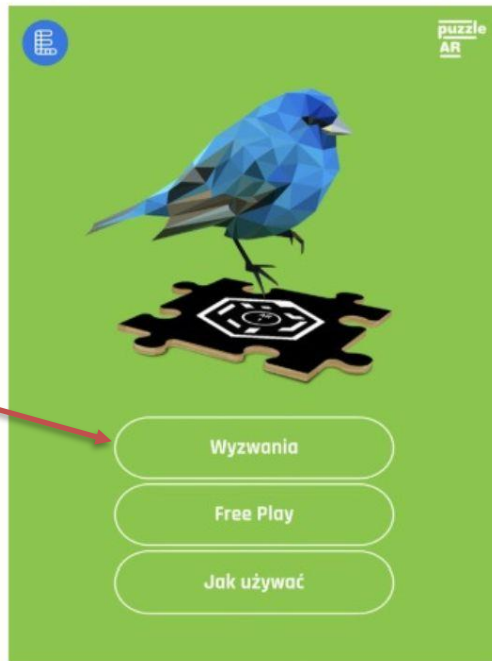
Aplikację można samodzielnie wyszukać w sklepie Google Play lub Apple AppStore



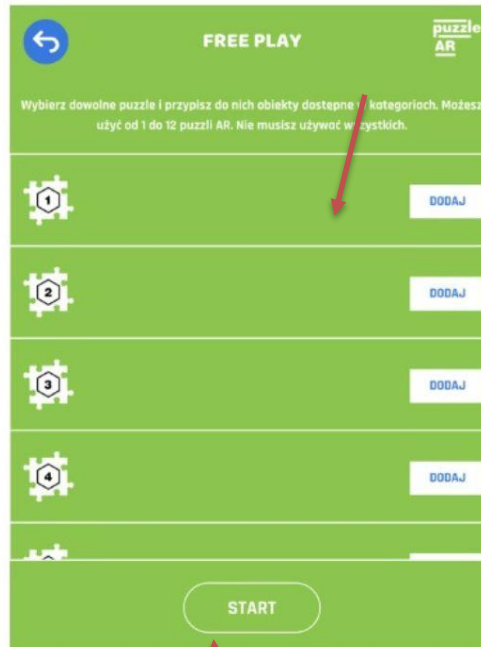
www.puzzleAR.pl

[Jak zainstalować puzzle AR](http://www.puzzleAR.pl)

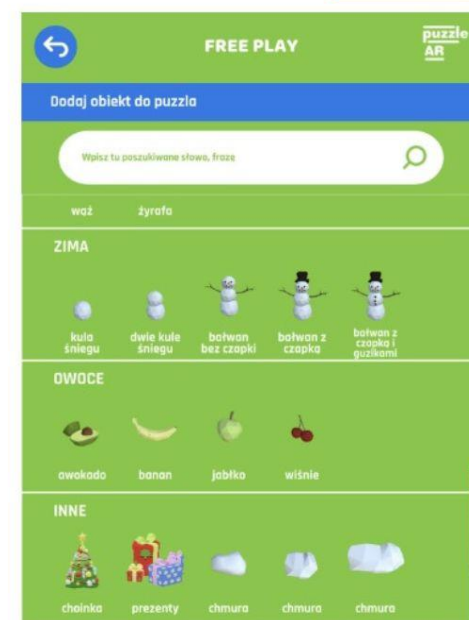
Pomóż mi zrobić to samodzielnie, czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



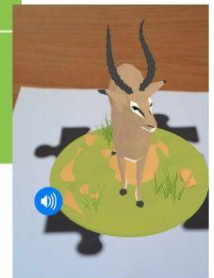
Po wejściu do aplikacji wybierz opcję „Free Play”.



Kliknij „dodaj” przy puzzlu z numerem 1.



Kliknij na grafikę jabłka.



Zaprezentuj dzieciom sposób działania aplikacji niech napisza na kartkach rozwiązanie zagadki.

www.uczymydzecioprogramować.pl
www.edu-sense.pl
kontakt: program@edu-sense.pl

Pomóż mi zrobić to samodzielnie, czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

Generator kodów QR

Kod QR (Quick Response) jest rodzajem kodu kreskowego, Może zawierać wiele informacji.

Wygeneruj **bezpłatnie** kod QR. Kod możesz zapisać, przestać na adres e-mail lub wydrukować.

Adres WWW

Dowolny tekst

Adres e-mail

SMS

Wizytówka

Przelew

Link dynamiczny 

Treść:

Co to za ptak przyleciał do naszego karmnika?

Korekcja:

L - najmniejszy plik

Rozmiar:

8

Generuj kod QR

Im wyższa korekcja błędów tym łatwiej urządzeniom odczytać kod.



Zaprezentuj dzieciom sposób działania
aplikacji niech napisza na kartkach
rozwiązanie zagadki.

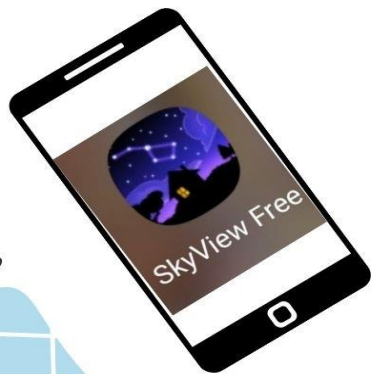


www.uczymydzieciprogramować.pl
www.edu-sense.pl
kontakt: program@edu-sense.pl

https://www.qr-online.pl/index.php#qr_text_tbut

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

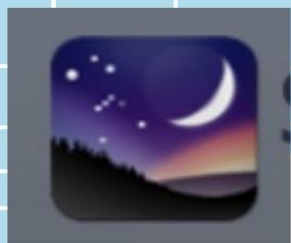
czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



SKYVIEW FREE



W trakcie lekcji, dzięki wykorzystaniu darmowej aplikacji komputerowej SkyView Free i Stellarium, szkolna sala zamieniona zostanie w planetarium.



Stellarium

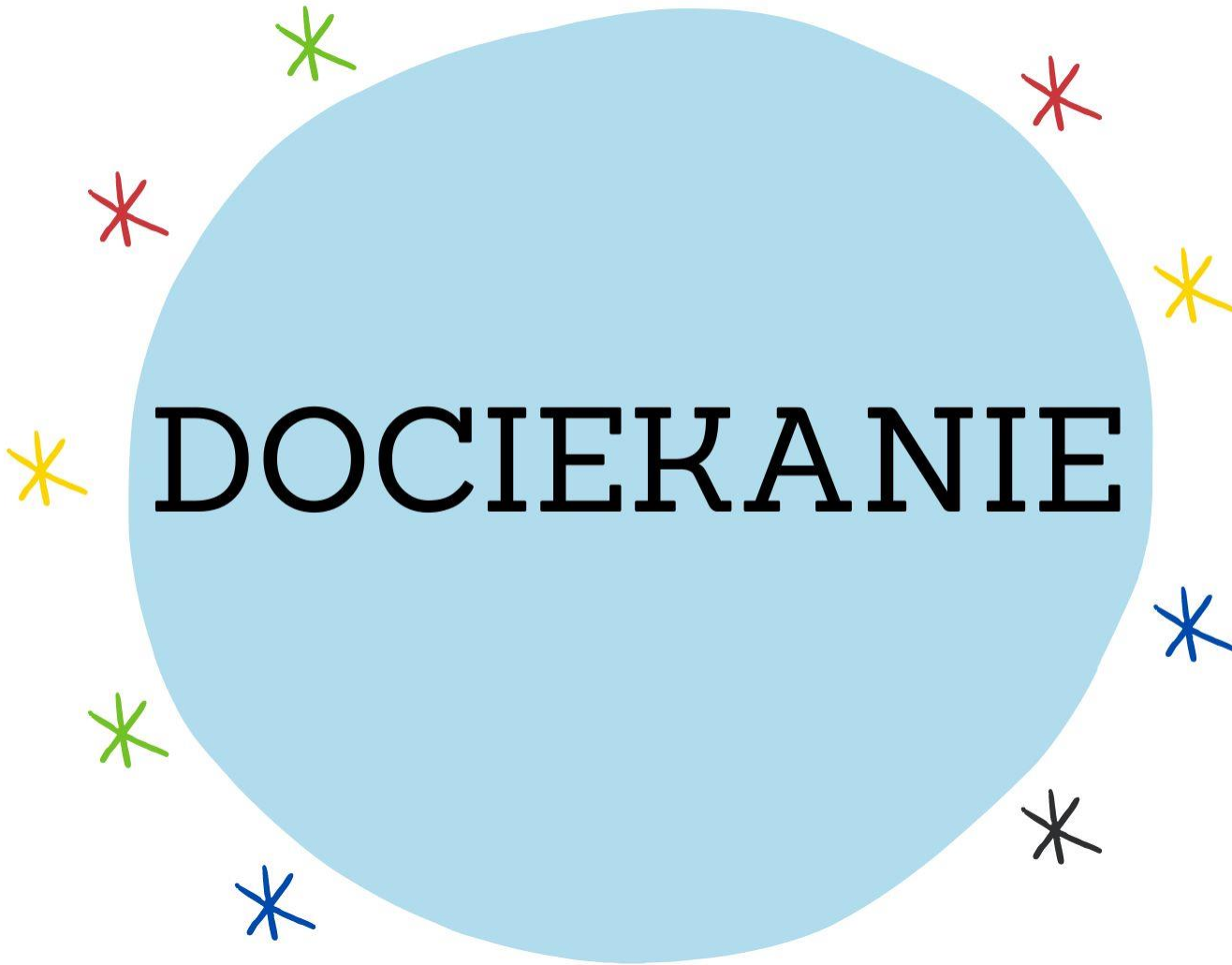
Aplikację jest bezpłatna, korzystamy z niej na komputerze, tablecie, telefonie wpisując nazwę (w sklepie Google Play lub Apple AppStore)

korzystamy z niej bez rejestracji.

<https://wklasie.uniwersytetdzieci.pl/scenariusz/ile-gwiazd-jest-na-niebie>

<https://stellarium-web.org/>

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

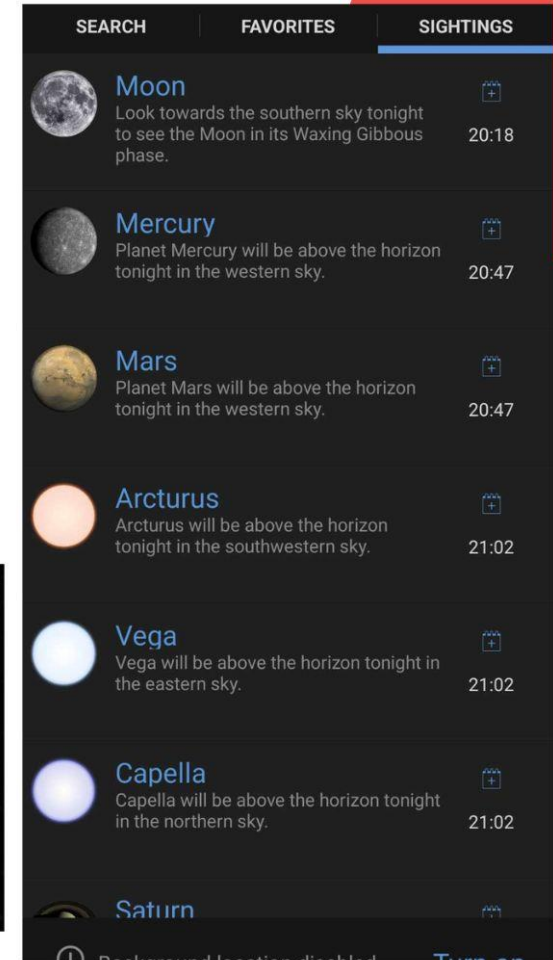
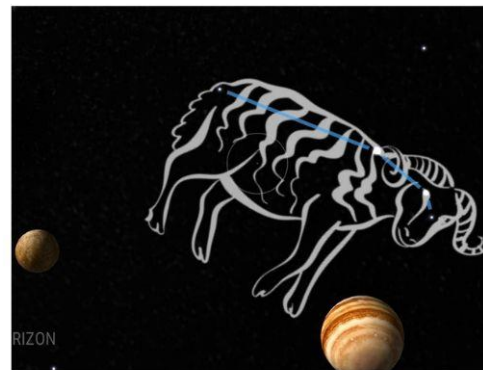
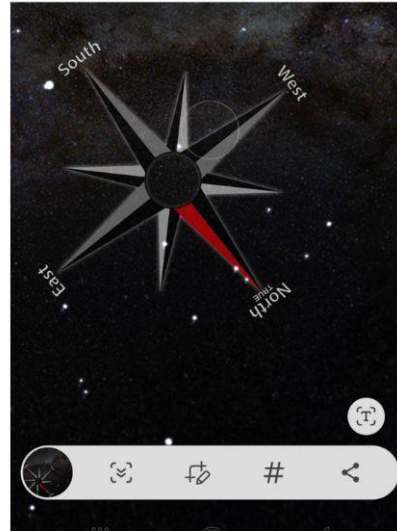
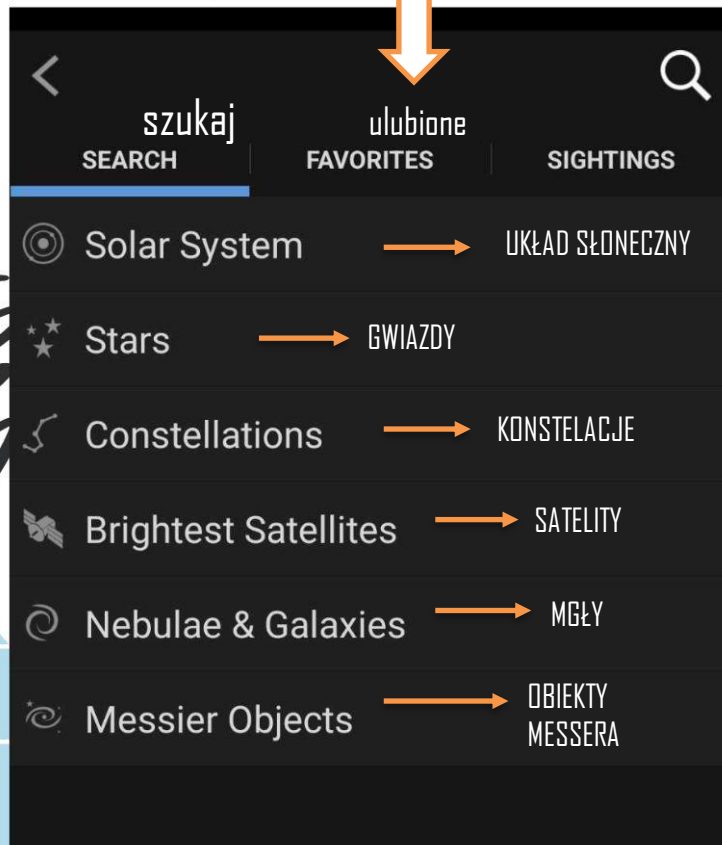


DOCIEKANIE

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

SkyView Free



Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

Stellarium



KONSTELACJE

KRAJOBRAZ

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



TWORZENIE

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



CHATTERKID



ChatterPix Kids to bezpłatna aplikacja mobilna dla dzieci do tworzenia animowanych mówiących obrazków.



Aplikację jest bezpłatna, korzystamy z niej na tablecie, telefonie wpisując nazwę (w sklepie Google Play lub Apple AppStore)

Korzystamy z niej bez rejestracji.

Krok po kroku

<https://youtu.be/7tBS9NyFV08>

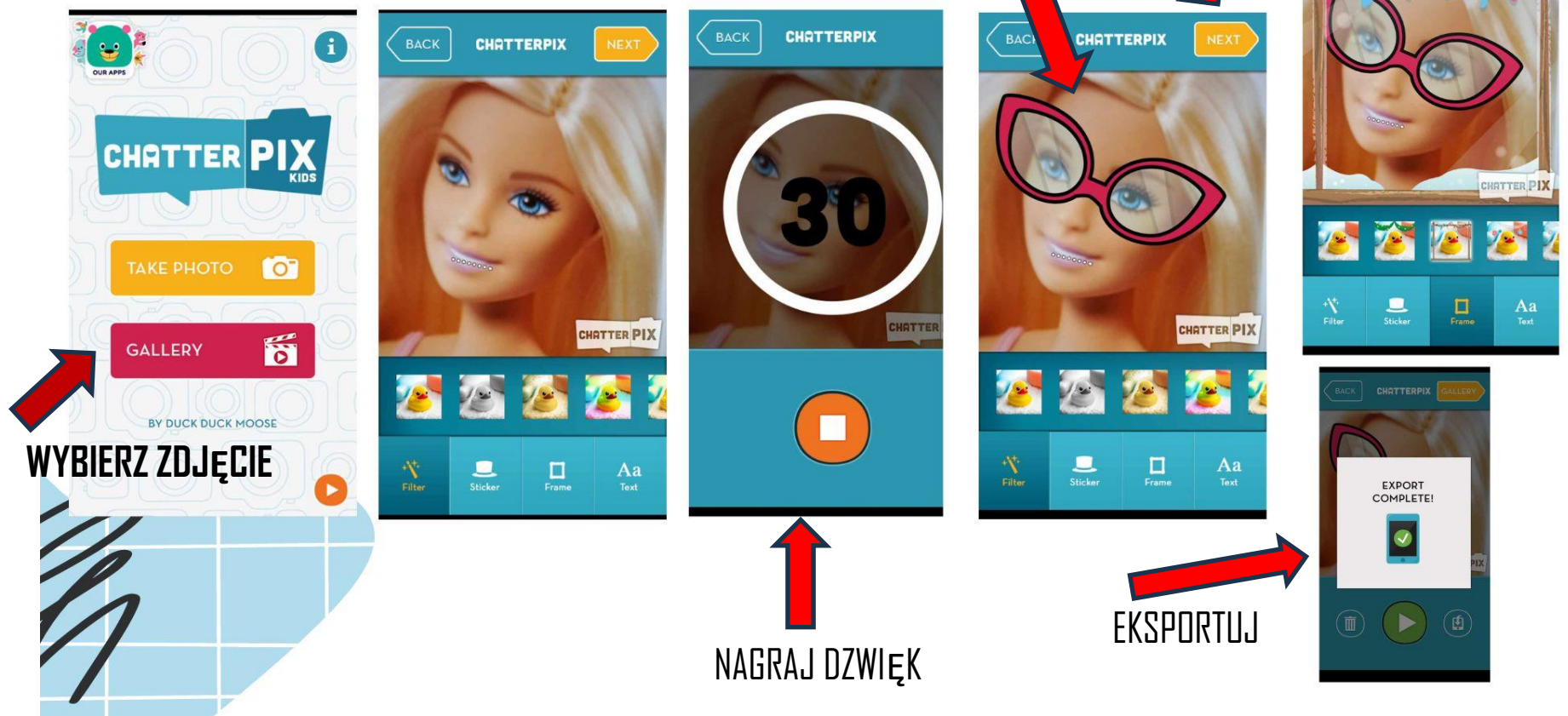
Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

ChatterPix Kids

DODAJ EFEKTY

ZAPISZ



Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



COMICA

Comica - zamień zdjęcia w mem.



**Ta aplikacja może zamienić zdjęcia w komiks,
plakat lub kreskówki.**

Aplikację jest bezpłatna, korzystamy z niej na tablecie,
telefonie wpisując nazwę (w sklepie Google Play lub Apple
AppStore)

Korzystamy z niej bez rejestracji.

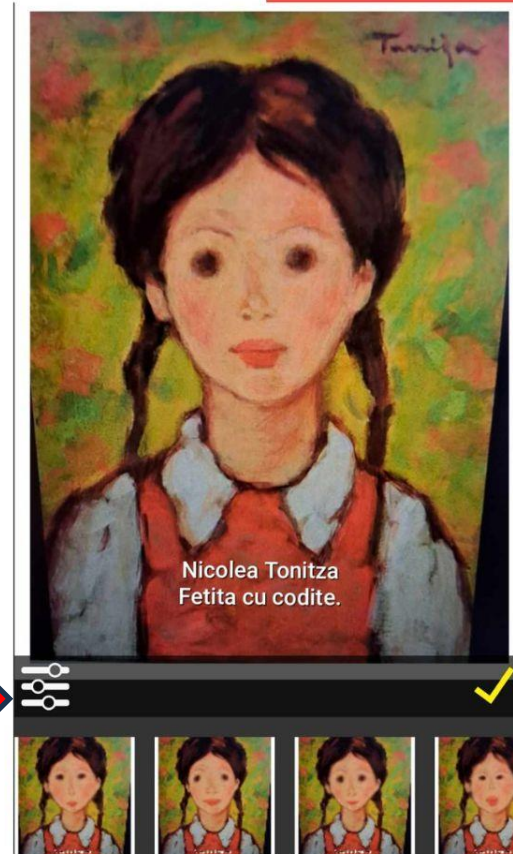
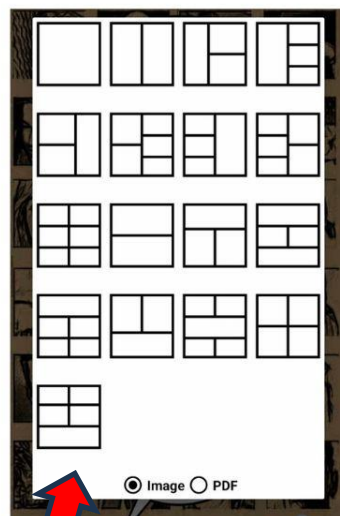
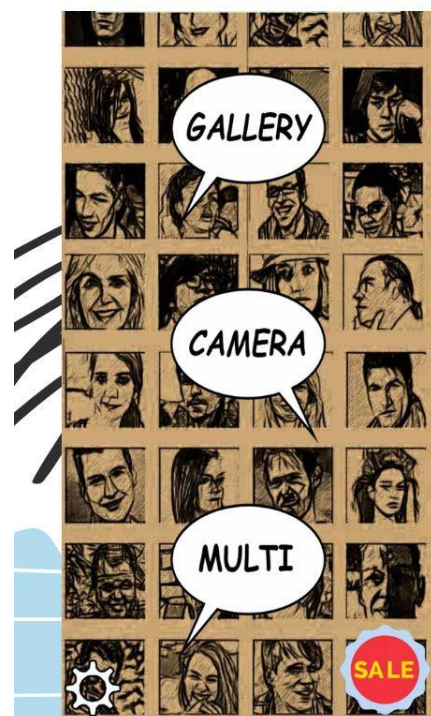
Krok po kroku

<https://youtu.be/uVsbOgLv69g>

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

COMICA

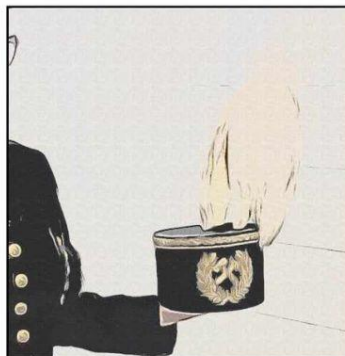
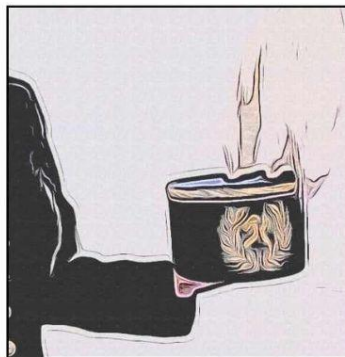


<https://youtu.be/uVsbOgLp69g>

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

COMICA



Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



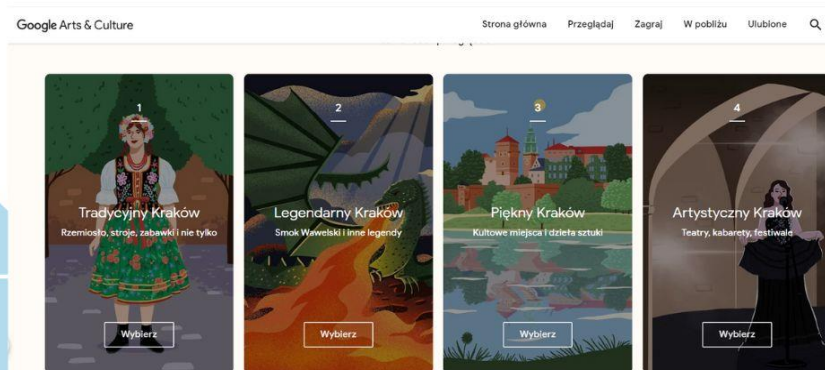
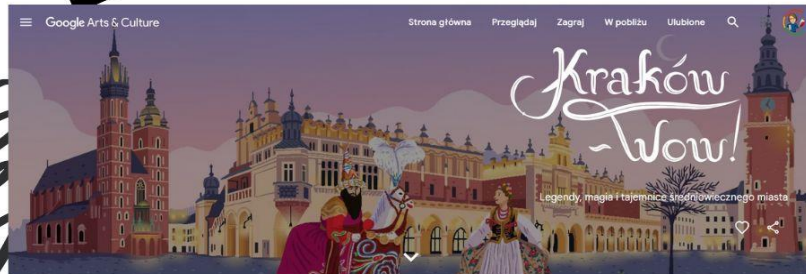
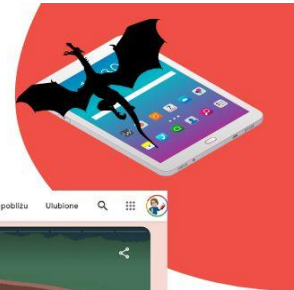
NAUKA PRZEZ SZTUKĘ ZABAWĘ

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



SZTUKA JEST METODĄ...



<https://artsandculture.google.com/?hl=pl#!exhibit:exhibitId=gQD0zxxl>

<https://g.co/arts/kdn59Npqpb1VsMmW6>

Pomóż mi zrobić to samodzielnie, czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



Wirtualne
wycieczki



Zabawy z kolorem



SZTUKA JEST METODĄ...

Eksplorator muzeów

Gdzie chcesz dzisiaj pojechać?



PRZEGLĄDAJ
Narodowe Muzeum Przyrody i
Nauki
Tokio



PRZEGLĄDAJ
Galeria Narodowa
Londyn



PRZEGLĄDAJ
Amerykańskie Muzeum Jazu
Kansas

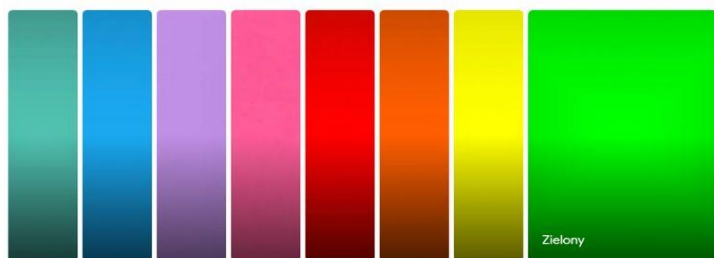


PRZEGLĄDAJ
Rijksmuseum
Amsterdam



Jaki jest Twój ulubiony kolor?

Odkryj ponad 100 000 dzieł sztuki według kolorów



Ponieważ „Amurozaur – dinozaur czubaty, kaczodzioby” jest w Twoich ulubionych



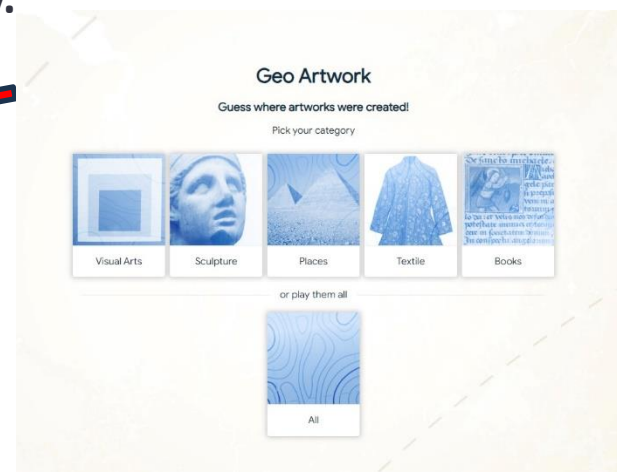
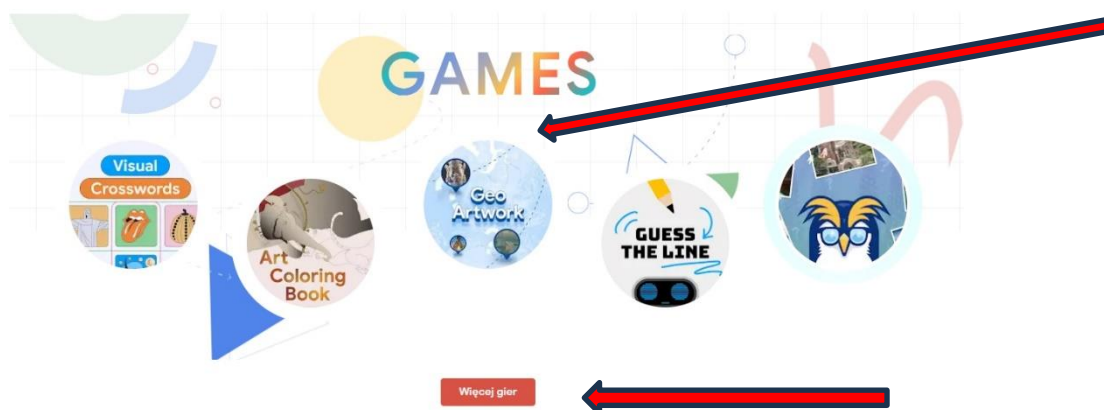
<https://artsandculture.google.com>

<https://g.co/arts/kdn59Npqpb1VsMmW6>

Pomóż mi zrobić to samodzielnie, czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

ZABAWA, NAUKA, KOMPETENCJE

Zabawa jest jednym ze sposobów, dzięki którym dzieci rozwijają swoje zdolności poznawcze, społeczne, emocjonalne i fizyczne. Kiedy dzieci bawią się, angażują swoje zmysły, eksplorują świat i odkrywają nowe rzeczy.



Eksploruj według czasu

<https://artsandculture.google.com>

<https://artsandculture.google.com/?hl=pl#!exhibit:exhibitId=gQD0zxxl>

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

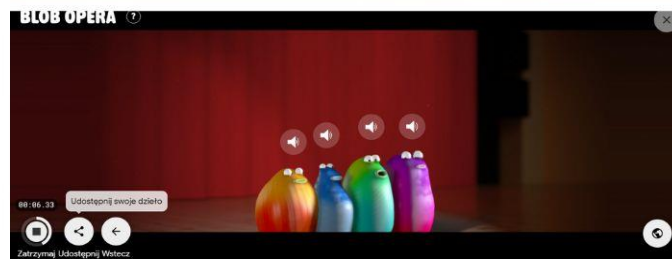
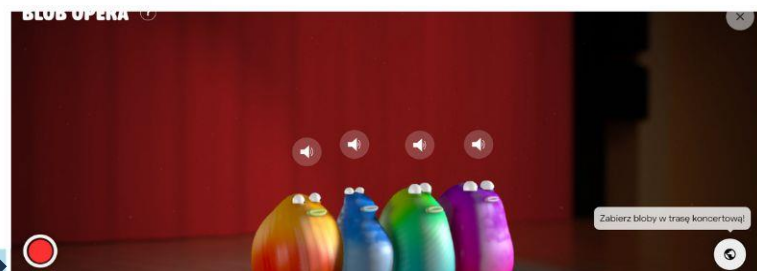
czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



SZTUKA JEST METODĄ...



Ta aplikacja jest dostępna dla wszystkich funkcji urządzeń.
Jak wybrać tę wersję aplikacji w sklepie?
W tym celu musisz zainstalować ją więcej w różnych sklepach i aplikacjach.



Co to jest opera?

Kto to jest kompozytor, solista?

Świetna zabawa, nauka

<https://artsandculture.google.com/>

Pomóż mi zrobić to samodzielnie, czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

SZTUKA JEST METODĄ...

Aplikacja do historii sztuki i sztuki na iOS i Androida.

**Oprócz codziennej dawki sztuki
otrzymasz informacje o artystach,
dziełach sztuki i muzeach.**



DailyArt



Witaj, Miłośniku Sztuki

Witamy w DailyArt! Teraz poprosimy Cię o zezwolenie na codzienne powiadomienia. Dzięki nim będziemy mogli Cię informować o każdym nowym dziele sztuki opublikowanym w DailyArt.

Zaczynamy

Zakupiłeś wcześniej DailyArt Premium?

Zaloguj się

Codzienne Powiadomienia

Niech każdy Twój dzień będzie pełen sztuki! Każdego dnia dostaniesz od nas powiadomienie, że w aplikacji czeka na Ciebie nowe wspaniałe dzieło sztuki.



Kliknij przycisk "Dalej" i wybierz "Zezwól" by zezwolić na notyfikacje.

Dalej

Inspiruj się sztuką **bez ograniczeń!**



**Uzyskaj nieograniczony dostęp do
wszystkich nowych i archiwalnych dzieł
sztuki**

Odkrywaj nieskończoną ilość treści
związanych z historią sztuki i materiałów
specjalnych

Dodaj Widżet i Tapetę

Dodaj do ekranu urządzenia Widżet i zainstaluj Tapetę z ulubionym obrazem! Widżety możesz zainstalować w opcjach widżetów na głównym ekranie urządzenia, a tapetę dodać w widoku pełnoekranowym dzieła w aplikacji.



Odkryj DailyArt

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



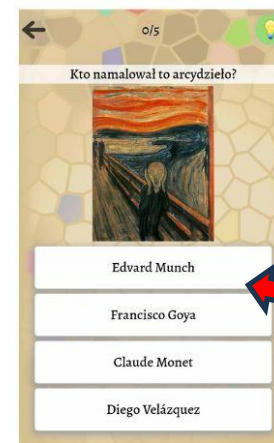
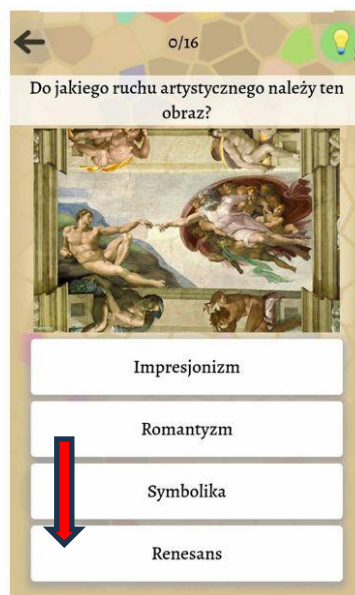
SZTUKA JEST METODĄ...



Ta aplikacja jest dostępna dla wszystkich Twoich urządzeń.

Jak dobra jest twoja wiedza o sztuce?

W tym quizie możesz dowiedzieć się więcej o dziełach sztuki i artystach.

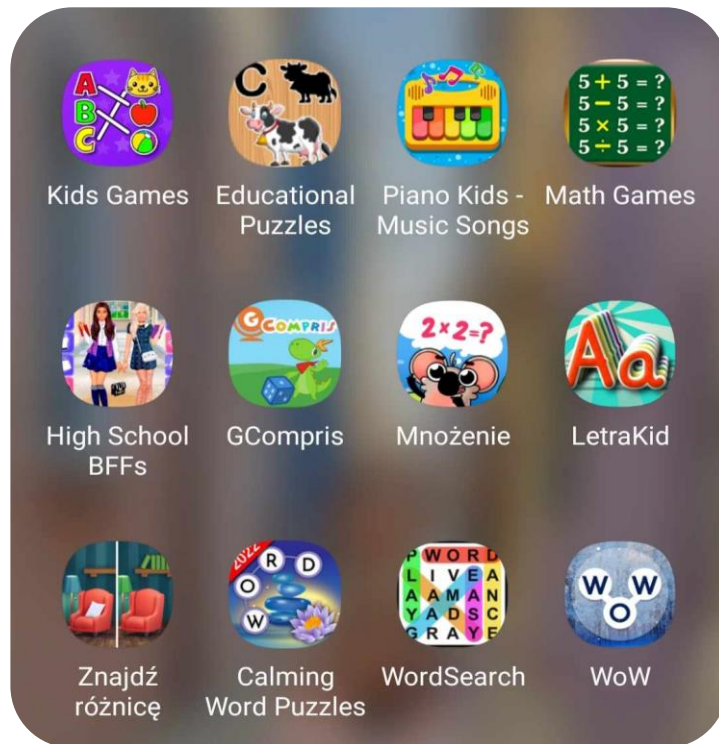


**Klik, zaznacz
odповідź**

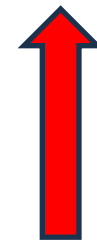
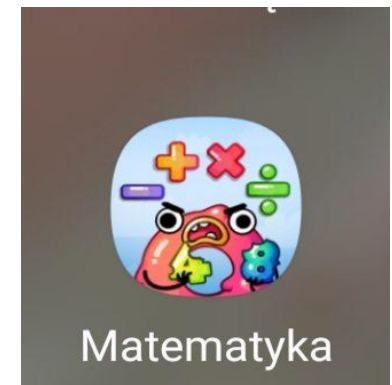
Pomóż mi zrobić to samodzielnie,

czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem

CIEKAWE APLIKACJE



Ja już skończyłem ,
Co mam teraz robić?



UTRWALENIE DZIAŁAŃ
MATEMATYCZNYCH

Pomóż mi zrobić to samodzielnie,
czyli twórcze metody pracy projektowej z uczniem



Częstochowa,
26-27 sierpnia 2023 r.



Dziękuję za uwagę Joanna Kuroczko



Zapraszam do kontaktu
jk10joanna@gmail.com