

Studievaardigheden voor Wiskunde onderbouw

Tijdens de lessen en huiswerk:

- **Alle aantekeningen van het bord volledig overnemen in je schrift.**
(Je kunt eventueel al je aantekeningen achter in je schrift opschrijven, beslis wat jij het fijnst vindt.)
- **Als je iets niet kan volgen tijdens de uitleg moet je dit meteen aangeven, zodat de leraar of lerares het nog een keer voor jou uitlegt.**
(Wees niet bang om vragen te stellen, vaak ben je niet de enige.)
- **Indien mogelijk in de les beginnen met het maken van je huiswerk.**
(Als je iets niet snapt moet je het meteen aan de leraar of lerares vragen, zo loop je thuis niet vast.)
- **Schrijf alle berekeningen op!**
- **Tekenen met potlood.**
- **Markeer thuis tijdens het maken van het huiswerk de vragen die je niet snapt.**
(Deze kun je dan aan het begin van de volgende les snel terug vinden en vragen aan de leraar of lerares.)
- **Kijk je huiswerk met rood of een andere kleur na zodat het duidelijk is dat je deze opgave hebt nagekeken en evt. hebt verbeterd.**
(Bij de schriftcontrole wordt hierop gelet.)
- **Verbeter de opgaven die je fout hebt en geef de juiste berekening (met rood).**
(Dit is belangrijk, omdat je later tijdens het leren voor het proefwerk er misschien weer niet uit komt met alleen een antwoord.)
- **Als je iets niet snapt kijk dan naar de filmpjes bij de methode of op YouTube bij wiskunde academie en zoek op onderwerp.**

Leren:

- **Gebruik de samenvatting achter in het hoofdstuk als een checklist.**
(Dus niet uren naar kijken of overschrijven, maar kijken welke vaardigheden je moet oefenen.)
- **Kijk per paragraaf welke de belangrijke opgaven zijn en maak deze opnieuw.**
(Alleen kijken naar je oude berekeningen is niet voldoende! Wiskunde leer je door te oefenen oefenen en nog eens oefenen.)
- **Kijk per paragraaf welke opgaven je fout had of niet snapte en maak deze opnieuw.**
(Hier liep je eerst bij vast, dus controleer of het je nu wel gaat lukken.
Nogmaals: alleen kijken naar je oude berekeningen is niet voldoende!)
- **Maak ruim van te voren de diagnostische toets of oefenproefwerk.**
(Zodat je vragen hierover nog kunt stellen aan docent/ andere leerlingen / bijles)
- **Oefen op proefwerk niveau met oefentoets en gemengde opgaven.**

Tijdens het proefwerk:

- **Lees goed wat er gevraagd wordt.**
- **Schrijf alle berekeningen op!**
- **Tekenen met potlood.**
- **Schrijf elke nieuwe som op een nieuwe regel.**
(Voorkom breien, dit kost je punten.)
- **Besteed niet te veel tijd aan één opgave. Loop je vast? Ga dan door naar een andere opgave.**
(Als je aan het eind tijd over hebt, kun je hier alle tijd voor nemen.)
- **Ben je helemaal klaar? Kijk nog eens alle opgaven na of je misschien ergens iets bent vergeten.**
(Het gebeurt vaak dat leerlingen iets met tipp-ex weghalen of ergens een antwoord vergeten op te schrijven.)