

## **Vloeistofkompas maken**

Om te bepalen welke kant je op moet als je geen kaart hebt kun je een kompas gebruiken. Jullie gaan vandaag leren hoe je deze zelf kunt maken.

### **Wat heb je nodig:**

- Afwasteil;
- Oude cd;
- Speld of spaak;
- Doorzichtig plakband;
- Water;
- Magneet.

### **Hoe maak je het:**

- Plak de speld of spaak op de cd met het doorzichtig plakband.
- Vul de afwasteil voor een kwart met water.
- Leg de cd, waar je de speld op hebt geplakt, in de afwasteil met water.
- Houdt de magneet langs de zijkant van de afwasteil. Je zult zien dat de cd begint te draaien.
- Haal de magneet van de bak af en je zult zien dat de cd blijft draaien.

### **Vorbereiding:**

Probeer dit voor je het gaat doen met de welpen zelf even uit.