

Scenariusz zajęć z matematyki w klasie IV.

Temat: Ćwiczenia w zamianach jednostek długości.

Cele operacyjne : Uczeń

- stosuje ułamki dziesiętne do wyrażania długości w różnych jednostkach
- ustala zależności pomiędzy typowymi jednostkami długości
- przedstawia długości w różny sposób
- porównuje długości zapisane w różnych jednostkach
- sprawdza poprawność obliczeń i ich wyniki

Metoda:

- pogadanka,
- praktycznego działania
- gra dydaktyczna

Forma pracy:

- grupowa
- indywidualna
- zespołowa

Środki dydaktyczne:

- tablica interaktywna
- multipodręcznik z wydawnictwa GWO
- gry dydaktyczne na platformie Classflow
- zeszyt ćwiczeń
- karta pracy

Przebieg lekcji:

I. Część wstępna

1. Czynności organizacyjno-porządkowe,
2. Podanie tematu i celów lekcji.

II. Część główna

1. Przypomnienie podstawowych wiadomości o wyrażeniach dwumianowanych oraz zależności pomiędzy jednostkami długości z układu SI,
2. Pokaz filmu „Zamiana jednostek długości”. (https://www.youtube.com/watch?v=rW_Cn9k4CSY)
3. Zadanie na rozgrzewkę (podręcznik, zad.2/188),
4. Rozwiązywanie zadań na tablicy interaktywnej przygotowanych w programie IQ Interactive Education Platform wraz z wypełnianiem karty pracy,
5. Rozwiązywanie zadań na tablicy interaktywnej przygotowanych na platformie edukacyjnej Classflow, „Jednostki długości – rozsypanka”, „Memory – zamiana jednostek długości”, „Test – porównywanie długości”.
6. Zagadka na zakończenie.

III. Część końcowa

1. Podsumowanie zajęć,
2. Ocena aktywności i pracy uczniów.

Prowadzący: nauczyciel matematyki w SP1 Kowary
mgr Krzysztof Lemiszewski