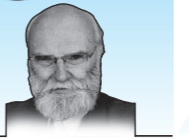


SCHAKEN door HANS BÖHM



BRIDGE door MAX REBATTU jr.



DAMMEN door HARM WIERSMA



Kerstpuzzels

Voor bij de kerstboom, terwijl de sneeuwvlokken dwarrelen, met warme chocolademelk en kerstkrans binnen handbereik, krijgt u ook nog eens acht bijzondere vraagstukken. Ik wens u vele momenten van vreugde bij de zoektocht naar de oplossingen.

Diagram 1
Wit speelt en zet mat in 4 zetten.
Een aanwijzing is om eerst te zoeken naar de oplossing als wit niets doet en zwart zou beginnen met 1...e3. Er zit symmetrie in dit vraagstuk.

Diagram 2
Wit speelt en geeft mat in twee zetten.
Als die pion op d2 er niet zou staan, zou de oplossing simpel zijn: 1.Td1 en 2.Td8 mat. Maar die pion staat er wel.

Diagram 3
Wit speelt en geeft mat in twee zetten.
Als dat paard op f4 er niet zou staan, zou het zelfs direct uit zijn: 1.Df1 mat. Maar dat paard staat er wel.

Diagram 4
Wit speelt en zet mat in 3 zetten.
De zwarte koning zit behoorlijk in een matnet maar die pion staat op promoveren en de toren kan nog verdedigen. Er is maar een zettensreeks die naar de oplossing voert.

Diagram 5
Vraag: De zwarte koning is vermoed als zwarte toren, welke toren is hij: de toren op e8 of de toren op g8?

Gegeven: wit aan zet mag nog naar beide kanten rokeren. Zwarts laatste zet was Th8xg8.

Diagram 6
Wit speelt en wint.
Natuurlijk moet wit op een bepaald moment overgaan tot een pionneneindspel. Maar het is niet eenvoudig de juiste voorwaarden te scheppen.

Diagram 7
Omdat het kersttijd is krijgt u de eerste zet er als cadeau: 1.Lf8+! Vanaf hier moet u doorgaan in dezelfde spirit. De opdracht is: wit speelt en wint.

Diagram 8
Sommige witte stukken zijn in zwart verkleed. Welke stukken zijn dat en wat was de laatste zet van wit?

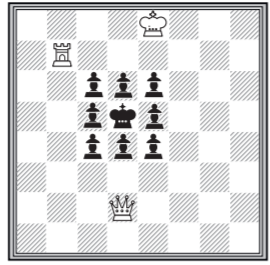


diagram 1

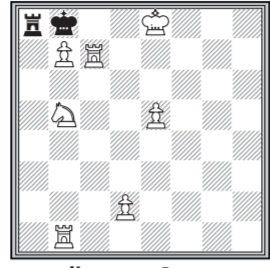


diagram 2

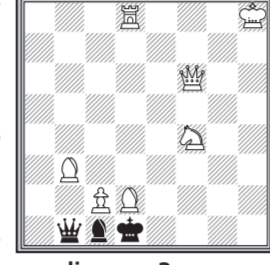


diagram 3



diagram 4



diagram 5



diagram 6

Toelichting bij de jaarlijkse Denksport Kerstpuzzels.

- Er zijn 5 prijzen van €100 per afzonderlijke denksport.
- Inzendingen opsturen naar de columnisten vóór 11 januari 2014.
- Prijswinnaars en oplossingen worden bekendgemaakt in de columns van 1 februari 2014.

Adressen:
SCHAKEN: Hans Böhm
 Van Hengellaan 9, 1217 AR Hilversum
 E-mail: bohm.communications@gmail.com
BRIDGE: Max Rebattu jr.
 Watercirkel 456, 1186 NK Amstelveen
 E-mail: m.jrebattu@freeler.nl
DAMMEN: Harm Wiersma
 Wetterkrite 46, 9084 DM Goutum
 E-mail: harmwiersma@gmail.com



diagram 7

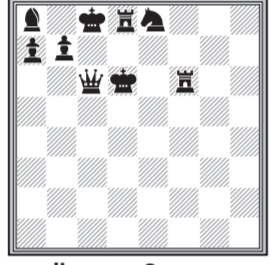


diagram 8

Groot slem

Het uitbieden en maken van een groot slem is een streven van elke rechtgeaarde bridger. Speciaal 7SA, groot slem sans-atout, heeft een magische aantrekkingskracht. Het is immers het hoogst bereikbare contract. In de vorige eeuw bestond er zelfs een club waarvan alleen de makers van een groot slem sans-atout lid van konden worden, de "Wijnand Fockink 7SA club". Op het hoogtepunt rond 1970 telde club duizenden leden.

Het groot slem vormt ook het thema van de kerstpuzzels van dit jaar. Met 40 punten groot slem bieden lijkt geen kunst, het kan vaak met veel minder. Toch zitten er addertjes onder het gras zoals uit de vijf opgaven zal blijken. Met 40 punten samen is 7SA toch niet altijd een zekerheid, zie opgave vier, en zelfs met nul punten is 7SA niet altijd een onmogelijkheid, zie opgave vijf. Een groot slem in een kleur is natuurlijk wel onmogelijk met nul punten want de hoge troefhonneurs kan de leider niet opeten. Wat is het minimum dat nodig is voor een groot slem in een troefcontract? Deze vraag leg ik u voor in de eerste opgave.

Opgave 1. Construeer een spel waarin spelleider zuid een groot slem schoppen kan maken met het minimum aan punten in de gezamenlijke NZ-handen. Dat wel tegen de beste uitkomst en het beste tegenspel?

De eerste opgave was een makkie vergeleken met de andere opgaven, die steeds pittiger worden.

DIAGRAM 1
De tweede opgave, het eerste diagram, luidt: Hoe maakt zuid 7A tegen de uitkomst van ♠7 en verder het beste tegenspel?

DIAGRAM 2
De derde opgave, diagram 2, luidt: Hoe maakt zuid 7SA tegen de uitkomst van ♠10 en verder het beste tegenspel?
De laatste twee opgaven zijn weer constructieproblemen. Hier krijgt u de kans uw creativiteit tot te vieren, doet u best.

De vierde opgave luidt: Construeer een spel waarin spelleider zuid een groot slem kan maken in elk van de vier troefkleuren, maar waar 7SA down gaat ondanks het feit dat noord en zuid samen over 40 punten beschikken. Dat alles natuurlijk bij de beste uitkomst en het beste tegenspel van OW.

De laatste en waarschijnlijk ook moeilijkste opgave luidt: Construeer een spel waarin spelleider zuid, met nul punten en nul honneurs dus ook geen tien in de NZ-kaarten, een groot slem in SA kan maken bij de meest behulpzame uitkomst en het meest behulpzame tegenspel van OW.

De laatste opgave zou men een helpslem kunnen noemen zoals schakers ook het helpmat kennen als probleemopgave. Dat doet mij aan mijn jeugd denken toen ik nog clubschaker was. Pratend over matzetten met een schakvriend beweerde hij dat het niet mogelijk was om met alleen twee paarden mat te zetten. Ik beweerde het tegendeel en bord en stukken werden er bijgehaald. Ik nam koning en twee paarden en hij alleen een koning. De stukken werden willekeurig midden op het bord geplaatst. Mijn tegenstander was zo overtuigd van zijn gelijk dat hij demonstratief met zijn zwarte koning de hoek in dook. Daar werd hij tot zijn stomme verbazing mat gezet. Het was een perfect helpmat, want normaal lukt het natuurlijk niet. Mijn excuses aan de briggende lezers die niet kunnen schaken voor dit kleine uitstapje in de schaakwereld met het thema helpmat en helpslem.

De vijf bridgeproblemen kunnen afzonderlijk of in combinatie worden ingezonden. Alle goede oplossingen dingen mee naar de prijzen.

Ik vermoed dat de puzzelaars onder u weer heel wat uurtjes nodig zullen hebben om alle bridgeproblemen te kraken. Denkt u wel om uw nachtrust. Als beloning natuurlijk wel kans op de mooie prijzen en de voldoening als blijkt dat u de problemen juist hebt opgelost. Veel succes.

Agenda: 11-12 januari 2014. Halve finale play-offs van het NK viertallen. De twee wedstrijden zijn: 't Onstein-1 tegen De Lombard-1 en Het Witte Huis-2 tegen 't Onstein-3. 't Onstein-1 is de grote favoriet als titelverdediger met de vier wereldkampioenen Bauke Muller met Simon de Wijs en Ricco van Prooijen met Louk Verhees. De andere drie teams zijn outsiders want Het Witte Huis-1, met onder meer de ijzersterke wereldkampioenen Sjoert Brink met Bas Drijver, werd in de kwart finale verrassend uitgeschakeld door 't Onstein-3. Er wordt gespeeld in denksportcentrum Den Hommel, Kennedylaan 9 te Utrecht. Toegang vrij. De finale volgt 25-26 januari in dezelfde locatie.

| | | | |
|-----------|-----|-----------|--|
| 1 | Z/A | ♠ A32 | |
| | | ♥ A4 | |
| | | ♦ V32 | |
| | | ♣ VB1032 | |
| H98 | N | ♠-- | |
| ♥HB109865 | W O | ♥V7 | |
| ♦76 | Z | ♦B1098 | |
| ♣4 | | ♣AH98765 | |
| | | ♠VB107654 | |
| | | ♥A54 | |
| | | ♦-- | |
| 2 | Z/A | ♠ B95 | |
| | | ♥HB32 | |
| | | ♦V543 | |
| | | ♣8 | |
| ♠876 | N | ♠V104 | |
| ♥32 | W O | ♥108764 | |
| ♦1098 | Z | ♦76 | |
| ♣V107653 | | ♣984 | |
| | | ♠AH32 | |
| | | ♥A5 | |
| | | ♦AH2 | |

Diversiteit aan damproblemen

Vandaag de Kerstdampuzzel met unieke opgaven van de diverse spelsoorten, die in de wereld beoefend worden. Denk vooral ook aan de verschillende spelregels. Voor alle posities geldt: Wit speelt en wint. Today the annual Christmas-puzzle for the national and international draughts game lovers. Please try to solve this eight problems from different draughts games. Five prizes of 100 €. Bij slechts één goede oplossing heeft de lezer al kans om bij de vijf prijswinnaars (5 x 100 €) te komen. Als start een compositie op een zes bij zes bord van internationaal grootmeester Hans Jansen.

Zie diagram 1. Als tweede opgave ook met het oog op mijn laatste twee columns een probleem van het Russisch dammen.

Zie diagram 2. Wit: a1, g1, a3, c3, b4, d4, h6. Zwart: f4, a5, d6, a7, c7 g7, b8, f8. Dan als tweede opgave van het kleine bord een probleem van het Braziliaanse dammen. Hier zijn de spelregels exact hetzelfde als bij ons 100-ruitenbord.

Zie diagram 3. Wit: c1, e1, g1, d2, f2, h2, a3, c3, e3, d4, h4, g5. Zwart: g3, f4, a5, c5, b6, d6, f6, h6, a7, e7, f8. Wit wint in tien zetten. Vervolgens een opgave van het Engelse dammen (checkers). Notatie 1 t/m 32 van linksboven naar rechtsonder. Zie diagram 4. Wit: 19, 20, 21, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 32. Zwart: 2, 4, 6, 7, 8, 10 t/m 15. De Italiaan Michele Borghetti is nu de huidige wereldkampioen. We gaan naar de volgende opgave over het Italiaanse dammen. (Engelse notatie)

Zie diagram 5. Wit: 15, 19, 22, 26, 27 en dam op 20. Zwart: 6, 11, 13, 18 en dammen op 12 en 14. Nu dan een mooie compositie van ons eigen bord.

Zie diagram 6. Wit: 16, 25, 39, 42, 43, 45, 47, 49, 50. Zwart: 21, 27 t/m 31, 34 t/m 37. Wit wint fraai in zeven zetten. Dan om in eigen regio te blijven een opgave van het Fries dammen. Een creatie van H. Walinga, die als de godfather van het Fries spel gezien kan worden.

Zie diagram 7. Wit: 32, 37, 38, 42 t/m 45. Zwart: 4, 10, 16, 21, 23, 24, 36. Een flitsende oplossing. Tenslotte de laatste opgave in het Turks dammen.

Zie diagram 8. Wit: c2, e2, f2, g2, a3, b3, c3, e3, f3, g3, h3, b4, c4, d4, f4, g4. Zwart: a5, b5, c5, e5, f5, h5. A6, b6, c6, d6, e6, f6, g6, h6, c7, f7. Hierbij vervolgens nog een aantal links, die verwijzen naar de verschillende dampelen.

<http://goo.gl/4OqxmZ>; <http://goo.gl/qiWouy>; <http://goo.gl/wiAO4A>; <http://goo.gl/QGv5YV>; <http://goo.gl/0SbZz>; <http://goo.gl/V5wmF0> en <http://goo.gl/ulr17v>
 Vervolgens heeft de kring voor damproblematiek ook al tijd een wedstrijd rond Kerst en Nieuwjaar. Hier volgt de link: <http://www.dekvd.net/Kerstploswedstrijd.html>

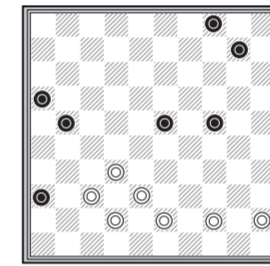


diagram 7

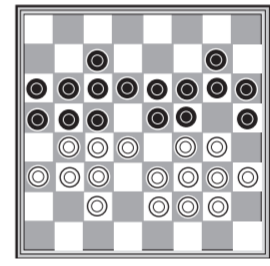


diagram 8

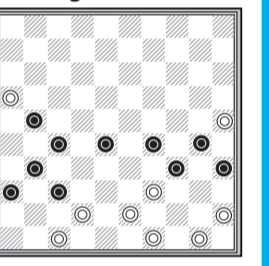


diagram 5

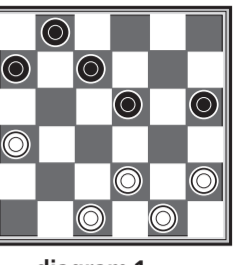


diagram 1

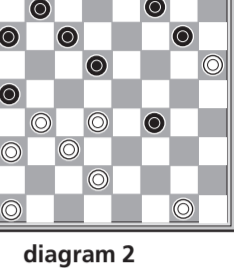


diagram 2

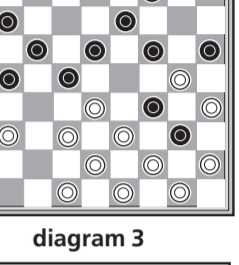


diagram 3

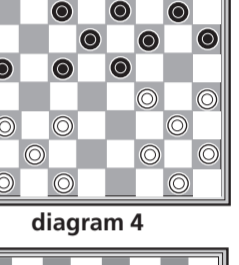


diagram 4

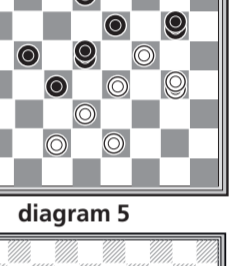


diagram 6