Letters

E-duboek

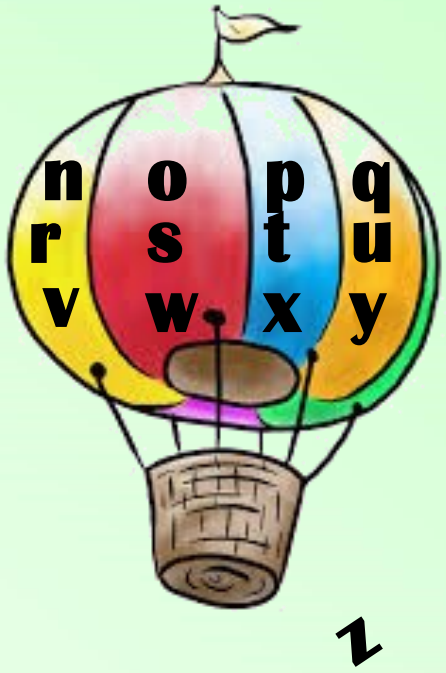
inhoud

1. Een wereld vol letters 3
2. Letters 4
3. Plaatjes 5
4. Van plaatje naar teken 7
5. Tekens en klanken 8
6. Letters op reis 9
7. Vreemde tekens 11
8. Filmpje 12

Pluskaarten 13

Bronnen en foto's 15

Colofon en voorwaarden 16



1. Een wereld vol letters

Kijk eens om je heen.
Zie je ergens letters?
Ja, natuurlijk in dit boek.
Maar niet alleen in dit boek.
De wereld is vol letters.
Er zijn niet altijd letters geweest.
Hoe was dat vroeger?
Je leest er meer over in dit boek.

2. Letters

Ken je alle letters van het alfabet?
a, b, c .... Die letters zie je overal.
Die letters waren er niet altijd.
Mensen zagen dat letters erg handig waren.
Met losse letters maakte je woorden.
Met woorden maakte je zinnen.
Met zinnen maakte je verhalen.

o
p s
e
poes

Poes zit in de stoel.

Woorden waren handig om iets te onthouden.
Je kon letters terug lezen.
Je kon iemand iets laten zien met tekens.
Je hoefde niet iets steeds opnieuw te vertellen.
Alleen iets lezen was nu genoeg.

3. Plaatjes

Heel vroeger schreef mijn volk al.
Dat volk leefde in Egypte.
Wij schreven op papier gemaakt van *riet* (1).
Het was geen papier in een boek.
Je rolde het papier op.
Je noemde het *een boekrol* (2).
We schreven geen letters,
maar tekenden *plaatjes* (3).
Elk plaatje was een woord.
We tekenden ze ook in natte klei.
Ook stonden de plaatje op muren.

Nu gebruiken we ook nog plaatjes.
Handig als je niet kunt lezen.
Of als je uit een ander land komt.
Je zoekt de WC.
Een plaatje snapt iedereen.
Het plaatje noem je *een pictogram* (1).

Ik zoek de uitgang.

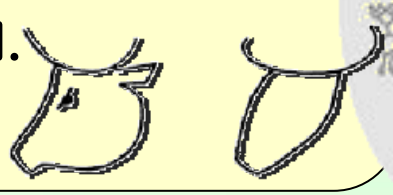
Ken jij alle pictogrammen hierboven?

Ik zoek de fietsenstalling.

4. Van plaatje naar teken

Veel volken gebruikten pictogrammen.
Ze krasten ze in steen.
Of tekenden ze in grotten.
Een plaatje maken duurde lang.
Kan dat niet sneller?

Ik word dat tekenen zat.
Het duurt me veel te lang.
Die kop van die buffel is veel werk.
Ik maak de kop simpel.
Ja, kijk maar:

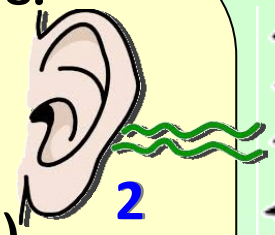


De plaatjes worden simpel.
Ze veranderen.
De plaatjes worden tekens
Kijk maar hiernaast.

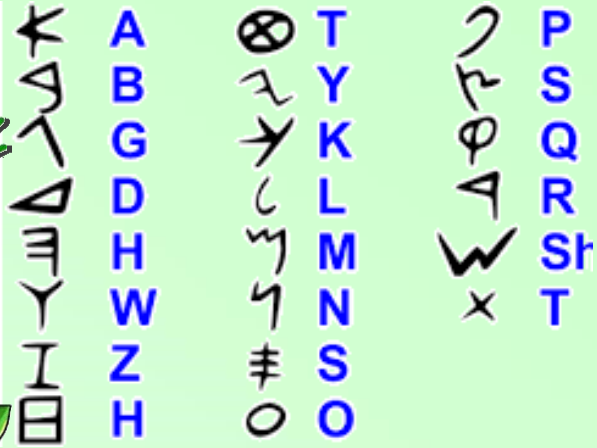
Wel snel, maar erg moeilijk.

5. Tekens en klanken

Er was één slim volk: de Feniciërs.
Je zegt: Fee-nie-sie-jers.
Ze gebruikten ook *tekens* (1).
Maar ze deden ook iets anders.
Bij elk teken hoorde *een klank* (2).
Je kon meer tekens achter elkaar zetten.
Dan kreeg je een woord.
Zo leer jij ook lezen en schrijven.
Denk maar aan het woord roos.
Dat zijn drie klanken: **r oo s.**



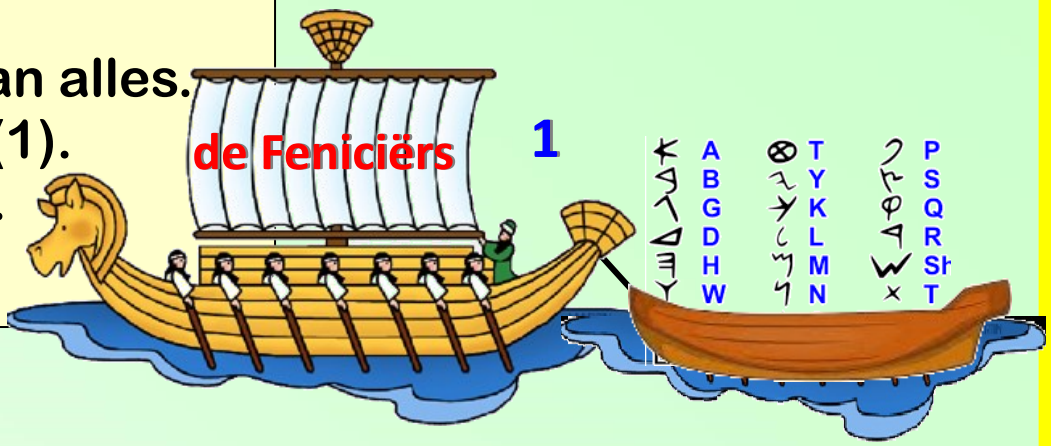
1



Je kon nu voor alles een woord maken.
Dat kon vroeger niet met een plaatje.
Er was geen plaatje voor fijn.
Geen plaatje voor mooi of vrede.
Die woorden kon je nu ook schrijven.

6. Letters op reis

Ons volk was veel op zee.
We reisden naar andere landen.
Daar kochten en verkochten we van alles.
We namen onze klankletters mee (1).
Daar vonden ze die letters handig.
Veel volken gingen ze gebruiken.



Wij, de Romeinen, vonden die letters super.
Maar het kon wel beter.
Wij maakten de letters iets anders.
Ze lijken op de letters die jij nu leest (2).
Zie je dat er letters in het alfabet missen?
De letter J en W kenden wij nog niet.

ABCDEFGHIK
LMNOPQRSI
VUXYZ

2

Wij, de Romeinen, hadden een sterk leger.
We voerden veel oorlog.
Zo werden we de baas in veel landen.
Ons alfabet ging mee.
We maakten wetten.
Daar moest je je aan houden.
We schreven ze op.
Zo leerden veel volken ons alfabet.

Zie je de oranje landen?
Hier waren wij de baas.
Daar ging ons alfabet naar toe.

7. Vreemde tekens

Bijna alle landen gebruiken het alfabet.
Duitsland, Engeland, Frankrijk.....
Je kunt die vreemde taal ook lezen.
Kijk maar naar het woord *boek* (1).

Nederlands: boek
Engels: book
Duits: Buch
Frans: livre
Spaans: libro

1

Er zijn landen die andere tekens hebben.
Die taal kun je niet lezen.

命死生良

А Б В Г Д Е

水滸傳
水浒传

ح ج ث ت

8. Filmpje

Het alfabet

Klik hier

https://schooltv.nl/video/een-les-over-het-alfabet-van-wijze-varen/#q=alfabet

Pluskaart 44a

Letters

Bedenk **5 vragen**.
Het antwoord is steeds (**de**) **letters**.

Bedenk **zoveel mogelijk woorden met deze letters.**
Je hoeft niet alle letters te gebruiken.

s r a t a t p

Noem **5 dingen** die je **nooit** met **letters** doet.

Wat als de letter **e** **niet zou bestaan?**

E-duboek
informatieve jeugdboeken

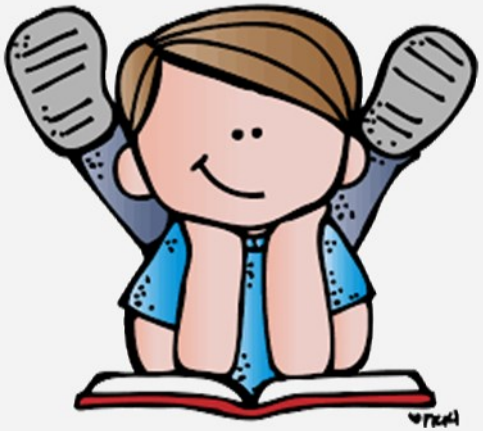
Pluskaart 44b

Letters

Wat hebben **de letter v en een huis** hetzelfde?

V

Hoe kun je **lezen zonder letters**?



Wat heeft **de letter Z** met **een tafel** te maken?

Z

Op **hoeveel manieren** kun je het woord **bes** opschrijven?

E-duboek
informatieve jeugdboeken

Bronnen

http://nl.wikipedia.org/wiki/Romeinse_cijfers

http://nl.wikipedia.org/wiki/Cijfer

http://www.xs4all.nl/~wjsn/tekst/getallen.htm

http://en.wikipedia.org/wiki/Arabic_numerals

http://www.historyworld.net/wrldhis/PlainTextHistories.asp?historyid=ab34

http://www.alphabetandletter.com/

Colofon en voorwaarden

Dit is een uitgave van E-duboek

Website: www.eduboek.nl

© Copyright Age Cnossen 2018

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet van 1912 gestelde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Ondanks alle aan de samenstelling van dit e-boek bestede zorg kan noch de auteur, noch de uitgever aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van enige fout in deze uitgave.

E-duboek
informatieve jeugdboeken