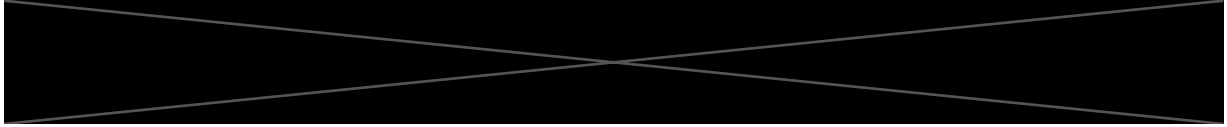


TP Requete_Agregation_Mongodb

En vous basant sur les fichiers json : Sportifs.json et Gymnases.json, effectuez les opérations ci-dessous.



1. Quels sont les sportifs (identifiant, nom et prénom) qui ont un âge entre 20 et 30 ans ?
2. Quels sont les gymnases de ville “Villetaneuse” ou de *“Sarcelles” qui ont une surface de plus de 400 m2 ?*
3. Quels sont les sportifs (identifiant et nom) qui pratiquent du handball ?
4. Quels sportifs (identifiant et nom) ne pratiquent aucun sport ?
5. Quels gymnases n’ont pas de séances le dimanche ?
6. Quels gymnases ne proposent que des séances de basket ball ou de volley ball ?
7. Quels sont les entraîneurs qui sont aussi joueurs ?
8. Pour le sportif “Kervadec” quel est le nom de son conseiller ?

9. Quelle est la moyenne d'âge des sportives qui pratiquent du basket ball ?

10. Quels entraîneurs n'entraînent que du hand ball ou du basket ball ?

11. Pour chaque sportif donner le nombre de sports qu'il arbitre?