

# CONTRACT

NUMMER 5, DECEMBER 1995



BRIDGECLUBBLAD  
PROMETHEUS

## VAN DE REDACTIE

Voor de kerst nog één nummer. Het is weer gelukt! Met een iets bescheidener omvang dan de vorige keer, want 40 bladzijdes vond de penningmeester wat duur worden. We hebben daarom dit keer de uitslagen maar weggelaten.

Als dit blad verschijnt is de viertallencompetitie afgelopen en bridgen we weer in de vertrouwde lijnen tegen de bekende tegenstanders, zij het zonder de aanwezigheid van de redactieleden, want die hebben warmere en exotischer oorden opgezocht om uit te rusten van de enerverende viertallen. Laat onze tijdelijke afwezigheid u niet weerhouden om alvast enthousiast kopij te schrijven voor het volgende nummer. Bijvoorbeeld tussen kerst en oud en nieuw?

De redactie wenst iedereen een prettige feestdagen en een voorspoedig 1996. En omdat we allemaal bridgers zijn: een 1996 met veel kleine en grote slemmetjes, maar dan wel geboden én gemaakt! Tot volgend jaar.

Christy Hout / Annemiek de Rooij

## INHOUD

Van de redactie * Christy Hout & Annemiek de Rooij	2
Afgooien * Peer Relou	3
Hersenbreker * Jan van Arum	6
De Pen: de nacht van Chenonceau * Louis Harmsen	9
Een onverwachte kwartfinale Interpolis * Roelof Koekoek	11
Uitslag Kryptogram * Roelof Koekoek	16
Korveelijst januari t/m mei 1996	17
Het distributieprodukt * Roelof Koekoek	18
Clubkampioenschap 1995-1996: tussenstand na herfstcompetitie	19

## AFGOOIEN

Onlangs las ik in het septembernummer van het BRIDGE-Beter magazine een artikeltje van Berry Westra over afgooien. Voor mij was het een eye-opener. Het ging om een tip die misschien heel voor de hand ligt, maar die ik nog niet eerder in een af ander boekje was tegengekomen. Na het lezen van het stukje ben ik erop gaan letten en heb daardoor in het tegenspel al regelmatig een slag meer gemaakt. Andersom is het me opgevallen dat tegenstanders door zich niet aan deze tip te houden mij een slag extra gaven. Wat houdt het advies in?

**Bezit je als tegenspeler in een kleur een gelijke lengte in die kleur als de leider of de dummy, gooi dan geen kaart van die kleur weg, ook al lijkt het nog zo'n waardeloze vierkaart!**

Gelijke lengte met de dummy zie je gewoon op tafel liggen, gelijke lengte met de leider kun je vaak uit de bieding opmaken.

### Enkele voorbeelden

B43	AV92 10865 H7	Normaliter heeft de leider 3 slagen. Zodra oost een kaart weggooit wordt de vierde kaart in noord hoog.
H43	AV92 10865 B7	Ook hier kost het weggooien van de 5 door oost een slag. Na B-H-A kan via de V en de kleur na, de vierde kaart worden vrijgespeeld (in een troef contract zelfs vrijgetroefd!) Als oost zijn 4-kaart bewaart, komt zuid nooit verder dan 2 slagen.
	HV75 8643	Vanwege de vierkaart in dummy kan oost beter geen kaart van deze schijnbaar waardeloze 4-kaart weggooien. De kleur kan nl. zo verdeeld zitten:
B92	HV75 8643 A10	Bij deze verdeling is de 8 van oost van grote waarde, zolang je hem maar bezet houdt.

Probeer met bovenstaande opmerkingen als leidraad nu eens te bedenken wat u afgooit op de twee onderstaande problemen:

♠ V76  
♥ A972  
♦ A82  
♣ 1082

♠ B1083  
♥ VB108  
♦ VB4  
♣ V7

West	Noord	Oost	Zuid
			1SA
pas	2♣	pas	2♠
pas	3SA	pas	pas
pas			

West komt uit met ♣2. U legt ♣V en speelt ♣ terug voor partners Boer. Een derde ronde ♣ is voor het Aas van de leider. Wat gooit u af?

♠ AH72  
♥ 1094  
♦ AH43  
♣ 86

♠ VB63  
♥ 6  
♦ 9872  
♣ HV74

Zuid speelt 7♥, waartegen west uitkomt met ♦B. De leider neemt met ♦A in dummy en trekt 3 rondjes troef, waar u ♣7 en ♣4 op wegdoet. Op de vierde harten gooien west en noord een klaveren af. Wat gooit u weg?

### De oplossingen

♠ V76  
♥ A972  
♦ A82  
♣ 1086

♠ 94                   ♠ B1083  
♥ 63                   ♥ VB108  
♦ 10965               ♦ VB4  
♣ HB942             ♣ V7

♠ AH52  
♥ H54  
♦ H73  
♣ A53

Zowel het afgooien van een ♥ (de 4kaart van de dummy) als van een ♠ (4 kaart van de leider) kost een slag. Je bent dus wel gedwongen om ♦4 af te gooien. Dat kost geen slag zolang partner ♦10 maar heeft. Dat is niet zeker, maar een discard in een hoge kleur geeft zeker de negende slag weg.

♠ AH72  
 ♥ 1094  
 ♦ AH43  
 ♣ 86  
 ♠ 985            ♠ VB63  
 ♥ 532            ♥ 6  
 ♦ B10            ♦ 9872  
 ♣ B9532        ♣ HV74  
                  ♠ 104  
                  ♥ AHVB87  
                  ♦ V65  
                  ♣ A10

Ook hier is het van belang dat je in ♦ en ♠ gelijke lengte houdt met dummy. Het afgooien van een ♦ maakt de vierde ♦ hoog en een ♠ discard stelt de leider in staat om de vierde ♠ van de dummy vrij te troeven. Je moet dus ♣V afgooien en hopen dat partner ♣B heeft. Als zuid vervolgens nog eens ♥ speelt, gooi je in dezelfde kleur weg als dummy.

In dit laatste spel gaat het afgooiprincipe dus zelfs zover dat je van ♣HV kaal in je hand terwijl de ♣A nog in het spel zit, beter ♣H kaal kunt zetten dan je 4kaarten in ♥ of ♠ af te breken. Zou u dit vroeger ooit gedaan hebben? Ik niet.

Peer Relou

## HERSENBREKER

Oplossingen problemen uit Contract nr. 4 van mei 1995

Het double-dummy tegenspel probleem en zag er zo uit:

	♠ H9	
	♥ AHB64	
	♦ HVB962	
	♣ -	
♠ 54		♠ T63
♥ VT98	N	♥ 7532
♦ -	W O	♦ T87543
♣ AHT9832	Z	♣ -
	♠ AVB872	
	♥ -	
	♦ A	
	♣ VB7654	

Zuid speelt 6 Schoppen, waartegen west uitkomt met ♣Heer. Hoe voorkomen oost-west dat zuid zijn contract maakt?

Oplossing: ♣Heer aftroeven met ♠Heer (geen keuze). Zou oost harten of ruiten bijspelen dan maakt zuid zijn contract als volgt. In de 2de slag ♠9 spelen en nemen met het Aas. Vervolgens ♠Vrouw. In de 4de slag ♦Aas en in de 5de slag ♠2 zodat oost aan slag komt en gedwongen is harten of ruiten na te spelen.

Oost moet dus kennelijk in de 1ste slag schoppen bijspelen, maar welke? Kiest hij ♠3 dan maakt zuid het spel als volgt: in de 2de slag ♥Aas, waarop ♦Aas wordt afgegooid en vervolgens ♠9, genomen met ♠Aas en ♠2 na. Aangezien oost nu in de harten- of ruitenvork moet spelen, verdwijnen de 5 klaveren van zuid. Het spelen van ♥Aas is essentieel ter voorkoming van een blokkering.

Kiest oost in de 1ste slag ♠10, dan speelt zuid als volgt: in de 1ste slag ♠Heer. Vervolgens ♥Aas en ♥Heer waarop 2 klaveren weggaan. Dan harten na en in de hand troeven. Vervolgens ♣7 op tafel troeven met ♠9. Weer harten na en in de hand troeven. Daarna alle troeven afspelen plus ♦Aas, zodat zuid ♣Vrouw en ♣Boer overhoudt en west ♣Aas en ♣10, hetgeen voor elk 1 slag betekent. Zuid maakt dan 12 slagen. Speelt oost echter in de 1ste slag ♠6 bij dan kan zuid het contract niet maken. De placing via de schoppen mislukt aangezien oost in de eerste troefronde ♠10 bijspeelt, zodat west een hogere troef heeft! Ook het aftroeven van een 2de klaverenslag komt niet in aanmerking wegens ♠10, waarmee oost kan overtroeven. Zuid zal ten slotte ♣V, B en 7 overhouden en west ♣A, 10 en 9 hetgeen 2 slagen voor west betekent.

Eén down dus !

Dit probleem was toch lastiger dan op het eerste gezicht lijkt. Dat bleek toen van de ingezonden oplossingen niet meer dan 25% juist was.

### Het tweede probleem was een distributievraagstuk

Zoals iedere bridger weet, is de som van het aantal kaarten per kleur in één hand gelijk aan 13. Met behulp van deze som kan men de distributie dus niet berekenen. Dit is echter wel mogelijk met het 'distributieprodukt'. Hieronder verstaan we de uitkomst van de vermenigvuldiging van het aantal kaarten per kleur in één hand.

Een voorbeeld: een 5-4-2-2 distributie heeft als distributieprodukt 80 ( $5 \times 4 \times 2 \times 2$ ).

Als nu het distributieprodukt van west 48, van noord 50, van oost 108 en van zuid 0 is, terwijl west 1 schoppen meer heeft dan noord en oost evenveel klaveren als zuid ruitens, wat is dan de exacte distributie van de vier kleuren over de vier spelers?

### Oplossing

Iedere verdeling van een hand heeft zijn eigen distributieprodukt, tenzij er een renonce in voorkomt dan is het distributieprodukt natuurlijk 0. Uit de gegeven produkten kunnen we vaststellen dat west een 6-4-2-1 verdeling heeft, noord een 5-5-2-1-verdeling en oost een 4-3-3-3 verdeling. De juiste verdeling van zuid kan nog niet worden vastgesteld, maar zuid zal in ieder geval een renonce in zijn hand moeten hebben. West heeft één schoppen meer dan noord. Als west 6 schoppen heeft, bezit noord er vijf. Oost heeft minimaal 3 schoppen, dat is totaal al 14 schoppen. Daar er maar 13 kaarten met elk symbool zijn, zal west 2 schoppen en noord 1 schoppen moeten hebben. Stel nu dat oost een vierkaart schoppen of harten heeft, dan hebben oost en zuid ieder 3 ruiten. West en noord zouden dan samen 7 ruiten moeten hebben, maar dat is gezien de gegeven distributies onmogelijk.

De verdeling in de schoppen is nu bekend: west 2, noord 1, oost 3 en zuid 7. Bovendien weten we ook dat oost een driekaart harten heeft. Zuid heeft 3 of 4 ruiten en moet dus een renonce harten of klaveren hebben. Als zuid een renonce harten heeft, moeten west en noord er samen 10 hebben. Ook dat kan niet. Dus heeft zuid een renonce klaveren.

Stel dat zuid 3 ruiten zou hebben, dan moet zuid ook 3 harten hebben. Ook dat is niet mogelijk omdat west en noord dan samen 7 harten moeten hebben. De distributies van zuid (  $7♠ - 2♥ - 4♦ - 0♣$  ) en oost (  $3♠ - 3♥ - 3♦ - 4♣$  ) zijn nu bekend. Dit betekent dat west en noord samen 8 harten en 9 klaveren moeten hebben. Dat kan alleen als west 6 harten en noord 2 harten heeft. Hieruit volgt dat west 4 klaveren en noord 5 klaveren moet hebben. Tenslotte blijft er voor west nog 1 en voor noord nog 5 ruiten over.

De exacte verdelingen zien er dus als volgt uit:

West	2 ♠	6 ♥	1 ♦	4 ♣
Noord	1 ♠	2 ♥	5 ♦	5 ♣
Oost	3 ♠	3 ♥	3 ♦	4 ♣
Zuid	7 ♠	2 ♥	4 ♦	0 ♣

Er waren maar 3 leden die een oplossing op beide problemen hebben ingeleverd. Hiervan was er maar één geheel goed. De goede oplossingen met uitgebreide motiveringen zijn van Roelof Koekoek. Als prijsje kan hij kiezen uit de volgende 2 boekjes:  
 ▲ *Elimination Play in Bridge* van Terence Reese and Roger Trèzel  
 ▲ *Bridge Squeezes Complete* van Clyde E. Love.

### Nieuw probleem

Het nieuwe probleem, dat u niet hoeft in te sturen, komt uit een gemengde parenwedstrijd van lang geleden.

Zuid geveer. Noord-Zuid kwetsbaar.

♠ 752	<b>Bieding</b>			
♥ H	Zuid	West	Noord	Oost
♦ H9763	2 ♠	pas	2 SA	pas
♣ B973	4 ♥	pas	5 ♠	pas
N	6 ♠	pas	pas	pas
Z				
♠ AHV84	Uitkomst: ♦ Vrouw			
♥ AVB106				
♦ -	Wat is de kansrijkste speelwijze ?			
♣ A84				

Jan van Arum





# de pen

## DE NACHT VAN CHENONCEAU

Met bridgen begon ik toen ik een jaar of 16 was. In die jaren ging ik meestal met vier boezemvrienden op vakantie, met een gehuurde ouwe auto en een tent, meestal in Frankrijk. Op die vakanties werd er dagelijks gebridget. We speelden een eigen ontwerp klaversisteem, waarin we de heren Stayman en Jacoby nog niet tegen waren gekomen. Toen een van ons op een keer in een innoverende bui het informatiedoublet probeerde te introduceren, werd er om die nieuwlichterij smakelijk gelachen. We speelden om beurten met elkaar, tegen elkaar. En ieders punten werden iedere vakantie in hetzelfde dikke boek genoteerd, tienduizenden punten per man per vakantie. Ik speelde toen al net als nu: slordig, zodat ik meestal ergens onderaan de ranglijst rondhing. Tot die nacht....

Meestal begonnen we 's avonds na het eten te bridgen en gingen dan door totdat het weer een beetje licht begon te worden. We reden die vakantie langs de Loire en kwamen in Chenonceau. De meesten van jullie zullen het wel kennen, een van de schitterenste kastelen die ik ooit gezien heb. We hadden om onze tent op te zetten een grasveldje gekraakt in het bos dat zowat aan de voet van het kasteel ligt. En daar begonnen we na het eten te spelen. We hadden die middag van een plaatselijke boer twee literflessen eigen gemaakte *eau de vie de pommes* gekocht, waar die boer erg trots op was. We dachten: "Appelen, dat zit wel goed, zal wel de Zuidfranse variant van Calvados zijn". Dat was het dus niet. Het leek meer op de *eau de vie de pommes de terre* en ieder slokje brandde zich door je slokdarm omlaag alsof het roodrokend salpeterzuur was. Maar ja, er was niets anders en onze slokdarmen waren toen nog jong en konden wel tegen een stootje.

### Jonge god

Het spel begon. Het was een goddelijke nacht. Een heldere hemel waarop je de melkweg duidelijk afgetekend zag. Op de achtergrond de donkere schaduw van het kasteel. En over dat alles heen de geur van tijm die in grote bossen rond onze tenten groeide. Naarmate de fles rond ging gewerd me een wonderbaarlijke helderheid van geest. Ik speelde als een jonge god. Van ieder spel zag ik precies wat het juiste contract was en hoe het gespeeld moest worden. Met het grootst mogelijke gemak liet ik de manches en slemmen over het grasveld rollen en als de tegenpartij eens een keertje aan een contract toekwam, ging dat één of meer kwetsbaar gedubbeld down.

Een paar keer wisselden we die nacht van partner, maar niets kon me tegenhouden. Wie met mij speelde won, wie tegen mij speelde verloor. Toen de eerste vogels begonnen te zingen waren de twee flessen leeg. Mijn medespelers begonnen ten prooi te vallen aan liederlijke dronkenschap en hoewel ik het ook niet echt scherp meer zag, ik speelde nog steeds de sterren van de hemel. Ik weet ook heel zeker dat ik toen had kunnen vliegen als ik dat gewild had, maar dan had ik met kaarten moeten stoppen.

Het einde kwam toen onze tegenspelers boven hun kaarten in slaap vielen. In die ene nacht had ik een kleine 10.000 punten van m'n chronische achterstand ingelopen. De zon scheen volop en de geur van tijd was overweldigend. Met vaste stap liep ik naar het kasteel en deed een plas in de slotgracht. Nooit in m'n leven hoorde ik zo'n mooi klaterend geluid...

Louis Harmsen

Louis geeft de pen door aan Jan Smits.

## EEN ONVERWACHTE KWARTFINALE INTERPOLIS

Vrijdagavond rond acht uur gaat de telefoon. Peer Relou vraagt of ik zin heb om morgen een kwartfinale Interpolis te spelen in Den Haag. Dat was een aangename verrassing. Dick en ik hadden ons éénmaal geplaatst voor de achtste finale, maar daar scoorden we ruimschoots te weinig voor de kwartfinale. Het Interpolis-avontuur kreeg voor mij zodoende toch nog een onverwacht vervolg. De volgende dag was ik om half één bij Peer om ons systeem even door te nemen. We hadden nog niet eerder met elkaar gespeeld. We speelden zo grofweg het systeem van Peer en Willem met hier en daar een kleine aanpassing. Om half twee begon het in Den Haag. Het veld was zeer behoorlijk en ik zag veel topspelers rondlopen.

De eerste tafel moesten we meteen flink aan de bak. Tweemaal een klein slem schoppen. Maar dat lukte uitstekend, we boden ze beide en maakten ze ook. Maar toen ging het bijna mis. Vóór mij werd twee ruiten (multi) geopend. Daar hadden we netjes een verdediging tegen afgesproken. Deze is gebaseerd op de Van Start Tot Finish (SF) verdediging. Hierbij zijn biedingen op drieniveau transfers. Om nu echter beter te kunnen inschatten of een dergelijke transfer geweigerd moet worden of niet, had Peer een kleine aanpassing gemaakt: 2 SA toont een eigen (nog onbekende) kleur met minimaal 16 punten en een bod op drieniveau toont een eigen kleur met 12-15 punten. Nu is dat dus géén transfer! Welnu, ik heb op dat spel de volgende hand:

♠ V   ♥ H V 7   ♦ H B 10 8 3 2   ♣ H 6 3

Een aardige zeskaart ruiten en dertien punten. Ik heb dat verhaal over het al dan niet weigeren van een transfer nog in m'n hoofd en bied nu 3 ♣, bedoeld als transfer voor ♦. Dit wordt vervolgens rondgepast en ik moet nu geheel onverwacht 3 ♣ spelen. Ik had ondertussen al begrepen dat ik me vergist had. Daarom hoefde ik de tegenstanders niets te vertellen. Peer had immers terecht niet gealerteerd. Tja, van ♣ had ik gelukkig nog H 6 3, dus dat viel nog mee. Op tafel kwam ♣ A B 7 4, ♦ V 9 6 5 (slik!) en nog wat. Laat die troefkleur zich nou uiterst netjes gedragen: drie om drie met de vrouw links. Via de snit maakte ik dus netjes vier klaverslagen en via de ruiten haalde ik het contract gemakkelijk met een overslag binnen. Het hele spel zag er zo uit:

Noord (Peer)

♠ 5 2  
♥ 10 8 6  
♦ V 9 6 5  
♣ A B 7 4

West

♠ A H B 10 8 6 4 3  
♥ 4  
♦ 7  
♣ V 8 6

Oost

♠ 9 7  
♥ A B 9 5 3 2  
♦ A 4  
♣ 10 9 2

Zuid (Roelof)

♠ V  
♥ H V 7  
♦ H B 10 8 3 2  
♣ H 6 3

In elke zijkleur ging precies één slag verloren. Het contract scoorde dus achteraf evengoed als een ruitencontract. Dat viel dus mee. Maar zoals u al hebt gezien was de grootste meevaller op dit spel dat West zo vriendelijk was zijn achtkkaart (!) schoppen te verzwijgen. Vier schoppen is onverliesbaar ...

Zo verliepen ongeveer de eerste drie tafels. We scoorden zeer behoorlijk. Maar vanaf de vierde tafel was het uit met de pret. De ene slechte score na de andere. Op één spel boden we iets te enthousiast een veel te optimistisch klein slem harten, maar voor de rest konden we er zelf nog niet veel aan doen ook. De tegenstanders namen telkens de goede beslissing. Dat ging zo door tot aan de zesde (de op één na laatste) ronde. We moesten tegen Jan en Wil van Arum. Ik heb telkens de spellen zo gedraaid dat mijn hand de zuidhand is. Ik geef u meteen het eerste spel :

W/NZ	<u>Noord (Peer)</u>		
	♠ 6		
	♥ H B 9		
	♦ H V 10 9 3 2		
	♣ A 8 3		
	<u>West (Jan)</u>		<u>Oost (Wil)</u>
	♠ B 4 3		♠ A 10 8 7 5
	♥ V 7 5		♥ A 8 3 2
	♦ 7 4		♦ A 5
	♣ 9 7 5 4 2		♣ 10 6
		<u>Zuid (Roelof)</u>	
		♠ H V 9 2	
		♥ 10 6 4	
		♦ B 8 6	
		♣ H V B	

Het bieden gaat :

<u>West</u>	<u>Noord</u>	<u>Oost</u>	<u>Zuid</u>
pas	1 ♦	1 ♠	pas
pas	dbl	pas	3 SA
pas	pas	pas	

Aanvankelijk dacht ik een strafpas te hebben, maar bij de tweede beurt leek het me mede met het oog op de kwetsbaarheid toch maar beter om de manche te bieden. Jan startte ♠ 4. Wil nam meteen het aas en speelde schoppen door voor mijn heer (Jan ♠ 3). Op tafel ging een klavertje weg. Ik vervolgde nu met ♦ 8 die ik liet doorlopen. Wil nam ♦ A en speelde weer ♠. Nu ging ik in de fout. Op dit moment heb ik twee schoppen-, vijf ruiten- en drie klaverslagen, dus 3 SA +1, maar ik probeer een extra schoppen-slag te maken en speel ♠ 9, die Jan neemt met ♠ B. Jan vervolgt ♥ voor het aas van Wil (op tafel ♥ 9). Nog mazzel dat ♥ V goed zat, anders ging ik nog down ook. Zo gaan dus toch nog (geheel onnodig) vier slagen verloren : 3 SA contract. Alweer een minder goede score.

Dan het volgende spel. Noord geveer, OW kwetsbaar. Ik raap als Zuid op :

♠ 10 5 2   ♥ 9 6   ♦ V 4   ♣ B 8 7 6 4 2

Het bieden gaat : Noord 2 SA, Oost pas. Wat nu ? Ik heb gepast, hetgeen wederom een slechte score opleverde. Peer maakte een overslag, maar de meeste paren zaten in 3 SA, dat vaak zelfs nog met een overslag werd gemaakt. Het hele spel :

N/OW	<u>Noord (Peer)</u>	
	♠ A H B 6	
	♥ A 8 7	
	♦ B 6	
	♣ A H V 10	
<u>West (Jan)</u>		<u>Oost (Wil)</u>
♠ V 9 7		♠ 8 4 3
♥ 5 4 2		♥ H V B 10 3
♦ A H 8 7 5 2		♦ 10 9 3
♣ 5		♣ 9 3
	<u>Zuid (Roelof)</u>	
	♠ 10 5 2	
	♥ 9 6	
	♦ V 4	
	♣ B 8 7 6 4 2	

Tja, zelfs Wil startte 'gewoon' met ♥ H. Dan zijn er snel negen slagen, zes in klaver, twee in schoppen en één in harten. De overslag in 3 SA kan gemaakt worden via de snit op schoppenvrouw. We begonnen ondertussen al aardig te winnen aan slechte scores.

Volgende spel. We proberen moed te houden. Oost geveer, niemand kwetsbaar. Ditmaal heb ik de volgende hand :

♠ H 10 7 6 3    ♥ 6 4    ♦ 7    ♣ B 10 7 4 2

Denkt u nog even mee ? Het bieden gaat :

<u>West</u>	<u>Noord</u>	<u>Oost</u>	<u>Zuid</u>
		pas	pas
1 ♠	pas	1 SA	pas
pas	pas		

U mag starten. Zeg het maar ! Schoppen (de kleur van de dummy) leek me niet zo zinvol. Klaver ook niet in verband met het ontbreken van entrees. Ik koos voor ♥ 6 in de hoop in de kleur van partner te prikken. Dat leverde de zoveelste slechte score op. Het hele spel :

O/Niem	Noord (Peer)	
	♠ A V 9 8	
	♥ A B 8 2	
	♦ 10 9 6 2	
	♣ 9	
West (Jan)		Oost (Wil)
♠ B 5 4 2		♠ -
♥ H 10		♥ V 9 7 5 3
♦ A V 3		♦ H B 8 5 4
♣ A V 6 3		♣ H 8 5
	Zuid (Roelof)	
	♠ H 10 7 6 3	
	♥ 6 4	
	♦ 7	
	♣ B 10 7 4 2	

Peer nam ♥ H met het aas en speelde ♥ B na. Wil nam met ♥ V en draaide de ruitens af. Ik dacht ♠ H tweede te moeten houden en gooide dus drie schoppentjes en een klavertje af. Toen ik vervolgens op ♥ 9 uit arren moede nog maar een klavertje loosde had Wil eenvoudig elf (!) slagen (twee in harten, vijf in ruiten en vier in klaveren) voor een goede score ; voor Jan en Wil wel te verstaan.

Komt er dan nooit een eind aan de ellende ? Toch wel, het vierde spel maakte veel goed. Eerst maar weer mijn hand :

♠ A 8   ♥ A V 10 7 4   ♦ 7   ♣ B 10 8 3 2

Vindt u deze hand een opening waard ? Een mooi verdeelde elfpunter met aardige mid-denkaarten openen we toch gewoon met 1 ♥ niet waar ? Na een pas bij Jan biedt Peer 4 ♥ waar het bij blijft. Jan start ♣ 4 en u ziet :

♠ V B 6 3  
♥ 9 8 5 2  
♦ A  
♣ A V 9 6

♣ 4 uit

♠ A 8  
♥ A V 10 7 4  
♦ 7  
♣ B 10 8 3 2

Wat is uw speelplan ? Jan zal toch wel niet onder ♣ H zijn uitgekomen. De uitkomst lijkt dus verdacht veel op een singleton. Met ♣ H bij Oost en ♠ H bij West zou de troefkleur niet meer dan één verliezer mogen opleveren. Maar wat als nu West ook nog eens ♥ H B x (x) heeft ?

U kunt uw kansen combineren. Neem de uitkomst met ♣ A, speel meteen ♦ A om de ruitens te elimineren en neem vervolgens de snit op ♥ H. West komt aan slag met ♥ H en heeft nu een onoplosbaar probleem. Het hele spel lag namelijk zo :

Z/Allen	Noord (Peer)	
	♠ V B 6 3	
	♥ 9 8 5 2	
	♦ A	
	♣ A V 9 6	
West (Jan)		Oost (Wil)
♠ H 10 5 2		♠ 9 7 4
♥ H B 3		♥ 6
♦ H 8 6 4 3		♦ V B 10 9 5 2
♣ 4		♣ H 7 5
	Zuid (Roelof)	
	♠ A 8	
	♥ A V 10 7 4	
	♦ 7	
	♣ B 10 8 3 2	

West moet nu òf in de schoppen- òf in de hartenvork òf met ♦ in de dubbele renonce spelen. Jan koos uiteraard voor het laatste (de beste kans). Ik kon nu in Noord troeven en in Zuid ♠ 8 lozen. Zo gingen alleen twee hartenslagen en ♣ H verloren : 4 ♥ contract. Eindelijk weer een goede score.

In de laatste ronde scoorden we redelijk gemiddeld, waardoor onze score op 169 punten uitkwam bij een gemiddelde van 168. Precies één puntje meer dan Jan en Wil, die dus precies 50 % scoorden, maar helaas niet genoeg voor plaatsing in de halve finale. Jan en Wil hadden zich overigens al tweemaal geplaatst voor die halve finale.

Met dank aan Peer voor de uitnodiging en de aangename middag en aan Jan voor de hulp bij het reconstrueren van de spellen.

Roelof Koekoek.

## UITSLAG KRYPTOGRAM

Maar liefst één oplossing is er binnengekomen van het kryptogram uit het vorige nummer. Die oplossing was van **Christy Hout** en nog goed ook. Ingewikkelde lotingsprocedures blijken dus niet niet nodig, (evenals het maken van een nieuw kryptogram): de fles wijn gaat uiteraard naar Christy. Gefeliciteerd!

De goede oplossing vindt u hieronder. Nadere uitleg laat ik maar achterwege. Alleen dit: hoogst ongebruikelijke methoden wordt afgekort tot HOM, de officiële Engelse afkorting HUM van highly unusual methods had ook gekund.

P	A	K	•	Z	IJ	•	•	B	O	E	R	•	P	U	K	•
E	•	E	•	A	•	•	•	R	•	•	O	•	•	•	L	•
C	L	U	B	K	A	M	P	I	O	E	N	S	C	H	A	P
H	•	Z	•	K	•	I	•	D	•	•	D	•	L	•	V	•
•	L	E	V	E	N	D	I	G	•	Z	E	•	U	•	E	•
P	I	•	I	N	•	D	•	E	•	I	•	•	B	O	R	D
•	F	I	T	•	W	E	S	T	R	A	•	•	•	S	•	O
Z	T	•	A	•	•	N	•	A	•	•	•	•	S	•	N	U
•	E	•	A	F	•	S	•	F	O	R	C	I	N	G	•	B
•	N	U	L	•	•	C	U	E	•	•	H	•	I	•	A	L
•	•	I	•	U	F	O	•	L	•	S	I	N	T	•	•	E
P	•	T	O	P	•	R	•	•	•	•	N	•	•	•	•	T
A	A	S	•	J	•	E	•	P	•	Z	E	V	E	N	S	•
S	•	L	•	E	A	•	•	A	•	•	S	•	•	•	T	•
•	•	A	B	•	V	•	•	P	R	O	M	E	T	H	E	U
•	•	A	•	•	R	•	•	E	•	E	•	•	O	•	K	•
•	I	N	G	O	O	I	E	N	•	S	L	E	M	•	•	•



## CORVEELIJST JANUARI T/M MEI 1996

Voor de goede orde: het gezamenlijk voorbereiden en opruimen van de speelgelegenheid omvat de volgende taken:

**Portierdienst:** openen (aanvang 19.00 uur) en sluiten van het gebouw door één van de vier dienstdoende leden (**tevorens afspreken!**).

**Aan het eind van de avond:**

- △ spelmateriaal van de tafels wegnemen en helpen bij het opruimen ervan;
- △ tafels schoonmaken en tafels en stoelen terugzetten tegen de wand;
- △ controleren of alle ramen gesloten zijn;
- △ controleren of de wc's correct worden achtergelaten;
- △ zo nodig servieswerk en afval verzamelen en te bestemder plekke bezorgen;
- △ zo nodig helpen bij opbergen koelkast en lege flessen;
- △ vuilniszak(ken) afvoeren;
- △ zo nodig hand- en spandiensten op aanwijzing van bestuursleden.

→ Neem contact op met (een van) de bestuursleden over het werk en raadpleeg hen alvorens u stopt en het gebouw verlaat.

→ Spreek **tevorens** met de corveegroep af wie (zeker de eerste keer) de portiersdienst heeft.

→ Bij verhindering moet u zelf voor vervanging zorgen!

→ Iedere groep heeft steeds een maand dienst.

### Januari

ep Hom  
ep Nonhebel

### Februari

D. van Blitterswijk  
R. de Bruin  
ep Harmsen

### Maart

A. Hoek  
G. Vermeer  
C. Hout  
A. de Rooij

### April

G. Mur  
H. Stam  
ep Jutte

### Mei

G.M. Janssen  
F. Koornneef  
H.M. Kras  
S. Spaans

## HET DISTRIBUTIEPRODUKT

Het distributievraagstuk van Jan van Arum intrigeerde mij erg. Duidelijk is dat elke hand met (minstens) een renonce het distributieprodukt 0 heeft. Hiervoor zijn nog veel mogelijkheden. Van de andere handen, met distributieprodukt 48, 50 en 108, lag de verdeling echter wel vast. Dat heeft mij aan het denken gezet. Het blijkt nu dat elke hand zonder renonce een uniek distributieprodukt heeft ! Met andere woorden, als het distributieprodukt ongelijk aan 0 is, dan ligt de verdeling vast. Kijk maar naar de volgende tabel waarin alle verdelingen zonder renonce zijn opgenomen. Als we de verdelingen in opklimmende volgorde noteren, dan vinden we de volgende 18 mogelijkheden :

verdeling	produkt	verdeling	produkt
1-1-1-10	10	1-3-3-6	54
1-1-2-9	18	1-3-4-5	60
1-1-3-8	24	1-4-4-4	64
1-1-4-7	28	2-2-2-7	56
1-1-5-6	30	2-2-3-6	72
1-2-2-8	32	2-2-4-5	80
1-2-3-7	42	2-3-3-5	90
1-2-4-6	48	2-3-4-4	96
1-2-5-5	50	3-3-3-4	108

Aardig is dat op deze wijze de verschillende produkten ook in opklimmende volgorde worden gepresenteerd met uitzondering van de 2-2-2-7 verdeling. Het is vrij eenvoudig na te gaan dat dit overzicht van mogelijke verdelingen zonder renonce volledig is. Uit de tabel blijkt duidelijk dat elke verdeling een uniek distributieprodukt heeft. Een distributieprodukt ongelijk aan 0 legt de handverdeling dus vast, uiteraard op de volgorde (verdeling over de vier kleuren) na.

Laten we nu eens kijken naar de mogelijke verdelingen waarin wel een renonce voorkomt. Als we de verdelingen weer in opklimmende volgorde noteren, dan vinden we de volgende 21 mogelijkheden :

0-0-0-13	0-1-1-11	0-2-3-8
0-0-1-12	0-1-2-10	0-2-4-7
0-0-2-11	0-1-3-9	0-2-5-6
0-0-3-10	0-1-4-8	0-3-3-7
0-0-4-9	0-1-5-7	0-3-4-6
0-0-5-8	0-1-6-6	0-3-5-5
0-0-6-7	0-2-2-9	0-4-4-5

Er zijn dus in totaal  $18+21=39$  mogelijke verdelingen. Uiteraard komen sommige van die verdelingen (veel) vaker voor dan andere.

Roelof Koekoek.

## CLUBKAMPIOENSCHAP 1995-1996

## TUSSENSTAND NA DE HERFSTCOMPETITIE

	punten		
1. van Arum - van Arum	1	28. dames Harmsen - Jutte	15
2. van Blitterswijk - Koekoek	2	vd Hulst - vd Hulst	15
3. Relou - Relou	3	Hom - Hom	15
4. Van 't Hul - Tolman	4	31. Ruiterman - Schreuder	16
5. Romeijn - van Velzen	5	Faessen - Groen	16
6. Heijmans - Winkel	6	van 't Hof - Willems	16
Kras - Spaans	6	34. Mur - Stam	17
8. Groen - van Leeuwen	7	Russel - van Wilpe	17
van Namen - Walraven	7	36. Graveland - Janssen	18
10. Leepel - Winterwerp	8	Cramer - van Geest	18
van Harberden - Pruijzers	8	38. Koornneef - Vermeer	19
12. Bouwer - Cornelissen	9	Hoek - Winkel	19
Gallé - Lonzième	9	40. ep Kouwenhoven	20
14. Hakvoort - Llubra	10	Ambrosius - Verveen	20
Gillemans - de Vreede	10	42. Gallé - de Wolff	21
16. de Graaf - de Vreede	11	Nonhebel - Nonhebel	21
Cool - van der Zanden	11	44. Ramakers - Romijn	22
Boonmann - Kuijntjes	11	45. de Bruin - Citroen	23
19. heren Harmsen - Jutte	12	46. Verkerk - Verkerk	24
Pees - Pees	12	47. Mulder - Zuiderwijk	25
21. Graveland - Oudijn	12,5	48. Christiaanse - van Geest	26
Hout - de Rooij	12,5	49. Dijkstra - Smits	27
23. van Schaik - van der Valk	13	50. den Bieman - Hale	28
Vermeulen - Vermeulen	13	51. Bolwidt - Gerrets	29
25. van den Berg - Váhl	14	52. van Daalen - Grüteke	30
de Gruijter - de Gruijter	14	53. de Gier - de Koo	31
de Leng - de Leng	14	54. de Knecht - van Ruler	32



## BRIDGECLUB PROMETHEUS

Voorzitter	Gerrit Hakvoort
Secretaris	Roelof Koekoek
Penningmeester	Arné Heijmans
Wedstrijdsecretaris	Ab Groen
Administratie meesterpunten	Jan van Arum
Speelgelegenheid	TPD-kantine (3e etage) Stieltjesweg 1 2628 CK Delft telefoon (015) 269 23 00
Correspondentie-adres	BC Prometheus p/a Roelof Koekoek Bikolaan 154 2622 EM Delft (015) 262 02 36 thuis (015) 278 72 18 werk
Clubavond	Dinsdagavond, aanvang 19.30 uur
Afmelden bij	Ab Groen Koekamp 119 2623 XR Delft (015) 256 15 58
Redactie clubblad	Annemiek de Rooij Christy Hout
Redactieadres	CONTRACT p/a Annemiek de Rooij Voorstraat 78 2611 JS Delft (015) 213 09 75 thuis (010) 503 13 04

