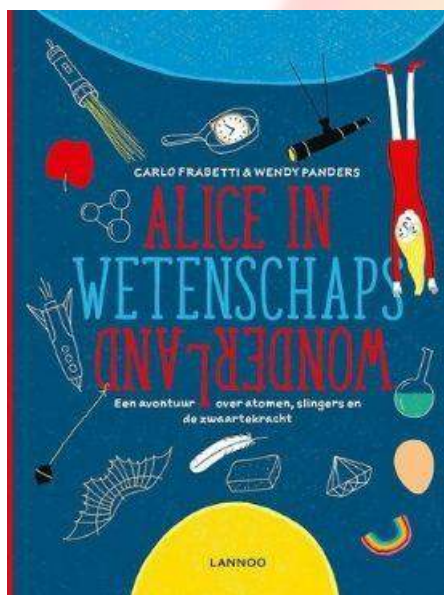


MINI LEESLES

LESKAART



In het begin van het boek zit Alice op een bankje op het park. Opeens verschijnt er een vreemd mannetje dat van alles zegt en die veel informatie geeft over het onderwerp waarover Alice op school geleerd heeft. De dagen daarna ontmoet Alice het vreemde mannetje nog een aantal keer op dat bankje in het park. Het mannetje maakt bij het geven van de informatie gekke sprongen. Hij gaat van iets wat de leraar zei, naar ontdekkingen van Galileo en daarna verder met de eerste filosofen. Hoe meer Alice leert van dit vreemde mannetje, hoe logischer alles lijkt te zijn.

De volgende morgen gaat Alice opnieuw naar het park, ze wil meer weten. Alice vindt een boekje in haar tas over Galileo's speelgoed, dat is natuurlijk het werk van het gekke mannetje. Het wekt wel haar interesse, dus ze begint te lezen. Dan volgt er een stukje theorie over Galileo, waarna ze in het boek lijkt te verdwijnen en kennis maakt met Archimedes en Democritus. Ze gaat met deze wetenschappers in gesprek en vraagt ze alles wat ze wil weten.

Zullen deze gesprekken en deze kennis haar helpen om een opstel te kunnen schrijven voor natuurkunde? Zal ze er een voldoende voor halen? En wie is toch dat vreemde mannetje dat alles lijkt te weten?

- Het volgende stuk van het verhaal gaat over de renaissance, de tijd waarin Leonardo da Vinci leefde. Lees bladzijde 43 '*Alice schrok wakker...*' t/m '*...van zijn verbeelding.*' voor.
Leesvraag: In welke tijd speelt jouw verhaal zich af?
- In het experiment van Lavoisier lijkt het alsof de diamant verdwijnt, maar eigenlijk verandert het in een onzichtbaar gas. Lees bladzijde 69 '*Antoine Laurent Lavoisier...*' t/m bladzijde 71 '*...een onzichtbaar gas.*' voor.
Leesvraag: Zijn er in jouw boek dingen die niet zijn wat ze lijken?
- Alice krijgt veel verschillende adviezen van de wetenschappers en niet al die adviezen passen bij elkaar. Lees bladzijde 99 '*Het bed veranderde...*' t/m bladzijde 102 '*...aan de beurt.*' voor.
Leesvraag: Is er in jouw boek iemand die advies krijgt?

