

# Digitale hulpjes!



**WEETJE:**  
Op een basisschool in Nederland wordt al gewerkt met een digitale assistent. Hij heet Eddy en hij helpt bijvoorbeeld kinderen die het lastig vinden om vragen te stellen aan de juf. Handig hoor!

## OPDRACHT 1 - Een digitale assistent

Bekijk de volgende video:

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=19&v=RAoRaz7mMIA&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?time_continue=19&v=RAoRaz7mMIA&feature=emb_logo)

Waar kan een digitale assistent allemaal bij helpen?

.....

.....

.....

Gebruik jij weleens een digitale assistent? Zo ja, waarvoor?

.....

.....

## OPDRACHT 2 - Chatbox

Een chatbot is ook een digitale assistent. Ga naar <https://webchat.snatchbot.me/850983eab688ee516c0a50d336f82c94b30b035475a700ecae71c7e90cd0fa78>. Dit is Chatbot Pietza!

Je kunt bij hem pizza bestellen. Of iets anders. Typ maar eens friet. Wat krijg je als antwoord?

.....

## DIGI-DOENER!

Typ pizza. Wat krijg je nu als antwoord?

-----

Probeer eens iets anders. Wat krijg je als antwoord?

-----

De computer kan alleen zeggen wat de mens van tevoren heeft opgeschreven, de computer bedenkt het niet zelf. De mens bedenkt eerst wat voor soort vragen er gesteld kunnen worden. Hij of zij kiest belangrijke woorden die in de vragen kunnen zitten en de antwoorden die daarbij horen. Die **sleutelwoorden** bepalen dus de antwoorden van de digitale assistent. Stelt de gebruiker een vraag waar geen bekend sleutelwoord in zit, dan geeft de digitale assistent een vooraf bedacht antwoord zoals “Ik begrijp je vraag niet, probeer een andere vraag.”

Op welke sleutelwoorden reageert de chatbot Pietza?

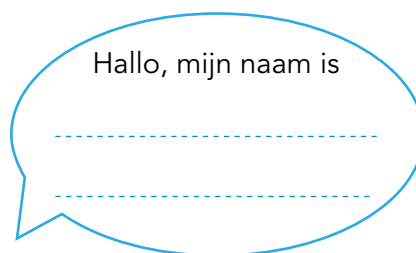
-----

-----

### OPDRACHT 3 - Je eigen digitale assistent

In deze doos zit jouw nieuwe digitale assistent. Maar hoe die heet, wat het voor iets is en waar het extra veel van af weet, dat mag je helemaal zelf bepalen!

Vul eerst de praatwolkjes in.



### OPDRACHT 4 - Welk antwoord geeft jouw digitale assistent?

Bedenk eerst welke belangrijke woorden, de sleutelwoorden, in de vragen kunnen staan. Verzin daar steeds 1 of 2 antwoorden op. Vul het in op de volgende pagina.

Vul ook in wat jouw hulpje moet zeggen als geen van de sleutelwoorden in de vraag zitten.

Als je klaar bent kan je de digitale assistent uitproberen op een een vriend/ vriendin, je broertje, zusje of ouders..



## OPDRACHT 5 - Tekenen maar!

Hoe ziet jouw digitale assistent eruit? Teken hem in de opengeklapte doos.

### WEETJE:

Er zijn mensen die de hele dag bezig zijn om antwoorden te schrijven voor digitale assistenten. Ze lezen de vragen die gesteld worden en zorgen ervoor dat de computer de volgende keer als die vragen worden gesteld, antwoord kan geven. Wat een werk!

