

MATEMATYKA Z PLATFORMĄ ZESZYT.ONLINE

Uczniowie klasy 4A w styczniu 2020 roku przystąpili do realizacji innowacji **MATEMATYKA Z PLATFORMĄ ZESZYT.ONLINE**. Systematycznie rozwiązywali na tej platformie zadania matematyczne na poziomie klasy czwartej szkoły podstawowej. Bez pomocy rodziców.

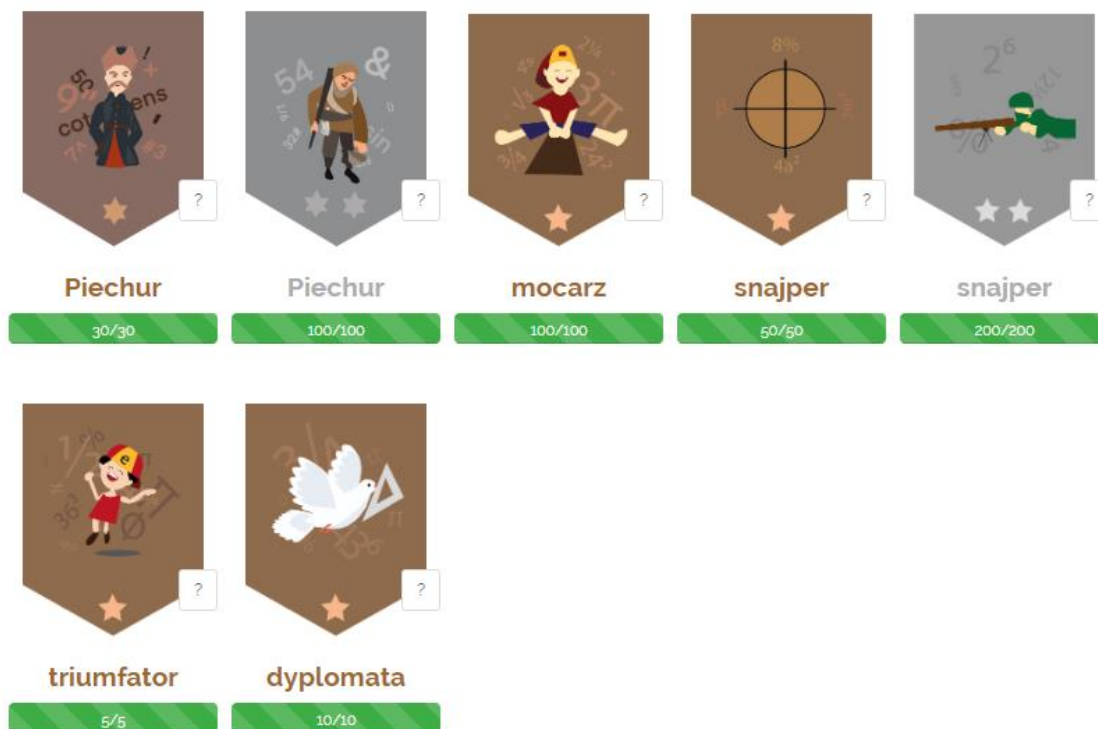
	Major matematyk
	Kapitan matematyk
	Porucznik matematyk
	Podporucznik matematyk
	Starszy chorąży sztabowy matematyk
	Starszy chorąży matematyk
	Chorąży matematyk
	Młodszy chorąży matematyk
	Starszy sierżant matematyk
	Sierżant matematyk
	Plutonowy matematyk
	Starszy kapral matematyk
	Kapral matematyk
	Starszy szeregowy matematyk



Dzięki użyciu zaawansowanych rozwiązań informatycznych, optymalnie wykorzystywała ona czas ucznia poświęcany na naukę. Sztuczna inteligencja wykrywała problemy uczniów i tak kierowała doborem spersonalizowanych zadań, aby uczeń sam był w stanie zrozumieć przyczynę swojego błędu i się poprawić, jak również samodzielnie rozwiązać zadanie, które wcześniej było dla niego za trudne. Zatem uczeń słabszy wyrównywał swój poziom wiedzy, a lepszy dochodził do zadań konkursowych, nawet o tym nie wiedząc. Cały system przypominał grę komputerową – uczeń po rozwiązaniu określonej liczby zadań zdobywał osiągnięcia – kolejne stopnie awansu. Zaczynając od szeregowego matematyka, mógł dotrzeć na szczyt!

Nauczyciel zamieszczał na platformie zestaw zadań oraz określał termin ich wykonania. Uczniowie pracując we własnym tempie, mieli za zadanie terminowo rozwiązać zestaw.

Równocześnie ze zdobywaniem kolejnych stopni awansu, uczniowie otrzymywali medale.



W ankiecie na koniec roku uczniowie wyrazili swoją opinię na temat wykonywanych zadań. Okazało się, że chociaż dla większości uczniów matematyka jest trudna, to jednak zadania rozwiązywali chętnie i dawało to im satysfakcję. Wszyscy zgodnie stwierdzili, że lubią matematykę i jest ona ciekawa. Jednogłośnie również zadeklarowali, że chcieliby kontynuować te działania w klasie piątej.

Wszystkim uczniom należy się medal za ich dodatkową pracę i zaangażowanie.

