



DE BREINBREKER

KLASSEMENT 2010 EN OPGAVE 2010-3

KLASSEMENT 2010

Vier van de tien deelnemers van afgelopen kwartaal hebben de volledige score gekregen. Van harte gefeliciteerd! Na loting bleek B. Buiizer de gelukkigste en hij mag begin 2011 de tweede kwartaalprijs in ontvangst nemen. Met de introductie van de nieuwe spelregel, een bonuspunt voor de juiste web verwijzing, ontstaat een nieuw fenomeen in de antwoorden, een soort van url-prijs-schieten. Het typische was, dat op één inzender na, niemand een url voor de enige vraag met mogelijke bonus-vraag drie – had gevonden. Waarschijnlijk was de berekening simpel genoeg om het web over te slaan. Drie inzenders hebben desondanks de vergelijking $2x-1 > 37000$ niet weten op te lossen. Overigens was de url helaas fout, maar ik moet toegeven dat de overeenkomst met de graankorrel op het schaakbord treffend is. Het is misschien interessant om te weten dat ik in totaal een kleine honderd url's heb gekregen en niet één was juist. De wijze waarop de nieuwe spelregel was geformuleerd nodigt uit tot een golf van url's. De spelregel is nu zo aangepast zoals ik hem tot nu toe heb toegepast. Deze regel heeft weer enige ontsnappingsmogelijkheden. Als ik bijvoorbeeld vermeld dat ik op mijn vakantieadres iets ben tegengekomen, zou ik gebruik kunnen maken van *augmented reality*, of mijn palmtop. Bij vraag één van Intercom 2010-2 heb ik bijvoorbeeld een lokale folder van een rondleiding gebruikt. Moet ik de inzenders kwalijk nemen dat ze niet de moeite hebben genomen om dezelfde folder in Zeeland te bemachtigen? Ik los dit op door voor iedere vraag te vermelden of een bonus mogelijk is. Bij vraag 1b heb ik fout gerekend dat het gevraagde object niet de gelijknamige lokale partyboot is. Uiteraard zal ik instinkers blijven bedenken, maar de probleemstelling wordt vaak dusdanig scherp geanalyseerd dat mijn instinkers geen schijn van kans maken. Deze keer nieuwe en uitdagende vragen, de inzet is verhoogd naar 40 punten. Blijf ze maken en belangrijker blijf inzenden!

Kwartaalprijs:

Een tegoedbon van 25 euro.

Hoofdprijs:

Een tegoedbon van 50 euro.

Uitslag tweede kwartaal 2010

1.	B. Buiizer	30+1 ptn
	J. Roos	30+1 ptn
	D. Zijp	30+1 ptn

	W.J. van Ham	30+1 ptn
5.	H. Speksnijder	30 ptn
6.	J. Lubberman	26+1 ptn
	A. Hamarat	26+1 ptn
8.	R. Zevering	25+1 ptn
	J. Kooistra	25+1 ptn
10.	E. Azimullah	21+1 ptn

Tussenstand Breinbreker 2010

1.	H. Speksnijder	50 ptn
2.	D. Zijp	47+1 ptn
	R. Zevering	45+3 ptn
4.	W.J. van Ham	42+1 ptn
	J. Roos	42+1 ptn
6.	J. Kooistra	37+1 ptn
7.	E. Azimullah	33+1 ptn
8.	B. Buiizer	30+1 ptn
9.	J. Lubberman	26+1 ptn
	A. Hamarat	26+1 ptn
11.	S. Jans	12 ptn
	D. Venema	12 ptn
13.	P. Posthuma Mantje	9 ptn

BREINBREKER 2010-3

Breinbreker 2010-3 / 1 (12 punten) geen bonus

Tijdens mijn vakantie in Zuid-Frankrijk las ik een aardig artikel in een geweldig kwartaalblad over Veldmaarschalk Rommel. In dat artikel werd ruim aandacht besteed aan een bepaalde Hauptmann. Deze kapitein speelde voor de Desert Fox blijkbaar een belangrijke rol bij een aantal van zijn veldslagen. Uiteindelijk liep het met deze kapitein niet zo goed af en ligt hij in graf nummer 7 op de militaire begraafplaats bij El Alamein.

Hoe heet deze *Hauptmann*?

Breinbreker 2010-3 / 2 (5 punten)

Omdat wij helaas nog geen DVD-schermpjes achter in de auto hebben moeten wij onze kinderen op andere wijze twaalf uur zien te vermaken tijdens de autorit naar Zuid-Frankrijk. Wat kan dan beter helpen dan de kubus van Rubik? Dacht ik iets te naïef. Mijn zoon was nog geen vijf minuten met dat ding bezig en toen was hij met zijn aandacht alweer ergens anders. Ik heb hem nog wel uitgelegd dat in papa's tijd maximaal 52 zetten nodig waren om vanuit iedere uitgangspositie tot de oplossing te komen.

Hoeveel zetten zijn maximaal nodig om vanuit iedere uitgangspositie de kubus van Rubik op te lossen?

Breinbreker 2010-3 / 3 (8 punten)

Op ons vakantieadres rijden wij in de omge-

ving rond om het gebied wat te verkennen. We passeren Arcachon, Sanguinet, *La dune du Pyla*, *Biscarrosse-plage* en *Mimizan-plage*. De kenners weten dat deze verkenning meer dan week duurt, maar ruimschoots de moeite waard is. Toch valt mijn oog veelvuldig op de bordjes '*champs de tir*' langs de weg. Er blijkt dat in de mooiste duinen van Frankrijk een eenheid van het Franse leger klem zit tussen de toeristenplaatsen *Mimizan-plage* en *Biscarrosse-plage*. Erg vervelend om daar een toertje te draaien, lijkt mij.

Welk regiment of groupe heeft bezit genomen van het mooiste stuk van de Franse duinen?

Breinbreker 2010-3 / 4 (15 punten) geen bonus

Bij de redeployment van de Nederlandse troepen uit Afghanistan zat de bedenker van het plan, Ikol M., op locatie Kaboel in een Afgaans kwartaalblaadje te bladeren. Op een van de laatste pagina's kwam hij een puzzelpagina tegen met een interessante puzzel die hij mij heeft doorgespeeld.

Bewerk de cijfers uit de reeks 8, 7, 6, 5, 4, 3 met optellen, aftrekken, vermenigvuldigen en delen zodanig dat je precies op het getal 321 uitkomt. Je moet elk cijfer uit de reeks maximaal één keer gebruiken.

OPLOSSINGEN 2010-2

- 1a. Godin Nehalennia (bonus)
- 1b. Werkeiland Neeltje Jans
- 2a. Hans van Breukelen
- 2b. 2010 Spanje; 2006 Italië; 2002 Brazilië; etc.
3. 15 sprongen (bonus)
4. Zes kisten met pruimen

SPELREGELS 2010

Het puntentotaal van de opgaven wordt elke uitgave met tien punten verhoogd. Beginnend met twintig punten en eindigend met vijftig punten in de laatste uitgave van dit jaar. Per vraag een bonuspunt voor een juiste internetverwijzing als de auteur bij die vraag gebruik heeft gemaakt van het internet. Maximaal één punt per vraag.

INSTUREN OPLOSSINGEN 2010-3

Stuur uw antwoorden naar:

Hoekman@versatel.nl

Inzenden vóór 10 november 2010. Over de uitslag en competitie wordt niet gecorrespondeerd.

