Oefeningen ontwerpen van database

Maak per opdracht

1. een conceptueel model (entiteiten en relaties 1-1, 1-to-many, many-to-many tussen de relaties)
2. Een database in Sql servermet de nodige tabellen, PK en FK’s in MySql
3. Voeg aan elke tabel enkele rijen toe met relevante informatie
4. Maak een Diagram van de Sql server database

Model - voetbal

Maak een conceptueel model aan voor volgende situatie:

Een voetbalclub wil hun administratie vereenvoudigen mbv een database.

De voetbalclub heeft

verschillende velden, het is belangrijk voor de club dat ze kunnen zien wanneer een veld de

laatste keer gezaaid geweest is. In deze voetbalclub hebben we 6 ploegen met elk een

verschillend aantal spelers in. V

an de spelers noteren we de naam, gemeente, geboortedatum

en rijksregisternummer.

Uiteraard ook hun ploeg. Deze ploegen hebben een min en max

leeftijds en een reeks (A, B of C). Verder hebben we ook een vrijwilligers, we bewaren dezelfde

data als van de spelers.