**Opdracht 1: Wat zit waar? En een extra variable.**

Stel, je hebt een WEATHER apPLICATION gemaakt (zie voorbeeld theorie) die alleen een temperatuur op haalt. Je applicatie werkt nog niet helemaal goed, want je gaat met de fiets weg en zonder regenpak EN nog eens helemaal nat onderweg… Fijne applicatie denk je dan….

Maar je komt tot de ontdekking dat er een aanpassing in moet gebeuren en je bent gedreven om het op te lossen 😊.

Welke variable moet je misschien rekening mee houden? Wat zou dat zijn? --> VOCHTIGHEIDSGRAAD

en waar in het MVC model zou je dat uitvoeren? Dus in de M of V of C zou je dat inhoudelijk oplossen (hoeft geen code te schrijven! Het gaat om de gedachte).  
  
api = APPLICATION PROGRAMMERS INTERFACE --- USING

**Opdracht 2: extra test opdracht maken**

Nu ga je meteen aan de slag met opdracht 1 maar: hoe gaan we dat uitwerken?

In opdracht 1 wil je natuurlijk niet je hele applicatie stuk maken door allerlei tests en debugs te tonen.

Ik wil een eigen weg hebben die los staat van de bestaande route.

Hoe zouden we dit het makkelijkst kunnen oplossen en zonder problemen dat de applicatie nu niet meer werkt?

Wat zou dat zijn en waar in het MVC model zou je dat uitvoeren? Dus in de M of V of C zou je dat inhoudelijk oplossen (hoeft geen code te schrijven! Het gaat om de gedachte).

**Opdracht 3: nog een verbetering maken in je WeerAPI**

Na opdracht 2 lijkt het iets beter met je Weers Applicatie te gaan, maar je besluit om nog meer zekerheid op de check of het gaat regenen of niet…

Je besluit nu een andere ‘Weer apP’ te gebruiken.

Maak een soort gelijk sequentie diagram van de processen. Je hoeft geen code te schrijven, enkel te benoemen wie wat gaan doen.

Wat gaat de C doen? En de M en V?