

# Chemie draait door

## Inleiding

Bij dit spel wordt er op een competitieve manier geoefend op het hoofdstuk neerslag- en gasreacties. De leerlingen moeten gebruik maken van hun oplosbaarheidstabel om de vragen te kunnen oplossen (2-6 spelers).

## Inhoud

- Spelbord
- Pijl
- Dobbelsteen
- 6 pionnen
- 60 kaarten
- Oplosbaarheidstabel

## Voor het spelen

1. Leg het bord zoals op de foto.



2. Elke speler neemt een gekleurde pion en plaatst hem op de vlag.
3. Laat elke speler gooien met de dobbelsteen. Wie het hoogst gooit, mag als eerste beginnen.

## Spelregels

1. Gooi met de dobbelsteen.
2. Beweeg jouw pion met het aantal gegooide ogen in wijzerzin over het spelbord.
  - a. Kom je op een gekleurd vakje, dan neem je een kaartje in die kleur. Los de vraag op. Als je juist antwoordt, dan mag je nog eens gooien. Los je de vraag fout op, dan is jouw beurt voorbij. Het antwoord staat op de achterkant van het kaartje.

- b. Kom je op een vakje met een pijl, dan mag je draaien aan de pijl in het midden van het bord. Plaats jouw pion op het aangewezen vak. Los de vraag op bij een gekleurd vakje. Als het antwoord juist is, dan blijft jouw pion op dat vak staan. Is het antwoord fout, dan keer je terug naar je oude plaats. De volgende speler is aan de beurt (ongeacht bij juist of fout).
3. De speler die als eerste twee keer langs de vlaggen gaat, wint.

### **Tips/Uitbreidingen**

Spreek af hoeveel tijd je krijgt om de vragen op te lossen.