# THUIS VERDER MET LES 2A

# **THUIS VERDER**

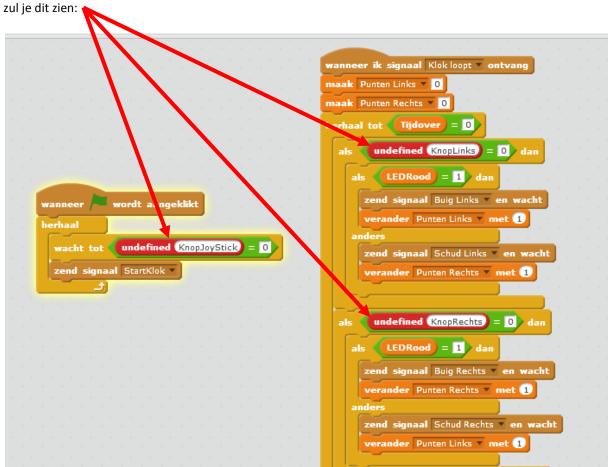
Lees eerst het algemene verhaal over hoe je thuis verder kunt. Lees dan hieronder.

#### **HET SPEL**

De video van het spel kun je hier zien: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Qo1gnXNzhqE">https://www.youtube.com/watch?v=Qo1gnXNzhqE</a>.

## **PROGRAMMA AANPASSEN**

Thuis heb je geen plankje met schakelaars. En als je het programma in Scratch 2.0 opent zoals beschreven dan zul je dit zien:



Op de drie plaatsen waar je naar sensoren keek staat undefined: Scratch 2.0 snapt het niet.

## **OPLOSSING: KIJK NAAR HET TOETSENBORD**

Om dit op te lossen, kijk je naar het toetsenbord. Bijvoorbeeld

Spatiebalk in plaats van de KnopJoyStick a in plaats van KnopLinks I in plaats van KnopRechts

Je krijgt dan dit:

```
wanneer ik signaal Klok loopt ▼ ontvang
                                                 maak Punten Links 🔻 0
                                                 maak Punten Rechts 🔻 🛛
                                                 herhaal tot (Tijdover) = 0
                                                    als (toets a v ingedrukt?) dan
                                                      als (LEDRood) = 1 dan
                                                        zend signaal Buig Links ▼ en wacht
wanneer 🦊 wordt aangeklikt
                                                        verander Punten Links 🔻 met 🕦
 wacht tot toets spatiebalk ingedrukt?
                                                        zend signaal Schud Links ▼ en wacht
 zend signaal StartKlok ▼
                                                        verander Punten Rechts 🔻 met 🕦
                                                    als (toets 🔽 ingedrukt?) dan
                                                      als (LEDRood) = 1 dan
                                                        zend signaal Buig Rechts ▼ en wacht
                                                        verander Punten Rechts v met 1
                                                        zend signaal Schud Rechts ▼ en wacht
                                                        verander Punten Links met 1
```

Succes!