1. Class Word:

* Tạo ra 2 thuộc tính là word\_target và word\_explain
* Tạo ra phương thức getter và setter cho 2 thuộc tính trên

1. Class Dictionary:

* Lưu trữ mảng Word

1. Class Dictionarymanagement:

* Thừa kế class Dictionary
* Truyền dữ liệu từ file và mảng
* Thực hiện các hàm như dictionaryseacher, dictionarylookup, deleteword, editword, dictionaryexportTofile, insertFromfile

1. Class DictionaryCommandline:

* Thực hiện các hàm showAllWords, dictionarybasic, dictionaryAdvanced

1. Class Main1:

* Chứa hàm Main

1. Cách chạy hàm Main

**Khi chạy hàm Main sẽ hiện ra 1 bảng gồm 6 chức năng:**

* **Khi bấm số 1 sẽ là chức năng tra 1 từ tiếng anh sang tiếng việt**
* **Khi bấm số 2 sẽ là hiện ra 1 danh sách các từ mà có bắt đầu bằng những chữ cái mình đã gõ**
* **Khi bấm số 3 sẽ là hiện ra danh sách tất cả từ điển có trong file data**
* **Khi bấm số 4 sẽ là chức năng thêm từ mới vào từ điển. Đầu tiên sẽ là số từ mình cần thêm vào. Tiếp theo đó là từ mình cần thêm bằng tiếng anh, tiếp theo là nghĩa của nó trong tiếng việt**
* **Khi bấm số 5 sẽ là chức năng xóa từ. Sau đó sẽ là nhập vào từ mà mình muốn xóa**
* **Khi bấm số 6 sẽ thoát khỏi chương trình từ điển**