

Hoe werkt een afstandsbediening?

Dit heb je nodig :

afstandsbediening

schroevendraaier



Haal een afstandsbediening uit elkaar zo ver als mogelijk en zorg ervoor dat je nadien dat toestel terug in elkaar kunt zetten.

Gebruik bijvoorbeeld dit schema om de onderdelen op te leggen.

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15



Zoek het antwoord op volgende vragen door elkaar te bevragen, de leerkracht, een boek, op internet ...

- Welke onderdelen zorgen voor energie?
- Waarvoor dienen de draadjes?
- Welke onderdelen zie je nog? Waarvoor dienen die?



Waarvoor dient dat toestel? Waarvoor dienen al die toetsen?

Som ze op en noteer ze op een blad papier.

Schrijf erbij waarvoor ze dienen.

Gebruik eventueel een handleiding of gebruiksaanwijzing.



Het TV-toestel kan informatie via de afstandsbediening verwerken.

Noem nog eens vijf andere informatieverwerkende toestellen.



Hoe kun je omgaan met techniek van audiovisuele toestellen?



Onderzoek op de zelfde manier een ander informatieverwerkend toestel.

Bijvoorbeeld een toetsenbord van een pc.



Je kunt een eigen strategie ontwikkelen om dingen uit elkaar te halen en weer te assembleren,

Je kunt vertellen dat er systemen zijn die niet noodzakelijk het leven aangenamer maken, maar enkel op consumptie of verkoop zijn gericht,

Je weet dat je techniek en het massale audiovisuele aanbod zelf kunt beheersen (bv. de afstandsbediening gebruiken om de TV uit te zetten),