

Karta ucznia

Augmented reality meets RM

Wstęp

Zestaw narzędzi Augmented reality meets RM zapewnia interaktywną lekcję wprowadzającą do tematu górnictwa i surowców. Uczniowie poznają surowce mineralne i ich znaczenie w naszym codziennym życiu oraz zobaczą, jak wygląda wydobywanie dziś i w przyszłości. Podobnie jak współczesne zajęcia górnicze, nasza lekcja ma komponent cyfrowy i wykorzystuje nowoczesną technologię - augmented reality. Uczniowie potrzebują tylko smartfona, aby zobaczyć ciężarówkę górniczą i mogą zwiedzić nowoczesną kopalnię bezpośrednio w klasie. W trakcie lekcji uczniowie będą mieli okazję zastanowić się, jakie są ich własne wyobrażenia na temat górnictwa i jak wyobrażają sobie działalność górniczą. Ponadto, na przykładzie smartfona, uczniowie mają bezpośredni kontakt z tym, jak górnictwo jest związane z narzędziami, których używamy w naszym codziennym życiu i jaki wpływ mają one na nasz świat.

Niezbędne rzeczy

Lista materiałów/narzędzi

- Pobierz jedną z następujących aplikacji:
 - Aplikacja – jeśli wyzwalacz jest oparty na papierze:

https://www.dropbox.com/sh/5wwupvv1197y4vx/AAC-EJZwqhjeKC46XiDwOtiga?dl=0&preview=RIC_HaulUsingTheTriggerOnPaper.apk
 - Aplikacja – jeśli wyzwalacz jest skanowany z ekranu (edukacja domowa):

https://www.dropbox.com/sh/5wwupvv1197y4vx/AAC-EJZwqhjeKC46XiDwOtiga?dl=0&preview=RIC_HaulUsingTheTriggerOnThePc.apk
- Papier i ołówek
- Komputer i połączenie internetowe








Pytania/Quiz

Pod koniec lekcji zostanie rozegrana gra "kahoot".

Karta ucznia

Informacja zwrotna

	Całkowicie się zgadzam 	Zgadzam się 	Nie mam zdania 	Nie zgadzam się 	Zupełnie się nie zgadzam 
Wiedziałem dokładnie co muszę zrobić					
Lekcja była dobrze przygotowana					
Zadania były proste					
Miałem wystarczająco czasu na wykonanie wszystkich zadań					
Temat był ekscytujący					
Zrozumiałem wszystko					
Lekcja była interesująca					
Nauczyłem się nowych rzeczy					
Dobrze się bawiłem					
Nauczyciel mi pomógł					
Lekcja mi się podobała					