* *0  Identificación*   
  Josue Rivera Ladino Fonseca
* Andres Galvis
* Luimarco Carrascal Diaz
* *1  Algoritmo de solución*   
  Se debe implementar una solución dp, dado que lo que se busca es optimizar un conjunto de operaciones matemáticas. El algoritmo debe contemplar una serie de subcasos que dividan el problema general en problemas mas simples.  
  Deseable:  
  Anotación (contexto, pre-, poscondición, ...) para cada subrutina o método que se use.