

Braindump als een pro!

Doel van de les

Leerlingen leren hoe zij een braindump kunnen gebruiken om leerstof uit meerdere hoofdstukken actief op te halen en beter te onthouden voor een toets.

Doelgroep: groep 8 / klas 1 VO

Duur: 45 minuten

Startopdracht (5 minuten)

Vraag aan de klas: Stel: je hebt morgen een toets over voetbal.

Wat werkt beter?

- A. Het hoofdstuk nog drie keer lezen.
- B. Je boek dichtdoen en opschrijven wat je weet.

Laat leerlingen stemmen.

Besprek

Bij antwoord B moeten je hersenen informatie ophalen. Dat noemen we actief leren. Daardoor onthoud je het beter.

Uitleg Braindump (10 minuten)

Mentor doet een braindump voor. Onderwerp is Nederland

Op het bord schrijft de mentor:

- Amsterdam
- Koning
- Provincies
- Rijn
- Rotterdam
- Deltawerken
- Tweede Wereldoorlog

Besprek

'Ik schrijf gewoon alles op wat ik weet. Het hoeft niet netjes of op volgorde.'

Belangrijk:

- Niet spieken
- Niet eerst teruglezen
- Eerst zelf nadenken

Oefenopdracht 1: Mini-Braindump (10 minuten)

Onderwerp: 'Alles wat je weet over school'

Leerlingen krijgen 2 minuten.

Schrijf zoveel mogelijk op over:

- vakken
- regels
- pauzes
- leerkrachten
- lokalen

Na 2 minuten vergelijken ze met een maatje.

Besprek

Wie wist meer dan gedacht?

Oefenopdracht 2: Braindump voor een toets (15 minuten)

Stap 1: Kies een hoofdstuk uit je leerboek en sla je boek dicht.

Stap 2: Schrijf in het midden van een leeg blad het onderwerp van het hoofdstuk

Stap 3: Schrijf daaromheen alles wat je nog weet.



Braindump als een pro!

Bijvoorbeeld:

- begrippen
- jaartallen
- formules
- belangrijke personen
- plaatjes
- voorbeelden

Stap 4: Pak nu pas je boek erbij

Gebruik:

■ Groen = wist ik al

■ Geel = wist ik gedeeltelijk

■ Rood = vergeten

Braindump Challenge

Werk in tweetallen. Vergelijk jullie braindumps.

Verdien punten:

Opdracht	Punten
Belangrijk begrip genoemd	1
Voorbeeld genoemd	2
Moeilijk begrip genoemd	3
Goede uitleg erbij geschreven	5

Welk duo haalt de meeste punten?

Reflectie (5 minuten)

Bespreek:

- Wat wist je al?
- Wat was je vergeten?
- Wat moet je nog oefenen?

Extra thuisopdracht

Geef leerwerk op (een paragraaf of een hoofdstuk).

Gebruik de 3-2-1 Braindump:

3. Belangrijke begrippen
2. Dingen die je lastig vindt
1. Vraag die je nog hebt

