



KARTA NAUCZYCIELA

Temat lekcji: Problem - rozwiąż go kreatywnie!



Thinkrolls

Nazwa aplikacji:

Thinkrolls - iOS, Android

Cel główny zajęć:

- kształtowanie pozytywnych postaw wobec problemów oraz kreatywności, a także wzmacnianie motywacji do twórczego myślenia i działania;
- usprawnianie funkcji mózgu: pamięci, koncentracji, spostrzegawczości.

Dziecko:

- rozwija twórcze myślenie i działanie;
- rozwija myślenie logiczne;
- rozwija zainteresowania techniczne i przyrodnicze (pojęcia z obszaru fizyki newtonowskiej);
- dostrzega związki między przyczyną a skutkiem;
- poznaje proste zjawiska fizyczne (grawitacja, siła, tarcie, prędkość).

Wykorzystywane narzędzia:

- iPady,
- aplikacja: ThinkRolls,
- aplikacja dydaktyczna: Pan Tablet,
- animacja tematyczna.



Formy pracy:

- praca indywidualna z aplikacją;

Metody pracy:

- poszukująca (aplikacja dydaktyczna);
- podająca (wyjaśnienia w części filmowej).