



Stap 1 Opdracht

Je gaat ontdekken of je zelf een regenboog kunt maken.



Stap 2 Voorbereiding

Pak een onderzoeksblad en vul stap 1,2,3 en 4 alvast in.

Stap 3 Het onderzoek

Nu ga je bezig met het onderzoek.

Pak een plantenspuit en vul hem met water.

Ga naar buiten als de zon schijnt.

Spuit eens met water en kijk wat er gebeurt.

Vul ondertussen op het onderzoeksformulier stap 5 in.

Stap 4 Het resultaat

Wat is het resultaat?

Waar moet je staan om een regenboog te krijgen?

Op welke stand moet de plantenspuit staan?

Hoe kan het dat je een regenboog ziet?

Een druppel is toch doorzichtig en heeft toch geen kleur?

Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksblad.

Stap 5 Conclusie

Wat is jullie conclusie?

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksblad.