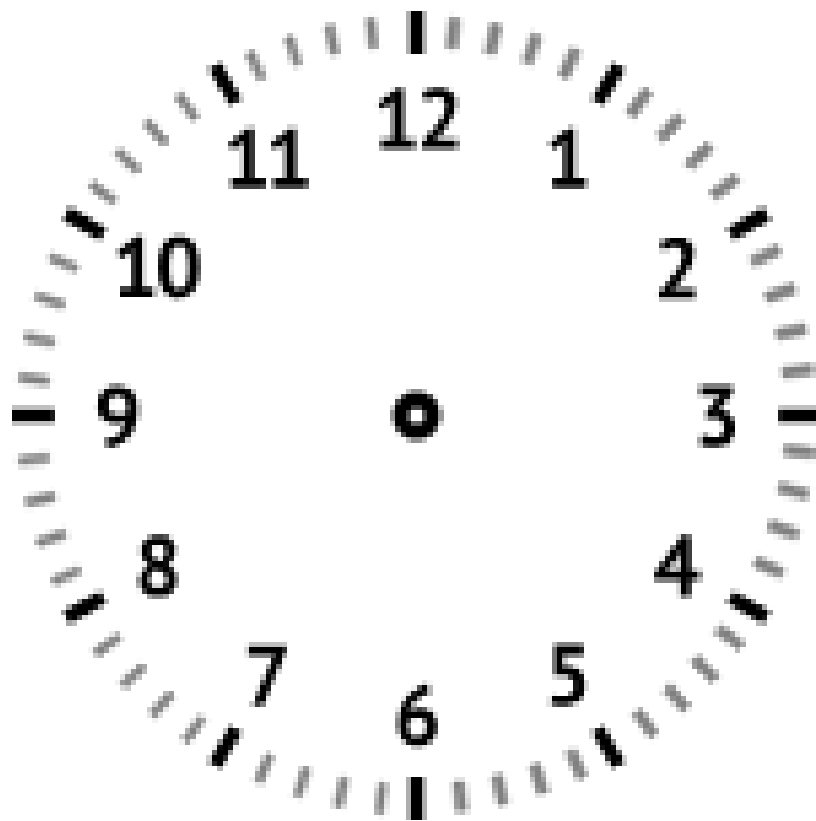


# Klok kijken





# Handleiding

Op de volgende bladzijdes vind je de uitleg met foto's. Je kan het natuurlijk zelf helemaal aanpassen aan je eigen wensen.

Helemaal achteraan vind je nog extra tips.

- Benodigdheden:
- Pdf met alle klokken
- Schaar
- Stevig papier
- 2 pionnen

Veel plezier!

Op de Rit – Cindy Cornelisse



1



Knip de benodigde  
klokken uit

Hier ligt  
"half" "uur"  
"kwart voor" en  
"kwart over"



Laat de leerling  
de kaartjes  
in oplopende tijd  
neerleggen  
van links naar rechts

Je krijgt 4 rijen  
met klokken



3



Pak een uitlegklok  
bespreek de richting  
van de wijzers

Kijk naar de klokken links  
(1 uur, half 1,  
kwart voor 1  
kwart over 1)  
en vraag:  
"Op welke van de 4 klokken  
is het het vroegst?"

Leg de klokken  
van boven naar beneden  
van vroeg naar laat



Zet een pion op een klok.  
Geef elkaar om de beurt opdrachten zoals:  
"3 uur later" "een kwartier eerder"  
"een half uur vroeger"



# 5



Zet de pion op 8 uur



Een half uur vroeger



Drie uur later

1. Bepaal van te voren met welke klokken je gaat werken. Soms helpt het om de grote wijzer een kleur te geven met een highlighter.
2. Van vroeg naar laat. Dit is een lastige opdracht. Laat het zien met de oefenklok erbij.  
Door de klokken van boven naar beneden te leggen, zien ze goed wat er met de grote wijzer gebeurt.
3. Veel kinderen vinden het moeilijk om de richting van de klok goed in te schatten.  
Ik laat altijd zien wat de grote wijzer moet doen (een grote ronde rennen, hijg hijg 😊) en wat de kleine wijzer in die tijd doet (een klein ministukje, een luizenbaantje dus 😊).
4. Door de kinderen elkaar (en de juf ook) opdrachten te geven, leren ze meer dan wanneer ze alleen maar opdrachten uit moeten voeren. Ze denken op een ander niveau na, waardoor het inzicht verdiept wordt. Je kan ook als opdracht geven: Je staat nu op 8 uur. Je gaat naar 11 uur. Is dat eerder of later en hoeveel tijd?
5. Als voorbeeld. Alleen moet daar Drie uur eerder staan. Foutje!

Veel plezier!

Op de Rit – Cindy Cornelisse



