Hangman

- filePath : Stringwords: String[]
- + Hangman()
- + displayMenu() : String
 + getRandomWord() : String
 + getWordFromUser() : String
 + importWords(filePath : String)
 + readFile(filePath : String) : String

+ checkWord(word : String) : boolean

- + displayHangman(word : String, guessedChars : String, numStrikes : int) : String
- + wordFound(word : String, guessedChars : String) : boolean
- + parseUsedLettersToDisplay(word : String, usedLetters : String, guessedChars : String) : String
- + parseWordToDisplay(word : String, guessedWord : String, guessedChars : String)
- + pad(original : String, leftPad : int, rightPad : int)