

„Sympatyczny rap geometryczny”.

Z przyjemnością informujemy, że Zespół Szkół w Nowotańcu otrzymał dotację z Fundacji mBanku na realizację nowatorskiego projektu edukacyjnego pod nazwą „Sympatyczny rap geometryczny”. Naszym celem jest przybliżenie geometrii w sposób innowacyjny, angażujący i twórczy, aby nauka tej dziedziny matematyki stała się dla młodzieży ciekawsza i bardziej przystępna.

Geometria bywa wyzwaniem – wymaga precyzyjnego rysowania i zrozumienia przestrzennych relacji, co nie zawsze jest łatwe. Zauważyliśmy, że część naszych podopiecznych niechętnie podchodzi do rysowania, co utrudnia im pełne zrozumienie tego zagadnienia. Z drugiej strony mamy młodych ludzi, którzy doskonale radzą sobie w tej dziedzinie, tworząc staranne rysunki i z łatwością opisując bryły geometryczne. Z myślą o obu tych grupach postanowiliśmy zrealizować projekt „Sympatyczny rap geometryczny”, który umożliwi każdemu rozwój w tej dziedzinie.

W ramach projektu przeprowadzimy warsztaty, podczas których uczestnicy będą rysować i budować bryły geometryczne, poznając ich cechy w praktyce. Chcemy, aby sami odkrywali i charakteryzowali figury geometryczne, zwracając uwagę na ich boki, kąty, przekątne oraz osie symetrii. W przypadku brył będą analizować ich ściany, wierzchołki i krawędzie. Dzięki temu młodzież będzie miała możliwość samodzielnego doświadczania geometrii, co pozwoli lepiej zrozumieć tę dziedzinę.

Naszym celem jest również pobudzenie kreatywności – będziemy zachęcać do formułowania opisów figur, poszukiwania podobieństw oraz ustalania pewnych reguł i zależności. Wnioski z tych obserwacji staną się źródłem inspiracji do tworzenia tekstów piosenek. Następnie młodzi artyści spróbują skomponować melodie do swoich tekstów, a powstałe utwory mogą przybrać różne formy muzyczne: od disco, przez pop, aż po hip-hop i rap.

Zwieńczeniem projektu będą występy podczas specjalnej imprezy z okazji pierwszego dnia wiosny. W ramach tego wydarzenia zorganizujemy konkurs muzyczny na wzór festiwalu piosenki, podczas którego uczestnicy zaprezentują swoje utwory przed publicznością. Całość zostanie nagrana, a nagrania udostępniemy na szkolnej stronie internetowej, aby mogły służyć jako materiał edukacyjny dla innych.

Jesteśmy przekonani, że projekt „Sympatyczny rap geometryczny” nie tylko ułatwi zrozumienie geometrii, ale także pozwoli młodym ludziom rozwijać swoje talenty artystyczne oraz umiejętności pracy zespołowej. Cieszymy się, że możemy zaoferować tak inspirującą i kreatywną formę nauki. Dziękujemy Fundacji mBanku za wsparcie i z niecierpliwością czekamy na realizację projektu!



**Fundacja**