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 queryen))**

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