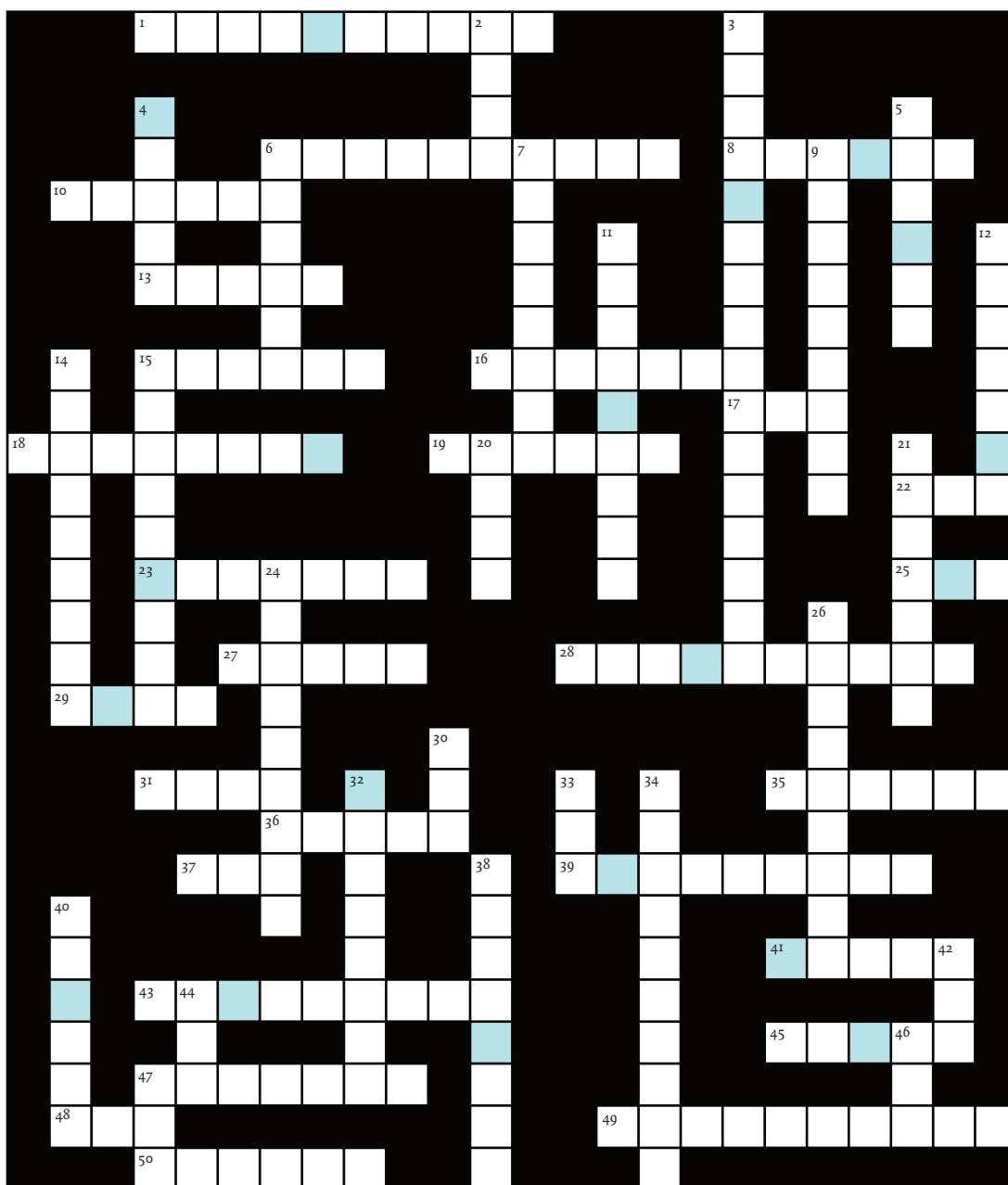


Eindejaarspuzzel



488

Om het jaar af te sluiten staat er in dit nummer van het NTvN een eindejaarspuzzel. Vrijwel alle vragen hebben betrekking op het afgelopen jaar en zijn grotendeels terug te vinden in het NTvN. Als u de puzzel heeft ingevuld kunt u met de letters in de blauwe vakjes een begrip bestaande uit twee woorden vormen. Dit is tevens het thema van het themanummer 2013. De oplossing kunt u voor 1 januari 2013 sturen naar het redactie bureau: ntvn@ntvn.nl. Onder de inzenders van de goede oplossing wordt een aantal natuurkundige boeken verloot die beschikbaar zijn gesteld door NWT Magazine.

nwtmagazine

Horizontaal

1. Kunstwerk van Giny Vos op de Zuidas in Amsterdam
6. Een van de twee docenten van het jaar 2012
8. Nederlandse Nobelprijswinnaar
10. Kreeg dit jaar de Physicaprijs
13. Is gek op natuurkunde
15. Partijleider van de PvdA
16. Won dit jaar de Nobelprijs voor de natuurkunde
17. Deze Europese organisatie bestaat dit jaar 50 jaar
18. Won dit jaar de Nobelprijs voor de natuurkunde
19. Nieuw FOM-instituut voor funderend energieonderzoek
22. Europese natuurkundige vereniging
23. Won dit jaar een Spinozaprijs
25. Werd dit jaar geridderd
27. Begin juli werd bekend gemaakt dat het deeltje dat naar hem vernoemd is zeer waarschijnlijk bestaat
28. Soms zijn heftige buien op deze website niet te zien
29. Gaf ...een lezing tijdens FOM Veldhoven 2012
31. Nederlands instituut dat zich onder andere bezig houdt met weer en klimaat
35. In 2000 opgericht bedrijf dat zich bezighoudt met elektronenlithografie
36. Won dit jaar de gedeeld eerste /tweede prijs bij de NTvN-Prijsvraag.
37. Nederlandse organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek
39. Een van de twee docenten van het jaar 2012
41. Eerste islamitische Nobelprijswinnaar
43. Natuurwetenschappelijk museum in Leiden
45. Hier vindt FYSICA 2013 plaats
47. Deze Nobelprijswinnaar had speciaal voor een gesprek met John Wheeler een Mickey Mouse-horloge gekocht
48. De Veni, Vidi- en Vici-subsidies worden door deze Nederlandse organisatie toegekend
49. Thema van het NTvN themanummer 2012
50. Schrijver van het boek *Het experiment*

Verticaal

2. Dit overkoepelend orgaan voor studentenverenigen organiseerde een internationaal congres voor natuurkundestudenten
3. Voorzitter van de NNV
4. Herhaalde in DWDD een proef van 13 horizontaal
5. Jaarlijks congres van de NNV
6. Voorzitter van technologiestichting STW stond op de lijst van de ChristenUnie voor de tweedekamerverkiezingen
7. Vertrok dit jaar naar de VS om directeur van het Institute for Advances Studies te worden
9. Hoofdredacteur van het NTvN die begin dit jaar het stokje overdroeg aan Richard Engeln
11. Mechanisch dier gebouwd door Jacques de Vaucanson
12. Ontving dit jaar de vierde YES!-fellowship
14. Won dit jaar de derde prijs bij de NTvN-Prijsvraag.
15. Gaf tijdens FYSICA 2012 een lezing over quasikristallen
20. Redactielid van het NTvN dat vaak te zien was in DWDD
21. Boek van Ed van den Heuvel
24. Won dit jaar de gedeeld eerste /tweede prijs bij de NTvN-Prijsvraag.
26. Gaf een lezing tijdens FOM Veldhoven 2012
30. Fusiereactor in Culham
32. De groep van Leo Kouwenhoven vond tekenen van het deeltje vernoemd naar deze Italiaanse natuurkundige
33. De Nederlandse Natuurkundige Vereniging
34. Tas gemaakt door Sarah van Sonsbeeck
38. Dit bedrijf haalt duurzame energie uit de oceaan
40. Won dit jaar de Italiaanse ENI Renewable and Non-Conventional Energy Prize
42. Een van de meest prestigieuze technische universiteiten ter wereld
44. Fabrikant van printers, kopieerapparaten en scanners in Venlo
46. Bedrijf in Eindhoven dat elektronenmicroscopen bouwt
47. Deze stichting bevordert het fundamenteel natuurkundig onderzoek in Nederland