

De reis om de wereld in 80 dagen

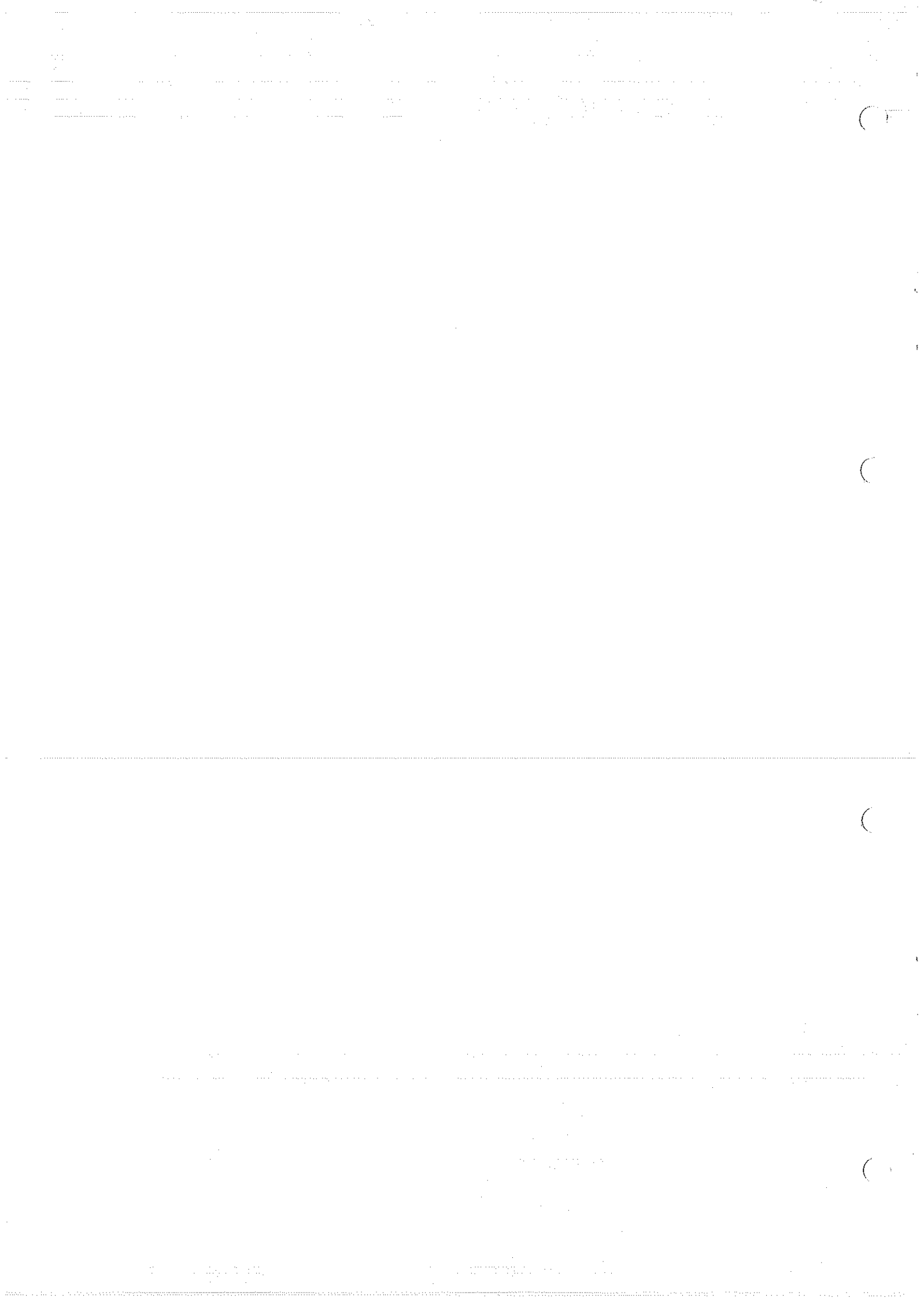
Deel 1

Vorbereiding van de reis

10/11/1873 - Renduto in
gita - 1/11/1873 - Renduto in
In La Torre di Guido Torino 1836

Durante la Vrbina dipinti di Sior
1835 - Siora Roselli

1527 - 1873
M. 1873
In agubio M.



Wat moet je weten

De reis om de wereld die jij in dit boek gaat maken, is gebaseerd op een verhaal dat de schrijver Jules Verne ooit schreef. Dit boek had als titel 'De reis om de wereld in 80 dagen'. Het verhaal speelt zich af in 1872. Dat is dus al lang geleden. Telkens zul je korte stukjes uit dit boek tegenkomen. Als je het hele verhaal zou willen lezen, ga dan naar de bibliotheek en vraag naar: 'De reis om de wereld in 80 dagen' van Jules Verne, uitgegeven door uitgeverij De Boekerij, Amsterdam, 1996. ISBN 90.225.2164.8

Wat heb je nodig voor de reis

Bij 'De reis om de wereld in 80 dagen' horen:

- Een werkboek met negen delen. Hiermee kun je zelf de reis volgen door de problemen op te lossen, waarvoor ook de personages uit het boek van Jules Verne kwamen te staan.
- Een boek met antwoorden, dat je zo nodig bij je juf of meester kunt bekijken.
- Een dossiermap, waarin je alles over jouw reis kunt bewaren. Deze map kun je tussendoor mee naar huis nemen en na afloop mag je hem houden.

Start

Als je juf of meester je iets heeft verteld of voorgelezen van het verhaal 'De reis om de wereld in 80 dagen' en als je begrepen hebt hoe jij dezelfde reis op papier kunt maken, wordt het tijd om te beginnen. Als het je lukt om het boek in de bibliotheek te pakken te krijgen, zou je zelf het begin kunnen lezen. Als je precies wilt weten hoe Jules Verne (zo'n 125 jaar geleden) de avontuurlijke reis voor zich zag, zou je telkens een stukje verder kunnen lezen. In elk deeltje vind je verwijzingen naar de bladzijden in het boek.

Extra opdracht

Bij elk hoofdstuk is ook steeds een extra opdracht voor liefhebbers. Je vindt deze opdracht helemaal achterin elk deeltje. Lijkt het je leuk om zo'n extra opdracht te doen, dan kun je daaraan beginnen als je alle andere opdrachten gemaakt hebt.

Het begint allemaal pas echt als je opdracht 1 voor je hebt genomen en deze probeert op te lossen. Als er nog meer leerlingen met 'de reis' beginnen, kun je natuurlijk samenwerken. Je kunt ook je juf of meester vragen om naar je te luisteren of je verder te helpen.

Opdracht 1

Maak met je juf of meester een afspraak wanneer het uitkomt om iets samen te bespreken. Noteer die afspraak op een blaadje en doe dat blaadje in je dossier.

Opdracht 2

Nog even een klein opwarmertje, voordat je uit Londen richting Parijs vertrekt. We denken dat jij ook wel een verhaal over een reis kunt verzinnen. Misschien niet zo knap als Jules Verne, want die wist al heel veel over de wereld en had een enorme fantasie. Het bijzondere van zijn verhaal is dat hij werkelijkheid en fantasie vermengde.

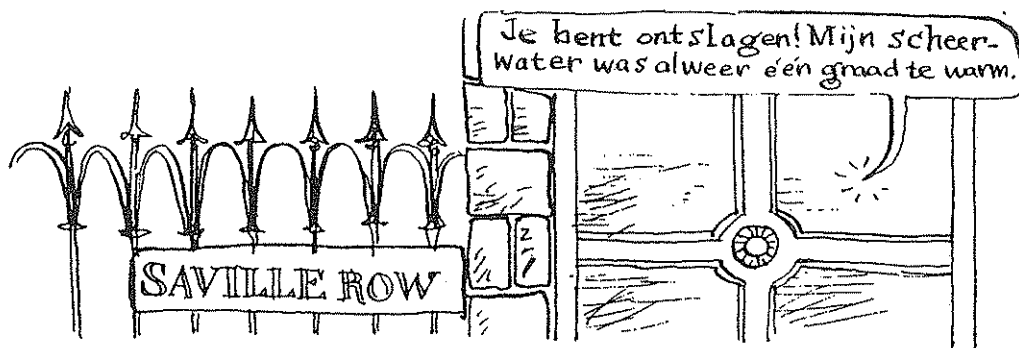
Zou jij ook een reis(je) kunnen bedenken, waarin je je eigen herinneringen en ervaringen vermengt met je fantasie? Je kunt denken aan allerlei plaatsen waar je al geweest bent, maar ook aan die waar je wel eens naartoe zou willen gaan. Je kunt aan verschillende vervoermiddelen denken (fiets, bus, kameel, roeiboot, ...) en aan mensen die je tegen bent gekomen of die je tegen zou kunnen komen. Ben je wel eens zo ver weggeweest dat je je horloge moest verzetten? Begreep je waarom je dat moest doen? Waarom gingen jullie toen zo ver weg? Had dat met het weer te maken, of was er een andere reden? Maak je verhaal niet te lang en laat het, als het af is, aan je juf of meester lezen. Die vindt dat vast heel leuk. Zorg dat je het terugkrijgt en stop het in je dossiermap.

Van nu af aan gaan alle opdrachten over de reis die Phileas Fogg en zijn bediende Passepartout rond de wereld maakten. Die opdrachten hebben te maken met rekenen en wiskunde, aardrijkskunde, geschiedenis, techniek, handvaardigheid en Nederlands.

Phileas Fogg en Passepartout

In het jaar 1872 werd het huis Saville Row 47, Burlington Gardens, bewoond door Phileas Fogg. Phileas Fogg was een raadselachtige persoon, van wie men niets wist, dan dat hij een buitengewoon wellevend man was, en tevens een der meest aantrekkelijke types uit de aanzienlijkste kringen. Phileas Fogg had, zover men wist, geen vrouw en kinderen- hetgeen de beste kan gebeuren- en ook geen bloedverwanten of vrienden, hetgeen zeker minder algemeen voorkomt. Hij leefde alleen in zijn huis in Saville Row, waar niemand ooit tot hem doordrong. Zijn huiselijk leven was dus volkomen onbekend. Aan een enkele knecht had hij genoeg. Hij lunchte en dineerde in zijn club op steeds dezelfde, met chronometrische juistheid afgepaste uren, in dezelfde zaal, aan dezelfde tafel, nooit zijn collega's onthalende of vreemde gasten nodigende.

PHILEAS FOGG IS EEN WAT VREEMDE FIGUUR.



5



FOGG NEEMT JEAN PASSEPARTOUT ALS NIEUWE KNECHT ...

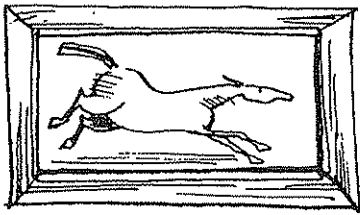


... DAN GAAT FOGG NAAR DE CLUB WAAR HIJ ELKE DAG ZIJN VRIENDEN ONTMOET ...

Een bankroof en de weddenschap

OP DE CLUB.....

Hebben jullie dat gelezen? De Bank van Engeland is beroofd en de dieven zijn er met 55.000 pond vandoor.



Die zijn allang de grens over.

De politie krijgt ze wel te pakken.

Daar ben ik nog niet zo zeker van. Tegenwoordig kan je tien maal sneller de wereld rond reizen dan 100 jaar geleden.



Een reis om de wereld in 80 dagen?



Het risico van oponthoud is veel te groot. Stel je voort in Amerika een trein nou eens overvallen wordt door indianen. Wat dan?



Onmogelijk



Ik wed om 4000 pond dat het geen mens lukt om in 80 dagen rond de wereld te reizen.

Ik zal je laten zien dat het wel kan. Ik wed om... 20.000 pond!

Nou, die durft.

Oh...



De reis begint



Opdracht 3

- a Vraag je juf of meester om een wereldbol.
Welke route zou jij uitstippelen als je per vliegtuig vanuit Londen een reis om de wereld mocht maken?
Beschrijf de route die je hebt uitgestippeld. Noem landen, zeeën, oceanen en steden waar je over en langs komt.

- b Het verhaal speelt zich af in het jaar 1872.
Had Phileas Fogg toen de route kunnen nemen die jij hebt uitgestippeld?
Leg dat eens uit.

Bank van Engeland op klaarlichte dag beroofd

Gistermiddag is de Bank van Engeland op een even onverwachte als sensationele wijze beroofd. Een tot nu toe onbekende dief nam onder het toeziend oog van het personeel en de aanwezige klanten, zonder gebruik te maken van een of ander wapen, een stapel bankbiljetten ter waarde van vijf en vijftig duizend pond sterling van het bureau van de eerste boekhouder en maakte zich vervolgens snel uit de voeten.

Het onderzoek, geleid door Scotland Yard, heeft nog geen spoor van de dader opgeleverd.

DINSDAGMIDDAG, 1 OKTOBER.

Het gebouw van de Bank van Engeland aan de Threadneedle Street wordt om 14.30 uur betreden door een keurig gekleed, voornaam uitzien heer.

Op het bureau van de kassier die verdiept is in zijn werkzaamheden - het registreren van een kwitantie - bevindt zich een pak bankbiljetten ter waarde van 55.000 pond.

De onbekende heer pakt doodbedoord de stapel biljetten, begeeft zich kalm en waardig naar de uitgang en verdwijnt in de menigte op straat.

Zo heeft volgens ooggetuigen de meest opzienbarende bankroof van de laatste 25 jaar plaatsgevonden. Zij waren zo verrast door de koelbloedigheid waarmee de dief zijn handelingen verrichtte, dat zij pas in actie kwamen toe hij zich al lang een veilige voorsprong had verschaft.

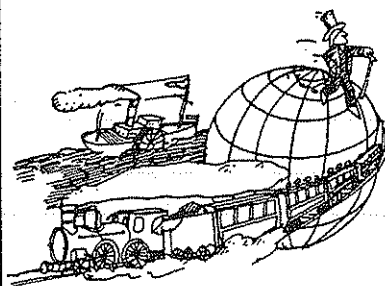
De bekende Londenaar, mr. Thomas Flanagan, die zich in de zaal bevond waar de dief zijn grote slag sloeg, verklaarde later: "Eerst dacht ik dat één van de directieleden het bankgebouw betrad, voordat het tot mij doordrong dat hier sprake was van de brutaalste diefstal ooit in Londen gepleegd". Bij Scotland Yard tast men volledig in het duister omtrent de identiteit van de dief. Wel heeft men op grond van de verschillende getuigenverklaringen een

tamelijk nauwkeurig signalement kunnen opstellen. De belangrijkste kenmerken van de dader: rijzige gestalte (lengte ca 1,90 m), aristocratisch gelaat met lange vooruitstekende kin, lichtblauwe ogen, zwarte snor en bakkebaarden, zwart krullend haar. De man is gekleed in een zwart kostuum met fluwelen kraag en gedraagt zich opvallend kalm en waardig.

Scotland Yard heeft inmiddels zijn bekwaamste detectives naar de grote wereldhavens gezonden, want men vermoedt dat de dader Engeland inmiddels verlaten heeft. Op zijn aanhouding staat een premie van 2000 pond plus nog 5 procent van het bedrag dat de dief bij arrestatie in zijn bezit heeft.

BRADSHAW'S CONTINENTAL RAILWAYSTEAM-TRANSIT AND GENERAL GUIDE

Alle dienstregelingen van treinen en mailboten over de hele wereld.



Onmisbaar voor alle globetrotters!

SPOORLIJN INDIA KLAAR Nu reis om de wereld in 80 dagen mogelijk

Sinds de opening van het nieuwe baanvak Rothal-Allahabad van de Great-Indian Peninsular Railway kan men in drie dagen de afstand Bombay-Calcutta per trein afleggen. Hierdoor wordt het mogelijk om in de ongelooflijk korte tijd van 80 dagen een reis rond de wereld te maken, zoals een simpel rekensommetje leert.

Reisschema:

Van Londen naar Suez	
over Turijn en Brindisi	
spoorweg en mailboten	7 dagen
Van Suez naar Bombay,	
mailboten	13 dagen
Van Bombay naar Calcutta,	
spoorweg	3 dagen
Van Calcutta over	
Singapore naar Hongkong	
mailboot	13 dagen
Van Hongkong naar	
Yokohama (Japan),	
mailboot	6 dagen
Van Yokohama naar	
San Francisco, mailboot	22 dagen
Van San Francisco naar	
New York, spoorweg	7 dagen
Van New York naar	
Londen, mailboot en	
spoorweg	9 dagen
	80 dagen

In zijn commentaar op deze berekening zegt sir James Shackleton, voorzitter van het Koninklijk Aardrijkskundig Genootschap, dat de kans, dat men een dergelijke reis inderdaad in 80 dagen kan volbrengen, uiterst gering moet worden geacht.

ZIE VERDER PAGINA 3

Een route volgens de krant



FOGG IS VAN PLAN OM TE REIZEN VOLGENS DE ROUTE UIT DE MORNING CHRONICLE ...

Opdracht 4

- a Stippel de reisroute van de krant (bladz. 8) uit op de werldebol en meet de lengte. Hoe lang is die route in werkelijkheid ongeveer? Schrijf je berekening ook op.

- b Enkele andere leerlingen vonden de volgende antwoorden. Zet er achter wat je ervan vindt.

32640 km

38259,632 km

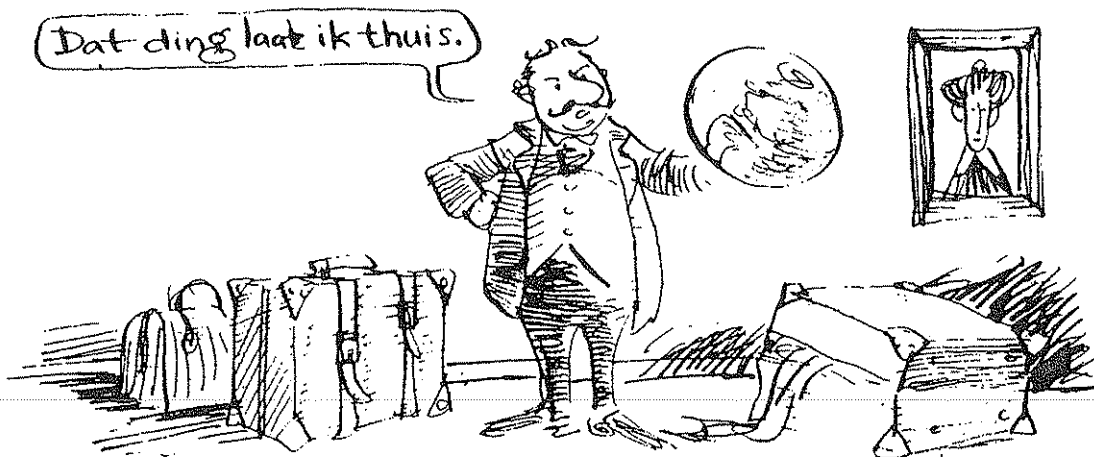
3264 km

372000 km

- c Hoeveel kilometer moet Fogg gemiddeld per uur afleggen om de reis in 80 dagen te kunnen maken.

Wereldkaart en wereldbol

BIJ FOGG THUIS



Passepartout laat de wereldbol van zijn meester wijselijk thuis; hoe minder bagage, hoe beter!

Gelukkig beschikt Fogg over een drietal wereldkaarten.

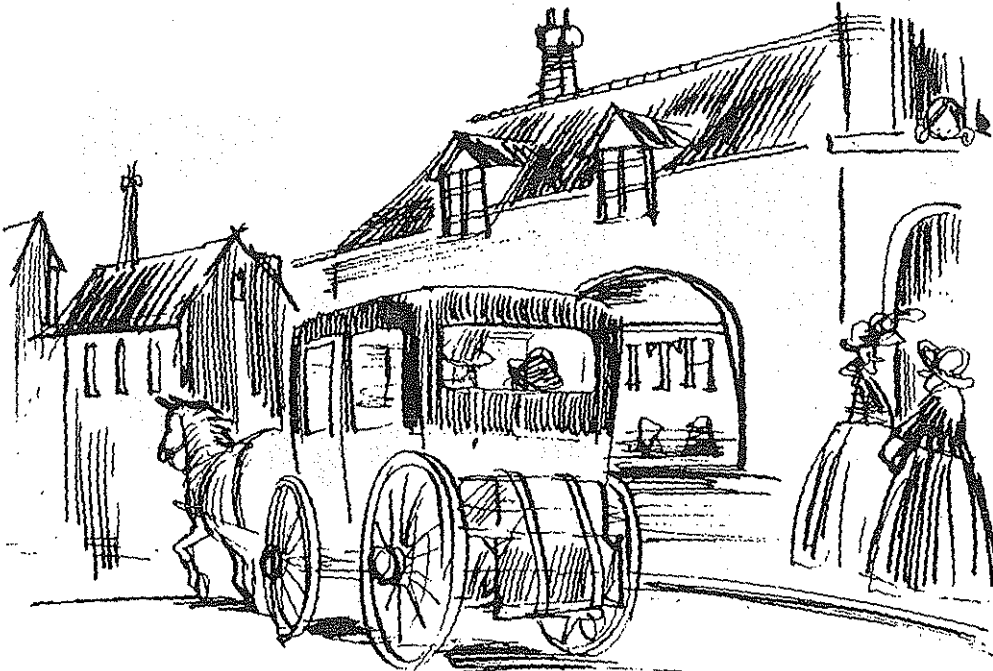
Die kaarten (I, II en III) kun je in je dossier vinden.

Opdracht 5

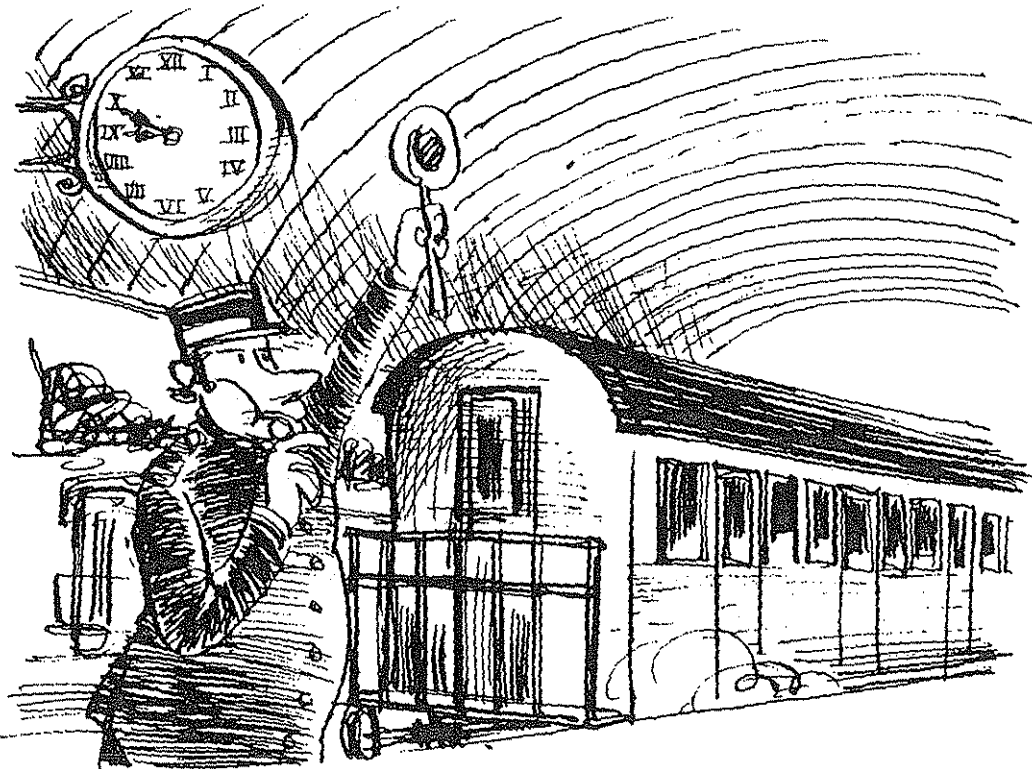
- Teken de reisroute achtereenvolgens op de kaarten I, II en III. De plaatsnamen vind je in het 'Reisboek van Phileas Fogg' (dossier). Zoek ze op in een atlas.
- Nu mag je de kaarten uitknippen en plakken. Je zult zien dat er ruimtelijke 'modellen' ontstaan. Controleer daarmee of je echte rondreizen getekend hebt.
- Welke van de drie modellen lijkt het meest op een bol?

De start!

EVEN LATER ZIJN ZE OP WEG NAAR HET STATION ...



WAAR DE TREIN OM ONGEVEER KWART VOOR NEGEN VERTREKT.



Tachtig dagen vanaf nu



WOENSDAGAVOND 2 OKTOBER

Opdracht 6

- a Maak een kalender voor de maanden oktober, november en december van het jaar 1872.

1872 okt.	1872 nov.	1872 dec.
SUN	SUN	SUN
MON	MON	MON
TUE	TUE	TUE
WED	WED	WED
THU	THU	THU
FRI	FRI	FRI
SAT	SAT	SAT

- b Op welke dag en hoe laat ongeveer moet Fogg terug in de Reformclub zijn? (neem het zekere voor het onzekere!)

Phileas Fogg rekent

Opdracht 7

Hieronder zie je bladzijde 26 uit het boek van Jules Verne. Je kunt erop lezen hoe Phileas Fogg rekende en waarop hij uitkwam. Klopt het met jouw antwoord?

26 De reis om de wereld in 80 dagen

'Onvoorziene dingen bestaan er niet,' antwoordde Fogg kalm.

'Maar mijnheer Fogg, die tijd van tachtig dagen is het minimum dat men ervoor berekend heeft.'

'Een goed besteed minimum is voor alles voldoende.'

'Maar om het niet te overschrijden, moet men met wiskundige juistheid van de spoorweg op de mailboot en van de mailboot op de spoorweg overspringen.'

'Ik zal wiskundig overspringen.'

'Dat is scherts!'

'Een goed Engelsman schertst nooit, wanneer er sprake is van zulk een gewichtige zaak als een weddenschap,' antwoordde Phileas Fogg. 'Ik wed tegen ieder, die maar wil, twintigduizend pond, dat ik de wereld zal rondreizen in tachtig dagen, dat is duizendnegenhonderdtwintig uren of honderdvijftienduizend tweehonderd minuten. Neemt u het aan?'

'Wij nemen het aan,' antwoordde de heren Stuart, Fallentin, Sullivan, Flanagan en Ralph, na het met elkander eens te zijn geworden over ieders aandeel in deze weddenschap.

'Goed,' zei Fogg. 'De trein naar Dover vertrekt om kwart voor negen. Daar zal ik mee op reis gaan.'

'Vanavond nog?' vroeg Stuart.

'Vanavond,' antwoordde Fogg. 'Dus,' ging hij voort, een zakagenda raadplegende, 'het is heden woensdag 2 oktober, ik moet in Londen terug zijn, in deze zelfde zaal van de Reformclub, op zaterdag 21 december, kwart voor negenen, en indien ik er niet ben, zullen de twintigduizend pond, bij de gebroeders Baring gedeponneerd, u rechtmatig toebehoren. Ziedaar een wissel voor die som.'

Er werd een proces-verbaal van de weddenschap opgemaakt en onmiddellijk door de zes belanghebbenden ondertekend. Phileas Fogg was onder dit alles zeer kalm gebleven. Hij had de weddenschap beslist niet afgesloten om eraan te verdienen, en hij had slechts twintigduizend pond - de helft van zijn vermogen - ingezet, omdat hij voorzag dat hij het andere gedeelte zou moeten uitgeven, teneinde dit moeilijke, om niet te zeggen onuitvoerbaar plan te volbrengen. Zijn tegenpartij was heel wat meer onder de indruk. Niet zozeer om de waarde van de inzet, dan wel dat zij het als een bezwaar voelden om te wedden tegen iets dat toch onmogelijk bereikt kon worden.

Het sloeg zeven uur. Men stelde Fogg voor om het spel te staken, opdat hij zijn voorbereidselen voor de reis zou kunnen maken. 'Ik ben altijd klaar,' antwoordde de kalme Fogg en gaf de kaarten. 'Ruiten is troef,' zei hij. 'U speelt, mijnheer Stuart.'

*We zijn nu op bladzijde 26 van het boek. Het volgende hoofdstuk (4) heet:
Waarin Phileas Fogg zijn knecht Passepartout in hoge mate verbaast.*

Extra opdracht voor liefhebbers



Probeer iets meer te weten te komen over Jules Verne, de schrijver van het boek 'De reis om de wereld in 80 dagen'. Wie was hij eigenlijk? Heeft hij meer boeken geschreven? Welke? Waren dat ook gefantaseerde avonturenboeken? Had hij succes met zijn boeken? Kun je je iets bij die titels van zijn boeken voorstellen? Wat zegt het je dat Jules Verne van 1828 tot 1905 heeft geleefd?

Zoek informatie in het documentatiecentrum van de school en/of in een bibliotheek. Je zou ook op Internet kunnen kijken. Vraag hierbij eventueel hulp aan je juf of meester of aan andere mensen.

Schrijf dan een verhaal over Jules Verne dat je eventueel ook aan de groep zou kunnen voorlezen. Stop het verhaal in je dossiermap.

(

(

(

(

