

<b>Lycée 2 Mars La Goulette</b> ***** <b>Classe</b> : 4 <sup>ième</sup> SI <b>Matière</b> : Base de données	<i>Devoir de Synthèse</i> <i>N°1</i>	<b>Année Scolaire</b> : 2008-2009 ***** <b>Enseignante</b> : M <sup>me</sup> Amira Zaibi <b>Durée</b> : 2Heure <b>Date</b> : Lundi 12/12/08
--	---	---

<b>Nom &amp; Prénom :</b>	<b>N° :</b>
---------------------------	-------------

<b>Note :</b>
---------------

*La ligue Poitou Charente de karaté*

Cette ligue organise tout au long de l'année de compétitions « Kata» dans différents clubs qui lui sont affiliés. Elles sont des démonstrations où chaque compétiteur montre son talent dans un enchaînement de mouvements appelé « Kata». Pour une compétition donnée, organisée par un seul club, tous les compétiteurs présentent le même « kata ».

- ✓ Un « Kata» est désigné par un nom. Chaque compétition de « kata» a un numéro d'ordre chronologique.
- ✓ Pour participer à une compétition en tant que compétiteur, il faut être membre d'un club.  
 Pour être membre d'un club, il faut être titulaire d'une licence de membre, d'un nom, d'un prénom, d'une date de naissance et d'une adresse. Un membre ne peut s'inscrire que dans un seul club. Chaque club possède un numéro, un nom et il exerce ses activités dans un lieu précis qui ne change pas. Les clubs sont animés et dirigés par un ou plusieurs entraîneurs.
- ✓ Un entraîneur est titulaire d'une licence professionnelle d'entraîneur, d'un nom et d'un prénom. Un entraîneur n'est jamais membre d'un club. Il n'exerce son activité que dans un seul club. Il est classé selon son niveau de compétence technique.
- ✓ Les membres d'un club ne participent pas tous aux compétitions.
- ✓ Le « kata» présenté par le compétiteur est noté par 5 juges, chaque juge donnant une note sur 10. Les juges sont choisis parmi les entraîneurs pour une compétition et ils sont numérotés de 1 à 5. A la fin de la compétition chaque compétiteur est classé par rang en fonction du total corrigé.

**Questions**

1. Elaborer la liste des colonnes
2. Déduire la liste des tables
3. Donner une description textuelle de la base de données
4. Donner une description graphique de la base de données

**Grille d'évaluation :**

<i>N°Question</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
<i>Nbr des points</i>	<i>4.75</i>	<i>3.5</i>	<i>8.25</i>	<i>3.5</i>

*Bon courage*