

## ***INNOWACJA METODYCZNA „Licz praktycznie, myśl logicznie”***

Głównym założeniem innowacji jest pokazania zastosowania matematyki, jej użyteczności i obecności w życiu codziennym, ale w sposób przyjazny uczniowi, zachęcający go do udziału w zajęciach. Poprzez zabawę z grami czy podczas ich tworzenia będą ćwiczyć i rozwijać logiczne myślenie, spostrzegawczość, stosować strategie i wzajemnie się uczyć. Uczniowie będą poszukiwać, doświadczać i sprawdzać zastosowania matematyki w muzyce oraz w sztuce. Będą kształcić wyobraźnię podczas składania papieru, dostrzegać i tworzyć figury geometryczne. Na zajęciach z wykorzystaniem laptopów skorzystają z użyteczności jego programów np. Excela. Poćwiczą i sprawdzą wiedzę na portalu LearningApps czy Matematyczne Zoo. Poznają zasady tworzenia prezentacji komputerowej i będą mogli tworzyć własne.

Realizator: Anna Sowizdrzał