

*Hé, effe een rare vraag.....
Hoeveel kleuren groen zijn er?*



Experiment

Wat heb je nodig?

- kleurstaal met kleurtjes groen

Kijk eens naar buiten! Mooi groen?
Weet je dat je misschien nu wel 100.000 verschillende kleuren groen ziet?

Ga nu op het schoolplein op zoek naar al die verschillende kleuren groen. Leg ze naast elkaar. Hoeveel verschillende kleuren groen heb jij gevonden?
Hoever kun jij komen met verzamelen?

Zou je dat ook met een andere kleur kunnen doen?

Kleurenstaaltje nodig?
Download hem van onze site bij "Hup naar buiten"
<http://www.milieueducatiedenhaag.nl/site/hupnaarbuiten/pagina/groengroenergroenst/groengroenergroenst>

Hoe zit dat

Wat is licht?

<http://www.schooltv.nl/video/nieuws-uit-de-natuur-licht-en-kleur/#q=hoe%20kunnen%20wij%20kleuren%20zien>
(5.28-15.20)

In het netvlies van ons oog zitten zogenaamde kegeltjes en staafjes. De staafjes zorgen ervoor dat we bewegingen zien en ook in het donker kunnen zien. De kegeltjes zorgen ervoor dat we kleuren kunnen zien. Bij niet iedereen werken de kegeltjes even goed, dan ben je kleurenblind.
Ben je kleurenblind?

