

Rapport 62

Préliminaire

Rien à signaler. La nomenclature est respectée.

Simplicité

En termes de simplicité, cette implémentation ne correspond pas entièrement à mes attentes. La fonction manque de commentaires pour faciliter la compréhension et la modification du code. De plus, la syntaxe Java utilisée est complexe.

Une confusion est également présente avec l'utilisation de `word.sort`. Nous le verrons plus en détail dans les tests.

Tests

- Il passe les 2 premiers tests
- Il ne passe pas le troisième. La condition `str.isEmpty()` n'a pas l'air de fonctionner.

Expected [[]] but was [[]] testSolution()	
Expected []	Actual []

- Il ne passe pas le quatrième. Le `word.sort` ne fonctionne pas correctement. Il ne trie pas les mots dans l'ordre attendu.

Expected [[fait, Il, aujourd, aout, beau, hui, comme, en]] but was [[fait, aujourd, aout, beau, hui, comm... testSolutio...	
Expected -[fait, Il, aujourd, aout, beau, hui, comme, en]	Actual +[fait, aujourd, aout, beau, hui, comme, Il, en]

Parmi les tests supplémentaires :

```
// Test avec une chaîne contenant des mots spéciaux
assertEquals(List.of("Bonjour", "le", "monde", "!", "Comment", "ça", "va", "?"), exercice.simplicité.SimplicitéMeilleur.solution("Bonj

// Test avec une chaîne contenant des caractères spéciaux
assertEquals(List.of("abc", "def", "ghi", "jkl"), exercice.simplicité.SimplicitéMeilleur.solution("abc@def#ghi$jkl", List.of("a", "d",
```

- Il ne passe pas le cinquième. Il prend bien en compte les mots spéciaux (ici "!" et "?") mais ne les trie pas correctement.

Expected [[Bonjour, le, monde, !, Comment, ça, va, ?]] but was [[le, monde!, va?, ça, Comment, Bonjo... testSolutio...	
Expected -[Bonjour, le, monde, !, Comment, ça, va, ?]	Actual +[le, monde!, va?, ça, Comment, Bonjour]

- Il ne passe pas le sixième. Il prend en compte les caractères spéciaux alors qu'il ne devrait pas.

Expected [[abc, def, ghi, jkl]] but was [[abc@def#ghi\$jkl]] testSolution()	
Expected -[abc, def, ghi, jkl]	Actual +[abc@def#ghi\$jkl]

Note : 13,5/20

Detail :

- -1 x2 pour mes tests qui ne marchent pas donc -2

- -2 x2 pour les tests fournis qui ne marchent pas donc -4
- -1 pour la "non-simplicité" du code
- +0,5 pour car le test supplémentaire est dur à passer (peut être même faux) => je saurais l'expliquer à l'oral