

KOMPAS MAKEN

Een kompas wijst je altijd de weg naar het noorden (tenminste op het noordelijk halfrond). Dat komt doordat onder de Noordpool een groot magnetisch veld zit.

Nodig:

rond bakje
blaadjes
speld
magneet
water

Maak je eigen kompas:

- Neem een bakje met water, een boomblaadje en een naald.
- Wrijf de naald van kop tot punt langs een magneet
- Leg de naald op het blaadje.
- Leg het blaadje met de speld erop in het bakje met water.
- De punt van de speld draait nu automatisch naar het noorden.

Bedenk 2 andere manieren om richting te bepalen in de natuur.

Bedenk samen een leuke manier om het noorden aan te wijzen in de tuin, bedenk dat je dit over 3 maanden ook nog wilt zien.