

NAAM: _____



Gullivers reizen

Deel 3: Vluchten voor de Lilliputters

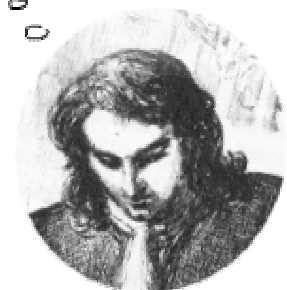
Gulliver is een held in Lilliput. Maar als hij hoort waarom er echt oorlog gevoerd wordt, vindt hij het vreselijk dat hij de Lilliputters geholpen heeft. Gulliver steekt de schepen van de Lilliputters in brand en brengt de schepen van de Blefescus terug naar hun eiland. Daar zijn de mensen heel blij met hem. Maar de keizer van de Lilliputters is woedend en hij wilt Gulliver laten doden. Gulliver krijgt van de Blefescus een grote boot, en vlucht. Na een hele tijd varen komt hij een mensenschip uit Engeland tegen. Eindelijk is hij weer in zijn eigen mensenwereld.

Opgave 1: Hoe groot is het in onze wereld?

We hebben al gezien dat in de wereld van de Lilliputters alles tien keer kleiner is dan in onze wereld. Op een dag verveelt Gulliver zich. Daarom gaat hij voor de grap allemaal dingetjes om zich heen meten. Daarna rekent hij uit hoe groot die dingen in onze wereld zouden zijn. Kun jij hem helpen?

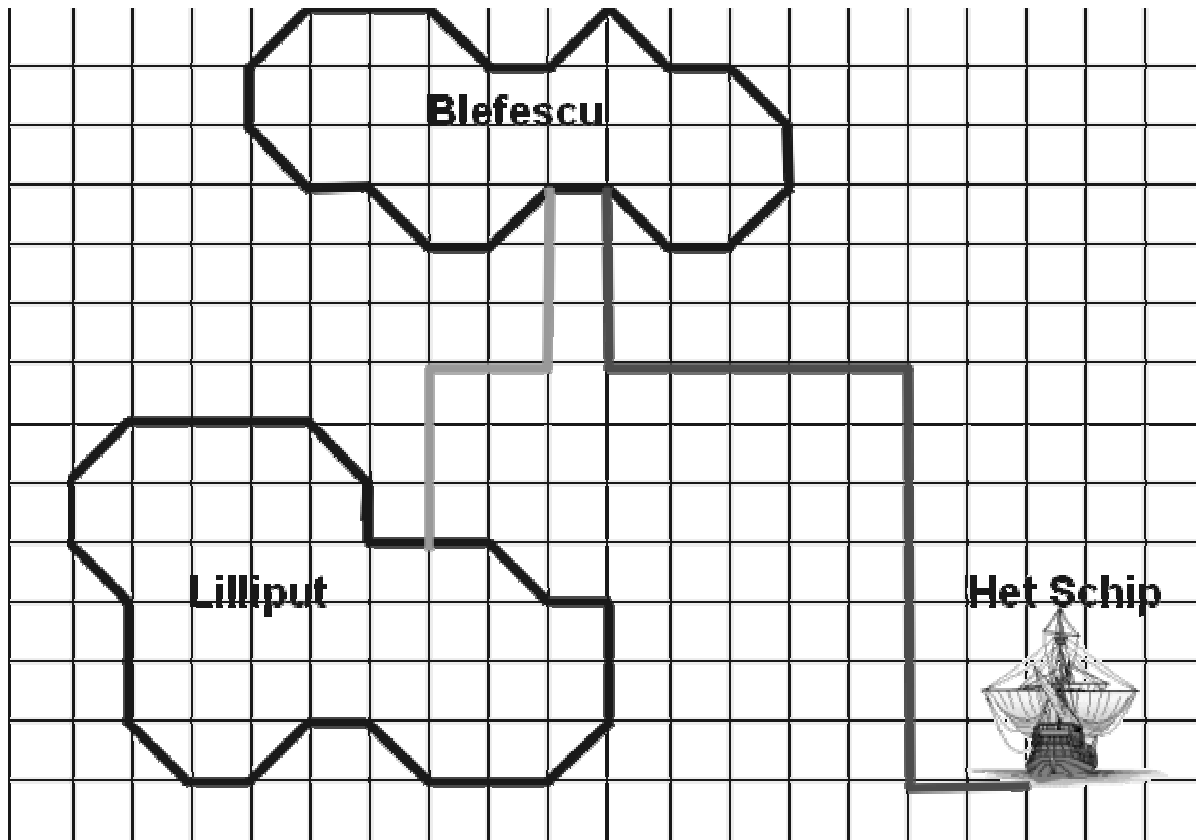
	Lilliputwereld	Onze wereld
Potlood	1 cm	10 cm
Rekenboek	3 cm cm
Deur	20 cm cm = m
Roeiboot	30 cm cm = m
Kerktoeren	1 m m

In onze wereld is
alles 10x groter.



Opdracht 2: Hoe ver liggen de eilanden uit elkaar?

Op de kaart zie je de eilanden Lilliput en Blefescu. Ook zie je de plaats waar het Engelse schip lag, dat Gulliver gered heeft. De lichtgrijze lijn is de weg die Gulliver nam om van Lilliput naar Blefescu te lopen. De donkergrijze lijn is de weg die Gulliver met zijn roeibootje nam toen hij in zijn roeiboot wegvaarde van het eiland Blefescu.



a) Hoe lang is de weg van Lilliput naar Blefescu in hokjes?

_____ hokjes

b) Hoeveel hokjes is de weg van Blefescu naar het Engelse schip?

_____ hokjes

Elk hokje op de kaart is in het echt 1 kilometer groot.

c) Vul in:

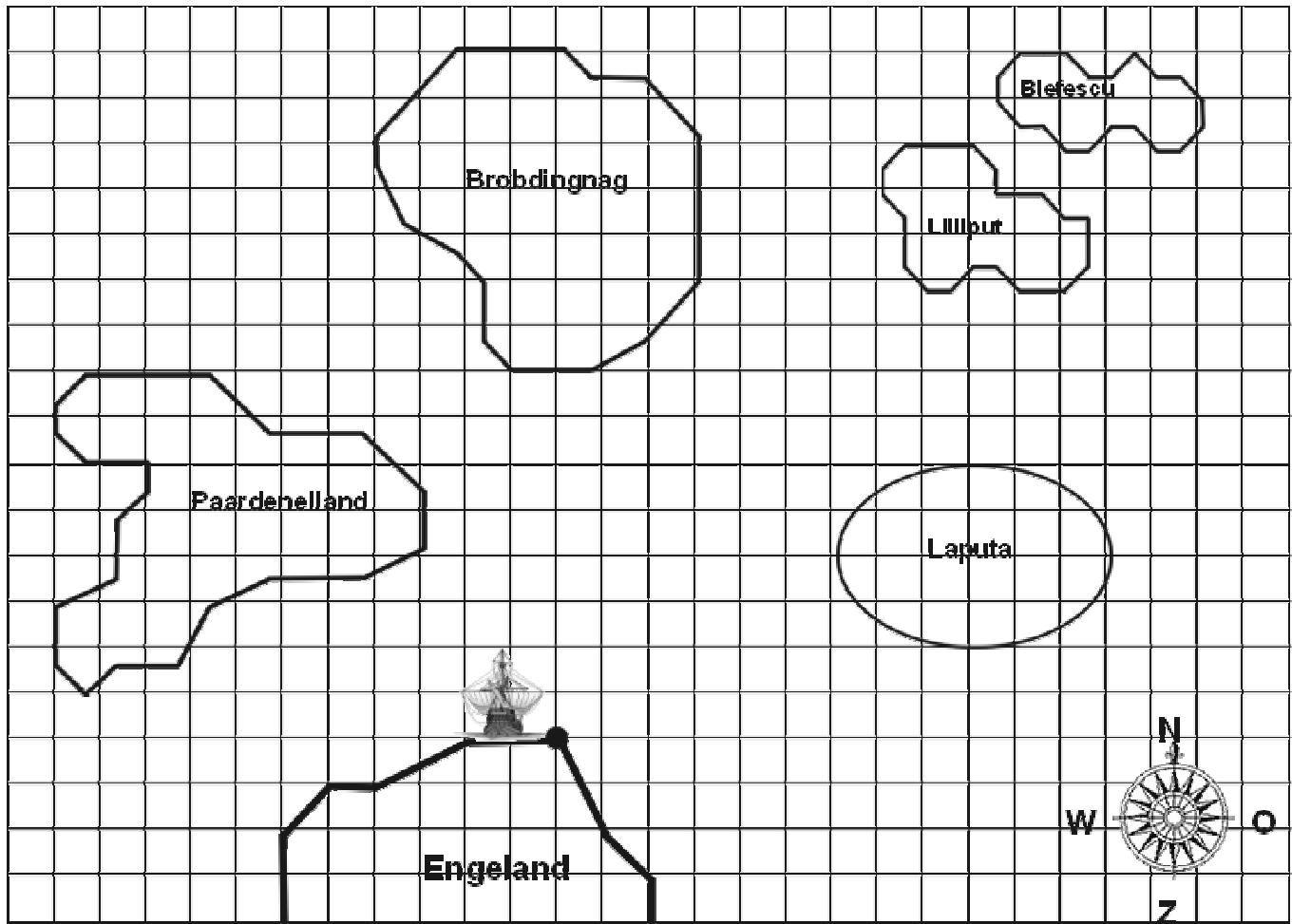
De weg van Lilliput naar Blefescu is in het echt _____ kilometer lang.

De weg van Blefescu naar het Engelse schip is _____ kilometer lang.

Opdracht 3: Nieuwe avonturen

Nadat Gulliver thuis is gekomen van zijn grote reis, wil hij eigenlijk graag nog meer avonturen beleven in verre landen. Er zijn nog zoveel landen die nog niet zijn ontdekt.

Hieronder zie je een zeekaart, met een paar eilanden. Lilliput en Blefescu herken je vast wel, net als Engeland, het land waar Gulliver woont.



1 hokje op de kaart is 10 kilometer in het echt

Teken op de kaart de **kortste** weg van Engeland naar de verschillende eilanden. Begin bij de stip naast het schip. Je mag alleen over de lijnen van de hokjes gaan, dus niet schuin een hokje oversteken. Tel daarna hoeveel hokjes jouw weg is, en reken uit hoeveel kilometer dat in het echt is. Vul dat in de tabel in.

Eiland	Afstand in hokjes	Afstand in kilometers
Lilliput		
Paardeneiland		
Brobdingnag		
Laputa		