

## Hoe maak je een eigen spel in WoordMemory?

Het online spelletje WoordMemory (<http://grammaticadidactiek.ruhosting.nl/WoordMemory/>) is een variant op het bekende Memory. Waar je echter bij Memory per beurt twee tegels omdraait, moet je bij WoordMemory *drie* tegels omdraaien. En bij WoordMemory gaat het dan niet om gelijke tegels (zoals bij de gewone Memory), maar om de vraag of je met de drie tegels een combinatie kunt maken, bijvoorbeeld een correcte zin of woordgroep.

De nieuwste versie van WoordMemory biedt je ook de mogelijkheid om met een eigen tegelset te spelen. Die tegelset kun je zelf maken met een eenvoudige editor als Kladblok, of Notepad (bij tekstverwerkers als Word opslaan als *Tekst zonder opmaak*, in een `.txt`-bestand). Het bestand moet behalve de lijst van tegels ook de definitie van de correcte combinaties bevatten. Elke tegel heeft een categorie en een waarde, en de correcte combinaties zijn gedefinieerd op de categorieën.

Dit is een voorbeeld van een kleine tegelset:

```
!znwkelvoud+wwnkelvoud+znwkelvoud
!znwkelvoud+wwnkelvoud+znwmeervoud
!znwmeervoud+wwmeervoud+znwkelvoud
!znwmeervoud+wwmeervoud+znwmeervoud
-----
znwkelvoud:een man
znwmeervoud:mannen
znwkelvoud:een vrouw
znwmeervoud:vrouwen
wwnkelvoud:haat
wwmeervoud:haten
-----
```

In het voorbeeld bestaat de tegelset uit 6 tegels, en elke combinatie met een werkwoord in het midden en twee zelfstandige naamwoorden eromheen is goed, als het eerste zelfstandig naamwoord maar met het werkwoord in getal overeenkomt.

De regels met horizontale strepen zijn niet verplicht, maar kunnen worden gebruikt om groepen tegels te onderscheiden, bijvoorbeeld de werkwoorden en de zelfstandige naamwoord. Het is dan ook mogelijk om voor een groep tegels een aparte kleur te definiëren, met een regel die begint met `@`, en een kleurnaam (officiële HTML-codetable), of twee kleurnamen gescheiden door een komma. In dat geval is de eerste kleur de letterkleur en de tweede de achtergrondkleur. Bijvoorbeeld:

```
!znwkelvoud+wwnkelvoud+znwkelvoud
!znwkelvoud+wwnkelvoud+znwmeervoud
!znwmeervoud+wwmeervoud+znwkelvoud
!znwmeervoud+wwmeervoud+znwmeervoud
-----
znwkelvoud:een man
znwmeervoud:mannen
znwkelvoud:een vrouw
znwmeervoud:vrouwen
-----
@blue,skyblue
wwnkelvoud:haat
wwmeervoud:haten
-----
```

Hier krijgen alleen de werkwoordtegels als ze opengedraaid zijn een lichtblauwe achtergrond en blauwe letters.

Als het bestand correct is opgeslagen, kun je vanuit de Instellingen in WoordMemory kiezen voor *Kies eigen bestand*, en vervolgens het eigen bestand selecteren. Als het goed is, worden je tegels dan op het bord gesloten uitgelegd, in willekeurige volgorde.