1. **Voor een door de gebruiker geselecteerde serie, geef per aflevering het gemiddeld bekeken % van de tijdsduur.**

**Bij elke aflevering worden het volgnummer én titel getoond.**

SELECT Name

FROM Series

**(geeft lijst met series)**

**(gebruiker klikt op een serie)**

SELECT AVG(Percent\_Watched)

FROM Watched

WHERE Program\_Name = StringNaam

**(geeft per aflevering (stringNaam) het gemiddelde bekeken.  
(per aflevering opnieuw query-en))**

1. **Voor een door de gebruiker geselecteerde account en serie, geef per aflevering het gemiddeld bekeken % van de tijdsduur.**

SELECT Email

FROM Account

**(geeft lijst met accounts)**

**(gebruiker klikt op een account)**

SELECT Program\_Name, AVG(Percent\_Watched)

FROM Watched

JOIN Profile ON Watched.Profile\_Id = Profile.Id

JOIN Program ON Watched.Program\_Name = Program.Name

JOIN Account ON Profile.Subnumber = Account.Subnumber

WHERE Account.Email = 'userInput' AND Program.E\_Id IS NOT NULL

GROUP BY Watched.Program\_Name

1. **Welke films zijn er door een door de gebruiker geselecteerd account bekeken?**

SELECT Email

FROM Account

**(geeft lijst met accounts)**

**(gebruiker klikt op een account)**

SELECT Program\_Name

FROM Watched

JOIN Profile ON Watched.Profile\_Id = Profile.Id

JOIN Program ON Watched.Program\_Name = Program.Name

JOIN Account ON Profile.Subnumber = Account.Subnumber

WHERE Account.Email = 'userInput' AND Program.F\_id IS NOT NULL

GROUP BY Watched.Program\_Name

1. **Geef de film met de langste tijdsduur voor kijkers onder 16 jaar.**

SELECT Top 1 Program.name

FROM Film

JOIN Program ON Film.ID = Program.F\_ID

WHERE Program.Age < 16

ORDER BY Runtime DESC

1. **Geef de accounts met slechts 1 profiel.**

SELECT Account.Email, Account.Name

FROM Profile

JOIN Account ON profile.Subnumber = Account.Subnumber

GROUP BY Account.Email, Account.Name

HAVING (COUNT(Profile.Subnumber) = 1)

1. **Voor een door de gebruiker geselecteerde film, hoeveel kijkers hebben**

**deze in z’n geheel bekeken?**

SELECT Program.Name

FROM Program

JOIN Film on Program.F\_ID = Film.ID

**(geeft lijst met films)  
(gebruiker kiest een film)**SELECT Count(\*)

FROM Watched

WHERE Program\_Name = 'userInput' AND Percent\_Watched = 100