

LES 1



Geef

Muggen

Geen

Kans

Green Kidz
Turn your world around



Dit weet jij na les 1

- Wat muggen zijn.
- Hoe ze eruit zien.
- Waarom ze steken.
- Wie ze het liefst steken.



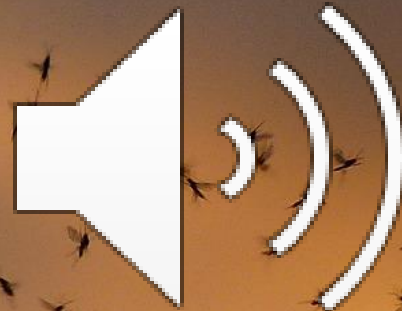
Dit maakt les 1 extra leuk!

- Een muggenweetje
- Een muggengrapje
- Een muggen quiz



Aedes Aegypti mug

Klik op het geluid icoon voor audio.



Dat is het geluid van
een zoemende mug...

1. Wat zijn muggen?

Een mug is een insect!



Deze dieren zijn ook insecten.

Ken jij nog
meer
insecten?



Bij



Mier



Vlinder



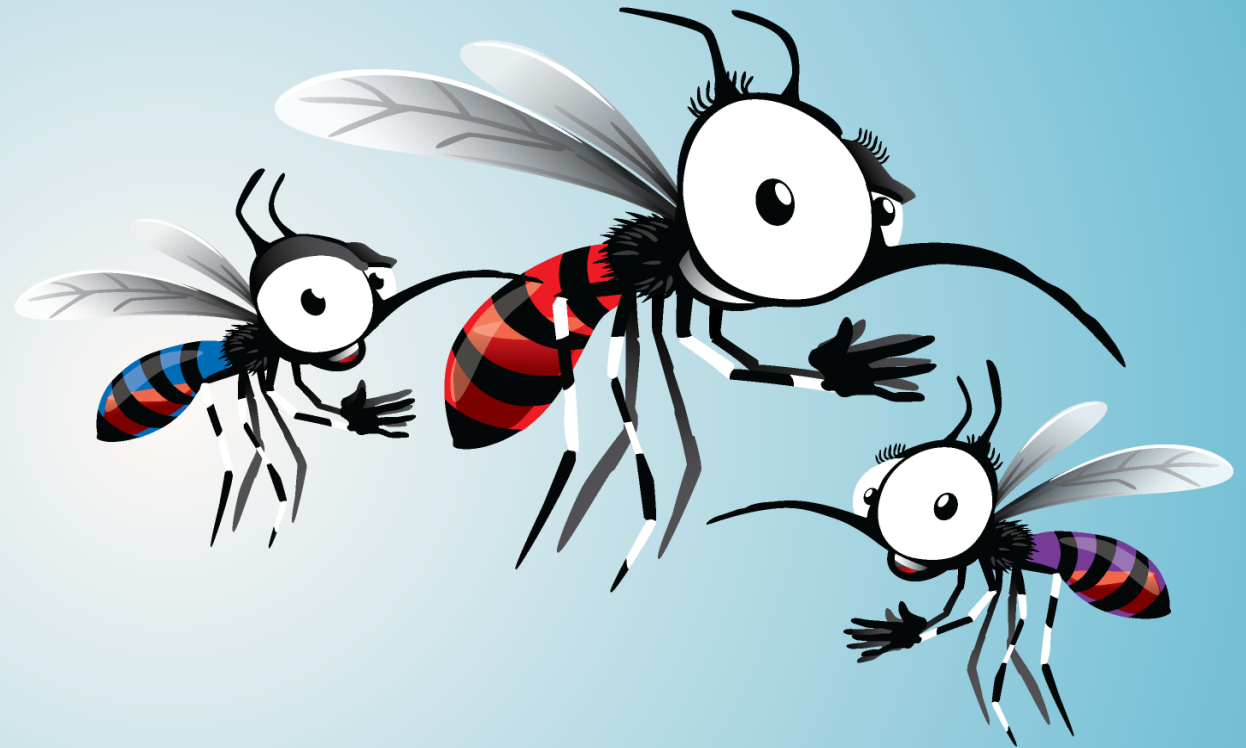
Vlieg

Hoeveel muggen tel jij?



Muggenweetje

Volgens de *American Mosquito Control Association* zijn er in de wereld meer dan 3.000 soorten muggen.



1. Dus wat is een mug?

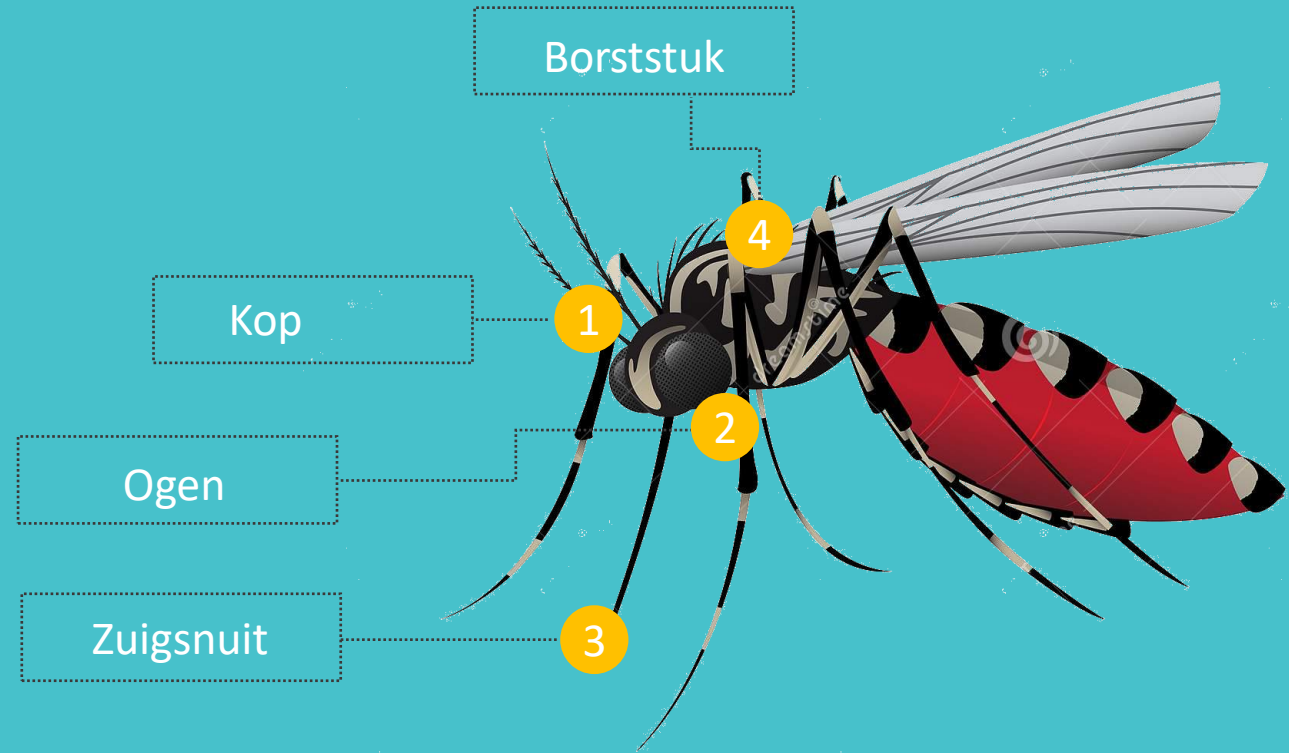
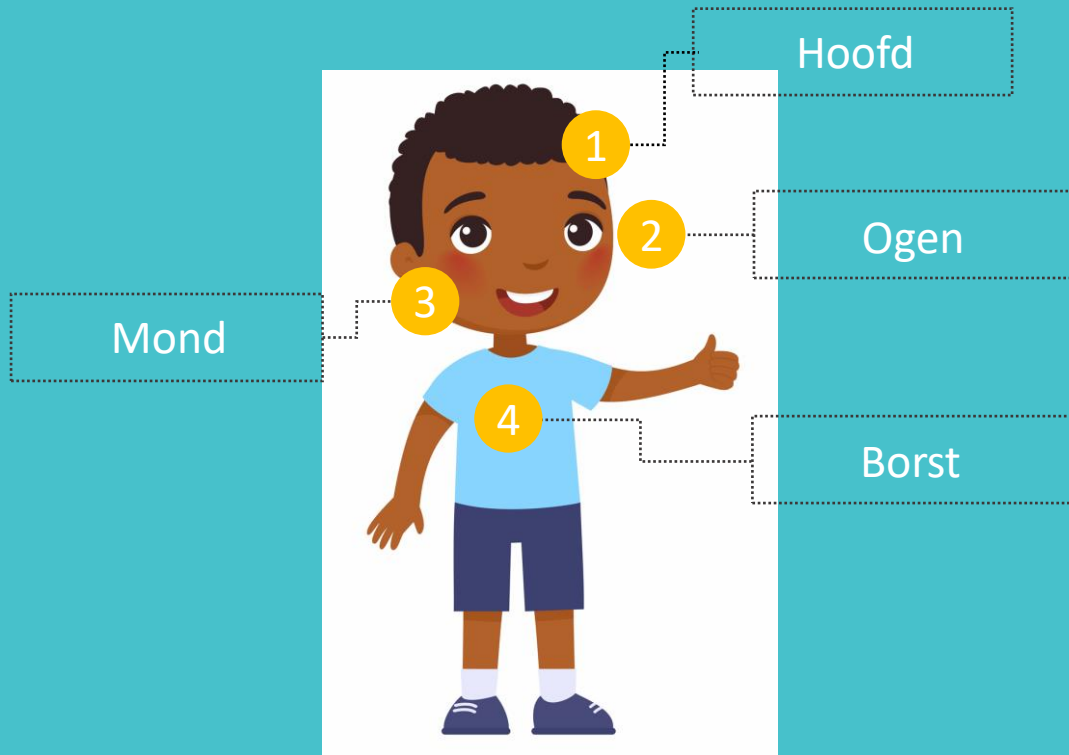
Een mug is een insect.



2. Hoe zien muggen eruit?



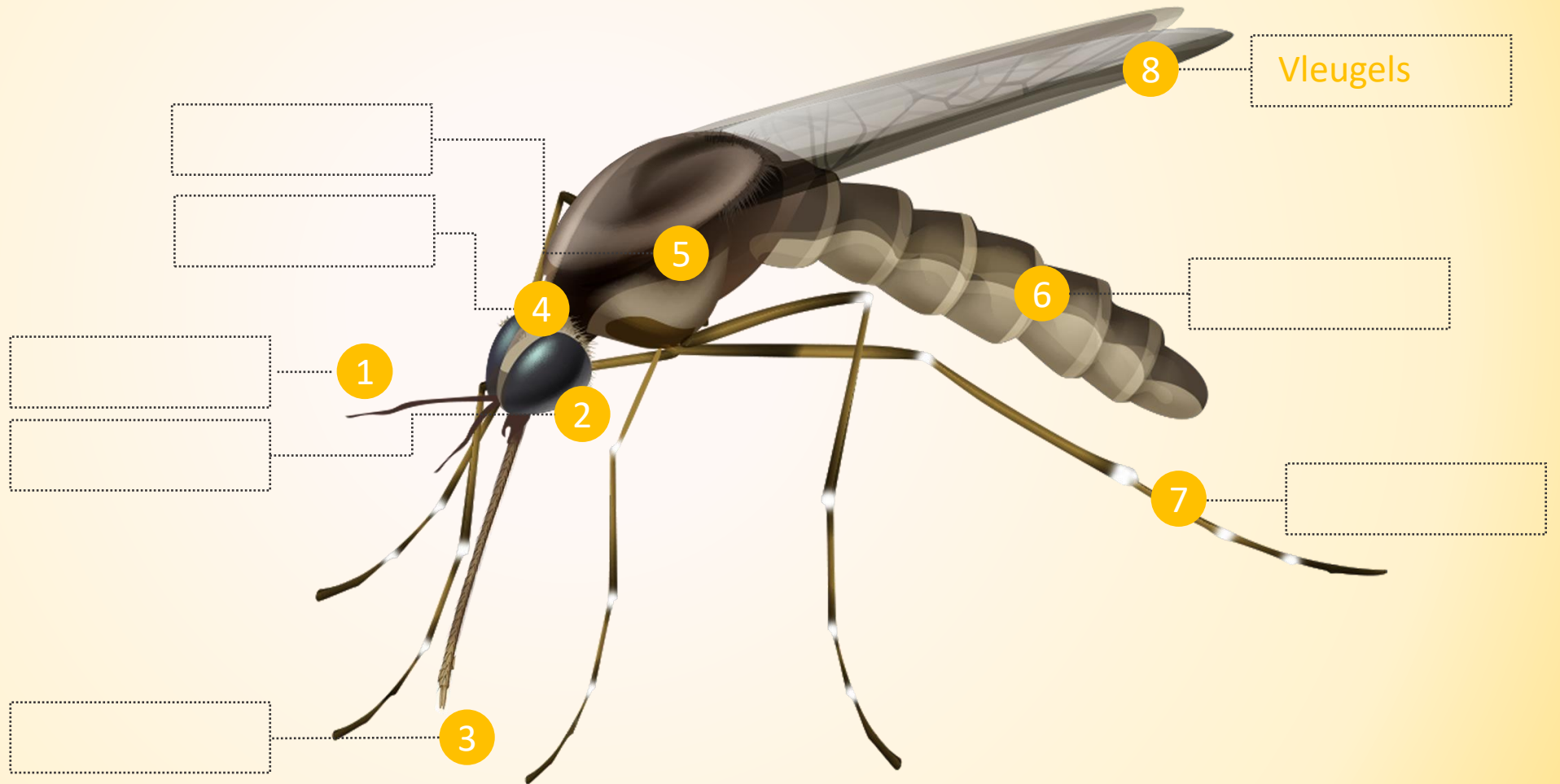
Een mug lijkt op een mens



Bestudeer deze mug goed. Welke 8 lichaamsdelen herken je?
Schrijf het lichaamsdeel in het juiste vakje. We doen er eentje voor.

8 lichaamsdelen
van een mug

- Antennes
- Borststuk
- Kop
- Lijfje
- Ogen
- Pootjes
- Vleugels
- Zuignuit



**How's your
first flight
son?**

**Feels great, Dad!
Everyone was
clapping for me!**



Lifencanvas

Vrouwtjesmuggen steken...

Alléén vrouwtjesmuggen
kunnen steken.

Ze steken met de zuignuit.



Als ze je steken krijg je een bult...

Wij mensen zijn allergisch voor het antistollingsmiddel dat muggen inspugen tijdens het steken.

Daardoor krijgen we een muggenbult.

2. Dus hoe zien muggen eruit?

Muggen hebben een driedelig lichaam met een kop, een borststuk en een achterlijf.



3. Waarom steken muggen?



Bekijk deze video over wie de mug het liefst prikt.



Nog één keertje...



De vrouwtjesmug zoekt bloed.



Ze steekt mensen en dieren.



Ze prikt met haar zuignuit door de huid heen.

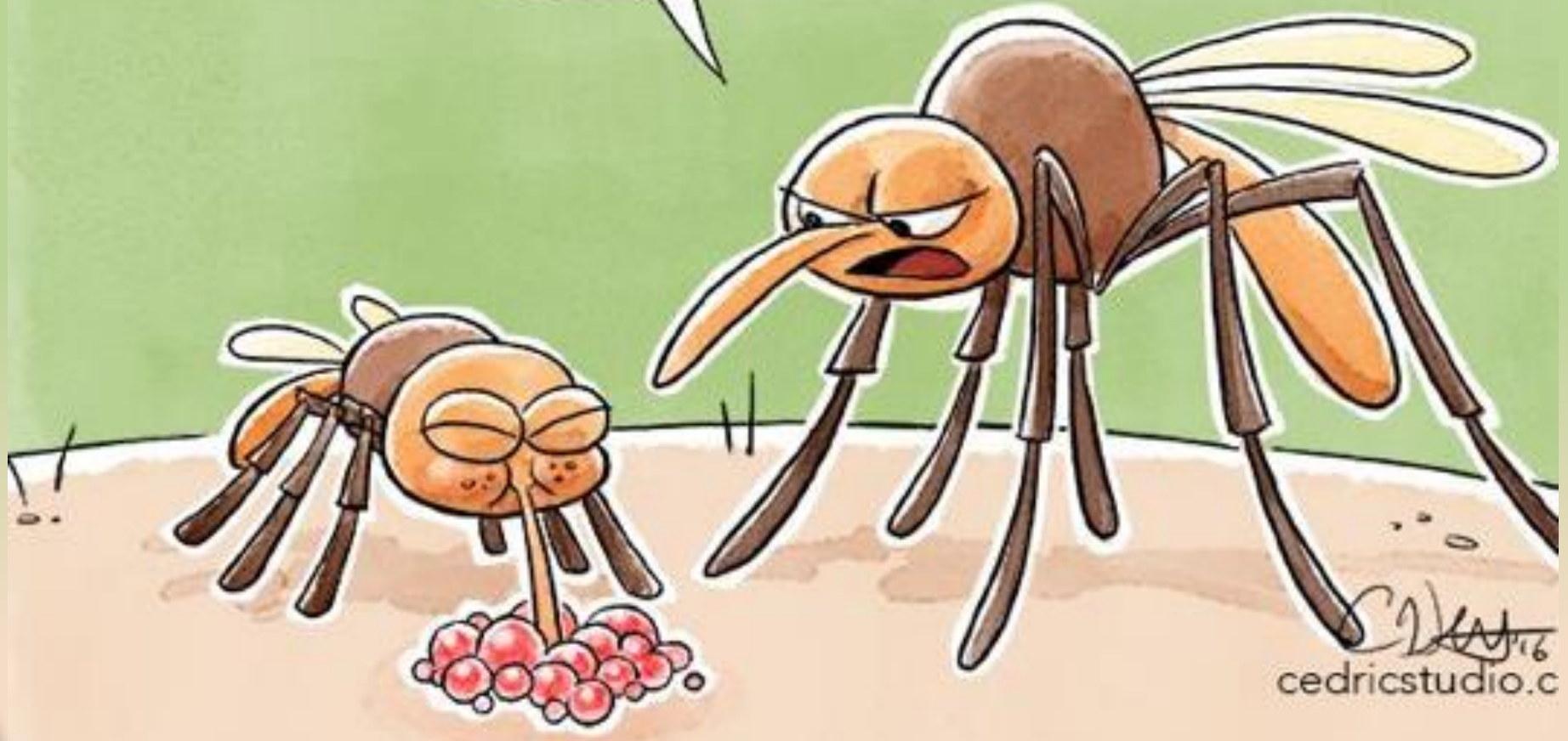


Je krijgt een allergische reactie in de vorm van een muggenbult.



Probeer niet te krabben, want dat maakt de jeuk erger!

QUIT
BLOWING
BUBBLES!



cedricstudio.c



Muggenweetje

Vrouwtjesmuggen hebben Dracula-achtige trekjes.

Ze kunnen wel drie keer hun eigen lichaamsgewicht aan bloed drinken!



Hoeveel muggenbeten
tel jij?



3. Dus waarom steken muggen?

Ze hebben bloed nodig voor de ontwikkeling van hun eitjes.



4. Wie steken muggen het liefst?

Wie steekt een mug het liefst?



Je wordt dus sneller gestoken door...



Alcohol drinken



Zweten



Wat je eet



Je lichaamsgeur

Muggenweetje

Muggen vinden
zweetvoeten en oude
kaas heerlijk ruiken.

Vind jij dat ook?



4. Dus wie steken muggen het liefst?

Muggen steken het liefst zwangere vrouwen en mensen die veel zweten en veel bier drinken.



Muggenspeurders Les 1

QUIZ!



1. Wat voor soort dier is een mug?

- A. Een insect
- B. Een reptiel
- C. Een zoogdier



2. Met welk lichaamsdeel steekt de mug?

- A. De antennes
- B. De kop
- C. De zuigsnuit



3. Waarom steken vrouwtjesmuggen?

- A. Ze hebben bloed nodig om zich te beschermen.
- B. Ze hebben bloed nodig om de honger te stillen.
- C. Ze hebben bloed nodig om hun eitjes te ontwikkelen.



WAAR OF
NIET WAAR?



4. Muggen komen op licht af.

WAAR OF
NIET WAAR?

5. Muggen houden van zweet.

Green
Kidz[®]

Turn your world around



Muggenspeurders Les 1

Antwoorden



1. Wat voor soort dier is een mug?

A. Een insect

B. Een reptiel

C. Een zoogdier



2. Met welk lichaamsdeel steekt de mug?

A. De antennes

B. De kop

C. De zuigsnuit



3. Waarom steken vrouwtjesmuggen?

A. Ze hebben bloed nodig om zich te beschermen.

B. Ze hebben bloed nodig om de honger te stillen.

C. Ze hebben bloed nodig om hun eitjes te ontwikkelen.



WAAR OF
NIET WAAR?

Niet waar

Green
Kidz[®]
Turn your world around

4. Muggen komen op licht af.

WAAR OF
NIET WAAR?

Muggen houden van zweet.

Waar