



Koert

Tekeningen: Adri Karman

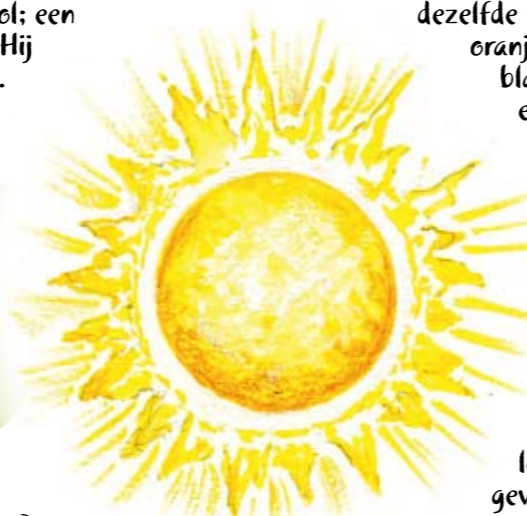
Tekst: Carolien van de Kreeke-Abrahamse

Heerlijk, het is bijna zomer. Bijna elke dag als je wakker wordt, schijnt de zon. De zon is heel erg belangrijk voor de bloemen, de dieren en ook voor jou. De zon zorgt voor licht en warmte.

Aan de slag!



De zon is een enorme gasbol; een bol van vuur en vlammen. Hij straalt warmte en licht uit. De zon is heel ver weg. Toch kunnen we het licht zien en de warmte voelen. Als de zon er niet meer zou zijn, zou het op de aarde koud en donker zijn. Het zou een kale, lege en donkere boel worden. Dan zouden er geen planten en dieren kunnen leven.



dezelfde volgorde; rood, oranje, geel, groen, blauw, indigo en violet. Diezelfde kleuren zitten in de regenboog. Die zie je wel eens als het regent en als ook de zon schijnt. De kleurloze zonnestraalen worden gevangen in de regendruppels. Aan de andere kant van de druppels is de zonnestraal in zeven kleuren te zien.

's Nachts is het donker. De zon staat dan aan de andere kant van de aardbol. Heb je 's nachts wel eens sterren aan de hemel gezien? Veel sterren zijn ook gasballen, net als de zon. Maar omdat sterren nog veel verder weg staan dan de zon, kunnen we hun warmte niet voelen. Hun licht kunnen we ook veel minder zien dan het licht van de zon.

Hoe heet jij? Ben jij naar iemand genoemd? Een aantal planten en dieren zijn genoemd naar de zon. Zo is er een hele plantenfamilie die heet 'zonneroosjesfamilie'. Planten die tot die familie behoren groeien op zonnige, droge plaatsen en hebben mooie, fel geel gekleurde bloemen.

Er bestaat een zweefvlieg die heet 'Helofylus'. Die Latijnse naam betekent 'vriend van de zon'. Zijn naam verradt waar hij graag leeft: op plekjes waar het lekker zonnig en beschut is.



1. Ken jij bloemen die er uit zien als een zon? Vast wel! Denk maar eens goed na. Een hele bekende bloem die 'zon' in z'n naam heeft is de zonnebloem. Je kunt die makkelijk zelf zaaien. Misschien wil je papa of mama een zakje zaad kopen, zodat jij ze kunt zaaien. Niet vergeten om water te geven!
2. Maak zelf een zonnewijzer. Misschien is het leuk om dat op school te doen, met behulp van de juf of meester. Zet voor schoeltijd een stok in de tuin of op de grond, het liefst waar steen omheen is. Teken om de stok met krijt een cirkel. Ga een paar keer die dag kijken waar de schaduw staat. Teken daar met krijt een streep in de cirkel en schrijf erbij hoe laat daar de schaduw van de stok was. Zo krijg je een soort horloge!
3. De zon is zo fel, dat je er niet in kunt kijken. Je kunt de zon wel vangen. Daarvoor heb je een spiegeltje nodig. Als je de zon erin laat schijnen en het spiegeltje draait, kun je de zon ergens anders laten schijnen.

4. Probeer te onthouden uit welke kleuren, en ook nog in welke volgorde, de zon bestaat. Dat is makkelijk door van de eerste letters een grappige zin te maken. Bijvoorbeeld: Rode Olifanten Gaan Graag Badderen In Veere. Probeer ook eens zo'n zin te maken!

Ik ben voor de zon achter een zonnebloem gekropen. Goed idee hè? Waarom zou deze zon trouwens een zonnebloem heten? De volgende keer gaat het over bessen. Je maakt mij blij met een mooie tekening ervan!



Koert werd helemaal vrolijk van deze mooie zomertekeningen! Dahny van Zundert, Jeanine Gunst, Marnix Jansen en Sophie Nieuwenhuijze: hartelijk dank!