DICTIONARY

Phiên bản: Commandline

Nhóm thực hiện: Cỏ 4 lá

Thành viên: Lê Tuấn Anh + Nguyễn Ngọc Giỏi

1.Class Dictionary1

Thực hiện hàm main()

2.Class Word

Chứa 2 biến word\_target , word\_explain

Các hàm get set

3.Class dictionaryManagement

-insertFromCommandline: thêm từ nhập từ bàn phím vào trong từ điển

-insertFromFile: đọc dữ liệu từ file txt thêm vào trong mảng arr

-exportToFile: ghi dữ liệu sang file txt

-dictionaryLookup: tìm kiếm từ tiếng anh bằng binary Search (gọi hàm bsearch)

-addWord: thêm 1 từ

-deleteWord: xóa 1 từ

-fixWord: sửa 1 từ

4.Class dictionaryCommandline

-showAllWord: show toàn bộ từ trong từ điển dưới định dạng cho trc

-showWord: show 10 từ ngẫu nhiên

-dictionaryAdvance: lựa chọn thêm bớt xóa sửa và in ra màn hình

-searcher: tìm từ bắt đầu bằng ký tự nhập từ bàn phím

5.Class dictionary

Chứa mảng arr kiểu Word