

De Complexiteitsschaal

Deze routine helpt je om na te denken over hoe eenvoudig of complex een onderwerp is. Je ontdekt dat sommige dingen op verschillende manieren bekeken kunnen worden.

Wat ga je doen?:

1. **Schrijf ideeën op:** Bedenk en schrijf verschillende feiten, observaties of ideeën op over een onderwerp.
2. **Plaats op de schaal:** Gebruik een schaal van eenvoudig naar complex. Plaats elk idee waar je denkt dat het past.
3. **Leg uit:** Bespreek waarom je een idee op een bepaalde plek hebt geplaatst.
4. **Reflecteer:** Wat heb je geleerd? Welke nieuwe vragen heb je over het onderwerp?

Wat is het nut of doel hiervan?

Je leert nadenken over wat iets simpel of ingewikkeld maakt. Dit helpt je om een onderwerp beter te begrijpen en meer vragen te stellen.

Wanneer kun je dit gebruiken?:

- Als je een onderwerp beter wilt begrijpen.
- Tijdens een project of les waarin je over een onderwerp nadenkt.
- Om nieuwe vragen te bedenken en verder te leren.

Voorbeeld

Stel: je bespreekt het onderwerp waterkringloop.

- Schrijf ideeën op: "Water verdampt", "Regen valt terug op de aarde", "De waterkringloop wordt beïnvloed door klimaatverandering".
 - Plaats op de schaal: "Water verdampt" wordt als eenvoudig geplaatst, terwijl "De waterkringloop wordt beïnvloed door klimaatverandering" als complex wordt beschouwd.
- Reflecteer: Denk na over hoe deze ideeën verbonden zijn en welke nieuwe vragen je hebt, zoals "Hoe verandert de waterkringloop in verschillende klimaten?"

Tips voor het gebruik:

- Denk goed na over elk idee voordat je het plaatst.
- Luister naar wat anderen hebben bedacht en vergelijk het met jouw eigen ideeën.
- Gebruik de schaal om nieuwe dingen te ontdekken over het onderwerp.

