

TP Agregation

En utilisant exclusivement les agrégats et en vous basant sur le fichier de donnée json : restaurants.json, effectuez les opérations suivantes :

1. Afficher la liste des restaurants mais limitez l'affichage à 10.
2. Afficher la liste des 10 premiers restaurants mais en trier cette liste par ordre alphabétique.
3. Afficher la liste des 10 premiers restaurants mais en tri, mais uniquement ceux sur "Brooklyn" (champs : borough), et cette liste par ordre alphabétique.
4. Afficher la liste des 10 premiers restaurants mais on affiche que le nom du restaurant et son quartier.
5. Afficher la liste des 10 premiers restaurants mais on affiche tout sauf adresse et le grade.
6. Afficher la liste des 10 premiers restaurants avec un nouveau champ qui va afficher le nombre d'avis (grades) par restaurant.
7. Afficher la liste des 10 premiers restaurants avec un nouveau champ qui va afficher le nombre d'avis (grades) par restaurant et il faudra faire le tri par le nombre d'avis.
8. On souhaite toujours afficher la liste des 10 premiers restaurants en affichant le nom du restaurant en majuscule et le quartier du restaurant.
9. On souhaite toujours afficher la liste des 10 premiers restaurants en affichant le nom du restaurant en majuscule et les 3 premières lettres du quartier.
10. On souhaite avoir le nombre total de restaurants toujours avec agrégation.
11. On souhaite avoir le nombre de restaurants par quartier (borough).