École Polytechnique de Montréal

Département de génie informatique et génie logiciel

INF4705

Analyse et conception d’algorithmes

Travail pratique 3 : Manuel utilisateur

Soumis par

Francis de Lasalle, #1706231

Zihui Zhong, #1687994

13 avril 2016

# Utilisation du programme

La façon la plus simple et directe de compiler le programme est de passer par l’outil en ligne de commande javac. Le programme a été compilé avec le compilateur Java des ordinateurs du local L-4714, soit la version 1.8.0\_66. La commande est :

javac rang.java

Le compilateur produira les fichiers .class nécessaires à l’exécution.

Les options à l’exécution respectent le format exigé, soit :

-f pour spécifier le fichier d’entrée;

-p pour imprimer le résultat.

Donc, par exemple :

java rang –f fichierDentree –p

Exécutera le programme avec le fichier d’entrée « fichierDentree » et affichera la liste des écoliers.

Sans l’option –p, seul le nombre d’écoliers ayant leur vue obstruée est affiché. Avec l’option –p, le numéro des écoliers dans l’ordre trouvé est affiché, du premier au dernier, en terminant par « fin ».