



Digi-spel: nuttige informatie

Benodigde software

1. U kunt tijdens het doorlopen van de module Digi-spel kiezen uit drie soorten praktijkkaarten: praktijkkaarten op basis van het softwareprogramma Gamemaker of praktijkkaarten op basis van het softwareprogramma Construct2 of Construct3.
2. Er zijn meerdere versies van Gamemaker. Bij Dubbelklik wordt gebruik gemaakt van **Gamemaker Studio Professional**. Is deze versie op uw netwerk geïnstalleerd of een oudere versie (Gamemaker 8.1), dan kunt u dit programma gebruiken bij de module Digi-spel.
3. Sinds juni 2017 is Gamemaker Studio Professional niet meer als netwerkversie verkrijgbaar bij Yoyogames. Voor de nieuwe netwerkversie (Gamemaker Studio 2.0) is, vanwege de aanschafkosten en verminderd gebruiksgemak, besloten om **geen** lesmateriaal aan te bieden voor Gamemaker Studio 2.0.
4. Er zijn meerdere versies van Construct. Bij Dubbelklik wordt gebruik gemaakt van Construct 2.0 en 3.0, de gratis versies van beide varianten bieden voldoende mogelijkheden om de spellen te maken binnen de eisen van het examenprogramma. Een betaalde versie of de betaalde optionele tools hebt u dus niet nodig.
5. Ook voor installatie op het netwerk volstaat de gratis versie van Construct 2.0. Alleen particuliere scholen dienen de betaalde versie te gebruiken.

Nuttige informatie

- Gamemaker 8.1 with MSI en Gamemaker Studio Standard for Education worden niet langer geleverd. Hebt u in het verleden Gamemaker Studio Standard aangeschaft en geïnstalleerd op de pc's, dan kunt u deze versie gewoon blijven gebruiken.
- Hebt u in het verleden Gamemaker 8.1 with MSI aangeschaft, dan kunt u deze versie eventueel gebruiken. Er zijn enkele lay-out-verschillen tussen Gamemaker 8.1 en Gamemaker Studio, dit komt in de gebruikte PrintScreens en de instructiefilmpjes naar voren. Daarnaast werkt Gamemaker 8.1 iets eenvoudiger: sommige zaken zijn al voorgeprogrammeerd.
- Construct 2.0 kunt u als standalone downloaden via www.scirra.com. Kies voor het tabblad 'Construct 2' 'Download'. De download start direct of maak eenvoudig een account aan en bevestig de link die naar uw e-mailadres gestuurd wordt.
- Construct 2.0 kan als netwerkversie geïnstalleerd worden, de gratis versie volstaat. Meer informatie over installatie op het schoolnetwerk vindt u in een [beschrijving van het installatieproces](#) en [extra informatie voor gebruik in het onderwijs](#)
- Construct 3.0 kan online gebruikt worden via www.scirra.com. de gratis versie volstaat. Als leerlingen zich registreren kunnen ze grotere spellen maken dan zonder persoonlijk account. De Dubbelklik-opdrachten kunnen uitgevoerd worden zonder persoonlijk account. De leerlingen slaan hun spellen lokaal op, dus in hun eigen documenten of online, bijv. via Google Drive. De spellen worden dus niet via het programma Construct opgeslagen.