

Vragenronde 8

Vraag 1 – Actualiteit & Varia

Deze voormalige Sovjet-officier leverde wapens in zowat alle brandhaarden van de afgelopen twintig jaar. Hij verdiende daar naar schatting 6 miljard dollar mee. Deze 'Koopman van de Dood' werd onlangs door een Amerikaans rechter tot 25 jaar cel veroordeeld voor samenzwering tot moord, illegale wapenhandel en hulp aan terroristen.

Yuri Orlov, het personage gespeeld door Nicolas Cage in de film 'Lord of War' is op hem gebaseerd. Zijn naam graag ?

Vraag 2 – Aardrijkskunde

Nabij het Luikse dorpje Ovifat, waar de Warche het stuwmeer van Robertville verlaat, ligt de hoogst gelegen burcht van België. Door erfenissen en huwelijken kwam ze achtereenvolgens in de handen van verscheidene adellijke families. Van 1815 tot 1919 behoorde het gebied tot Pruisen, maar na de 'Vrede van Versailles' in 1919 werd het Belgisch grondgebied.

De burcht is momenteel bewoond, maar vanwege de pittoreske wandelroute ook toegankelijk voor toeristen.

Een nabijgelegen waterval, met 60 meter de hoogste van ons land, draagt dezelfde naam. Welke ?

Vraag 3 – Geschiedenis

In de Noordse mythologie betekent het 'Lot van de Heersende Machten', maar dit werd historisch gereduceerd tot 'Ondergang van de Goden en de Wereld'. Het is als het ware een eindstrijd tussen reuzen en goden, waarbij de vuurreus 'Surt' met zijn vlammend zwaard zo goed als alles vernietigt. Het is in feite tegelijk een eind- en beginpunt. Na de slag zal de wereld geteisterd worden door natuurrampen en uiteindelijk verdwijnen in de zee. De wereld zal vervolgens weer frisgroen boven de golven vandaan komen, de goden zullen herboren worden en de wereld zal herbevolkt worden door twee overlevende mensen.

Naam van deze strijd ?

Vraag 4 – Fauna & Flora

Deze organen, in de vorm van lange dunne buisjes, zorgen bij insecten voor de afvoer van afvalstoffen uit het verteringsstelsel, en soms zelfs tot popvorming. Concreet worden hierin waterstof-ionen uitgewisseld voor kalium-ionen, die op hun beurt door het principe van diffusie andere opgeloste stoffen en afvalstoffen opnemen. Het aantal per organisme kan variëren van soort tot soort, van 2 tot ruim 150 (bij bijen). Over het algemeen varieert de lengte van de buizen tegengesteld aan het aantal.

Het orgaan werd ontdekt door dezelfde man die de smaakpapillen op de tong, de pigmentlaag van de huid en de verbinding tussen het ruggenmerg en de hersenen ontdekte, en draagt dan ook zijn naam.

Vragenronde 8

Vraag 5 – Wetenschap & Techniek

Iedereen kent de wegspringende waterdruppels op een hete kookplaat. Enkele gevaarlijkere voorbeelden zijn het dippen van een natte vinger in gesmolten lood en het rollen van vloeibare stikstof over de grond. In feite vormt er zich een thermisch isolerende damp laag die voorkomt dat de vloeistof begint te koken, wanneer deze in contact komt met een veel heter oppervlak.

Naam van dit fenomeen/effect ?

Vraag 6 – TV & Film

We gaan eerst even naar twee geluidsfragmentjes luisteren

Nooit gedacht dat 'Thriller' van Michael Jackson en 'The Black Widow' van Alice Cooper zo aan elkaar verwant konden zijn. U hoorde immers in beide fragmenten de stem van een legendarisch Amerikaans acteur, die overleed in 1993, en vooral bekendheid verwierf vanwege zijn rollen in een serie 'low budget' horrorfilms. We denken o.a. aan 'The House of Wax' (1953) en 'The Fly' (1958).

Ook in 'Edward Scissorhands' was er voor hem een rol weggelegd, namelijk die van uitvinder. Tim Burton heeft zijn bewondering voor de man trouwens nooit onder stoelen of banken gestoken. Als ode aan de acteur, maakte hij in 1982 een korte tekenfilm met als titel de voornaam van de acteur.

Naar wie zijn we op zoek ?

Vraag 7 – Sport

We zoeken een 68-jarige ex-500cc-motorcrosser uit Ukkel. Bij het merk CZ werd hij Belgisch kampioen in 1966, wereldkampioen in 1967 en won hij zijn eerste Grand Prix in 1968. Hij stapte in 1971 over naar Suzuki en won de Wereldkampioenschappen van 1971, 1972, 1973, 1975 en 1976. In 1980 stapte hij voor een laatste jaar over naar Honda en werd vijfde in het WK. Na zijn carrière als crosser verwierf hij het Amerikaans staatsburgerschap en werd hij achtereenvolgens teammanager voor Honda en Suzuki.

Momenteel traint hij ook het Amerikaanse team tijdens de 'Grote Prijs der Naties'. Zijn naam ?

Vraag 8 – Kunst & Literatuur

Wegens persoonlijke politieke problemen week deze Griekse historicus, die leefde van ca. 485 v.Chr. tot 420 v.Chr., op jonge leeftijd uit naar het Griekse eiland Samos. Van daaruit maakte hij een reeks studiereizen door Griekenland, Klein-Azië, Opper-Egypte, Noord-Afrika, het Midden-Oosten, Oekraïne en West-Europa, waardoor hij een brede wereldkennis vergaarde. Rond zijn 40^{ste} vestigde hij zich in Athene waar hij openbare lezingen hield en opgenomen werd in de kring van intellectuelen rond staatsman Pericles. Hij vestigde zich definitief in Zuid-Italië, van waaruit hij reizen door Sicilië en Italië maakte en waar hij zijn levenswerk, 'Historiën apodeksis' of 'De Historiën', voltooide. Een omvangrijke bundeling van boeken, die het midden houdt tussen de memoires van een reiziger en geschiedschrijving.

Graag de naam van deze vader van de geschiedschrijving ?