**Temat: Procent składany**

 **ZAKRES TREŚCI;**

* procent składany
* kapitalizacja, okres kapitalizacji

CELE: Uczeń:

* oblicza wysokość kapitału przy różnym okresie kapitalizacji

(bez uwzględnienie podatku Belki i z uwzględnieniem tego podatku)

* posługuje się pojęciami ekonomicznymi np. lokata, kapitał, kapitalizacja odsetek,

oprocentowanie (stałe, zmienne), kredyt

 METODY:

* pogadanka
* rozwiązywanie zadań w grupach
* prezentacja prac

 Przebieg zajęć:

1. Zapoznanie uczniów z tematem lekcji
2. Przypomnienie podstawowych informacji o ciągach
3. Wyjaśnienie podstawowych pojęć ekonomicznych potrzebnych do rozwiązania zadań
4. Losowanie zestawów zadań przez liderów grup
5. Praca w zespołach – rozwiązywanie zadań
6. Prezentacja rozwiązań przez wszystkie grupy.

Zajęcia przeprowadziła p. Dorota Kucharczyk