

TP1

Il y a deux équipes de gymnastique, **Dolphins** et **Koalas**. Elles s'affrontent 3 fois. L'équipe qui obtient la plus haute moyenne de scores remporte le trophée !

Vos tâches :

1. Calculez la moyenne des scores pour chaque équipe, en utilisant les données de test ci-dessous.
2. Comparez les moyennes de scores des deux équipes pour déterminer laquelle remporte la compétition, puis affichez le résultat dans la console. N'oubliez pas qu'il peut y avoir égalité, donc testez également ce cas (une égalité signifie qu'elles ont la même moyenne).
3. **Bonus 1** : Ajoutez une condition qui exige un score minimum de 100. Avec cette règle, une équipe ne gagne que si elle a un score plus élevé que l'autre équipe et qu'elle atteint au moins 100 points de moyenne. (*Indice : utilisez un opérateur logique pour tester le score minimum, ainsi que plusieurs blocs else-if*)
4. **Bonus 2** : Le score minimum s'applique aussi en cas d'égalité ! Une égalité n'a lieu que si les deux équipes ont la même moyenne et que cette moyenne est supérieure ou égale à 100 points. Dans le cas contraire, aucune équipe ne gagne le trophée.

Données de test :

- **Data 1** :
 - Dolphins : 96, 108 et 89
 - Koalas : 88, 91 et 110
- **Data Bonus 1** :
 - Dolphins : 97, 112 et 101
 - Koalas : 109, 95 et 123
- **Data Bonus 2** :
 - Dolphins : 97, 112 et 101
 - Koalas : 109, 95 et 106