

Podsumowanie projektu „Matematyka we wszystkim tyka”



Do VII edycji Programu mPotęga zgłosiły się 523 szkoły z całej Polski i tylko 152 projekty otrzymały dofinansowanie Fundacji mBanku. Wśród nagrodzonych znalazł się projekt „Matematyka we wszystkim tyka” zgłoszony przez Szkołę Podstawową im. Józefa Piłsudskiego w Jastkowie.

Celem projektu było zdobywanie wiedzy matematycznej poprzez zabawę, doświadczanie, odkrywanie oraz pokazanie uczniom różnorodnych

zastosowań matematyki i możliwości wykorzystania dostępnych aplikacji do nauki.

W okresie od 7 września do 18 grudnia 2020r. realizowaliśmy zaplanowane działania. Niektóre zadania zostały zmodyfikowane ze względu na sytuację epidemiologiczną. Projekt był skierowany do uczniów klas 4 – 6.

Uczniowie klas czwartych odwiedzili online matematyczno – historyczny escape room „Bitwa pod Jastkowem”. Szukając ukrytych wskazówek, poznawali historię swojej okolicy. Dla uczniów klasy piątej zorganizowaliśmy grę biznesową, podczas której doskonalili umiejętności matematyczne oraz uczyli się współpracy, przedsiębiorczości i podejmowania decyzji. Odbyły się dwa konkursy: na komiks, w którym mogli wziąć udział wszyscy uczniowie z klas 4 – 6 oraz „Potyczki matematyczne” przeznaczone dla uczniów klas szóstych. Od września do listopada odbywały się warsztaty „Matematyka jest piękna” dla trzech 8 – osobowych grup uczniów z klas 4 – 6. Podczas warsztatów uczniowie poznawali i odkrywali świat matematyki oraz przygotowywali testy i quizy w interaktywnych aplikacjach.

W ramach projektu zostały zakupione pomoce dydaktyczne: klocki drewniane, magnetyczne procenty i ułamki, wielokąty, słomki konstrukcyjne, klocki Reko, bryły, zestawy do budowania szkieletu brył, geoplany z przesuwными osiami współrzędnych oraz nagrody za udział w konkursach.

Dyrektor szkoły

Anna Krzyżanowska

Szkolny koordynator projektu

Wioletta Guz