



DE ONMOGELIJKE QUIZ

1. Hoe heet de zeestraat die de eilanden Nieuw-Guinea en Nieuw-Brittannië van elkaar scheidt?
 - ☐ Torresstraat
 - ☐ Dampierstraat
 - ☐ Vitiazstraat
 - ☐ Beringstraat

2. Wat is de officiële hoofdstad van het kleine eilandstaatje Nauru?
 - ☐ Yaren
 - ☐ Nauru-stad
 - ☐ Aiwo
 - ☐ Anibare

3. Welke rivier stroomt door de stad Ulaanbaatar, Mongolië?
 - ☐ Amurrievier
 - ☐ Selenge-rivier
 - ☐ Tuurivier
 - ☐ Orkhon-rivier

4. Hoe heet het grootste eiland van de Canadese Arctische Archipel?
 - ☐ Ellesmere-eiland
 - ☐ Devon-eiland
 - ☐ Victoria-eiland
 - ☐ Baffin-eiland

5. Welke regio van Zuid-Amerika staat bekend als het "land van het vele water"?
- ☐ Amazonebekken
 - ☐ De Guyana's
 - ☐ Patagonië
 - ☐ Gran Chaco
6. Wat is de term voor het fenomeen waarbij deeltjes door barrières kunnen gaan, zelfs als ze niet genoeg energie hebben om die klassiek te overwinnen?
- ☐ Quantumverstrengeling
 - ☐ Quantumtunneling
 - ☐ Quantum-superpositie
 - ☐ Quantumdecoherentie
7. Volgens het holografisch principe zou onze waarneming van een driedimensionaal universum kunnen zijn:
- ☐ Een illusie gecreëerd door onze hersenen
 - ☐ Een gevolg van quantumverstrengeling
 - ☐ Een projectie vanaf een tweedimensionale grens
 - ☐ Een gevolg van donkere materie
8. Welk effect beschrijft hoe zwaartekrachtmassa zorgt voor een vertraging in de tijd die licht of andere signalen nodig hebben om langs een massief object te gaan?
- ☐ Shapirovertraging
 - ☐ Gravitatie-roodverschuiving
 - ☐ Gravitatie-lensing
 - ☐ Frame-dragging
9. Wat is de term voor het fenomeen waarbij één gen meerdere fenotypische eigenschappen beïnvloedt?
- ☐ Epistasie
 - ☐ Pleiotropie
 - ☐ Polygenie
 - ☐ Codominantie

10. Wat is de term voor het fenomeen waarbij heet water onder bepaalde omstandigheden sneller bevriest dan koud water?
- ☐ Leidenfrosteffect
 - ☐ Dopplereffect
 - ☐ Corioliseffect
 - ☐ Mpemba-effect
11. Welk element is essentieel voor de werking van vitamine B12 in het menselijk lichaam?
- ☐ Ijzer
 - ☐ Kobalt
 - ☐ Zink
 - ☐ Mangaan
12. Wat is de term voor de beweging van moleculen van een gebied met een hogere concentratie naar een gebied met een lagere concentratie?
- ☐ Osmose
 - ☐ Diffusie
 - ☐ Actief transport
 - ☐ Passief transport
13. Welke soort schimmel staat bekend om zijn vermogen om mieren in "zombies" te veranderen door hun gedrag te controleren?
- ☐ Armillaria mellea
 - ☐ Amanita muscaria
 - ☐ Aspergillus flavus
 - ☐ Ophiocordyceps unilateralis
14. Welke van de volgende is GEEN manier van genetische uitwisseling binnen een bacteriële populatie?
- ☐ Conjugatie
 - ☐ Transductie
 - ☐ Transformatie
 - ☐ Translatie

15. Wat is de term voor het vermogen van sommige organismen om zonder water lange tijd te overleven?
- ☐ Anhydrobiose
 - ☐ Cryobiose
 - ☐ Chemobiose
 - ☐ Hydrobiose
16. Hoe heetten de rellen in Constantinopel in 532 n.Chr. die bijna de stad verwoestten vanwege een geschil over wagenrennen?
- ☐ De Byzantijnse rellen
 - ☐ De opstand van Constantinopel
 - ☐ De Wagenoorlogen
 - ☐ De Nika-rellen
17. Welke paus werd in 897 na zijn dood berecht in een bizarre gebeurtenis die bekendstaat als de "Lijkensynode"?
- ☐ Paus Stefanus VI
 - ☐ Paus Formosus
 - ☐ Paus Gregorius VII
 - ☐ Paus Urbanus II
18. Het Verdrag van Tordesillas, ondertekend in 1494, verdeelde de nieuw ontdekte landen tussen welke twee landen?
- ☐ Spanje en Portugal
 - ☐ Frankrijk en Spanje
 - ☐ Engeland en Frankrijk
 - ☐ Portugal en Italië

19. Hoe heette de operatie tijdens de Tweede Wereldoorlog waarbij een dood lichaam werd aangekleed als Royal Marine-officier en voor de kust van Spanje werd achtergelaten om de Duitsers te misleiden?
- ☐ Operatie Barbarossa
 - ☐ Operatie Overlord
 - ☐ Operatie Market Garden
 - ☐ Operatie Mincemeat
20. Wie was de eerste secretaris-generaal van de Verenigde Naties?
- ☐ Dag Hammarskjöld (Zweden)
 - ☐ Trygve Lie (Noorwegen)
 - ☐ U Thant (Myanmar/Birma)
 - ☐ Javier Pérez de Cuéllar (Peru)
21. Wat was het pseudoniem van Samuel Langhorne Clemens?
- ☐ F. Scott Fitzgerald
 - ☐ Ernest Hemingway
 - ☐ Mark Twain
 - ☐ Edgar Allan Poe
22. Wie ontwierp het beroemde huis *Fallingwater*, dat gedeeltelijk boven een waterval in Pennsylvania is gebouwd?
- ☐ Le Corbusier
 - ☐ Frank Lloyd Wright
 - ☐ Mies van der Rohe
 - ☐ Walter Gropius
23. Wat was de oorspronkelijke titel van Mary Shelley's *Frankenstein* toen het in 1818 voor het eerst werd gepubliceerd?
- ☐ De moderne Prometheus
 - ☐ Een verhaal van creatie
 - ☐ Victor's dwaasheid
 - ☐ Het monster van binnen

24. Wie was de kunstenaar achter het beroemde beeld De Burgers van Calais, dat een scène uit de Honderdjarige Oorlog uitbeeldt?
- ☐ Camille Claudel
 - ☐ Henry Moore
 - ☐ Auguste Rodin
 - ☐ Constantin Brancusi
25. Hoe heet de fictieve krant waarvoor Leopold Bloom werkt als advertentieacquisiteur in James Joyce's *Ulysses*?
- ☐ The Dublin Chronicle
 - ☐ The Irish Times
 - ☐ The Freeman's Journal
 - ☐ The Freeman's Journal and National Press