

Konspekt lekcji

Autor: Katarzyna Uściłowicz	Przedmiot/ rodzaj zajęć: Przyroda Klasa: IV
Temat lekcji: Mapa- niezbędna pomoc dla przyrodnika	
Wymagania z podstawy programowej (wraz z numeracją): 2.3, 2.4	
Cele uczenia się ucznia: Doskonalenie umiejętności czytania planu, mapy. Rozpoznanie znaków topograficznych i zaznaczanie na mapie. Umiejętność posługiwania się mapą w terenie.	Kryteria sukcesu dla ucznia: uczeń potrafi odczytać z mapy informacje dotyczące położenia obiektów w terenie oraz orientować mapę
Dotychczasowa wiedza i umiejętności uczniów: Dotychczas uczniowie wiedzieli, że na mapie jest legenda, w której znajdują się znaki za pomocą których można odczytać co znajduje się na mapie.	
Narzędzia TIK, które zamierzam wykorzystać na tej lekcji oraz cel ich zastosowania: Płytki multimedialna do kl. IV Nowa Era Zastosowanie narzędzia zwiększa aktywność uczniów.	
Przebieg lekcji – aktywności uczniów prowadzące do osiągnięcia celów lekcji: 1.Faza realizacji-Zadania utrwalające znajomość znaków topograficznych i doskonalące umiejętność czytania mapy. -Uczniowie na indywidualnych kartach pracy(nr1) opisują wymyśloną przez siebie wycieczkę z wykorzystaniem znaków topograficznych. Następnie kolega lub koleżanka ma za zadanie odczytać umieszczone znaki lub narysować znaki w tekście. -Orientują mapę(karta pracy 2)- w jakim kierunku od punktu 1 znajduje się np. punkt 2, 3 itp. Uczniowie wykorzystują mapę i kompas. Zapisują swoje wyniki w karcie pracy.	

Sposób podsumowania lekcji z uwzględnieniem celów: Uczniowie odczytują swoje prace. Jeżeli zadania zostały wykonane poprawnie to należy uczniów pochwalić. Jeżeli były błędy to należy wyjaśnić co trzeba zrobić aby pracę poprawić.

Praca domowa (do wyboru): Wykonaj w programie Word pracę z zastosowaniem znaków topograficznych. Kryteria oceny: W tekście obok wyrazu obrazującego znak topograficzny wstaw znak w nawiasie. Tekst musi zawierać minimum 10 zdań. W każdym zdaniu musisz użyć minimum 1 znak. Zastosuj dowolny rodzaj czcionki, ale jej rozmiar musi wynosić 12. Pracę prześlij go piątku-(data).