

Uitleg score Topintegraal

Topintegraal

Bij het spelen met een groot aantal paren en de wens om één eindwinnaar te krijgen, wordt vaak topintegraal gespeeld. Voorwaarde hiervoor is dat alle lijnen gelijk zijn v.w.b. aantal paren, aantal rondes en we geduplicateerde spellen spelen. Aan het eind krijgen we een uitslag per lijn en een totaal uitslag door alle lijnen samen te voegen.

Ter verduidelijking:

Voor de uitslag per lijn wordt elk spel 7 keer gespeeld en bepalen we de winnaar op dat spel. Voor de totaal uitslag wordt elk spel $3 \times 7 = 21$ keer gespeeld en bepalen we de eindwinnaar op dat spel. Kort gezegd in de eigen lijn wordt een paar vergeleken met 6 andere paren, in de lijn topintegraal met 20 andere paren

Rekenmethode parenwedstrijd

Bij het uitrekenen van een parenwedstrijd is het niet belangrijk wat er gespeeld is door een paar op een bepaald spel, maar op welke rangorde het paar staat als alle paren dat spel gespeeld hebben. De rangorde kan wijzigen als we topingraal spelen.

Voorbeeld:

Tabel 1

Lijn A spel 1

Paar	Resultaat	Score	MP	%
A1	6S c	980	10	100
A2	4S c	420	8	80
A3	3SA c	400	6	60
A4	3S +2	200	4	40
A5	6S -1	-50	2	20
A6	7S d-2	-300	0	0

De einduitslag in Lijn A wordt bepaald door alle MP(matchpunten) of percentages van alle spellen per paar bij elkaar op te tellen en te delen door 6. Maximum aantal MP voor dit spel 10

Tabel 2

Lijn B spel 1

Paar	Resultaat	Score	MP	%
B1	6Sx C	1230	10	100
B2	6S C	980	8	80
B3	4S +1	450	6	60
B4	3S +1	150	4	40
B5	6SA -2	-100	2	20
B6	6S -3	-150	0	10

We zien dat ondanks dat paar B1 een betere score heeft dan paar A1, ze alle twee 10 MP krijgen.

Maximum aantal MP op dit spel ook 10.

We spelen topintegraal en gaan nu lijn A en lijn B samenvoegen.

Uitleg score Topintegraal

Tabel 3

Lijn A + B spel 1

Paar	Resultaat	Score	MP	%
B1	6Sx C	1230	22	100
A1	6S C	980	19	86,3
B2	6S C	980	19	86,3
B3	4S +1	450	16	72,7
A2	4S C	420	14	63,6
A3	3SA C	400	12	54,5
A4	3S +2	200	10	45,4
B4	3S +1	150	8	36,3
A5	6S -1	-50	6	27,2
B5	6SA -2	-100	4	18,1
B6	6S -3	-150	2	9,1
A6	7Sx -2	-300.	0	0

Maximum aantal MP te behalen 22.

Als we tabel 3 met de tabellen 1 en 2 vergelijken, dan zien we dat er grotere of kleinere verschillen tussen de paren zijn ontstaan

Tabel 4

Verschillen eigen lijn met topintegraal

Verschil tussen paren	Verschil eigen lijn (x)	Verschil topintegraal (y)	Verschil (y-x)
A1-A2	20%	22,7%	+ 2,7%
A3-A4	20%	9,1%	- 10,9%
A5-A6	20%	27,2%	+7,2%
B1-B2	20%	13,7%	- 6,3%
B3-B4	20%	36,4%	+ 16,4%
B5-B6	20%	9%	- 11%

Conclusie

1. We zien dat er topintegraal aanzienlijke verschillen kunnen ontstaan met de uitslag in de eigen lijn v.w.b. de onderlinge verhouding op één spel. De verschillen worden in het ene geval groter en in het andere geval kleiner.
2. In een hele drive van 28 spellen zal zich dit enigszins gaan uitmiddelen en zullen de verschillen kleiner zijn.
3. Als aan het eind van de drive de verschillen in de eigen lijn klein zijn, is het goed mogelijk dat paren in de totaalstand (topintegraal) van plaats verwisselen.