

## Werkbladen 'Door het oog van de naald'

### A. Vragen bij de activiteit 'Door het oog van de naald'

*Vraag 1: Het is voor de proefpersoon heel moeilijk om de spons weg te slaan als de proefleider de onderkant van het karton dichtbij de hand van de proefpersoon houdt. Waarom is dat?*

---

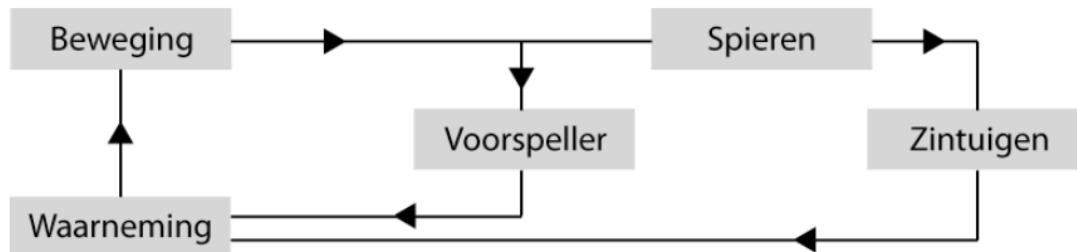


---



---

*Vraag 2: Jullie hebben net ervaren dat er in onderstaand schema vertragingen kunnen plaatsvinden. Door die vertragingen lukte het niet altijd om de spons weg te slaan. Op welke plek in dit schema zitten die vertragingen, uitgaande van het experiment dat jullie net hebben gedaan?*




---



---



---

*Vraag 3: Waarom wordt het ook makkelijker om de spons weg te slaan als het karton naar beneden beweegt? Kijk goed naar het schema!*

---



---



---

*Vraag 4: Vul op werkblad b en c de uitkomsten van het experiment. Wat valt jullie op?*

---



---



---

# Scoreblad 'Door het oog van de naald'

## Werkblad a

	worp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hoogte 1											

	worp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hoogte 2											

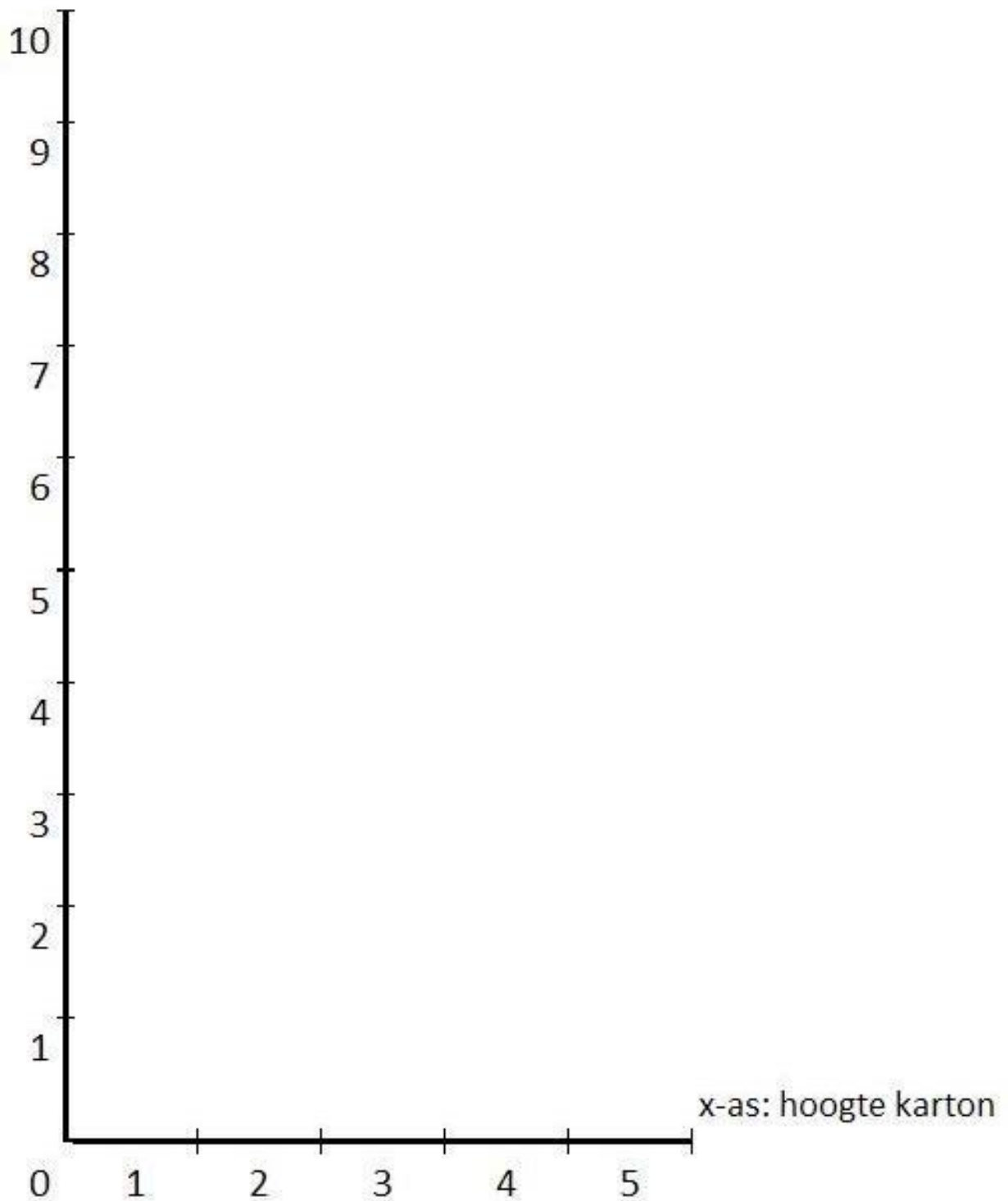
	worp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hoogte 3											

	worp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hoogte 4											

	worp	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hoogte 5											

Intekenbladen grafiek 'Door het oog van de naald' (bij ballen, lees 'sponsjes')

y-as: Aantal geraakte ballen



y-as: Aantal geraakte ballen

