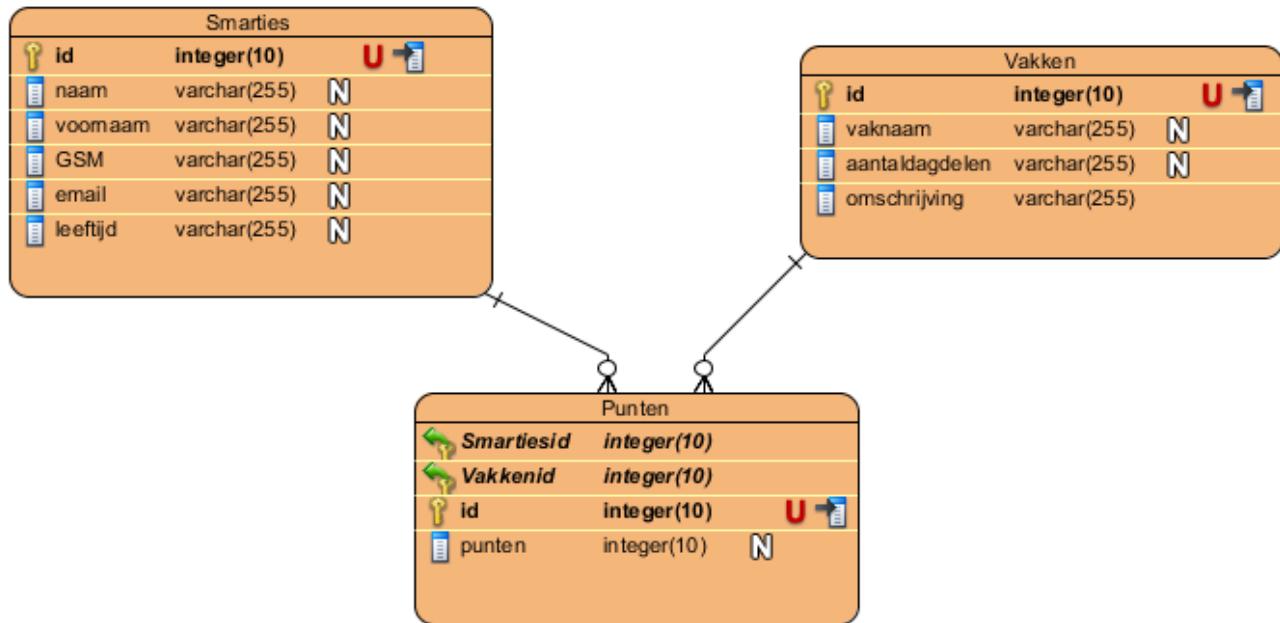


SQL JOIN

1 PUNTENSYSTEEM

1. Tabelstructuur



2. Stappenplan

Stap 1: Maak de tabellen aan.

Stap 2: Vul de tabel aan met gegevens

BV:

Tabel smarties

Id	Naam	Voornaam	GSM	Email	Leeftijd
1	Janssens	Jan	0472/54.58.88	Jan.j@gmail.com	44
2	Frans	Frans	0498/45.78.89	Frans.f@hotmail.com	24

Tabel vakken

Id	Vaknaam	Aantal dagdelen	Omschrijving
1	Java basis	28	Basisbeginselen OOP
2	Java gevorderd	21	Collections/ Generics/ IO

Tabel punten

Id	smartiesId	vakkenId	punten
1	1	1	100
2	1	2	80
3	2	1	55
4	2	2	54

Stap 3: Leg de verschillende relaties tussen de tabellen.

3. Joins

Kijk op W3 schools voor de verschillende join statements en maak op basis hiervan volgende oefeningen:

- Toon de naam van alle personen en hun punten voor het vak javabasis
- Toon alle vakken met de bijhorende punten
- Toon alle smarties met hun punten voor elk vak
- Toon alle smarties die op javagevorderd meer scoorde dan 60%
- Toon alle punten van de smarties die ouder zijn dan 40