**Sjabloon**

**Testplan – Testrapportage**

Project : Old-Skool game

Opdrachtgever : Aba, Rick

Auteur : Rick

Datum : 6/13/2025

Versie : 2.0

**Inhoud**

[**1. Overzicht van te testen functies** 2](#_Toc387928972)

[1.1. Functie x 2](#_Toc387928973)

[1.1.1. Te testen functionaliteit 2](#_Toc387928974)

[1.1.2. Test scenario 2](#_Toc387928975)

[1.1.3. Test input 2](#_Toc387928976)

[1.1.4. Verwachte werking\output 2](#_Toc387928977)

[1.1.5. Werkelijke werking\output 2](#_Toc387928978)

[1.1.6. Conclusie test 2](#_Toc387928979)

[**2. Test omgeving** 2](#_Toc387928980)

[2.1. Overzicht test omgeving 2](#_Toc387928981)

[2.2. Planning opzet test omgeving 2](#_Toc387928982)

[**3. Planning testactiviteiten** 2](#_Toc387928983)

[**4. Eind conclusie testen** 2](#_Toc387928984)

# **Overzicht van te testen functies**

Geef een overzicht van de functies die tijdens de test aan bod komen. Beschrijf per functie de te testen functionaliteit, het test scenario, de test input, de verwachte werking, de werkelijke werking en de conclusie.

## Functie x

### Te testen functionaliteit

Door middel van de hint te gebruiken en de lengte van het woord moet je het woord raden. Dit doe je door letters te gokken en zo krijg je te zien welke letters goed en fout zijn. Als je een foute letter gokt dan komt er per gok steeds meer van een poppetje te zien die hangt. Als je 6 keer fout gokt dan heb je verloren.

### Test scenario

Door het spel te spelen en te proberen andere knoppen in te drukken waardoor het kan buggen. Kijken of alle woorden goed zijn gespeld en of de hints kloppen.

### Test input

Welke test-data gaan gebruikt worden?

### Verwachte werking\output

Dat er geen bugs en glitches komen. Dat alles volgens werking verloopt.

### Werkelijke werking\output

Alles werkte zonder fouten, geen bugs of glitches kwamen naar voren

### Conclusie test

Ja

# **Test omgeving**

## Overzicht test omgeving

De testomgeving voor de Hangman-game wordt opgebouwd dat deze de daadwerkelijke gebruikssituatie zo goed mogelijk simuleert.   
De game wordt getest als een applicatie in een lokale browser  
  
Technische specificaties:  
  
- Platform: Webgebaseerd (HTML/CSS/JavaScript)   
- Webbrowser: Google Chrome (v124), Firefox (v125), Edge (v123)  
- Besturingssysteem: Windows 10/11  
- Netwerk: Niet vereist (offline speelbaar)

## Planning opzet test omgeving

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Volg nummer** | **Globale beschrijving** | **Uitvoerder** | **Benodigde doorlooptijd** | **Start Datum** | **Datum oplevering** | **Benodigd aantal uren** | **Kosten Arbeid** | **Overige Kosten** |
| 1 | Opzetten Testomgeving | Rick | 1 dag | 12-06 | 13-06 | 1 | € - | 0 |
| 2 | Installatie en testdata | Rick | 1 dag | 12-06 | 13-06 | 1 |  |  |
| 3 | Browsercompatibiliteit | Rick | 1 dag | 12-06 | 13-06 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Totaal** |  |  |  |  |  | **3** | **€ -** | **€ -** |

# **Planning testactiviteiten**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Te testen functionaliteit*** | ***Tester*** | ***Wanneer*** | ***Doorlooptijd tests*** |
| Spel start en woord laden | Rick | 12-06 | 1 uur |
| Foute gok laat hangman verder zien | Rick | 12-06 | 1 uur |
| Hint wordt goed weergegeven en is accuraat | Rick | 12-06 | 1 uur |
| Woord correct raden beeindigt spel | Rick | 12-06 | 1 uur |
| Maximaal 6 fouten eindigt spel | Rick | 12-06 | 1 uur |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# **Eind conclusie testen**

Alle testcases zijn succesvol uitgevoerd. De Hangman-game werkt zoals verwacht, zonder bugs of crashes.   
Zowel de spelmechaniek als de gebruikersinterface functioneert stabiel met verschillende window grootte’s (Reponsive)   
De hints zijn correct gekoppeld aan de woorden, en het eindresultaat (gewonnen/verloren) wordt duidelijk weergegeven.  
  
Conclusie: De applicatie is stabiel en gereed voor oplevering.