


2.2 Rekenen

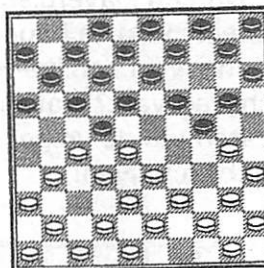
 **Opdracht 1 Kettingstelling**

Een belangrijke opsluitingsvorm is de kettingstelling. De kettingstelling is erg geschikt om slechte spelers mee te verslaan!

De eerste rekenopdracht komt uit het boek 'Analyse van spelvormen' van het drietal Wiersma, Scholma en Van der Kooij. Dat is één van de deeltjes uit de serie 'Dammen in opbouw'.

In het eerste diagram zie je een kettingstelling die nog al eens ontstaat in de opening. Wit houdt met de schijven 31, 33, 27 en 28 acht zwarte schijven vast. Dat is natuurlijk wat te simpel gezegd. Je moet natuurlijk ook witte schijven meerekenen die achter dat viertal staan.

Voordat we over gaan naar de vragen nog dit: het zwakke punt in dit soort standen is de zwarte schijf op veld 24. Daardoor kan zwart de kettingstelling niet verbreken met de ruil 19-23!



Probeer de volgende vragen te beantwoorden.


A. Wit wint op een bekende manier een schijf na 1... 10-14?? 2.30-25 4-10 3.41-37! Waarom verliest zwart nu een schijf?

.....

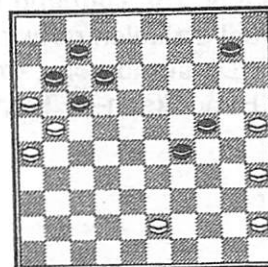
B. Hoewel zwart positioneel dus heel gevaarlijk staat, kan hij in de diagramstand toch schijfwinst forceren. Hoe? En kijk óók nog naar wits sterkste verdediging!

.....

.....

 **Opdracht 2 Klaverblad**

Even iets gemakkelijks!
In de volgende diagramstand zie je duidelijk waarom een klaverbladopsluiting goed kan zijn: wit houdt met drie schijven vier zwarte schijven vast! Wit heeft dus aan de andere kant van het bord een schijf meer! Wits taak is dus om de zwarte schijven die nog kunnen bewegen uit te schakelen. De opdracht is:



Hoe win je de volgende stand even snel?

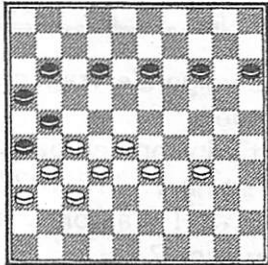
.....

.....



Opdracht 3 Lange-vleugelopsluiting

Ook in de volgende stand weer een klaverblad. Nu een klaverblad dat een lange vleugel probeert vast te houden. Belangrijk is de vraag: hoeveel schijven houden hoeveel schijven vast? Dat moet je goed bekijken. Laten we de volgende stand eens proberen te beschrijven!



Het is te simpel om te zeggen: drie zwarte schijven houden vijf witte vast. Dat is veel te simpel! Je moet de zwarte schijf op veld 11 óók mee tellen.

Maar er komt nog meer kijken bij een juiste beoordeling. Je moet ook kijken wie het centrum beheerst. Vaak is het zo dat degene die vast staat het centrum bezit. En dat compenseert het feit dat hij vaststaat! Dus je kunt niet zomaar zeggen dat zwart beter staat.

Integendeel. Kijk maar eens naar de volgende varianten. Wim van der Kooij heeft de stand geanalyseerd in 'Damnieuws' (5e jaargang no. 5). Hij heeft al heel veel artikelen gewijd aan dit speltype. De stand komt trouwens uit een partij J. Hendriksen-R. Tomass (Nijmegen 1994)!

A. 1.34-30 14-20 2.30-25 20-24 3.25-20 24-30? Hoe gaat wit nu simpel winnen?

.....

B. 1.34-30 13-19. Welke witte zet ziet er nu erg sterk uit?

.....

C. 1.34-30 15-20 2.33-29. Ook nu heeft zwart nogal wat problemen. Waarom eigenlijk?

.....

D. 1.34-30 12-18 2.33-29. Wat kan zwart nu maar het beste doen?

.....

In de partij deed wit het anders en toen ging het helemaal fout.

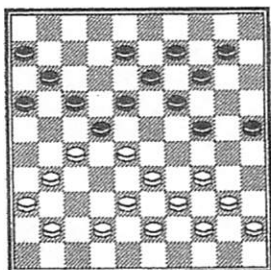
E. 1.28-22? 12-18 2.33-29 14-19 3.34-30 19-23 en wit wikkelde maar af naar het verloren eindspel met 4.30-24 23x34 5.24-19 13x24 6.22x13. Wat had zwart gespeeld na 4.29-24?

.....



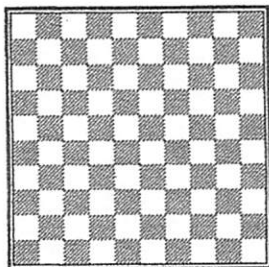
Opdracht 4 Kettingstelling

De volgende kettingstelling komt uit een boek van Sjaus dat in 1981 verscheen in Moskou. Net als in opdracht 1 zie je ook nu weer het viertal 31, 33, 27 en 28 dat aardig wat zwarte schijven vasthoudt. Hoeveel eigenlijk vind jij? En heeft wit eigenlijk niet meer dan vier schijven nodig om zwart vast te houden? Belangrijk is verder weer die slechte schijf op veld 24: daardoor kan zwart zich niet uit de opsluiting ruilen! En door die schijf op 24 staan zwarte schijven als 19, 13 en 8 ook geblokkeerd!



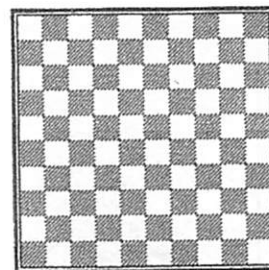
Probeer de volgende varianten te volgen en de vragen te beantwoorden.

- A. 1.40-35 24-30 2.35x24 19x30
 3.45-40 14-19 4.40-35 10-14
 5.35x24 19x30 6.34-29! 30-35
 7.41-37. Teken deze stand in het volgende lege diagram en probeer te zien waarom zwart eigenlijk verloren staat!

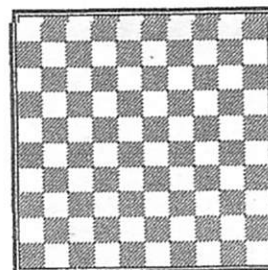


.....

- B. 1.40-35 14-20 2.34-30 25x34
 3.39x30 20-25 4.44-39 25x34
 5.39x30 10-15 6.30-25 9-14 7.41-37
 8-12 8.37-32 15-20 9.45-40.
 Teken deze verpletterende slotstand in het volgende lege diagram.



- C. 1.40-35 14-20 2.34-30 25x34
 3.39x30 10-15 4.30-25 9-14 5.43-39
 24-29 6.33x24 20x29 7.39-33!
 19-24 8.44-40. Teken deze stand weer in het volgende lege diagram.



Hopelijk heb je de stand goed ingevuld! Probeer dan de volgende vragen te beantwoorden.

- D. Hoe gaat wit winnen na 8... 14-20
 9.25x14 24-30?

.....

- E. Hoe gaat wit winnen na 8... 13-19
 of 8... 14-19?

.....