

WEBQUEST **Onderwerp SUIKERZIEKTE**

Instructies:

- Werk in tweetallen.
- Open Word en ga op Internet.
- Maak goede afspraken wie wat doet: bijvoorbeeld de een typt, de ander doet muiswerk.
- Lees alle vragen goed door.
- Loopt een hyperlink niet, laat het je docent dan weten.
- Sla je bestand tussentijds een keer op.
- Na afloop print je alles uit.

Opdrachten:

Ga op internet naar www.diabetesvereniging.nl

- 1 Wat is diabetes (suikerziekte)?
- 2 Welke twee typen suikerziekte zijn er?
- 3
 - a Wat verstaan we onder een hypo?
 - b Wat verstaan we onder een hyper?
 - c Wat zijn de symptomen (verschijnselen) van een hypo?
 - d Wat zijn de verschijnselen van een hyper?
 - e Hoe kan een hypo worden bestreden?
 - f Hoe kan een hyper worden bestreden?
- 4
 - a Waarom zijn er speciale voedingsrichtlijnen voor mensen die diabetes hebben?
 - b Mag je als je diabetes hebt suiker hebben?
- 5
 - a Hoe hoog is het bloedglucosegehalte bij mensen zonder diabetes?
 - b Tussen welke waarde moet het bloedglucosegehalte liggen bij mensen met diabetes?
- 6
 - a Wat is de oorzaak van zwangerschapsdiabetes?
 - b Hoe behandelen ze zwangerschapsdiabetes?
 - c Gaat zwangerschapsdiabetes weer over? Zo ja wanneer dan?
- 7
 - a Wat is insulineresistent?
 - b Wat is een belangrijke reden dat je insulineresistent wordt?
 - c Is iemand die diabetes heeft altijd insulineresistent? Waarom wel/ niet?
- 8 De kans op een hypo is groot bij een diabeet als ze teveel alcohol drinken, leg dit uit.

Slotopdracht:

Van je docent krijg je de naam van een ziekte of aandoening die te maken heeft met het zenuwstelsel. Zoek hierover informatie op om de volgende vragen te kunnen beantwoorden:

- 9 Wat is er aan de hand? (wat zijn de verschijnselen van de ziekte of aandoening)
- 10 Hoe wordt de ziekte of aandoening veroorzaakt?
- 11 Op welke manier kan iemand van de ziekte genezen?

Mogelijke ziektes of aandoeningen:

dwarvlaesie, hersenvliesontsteking, waterhoofd, ziekte van Charcot-Marie-Tooth, ataxie van Friedreich, uremie, syndroom van Guillian-Barrè, lepra, sarcoïdose, ziekte van Parkinson, Multiple sclerose (MS), Creutzfeldt-Jakob syndroom, botulisme, epilepsie, rabiës (hondsdoelheid), familiale dysautonomie