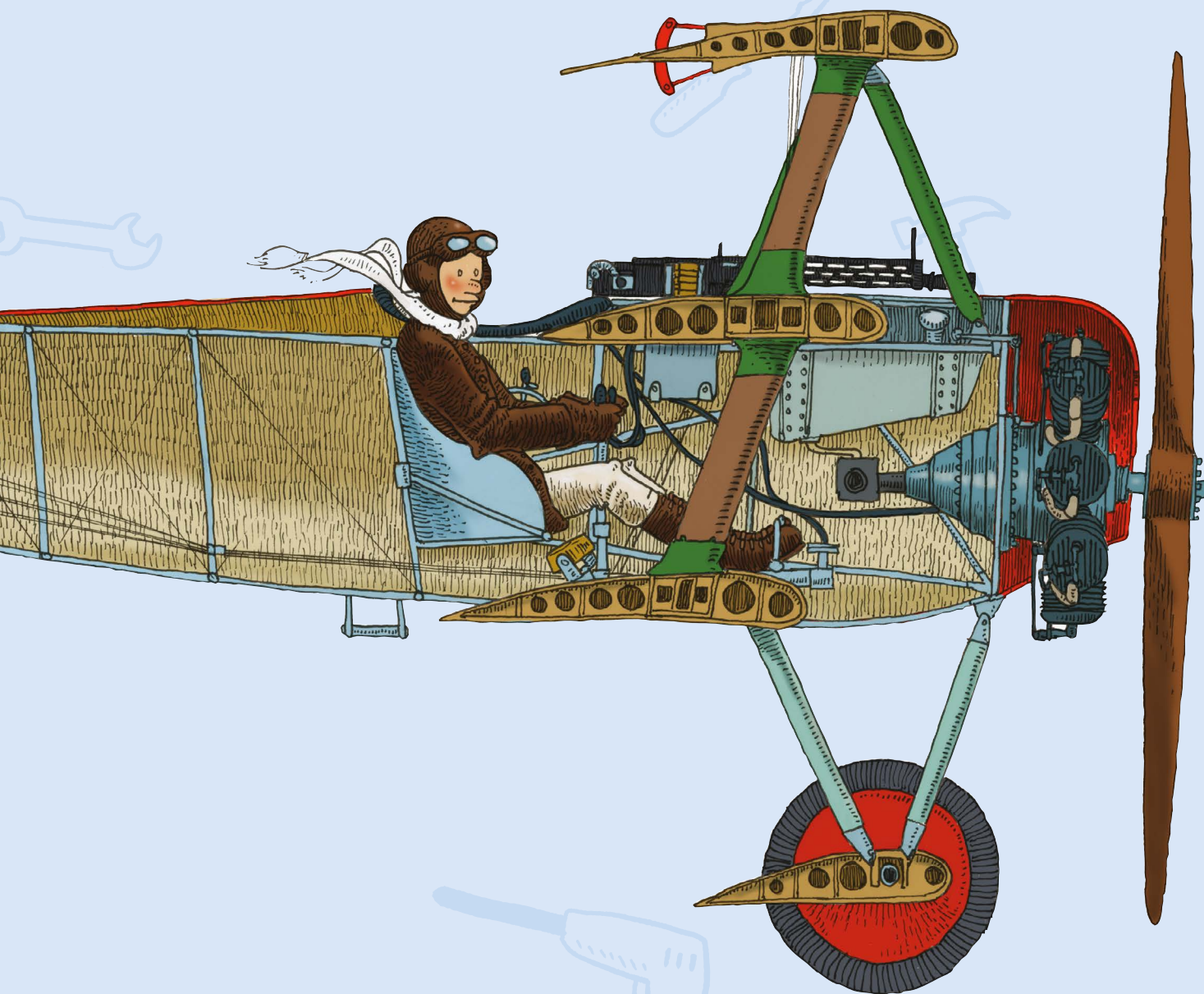




VLIEGTOUIGEN





De Duitse piloot Manfred von Richthofen was de beste **jachtvlieger** van de Eerste Wereldoorlog. Hij werd de 'Rode Baron' genoemd omdat zijn vliegtuigen rood geverfd waren.

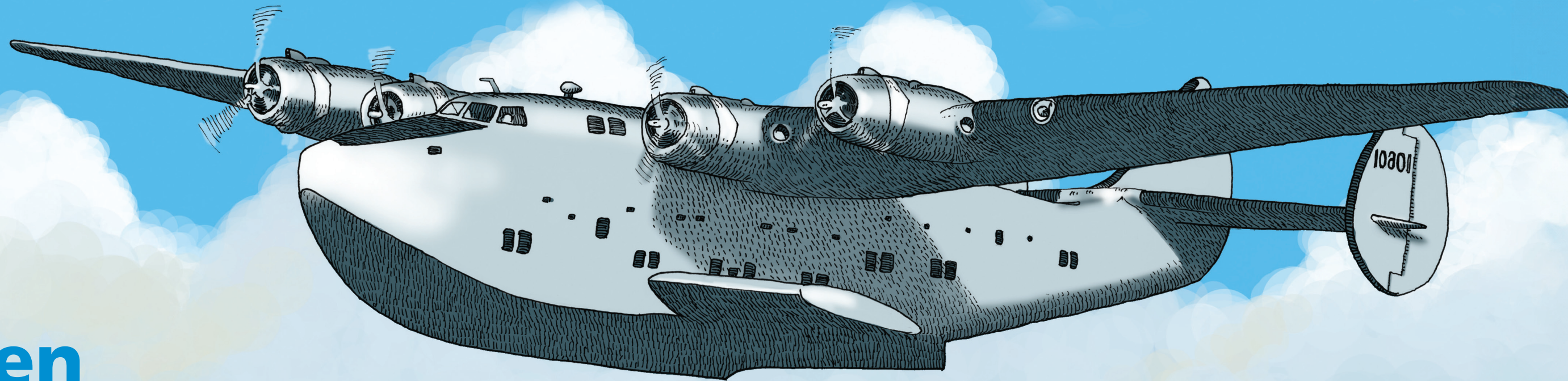


De eerste vliegtuigen

De eerste vliegtuigen werden gemaakt van een houten en metalen frame bespannen met linnen doek. Ze hadden twee paar vleugels of zelfs drie paar zoals deze Fokker Dr.I driedekker. Tijdens de Eerste Wereldoorlog (1914-1918) probeerden piloten met machinegeweren andere vliegtuigen aan te vallen.

Vliegboten

Vliegboten waren vliegtuigen die vanaf het water konden opstijgen en op water konden landen. Ze werden aan het begin van de 20e eeuw gebruikt om passagiers, vracht en post te vervoeren tussen Noord-Amerika en Europa. Deze Boeing 314 Clipper kon ruim 70 passagiers meenemen en had een maximumsnelheid van 303 kilometer per uur.



De Boeing 314 Clippers verzorgden luxe vliegreizen. Stewards in witte uniforms serveerden uitgebreide maaltijden met zilveren bestek.

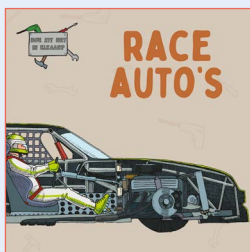




VLIEGTUIGEN

Er zijn heel veel verschillende vliegtuigen. De eerste vlogen tijdens de Eerste Wereldoorlog. Later kwamen er vliegboten die kunnen landen op water en zelfs supersonische vliegtuigen die sneller vliegen dan het geluid. Tegenwoordig vliegen we meestal met straalvliegtuigen. Wat kunnen deze vliegtuigen allemaal, en hoe zitten ze in elkaar?

In dit boek staan duidelijke tekeningen van vijf vliegtuigen. Die zie je vanbinnen, met de belangrijke onderdelen en hun namen. En je leest hoe alles werkt!



978-94-6439-317-0



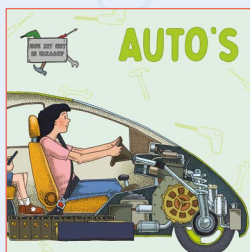
978-94-6439-316-3



978-94-6439-318-7



978-94-6439-319-4



978-94-6341-706-8



978-94-6341-705-1



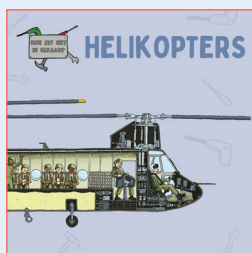
978-94-6341-704-4



978-94-6341-703-7



978-94-6439-513-6



978-94-6439-512-9



978-94-6439-510-5



978-94-6439-511-2

lumin

imprint van Schoolsupport
luminaboeken.nl



9 789464 395105