

# *Hypothetische oplossing.*

Wij wilden van een plantensoort (tuinkersen) de temperaturen meten wanneer deze zal gaan kiemen. Als de plant gekiemd is, kunnen wij meten hoe het groeiproces verloopt. Hoe sneller het groeiproces verloopt, hoe beter de voedingswaarde wordt.

Wij moeten natuurlijk wel proberen te bedenken welke temperatuur het beste werkt op planten. Daarom is onze hypothese dat de temperatuur, die het beste invloed heeft op een plant, die een plant op Mars het best nodig kan hebben tussen de 3 graden Celsius en -10 graden Celsius ligt. Wij denken dit, omdat de temperatuur op Mars heel verschillend kan zijn ten opzichte van de Aarde. Een plant heeft dus ook op Mars heel verschillende temperaturen nodig.