

Qualité Logiciels Racine Carrées	Version : <1.0>
Fiche de Tests	Date : 2023-03-26

Fiche de Tests n° 4 – Type : FON

[Tests fonctionnels d'exécution la méthode allRacineCarree() => Tests fonctionnels 1]

Type : ☒ fonctionnel ☐ IU ☐ données et BDD ☐ Profilage
☐ Charge ☐ stress ☐ volumétrie ☐ sécurité contrôle
☐ basculement récupération ☐ configuration ☐ tests d'installation

Descriptif	Description
Version du projet	<i>1.0</i>
Version du logicielle à tester	<i>1.0</i>
Version des logiciels Tiers	<i>IntelliJ IDEA 2022.3.3</i>
Nom du Testeur	<i>Loïc DUMAY</i>
Date	<i>2023-03-02</i>

Description de la fonctionnalité *[la méthode allRacineCarree() de la classe Calcul]*:

La méthode *allRacineCarree()* a pour but de calculer et de renvoyer toutes les racines carrées entre deux nombres entiers a et b, strictement supérieur à 0 et non nul, donner en paramètre.

Pré-requis:

Il est impératif d'insérer deux nombres entiers à la fonction test pour pouvoir effectuer le test.

Procédure/ déroulement :

Il n'y a rien spécifique à effectuer, mise à part la lecture du résultat du test après son exécution si les paramètres de la fonction ont bien été renseigner.

Résultat attendu :

Dans un bon déroulé, toutes les racines carrées entre deux nombres entiers a et b en paramètre seront données.

Résultat obtenu :

On obtient toutes les racines carrées entre deux nombres entiers a et b donné en paramètre.