***ANALIZA PROBLEMU***

***Parametry*** *– początkowa wartość funduszu*

*– zysk w momencie zapadalności*

*– wskaźnik ryzyka dla i-tej lokaty*

*– ilość lokat – ilość miesięcy* ***Zmienne decyzyjne*** *– wartość i-tej lokaty na początku j-tego miesiąca****Zmienne stanu*** *– zysk, różnica pomiędzy*

*- ryzyko, suma inwestycji w j-tym miesiącu ważona wskaźnikami ryzyka*

*– mobilność, kwota dostępna do wycofania w czasie jednego miesiąca od początku j-tego miesiąca****Funkcje celu*** *– maksymalizacja zysku – minimalizacja ryzyka - muksymalizacja iędzy wskaźnikami ryzyka  
 – maksymalizacja mobilności*

***Ograniczenia****Miesiąc I  
Miesiąc II  
   
Miesiąc III  
   
Miesiąc IV  
   
Miesiąc V  
   
Miesiąc VI*

***METODA PUNKTU ODNIESIENIA***