

Întrebare de încălzire:

E ora getTime(), și noi începem jocul.

0. Un roman de Heinrich Böll, publicat în 1949, descrie călătoria unui soldat german din Paris, Franța, în Przemysł, Polonia. Din păcate, pentru itinerarul personajului principal, nu am putut calcula statisticile de validitate a denumirii romanului. Însă, vă putem spune că pentru itinerarul Paris-Lyon, familiar autorului întrebării, denumirea romanului este adevărată în 94% din cazuri, iar în general în Franța - în 89% din cazuri. Reproduceți denumirea romanului.

Răspuns: Trenul a fost punctual / Trenul a venit la timp (Der Zug war pünktlich / The Train Was on Time)

Comentariu: Nu am reușit să găsesc statistici care să indice de câte ori nu au fost întârzieri în 1943 pe itinerarul lui Andreas. Pe itinerarul care îmi este mai cunoscut, Paris-Lyon, între iulie 2012 și iunie 2013, 5.84% din trenuri au avut întârzieri, cu o întârziere medie de 36 de minute. Conform aceleiași surse, pe liniile franceze 11.06% din trenuri au întârzieri, cu o medie de 32 de minute.

Sursa: http://www.60millions-mag.com/web_plus/votre_ligne_tgv_est_elle_ponctuelle_nbsp
http://books.google.md/books/about/The_Train_was_on_Time.html?id=baHMeUJuXBOC

Autor: Doina Leca

1. Prima întrebare

Listă:

1. în *Baltagul* de Mihail Sadoveanu - Dumnezeu, muntenii și cauza întârzierii lor la împărțirea rânduieilor și simbolurilor fiecărui neam
2. în *Enigma Otiliei* de George Călinescu - Felix Sima, un bătrân spân și identitatea bătrânului
3. în *Moromeșii* de Marin Preda - Tudor Bălosu, Ilie Moromete și ultimele activități sau proiecte ale lui Moromete
4. în *Alexandru Lăpușneanu* de Constantin Negruzzi - Alexandru Lăpușneanu, vornicul Bogdan și sorții de izbândă

Această listă poate continua indefinit. Ce au în comun elementele ei?

Răspuns: Prima întrebare

Comentariu: Acestea sunt personajele și subiectele primelor întrebări din cărți:

1. Dar voi, năcăjiților, de ce ați întârziat?
2. Unchiul Costache?
3. Ce mai faci, Moromete?
4. Ce socoți, Bogdane, izbândi-vom oare?

Sursa: Menționată în textul întrebării

Autor: Doina Leca

2. La 30 aprilie 1997 ziarul de parodie The Onion a publicat un articol umoristic în care anunța că SUA vor recurge la acest procedeu pentru a primi o alură mai dură și înfricoșătoare, într-o manieră cvasi-heavy-metal. Sursă de inspirație pentru rebranding prin intermediul acestui procedeu ar putea fi Blue Öyster Cult, Motörhead, sau Mötley Crüe. Peste un minut, vă rugăm să ilustrați acest procedeu, sau în cazul SUA, sau într-un context ales de voi.

Răspuns: Acceptăm orice cuvânt sau literă scrisă cu diareză (umlaut).

Comentariu: În denumirile formațiilor Blue Öyster Cult, Motörhead, și Mötley Crüe sunt prezente treme, care nu au funcționalitate fonetică, ci una pur estetică. Articolul sugera că USA se vor numi Ünitied Stätes of Ämerica. Iar noi vă rugăm să nu uitați să puneți punctele pe Ö.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Metal_umlaut
<http://www.theonion.com/articles/united-states-toughens-image-with-umlauts,4230/>

Autor: Doina Leca



3.

lată o parte a unei imagini publicate în 1896 în jurnalul medical *Nouvelle iconographie de la Salpêtrière* (*Noua iconografie a spitalului Salpêtrière*), care prezintă o deformare a mâinii stângi. Gândiți în profunzime și spuneți, peste un minut, numele cărui german este menționat în textul ce însoțește această imagine.

Răspuns: Wilhelm Röntgen

Comentariu: În imagineria medicală, fotografiile obișnuite nu sunt suficiente pentru descrierea detaliată a unei afecțiuni. Imaginea era însoțită de o imagine în raze X a aceleiași mâini, iar aceasta este una din primele aplicații istorice a razelor Röntgen în medicină.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/File:X-ray_1896_nouvelle_iconographie_de_salpetriere.jpg

Autor: Doina Leca

4. Atenție, în întrebare a fost făcută o înlocuire.

În 1933 s-au mutat în Oxford și au început să locuiască împreună: X, Annemarie - soția lui X, Hilde - amanta lui X și Milton. Nu vă întrebăm cine era X, gândiți în afara cutiei și scrieți, cu 3 cuvinte, cine era Milton.

Răspuns: Pisica lui Schrödinger

Comentariu: Experimentul mental ce ținea să illustreze problemele de interpretare ale superpoziției cuantice cu modelul pisicii lui Schrödinger a fost expus abia în 1935. Însă Erwin Schrödinger a avut și o pisică adevărată, pe nume Milton, care, sperăm, zburda vesel prin casă și nu stătea închisă în cutii alături de flacoane cu otravă și surse radioactive. Printre altele, stilul de viață neconvențional al lui Schrödinger, anume faptul că locuia cu două femei, i-a provocat fricțiuni cu cei de la Universitatea din Oxford.

Sursa: http://www.physicsoftheuniverse.com/scientists_schrodinger.html
http://en.wikipedia.org/wiki/Erwin_Schr%C3%B6dinger#Middle_years

Autor: Doina Leca

5. În cartea lui Friedrich Heer, dedicată identității unui popor, se spune că mai mult de 2500 de ani în urmă celticii numeau această țară Norig, "nor" însemnând "de est", iar "rig" - "tărâm". Ce denumire poartă această țară în prezent?

Răspuns: Austria, Österreich

Comentariu: Österreich poate fi tradus din germană ca "regatul de est" sau "tărâmul de est". În opinia lui Heer, termenul german este o preluare a denumirii mai vechi, celtice.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Name_of_Austria

Autor: Doina Leca

6. În anul 1709 Giovanni Maria Farina îi scria fratelui său că ea îi amintește de o primăvară italiană, de narcisele de munte și de florile de portocal după ploaie. Nu vă întreb ce este ea, spuneți în ce oraș locuia atunci Giovanni Maria Farina.

Răspuns: Cologne, Köln

Comentariu: Ea este, desigur, apa de Colonia, numită și Eau de Cologne în franceză sau Kölnisch Wasser în germană. Anume așa o descria parfumerul care a produs-o pentru prima dată.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Eau_de_Cologne

Autor: Doina Leca

7. Din setul inițial, două au fost distruse în timpul bombardamentelor din al doilea Război Mondial, iar altele două au fost demolate, apoi reconstruite. Astfel, răspunsul actual al unei întrebări puse cu aproape trei secole în urmă este pozitiv. În ce oraș a fost pusă această întrebare?

Răspuns: Kaliningrad, Königsberg

Comentariu: Ele sunt podurile din Königsberg. În 1735 matematicianul Leonard Euler a demonstrat că este imposibil de traversat cele 7 poduri din Königsberg astfel încât fiecare pod să fie traversat o singură dată, această demonstrație punând bazele teoriei grafurilor. În prezent, în Kaliningrad sunt 5 poduri, iar un circuit eulerian este acum posibil.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Seven_Bridges_of_K%C3%B6nigsberg#Present_state_of_the_bridges

Autor: Doina Leca

8. Blitz triplu despre matematicianul Kurt Friedrich Gödel. Kurt Gödel s-a născut în anul 1906 în orașul Brünn în Austro-Ungaria - în prezent Brno, Republica Cehă.

1. Nu vă întreb cărui eveniment se datorează acest fapt, scrieți ce cetățenie a primit Gödel la vârsta de 12 ani.

2. Nu vă întreb cărui eveniment se datorează acest fapt, scrieți ce cetățenie a primit Gödel la vârsta de 32 de ani.

3. La aniversarea de 70 de ani a lui Albert Einstein, Kurt Gödel îi dăruise acestuia demonstrația existenței unor soluții la ecuațiile de câmp în relativitate generală. Ce cetățenie primise Gödel la vârsta de 42 de ani?

Răspuns:

1. După desființarea Imperiului Austro-Ungar în 1918, Kurt Gödel a primit la vârsta de 12 ani cetățenia *cehoslovacă*.

2. După anexarea Austriei de către Germania în 1938, Kurt Gödel a primit cetățenia germană.

3. În 1939 Kurt Gödel și soția sa s-au stabilit la Princeton, în SUA, unde acesta și-a aprofundat prietenia și colaborarea cu Albert Einstein. La 42 de ani, Gödel a primit cetățenia americană.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Kurt_G%C3%B6del#Life

Autor: Doina Leca

9. Între 1946 și 1948, când se pregătea de un interviu foarte important, acest om a descoperit anumite inconsistențe în Constituția SUA, ce ar fi permis instituirea unei dictaturi. Contrar sfaturilor prietenilor săi, care trecuseră deja prin interviuri similare, el nu a ezitat să-și expună descoperirile în timpul interviului. Din fericire, aceasta nu a avut consecințe nefaste. Cine este acest om?

Răspuns: Kurt Gödel

Comentariu: După cum ați aflat din întrebarea precedentă, la 42 de ani, adică în 1948, Kurt Gödel a primit cetățenia americană. În timpul pregătirii pentru interviul final care decidea naturalizarea sa, Gödel a descoperit în Constituție anumite inconsistențe, pe care le-a expus examinatorului în timpul interviului, într-un dialog reconstruit astfel:

The Examiner: Now, Mr. Gödel, where do you come from?

Gödel: Where I come from? Austria.

The Examiner: What kind of government did you have in Austria?

Gödel: It was a republic, but the constitution was such that it was finally changed into a dictatorship

The Examiner: Oh! This is very bad. This could not happen in this country.

Gödel: Oh, yes, I can prove it.

Nu este neobișnuit pentru Gödel să fi descoperit inconsistențe într-un sistem prestabilit de reguli - puteți citi aici http://en.wikipedia.org/wiki/G%C3%B6del's_incompleteness_theorems despre teoremele care au scos la iveală probleme conceptuale serioase despre sistemele axiomatice.

Sursa: <http://morgenstern.jeffreykegler.com/> - original document of the Gödel citizenship hearing.

Autor: Doina Leca

10. *Remarcă pentru jucători: autorul nu a reușit să găsească o traducere exactă în limba română, însă în latină, engleză și franceză termenul "gentil" desemnează o persoană ce nu este evreu.*

Majoritatea am auzit de Oskar Schindler, industriașul german care a salvat 1200 de evrei în timpul Holocaustului. Iată un citat despre alt businessman german, rămas în obscuritate: "Fratele mai mic, Albert, disprețuia inumanitatea Nazismului și, riscându-și cariera, averea și viața, și-a folosit numele și conexiunile pentru a salva mulți evrei și gentili". Care era numele de familie al lui Albert?

Răspuns: Göring

Comentariu: Albert Göring a fost fratele lui Hermann Göring, al doilea om în ierarhia partidului național-socialist după Adolf Hitler, ulterior judecat pentru crime de război și crime împotriva umanității în Procesul de la Nürnberg. Albert s-a opus regimului, iar în unele acțiuni ale sale a fost susținut de însuși Hermann.

Mesaj pentru echipe: Pentru a alege răspunsul la întrebarea precedentă trebuia să fi remarcat o tendință a primei runde - sau în răspuns, sau în textul întrebării au fost folosite cel puțin o dată cuvinte ce conțin ö.

Pentru următoarele întrebări din această etapă, puncte pe O nu va mai trebui să puneți.

Sursa: <http://www.goering.dk/index.htm>

Autor:

http://en.wikipedia.org/wiki/Albert_G%C3%B6ring
Doina Leca

11. Fără mari ceremonii, începem runda următoare.

În latina medievală acest termen avea sensul de schiță, sau prima pagină a unui volum, care includea conținutul și eratele. El e derivat din greacă și poate fi tradus ca prima pagină lipită pe un manuscris. Nu e necesar să vă elaborați dezbaterile, doar scrieți pe foaia de răspuns care este acest termen.

Răspuns: Protocol
Comentariu: Protos (primul) + kolla (clei)
Sursa: http://etymonline.com/index.php?term=protocol&allowed_in_frame=0
<http://dexonline.ro/definitie/protocol>
Autor: Doina Leca

12. Denumirea în limba română a acestui produs vine din germană. În germană această denumire este un cuvânt compus care indică faptul că în Austria secolului XIX produsul era servit cu hrean. Scrieți peste un minut denumirea produsului.

Răspuns: Crenvurst (variantă: crenvurșt)
Comentariu: Crenvurst vine de la Krenwürstchen, Kren fiind, desigur, hrean. Menționez că acest cuvânt se orografiază anume "crenvurst", și nu "cremvurst", "cremvurșt" sau "crenvușcă" sau orice invenții mai putem întâlni pe etichetele din magazinele alimentare.
Sursa: http://de.wikipedia.org/wiki/Wiener_W%C3%BCrstchen#Geschichte
Autor: Doina Leca



13. În această întrebare au fost făcute 2 înlocuiri.

Pe acest timbru, dedicat speciilor pe cale de dispariție, este reprezentat un delfin în mediul său din Delfi. Numiți cele 2 țări în care a fost emis timbrul.

Răspuns: Moldova și Ucraina
Comentariu: Pe timbru este reprezentat un nisetru din Nistru.
Sursa: http://www.moldovastamps.org/catalogue_stamps_issue.asp?issueID=194&lang=En
Autor: Doina Leca

14. Uităndu-se prin această listă, autorul întrebării a recunoscut, printre altele:

- alanina, al doilea cel mai frecvent aminoacid
- titlul unui conducător politic și religios al statului musulman
- galiu, mendelevium și molibden
- o domnișoară
- un sistem de procesare a documentelor

Care este această listă?

Răspuns: Lista abrevierilor pentru statele SUA

Comentariu: Alabama - Ala., California - Calif., Georgia - Ga., Missouri - Mo., Maryland - Md., Mississippi - Miss., Texas - Tex.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_U.S._state_abbreviations

Autor: Doina Leca



15.

Această casă galbenă era situată pe 2 Piața Lamartine într-un oraș din departamentul Bouches-du-Rhône, Franța. La 1 mai 1888 el a închiriat aici patru camere, trei dintre care serveau ca atelier, bucătărie și cameră de oaspeți. Cine este el?

Răspuns: Vincent Van Gogh



Comentariu: A patra cameră a casei galbene din Arles este Dormitorul din Arles, prezentat pe unul din celebrele tablouri ale lui Van Gogh

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Bedroom_in_Arles
[http://en.wikipedia.org/wiki/Yellow_House_\(Arles\)](http://en.wikipedia.org/wiki/Yellow_House_(Arles))

Autor: Doina Leca

16. Dacă întrebările precedente v-au părut prea complicate, următoarele vor fi un pic mai simple

Blitz dublu

1. În latina medievală acest termen desemna gramatica, retorica și logica, punându-le în opoziție cu celelalte patru arte liberale mai avansate: aritmetica, geometria, muzica și astronomia. Care este acest termen?

2. După unele surse, acest termen provine din latină, de la întrebarea "Cine ești?", prima întrebare pusă în timpul examenelor orale din școli. Care este acest termen?

Răspuns: 1. trivia
2. quiz

Comentariu: Conform dicționarului etimologic de pe etymonline.com, cuvântul quiz a derivat de la întrebarea "Qui es?"

Sursa: <http://en.wikipedia.org/wiki/Trivia>
<http://etymonline.com/index.php?term=quiz>

Autor: Doina Leca

17. Într-un articol din 1967, prima parte a denumirii căruia este "Cât de lungă e coasta Marii Britanii?", autorul descrie următoarea proprietate: Liniile de litoral sunt curbe de o complexitate înaltă. Lungimea coastei depinde de scara la care se petrec măsurările, această lungime devenind cu atât mai mare cu cât e mai fină scara, devenind deseori infinită. Prin urmare, conceptul de lungime nu este suficient pentru a descrie curbele geografice. Întrebare: care este numele autorului acestui articol?

Răspuns: Benoit Mandelbrot

Comentariu: Denumirea completă a articolului este "Cât de lungă e coasta Marii Britanii? Autosimilaritate statistică și dimensiuni fracționare". Această lucrare este una din primele publicații ale lui Benoit Mandelbrot la tema fractalelor, însuși termenul "fractal" a fost introdus mai târziu, în 1975. Liniile de litoral sunt obiecte naturale cu proprietăți de autosimilaritate, iar Mandelbrot a consacrat o mare parte din cariera sa studiului legăturii dintre obiectele fractalice matematice și cele naturale.

Sursa: <http://classes.soe.ucsc.edu/ams214/Winter09/foundingpapers/Mandelbrot1967.pdf>
http://en.wikipedia.org/wiki/How_Long_Is_the_Coast_of_Britain%3F_Statistical_Self-Similarity_and_Fractional_Dimension

Autor: Doina Leca

18. Așa grăit-a Zarathustra de Friedrich Nietzsche, *Insula comorilor* de Robert Louis Stevenson și *Numele trandafirului* de Umberto Eco nu sunt exemple de plagiat, ci de criptomnesie. Titlul cărei lucrări românești publicate în 1892 descrie ce au în comun aceste cărți?

Răspuns: Amintiri din copilărie

Comentariu: Criptomnesia este fenomenul prin care o amintire este interpretată ca o idee originală. Cărțile menționate mai sus au fost inspirate, involuntar, de cărți pe care autorii le-au citit în copilărie, însă au uitat de acest fapt.

Sursa: <http://en.wikipedia.org/wiki/Cryptomnesia>

Autor: Doina Leca

19. Atenție, în întrebare au fost făcute două înlocuiri.

Omul de știință danez Piet Hein este cunoscut ca fiind inventatorul unei forme poetice numită grook, caracterizată de ironie, satiră și un caracter concis. Grook de Piet Hein:

Desigur, e dureros
Să pierzi o mânășă,
Dar nimic
Nu se compară cu durerea
De a pierde o mânășă,
De a provoca pe cineva la un duel,
Apoi de a accepta un duel

Scrieți cât mai exact ce s-a înlocuit prin "a provoca pe cineva la un duel" și "a accepta un duel".

Răspuns: Desigur, e dureros
Să pierzi o mânășă,
Dar nimic
Nu se compară cu durerea
De a pierde o mânășă,
De a o arunca pe cealaltă,
Apoi de a o regăsi pe prima

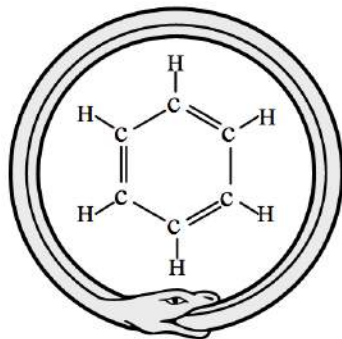
Criteriu de acceptare: După sens, dacă se specifică că a doua mânășă a fost aruncată voluntar

Sursa: <http://www.leptonica.com/cachedpages/grooks/grooks.html>

Autor: Doina Leca

20. Una din structurile benzenului a fost propusă de August Kekulé în 1872. Descriindu-și descoperirea, el povestea că dormita la masa de lucru și a început să vadă atomi zbenguindu-i-se în fața ochilor. Atomii formau structuri de conformații multiple - șiruri lungi, ce se răsuceau în mișcări șerpuitoare. La revelația lui August a dus o acțiune simbolică. Nu vă cer un nume propriu asociat cu această acțiune, vă rog să descrieți acțiunea simbolică.

Răspuns: Șarpele își mușcă/înghite coada



Comentariu: Cel mai cunoscut simbol al șarpelui ce-și înghite coada este Ouroborosul

Sursa: <http://en.wikipedia.org/wiki/Ouroboros>
http://en.wikipedia.org/wiki/August_Kekul%C3%A9

Autor: Doina Leca

21. Notă pentru prezentator: Ar fi binevenit un comentariu despre timpul de afară sau timpul din ultimele zile

Această perioadă corespundea inițial cu zilele în care Sirius răsărea înainte sau odată cu soarele. Era considerată o perioadă nefastă, în care vinul se înăcrea, câinii înnebuneau, iar celelalte ființe deveneau apatice, oamenii sufereau de febre, isterici și frenezii. Cum numim noi această perioadă?

Răspuns: Caniculă

Comentariu: Sirius, steaua câinilor, e cea mai strălucitoare stea din constelația Canis Major. Zilele lui Sirius erau numite dies caniculare.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Dog_Days

Autor: Doina Leca

22. Rapoartele oficiale descriau cauza morții ei ca eutanasiere sau asfixiere după câteva zile. Cauza adevărată, expusă abia în 2002, indica hipertermie, și nu după câteva zile, ci după 5 sau 7 ore. Chiar dacă numele ar sugera altceva, Vladimir Yazdovsky a spus că ea era tăcută și adorabilă. Numiți-o.

Răspuns: Laika

Comentariu: Laika este primul animal care a orbitat Terra, ea a fost trimisă în spațiu fără nici un sistem de recuperare.

Sursa: <http://operavision.org/2008/04/11/755/>

Autor: Doina Leca



23.

Cuvântul zilei din 12 aprilie 2014 pe dexonline.ro a fost cuvântul *secesiune* și el era însoțit de imaginea din stânga. La întrebarea echipei Velvet despre acest cuvânt, echipa noastră a interpretat altfel imaginea. Dacă vă dați seama care a fost răspunsul nostru, veți răspunde cu ușurință: Ce afecțiune este descrisă în articolul wikipedia în care este prezentă imaginea din dreapta?

Răspuns: Tulburarea bipolară

Comentariu: Tulburarea bipolară, cunoscută și sub denumirea de psihoză maniaco-depresivă sau psihoză afectivă este o tulburare psihică, caracterizată de alternanța perioadelor de dispoziție bună și a celor de depresie. La întrebarea despre secesiune, noi am răspuns "bipolaritate", adică proprietatea unui corp de a avea doi poli.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Bipolar_disorder

Autor: Doina Leca

24. Flipismul este o teorie normativă de luare a deciziilor, care nu corespunde criteriilor raționalității. El permite înlăturarea blocurilor mentale în procesul decizional, facilitând revelarea preferințelor postdecizionale chiar înainte de luarea deciziei. Spre deosebire de procesul pur rațional, care necesită investiții informaționale și cognitive semnificative pentru a ajunge la un rezultat optim, flipismul cere resurse cognitive minime, cu riscul unui rezultat suboptim. Cum se iau deciziile în flipism?

Răspuns: Se aruncă o monedă. (Se acceptă: se aruncă un zar, se folosește un generator de numere aleatoare)

Comentariu: Flipism sau Flippism vine de la expresia "to flip a coin".

Sursa: <http://en.wikipedia.org/wiki/Flipism>

Autor: Doina Leca



25.

Sculptura pe care o vedeți este un autoportret al lui Paul Gauguin. Conform opiniilor criticilor, la sfârșitul anului 1888 el a fost profund marcat de două evenimente, al doilea fiind executarea prin ghilotinare a criminalului Prado, care omorâse o prostituată. Înainte de primul eveniment, Gauguin fusese atacat cu o lamă de colocatarul său. Cine era colocatarul său?

Răspuns: Van Gogh



Comentariu: Se consideră că autoportretul lui Gauguin îl evocă și pe Van Gogh - prin absența urechii stângi. În decembrie 1888, când Gauguin și Van Gogh stăteau împreună, Van Gogh l-a atacat cu o lamă, iar câteva ore mai târziu cu aceeași lamă și-a tăiat o parte a urechii, apoi a lăsat-o într-un bordel.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Jug_in_the_form_of_a_Head,_Self-portrait

Autor: Doina Leca

26. Probabil cunoașteți deja termenul de data mining, procesul de extragere a informației și cunoștințelor din seturi mari de date. Această tehnică este utilizată și în bioinformatică, unul din exemple fiind un sistem ce permite agregarea datelor de variabilitate genetică umană și analiza lor exploratoare după numeroase criterii, cum ar fi modelul de moștenire a caracterelor. Ce constelație a dat denumire sistemului?

Răspuns: Gemenii

Comentariu: Sistemul GEMINI, descifrat ca Genome Mining, este un sistem de agregare și analiză a datelor de variație genetică umană. Înșiși gemenii prezintă un interes aparte în studiul variabilității genetice.

Sursa: <http://www.ploscompbiol.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pcbi.1003153>

Autor: Doina Leca

27. Conform scriitorului american Edward Abbey, creșterea de dragul creșterii face parte din ideologia lui. Fără a vă îndepărta mult, scrieți ce este el.

Răspuns: Cancerul

Comentariu: Cancerul este un grup de afecțiuni provocate de creșterea celulară anormală. Indiciul de a nu căuta departe se referă la întrebarea precedentă, Cancerul și Gemenii fiind constelații vecine.

Sursa: http://en.wikiquote.org/wiki/Edward_Abbey

Autor: Doina Leca

28. În această întrebare sunt prezente cuvinte omise

Titivillus era un tip de demon care colecta cuvinte omise *cuvinte omise* și le ducea în lad, unde acestea erau înregistrate cu scopul de a fi utilizate la Judecata de Apoi. Ce ocupație aveau oamenii a căroră activitate era monitorizată de Titivillus?

Răspuns: Călugări

Comentariu: Titivillus era un tip de demon care colecta cuvinte omise în rugăciuni.

Sursa: <http://www.worldwidewords.org/weirdwords/ww-tit3.htm>

Autor: Doina Leca



29.

Sper că această întrebare nu va ofensa pe nimeni. În întrebare s-au făcut înlocuiri.

Aveți în față portretul lui Rosalie Duthé, o curtezană franceză. Ea era cunoscută și pentru maniera particulară de a vorbi, făcând pauze lungi înainte de a spune ceva, acest fapt inspirând o piesă satirică. După părerea istoricului Joanna Pitman, ea este prima *femeie fatală* înregistrată în istorie. Ce s-a înlocuit prin *femeie fatală*?

Răspuns: Blondă proastă
Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Rosalie_Duth%C3%A9
Autor: Doina Leca

30. Odată stabilit în Europa, acest vizir persan și-a schimbat sexul și numele, doar unele limbi, cum ar fi rusa, păstrându-i originile. Inițial cu capacități reduse, ea și-a mărit posibilitățile, devenind cea mai puternică pe timpul Isabellei I a Castiliei. Unde o putem întâlni?

Răspuns: Pe tabla de șah
Comentariu: Ea este regina, inițial numită fers sau ferz. În versiunea mai veche a șahului regina era limitată în mișcări, însă sub influența personalităților reginelor medievale, împuternicirile reginei de șah s-au extins.
Sursa: [http://en.wikipedia.org/wiki/Queen_\(chess\)#History](http://en.wikipedia.org/wiki/Queen_(chess)#History)
Autor: Andrei Galușca

31. În 1974, Janice Glover a făcut un sondaj printre bibliotecarii americani, pentru a determina ce titluri amuzante au fost solicitate de cititorii bibliotecilor. Așadar: cititorului care a solicitat cartea *Băiețelul de lemn* i s-a dat *Pinocchio*, iar cel care a vrut să citească *Regele furnicilor* s-a ales cu *Împăratul muștelor* de William Golden. Încercați să gândiți în engleză și spuneți: Ce carte, publicată în 1929, a primit cititorul care a solicitat *Mâna lipsă*?

Răspuns: *Adio, arme* sau *A Farewell to Arms* de Ernest Hemingway

Comentariu: Cititorul a solicitat cartea *The Missing Hand*, făcând o confuzie între sensurile "armă" și "braț" ale cuvântului "arm".

Autor: Doina Leca

32. În întrebare a fost făcută o înlocuire.

Citind despre compoziția umorii vitroase, autorul întrebării a estimat concentrația de *gaz pe foc* ca fiind de 160 de milimoli pe litru. Ce s-a înlocuit prin gaz pe foc?

Răspuns: Sare în ochi

Comentariu: Corpul vitros sau umoarea vitroasă este gelul ce umple spațiul între lentilă și retină în ochiul uman și al unor vertebrate.

Sursa: <http://www.clinchem.org/content/45/1/135.long#T1>

Autor: Doina Leca



33.

În cultura japoneză și chineză, termenul sanpaku (三白) se referă la un fenomen prezent și în această imagine. La John F Kennedy, el ar putea indica oboseală, lipsă de energie și dereglări metabolice, provocate de un consum excesiv de zahăr, cereale, alcool sau droguri. Într-o altă formă de a se manifesta, sanpaku indică tulburări mentale și predispoziție spre violență. Nu am găsit surse care să indice vreo corelație între sanpaku și scleroză.

Știind că din japoneză san (三) se traduce ca "trei", cum se traduce paku (白)?

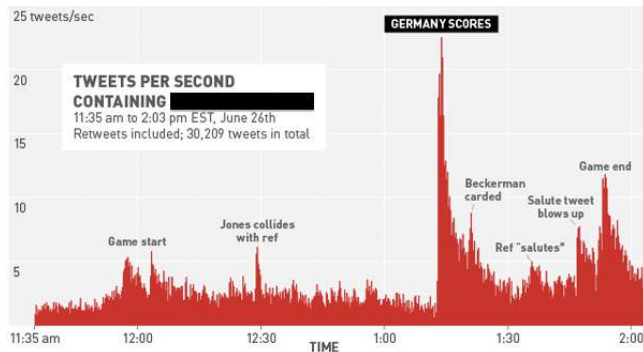
Răspuns: alb

Criteriu de acceptare: se acceptă albul ochiului sau scleră, chiar dacă în japoneză există alți termeni pentru aceste concepte

Comentariu: Dacă priviți atent fotografia, observați că ochii lui Kennedy au o conformație particulară: sclera, adică partea albă a ochilor, este vizibilă în stânga, dreapta și sub iris. Pentru japonezi și chinezi, acest fenomen este excepțional și asociat cu anumite dereglări.

Sursa: <http://en.wikipedia.org/wiki/Sanpaku>
<http://www.monthlyadventure.com/31-face-reading/>

Autor: Doina Leca



34.

Blitz dublu despre legile Internetului

1. Legea lui Cunningham spune: "Cea mai buna metodă de a găsi răspunsul corect pe Internet nu este de a pune o întrebare, ci de a face aceasta". Vă rog să nu faceți aceasta, spuneți-ne ce a fost înlocuit prin "a face aceasta".

2. Legea lui Godwin spune: "Cu creșterea lungimii unei discuții online, probabilitatea unei comparații ce implică X sau Y tinde spre 1", adică, dacă o discuție durează suficient de mult, mai devreme sau mai târziu, cineva va menționa X sau Y. Pe graficul din imagine vedeți cu ce frecvență a fost menționat X în timpul meciului SUA-Germania la Campionatul Mondial de Fotbal din vara aceasta. Numiți X sau Y.

Răspuns: 1. "A da un răspuns greșit"

Legea lui Cunningham spune: "Cea mai buna metodă de a găsi răspunsul corect pe Internet nu este de a pune o întrebare, ci de a da un răspuns greșit".

2. "Nazi" sau "Hitler"

Legea lui Godwin spune: "Cu creșterea lungimii unei discuții online, probabilitatea unei comparații ce implică Nazi sau Hitler tinde spre 1". Acest fenomen este similar cu cel de Reductio ad Hitlerum.

Sursa: http://meta.wikimedia.org/wiki/Cunningham%27s_Law

http://en.wikipedia.org/wiki/Godwin%27s_law

<http://regressing.deadspin.com/when-did-nazi-insults-spike-on-twitter-during-usa-germa-1596610394>

Autor: Doina Leca

35. Căutând informații despre originea numelui ei, mă așteptam să găsesc referințe la un curcubeu inversat sau la Institutul de Cercetări Stanford. Istoria e mai simplă: numele ei vine din norvegiană, înseamnă "femeie frumoasă ce te conduce spre victorie" și este numele pe care îl alesese Dag Kittlaus pentru primul său copil. Care este acest nume?

Răspuns: Siri

Comentariu: Ea este asistentul personal pe iOS, reprezentat de o voce feminină, dar care nu se autoidentifică ca om sau femeie. Mă așteptam să găsesc referințe la SRI, Stanford Research Institute, care au creat DARPA, ce a servit ulterior ca prototip pentru Siri, sau la Iris, personificarea curcubeului.

Sursa: [http://en.wikipedia.org/wiki/Siri_\(software\)](http://en.wikipedia.org/wiki/Siri_(software))
conversațiile cu Siri

Autor: Doina Leca



36.

Aveți în față un portret al Annei McNeill, născută în 1804 și, la rândul ei, mamă a doi feciori. În 1871, unul din fiii săi a inclus-o într-un aranjament, mai exact în *Aranjamentul în Gri și Negru Nr. 1*. Care este numele de familie al Annei McNeill?

Răspuns: Whistler

Comentariu: Ea este cunoscută ca *Mama lui Whistler*, personajul din tabloul pictorului american James



Whistler.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Whistler%27s_Mother

Autor: Doina Leca

37. Blitz triplu despre luni

1. Ce corp ceresc este însoțit de satelitul natural Phobos?
2. Ce corp ceresc este însoțit de satelitul natural Charon?
3. O întrebare un pic mai grea, la care e posibil să vă certați. Ce corp ceresc e însoțit de satelitul natural Dysnomia?

Răspuns: 1. Marte
2. Pluto
3. Eris

Comentariu: Marte (Ares la greci) era zeul războiului în mitologia antică. Phobos se traduce din greacă ca frică, împreună cu Deimos (în traducere groază), sunt două luni ale planetei Marte. Pluto, numele mai vechi al căruia la greci era Hades, este zeul lumii subpământene, iar Charon era luntrașul care trecea morții peste riul Acheron. Planeta pitică Eris este numită în cinstea zeiței haosului și discordiei. Dysnomia, fiica sa, este demonul anarhiei.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_natural_satellites#Moons_by_primary

Autor: Andrei Galușca

38. Blitz triplu despre luni

1. Între anii 713 și appx. 450 î.Chr. aceasta era ultima lună era din anul calendaristic. Care este această lună?

2. Înainte de introducerea calendarului iulian, mai exista o lună, numită Mercedonius sau Intercalaris. Nu vă întreb cu ce scop se folosea ea, scrieți ce folosim astăzi.

3. O întrebare un pic mai grea, la care e posibil să vă certați. În fiecare an, ce lună se termină în aceeași zi a săptămânii în care se termină martie?

Răspuns: 1. Februarie
2. 29 februarie
3. Iunie

Comentariu: (1) Anul calendaristic începea în martie, anume din această cauză lunile septembrie - decembrie sunt lunile 9-12 din calendarul iulian. (2) Mercedonius sau Intercalaris se folosea pentru alinierea sezonelor, era însă introdusă când îi trecea prin cap conducătorului colegiului pontific, iar practica ei a fost abolită. (3) Aceasta este o problemă de calcul aritmetic - care este primul număr de zile după 31 martie divizibil cu 7. Aprilie (30) + Mai (31) + Iunie (30) = 91. 91 e cel mai mic număr divizibil cu 7 format astfel.

Sursa: <http://en.wikipedia.org/wiki/February#History>

<http://en.wikipedia.org/wiki/Mercedonius>

<http://en.wikipedia.org/wiki/June>

39. În întrebare a fost făcută o înlocuire.

Localitatea Săpânța din județul Maramureș, România, are un X vesel, caracterizat de sculpturi în culori vii și versuri umoristice reprezentând scene din viața și activitatea localnicilor. Xul vesel este neobișnuit pentru cultura europeană, dar reflectă unul din principiile Zamolxianismului. Scrieți cum este numit în engleză Xul vesel, folosind două cuvinte ce rimează.

Răspuns: Merry Cemetery

Comentariu: Cimitirul Vesel din Săpânța reflectă credința că sufletul este nemuritor, moartea fiind doar un ritual de trecere, ce trebuie întâlnit cu bucurie, anticipând o viață mai bună.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Merry_Cemetery

Autor: Doina Leca

བྱ་གཏོར

40.

Aveți în față scrierea cuvântului tibetan *bya gtor*, ce descrie o practică funerară din câteva provincii din China și Mongolia. Nu vă rog să descrieți ritualul de înmormântare, scrieți denumirea oximoronică pe care o poartă acesta.

Răspuns: Înhumare celestă (se acceptă îngropare în cer)

Comentariu: Corpurile neînsuflăite sunt lăsate să fie mâncate de păsări

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Sky_burial

Autor: Doina Leca

După anunțarea rezultatelor rundei a patra putem întrevădea echipele câștigătoare

41. În limba română un proverb încadrează în timp o anumită acțiune. În engleză există un alt proverb, care încadrează diferit această acțiune. Referindu-se la proverbul englez, Oscar Wilde spunea că oamenii care fac această acțiune înainte de cadrul temporal fixat procedează corect, deoarece altfel, subiectele acțiunii se vor mișca haotic și acțiunea nu va da un rezultat exact. Reconstituți proverbul românesc.

Răspuns: Toamna se numără bobocii

Comentariu: În engleză, puii nu se numără înainte să iasă din ou (Don't count your chickens before they are hatched). Oscar Wilde afirmă că e înțelept să numeri puii înainte ca aceștia să iasă din ou, altfel ei vor fugi aiurea și va fi imposibil să-i numeri exact.

Vă recomandăm să așteptați până la sfârșitul jocului pentru numărul punctelor.

Sursa: http://en.wikiquote.org/wiki/Oscar_Wilde#Quotes

Autor: Doina Leca

42. Blitz dublu:

1. La conferința în care făcea publice rezultatele despre procesul de cristalizare a carbonatului de calciu sub influența ovocleidinei-17, profesorul Mark Rodger a spus că această întrebare este amuzantă, însă lipsită de sens. Care este această întrebare?

2. După prima publicare, în 1847, a acestei întrebări și a răspunsului tradițional, a apărut o foarte mare varietate de noi răspunsuri, printre care: "A fost o inevitabilitate istorică", "Nu a fost o trecere, a fost o transcendență", "Din obicei și deprindere", "În scopul binelui universal" și, desigur "42". Care este această întrebare?

Răspuns: 1. Oul sau găina? / Ce a apărut mai devreme: oul sau găina?

2. Why did the chicken cross the road? / De ce găina a trecut strada?

Comentariu: 1. Cristalizarea carbonatului de calciu sub influența ovocleidinei face parte din procesul de formare a cojii oului.

2. Karl Marx: It was a historical inevitability.

Plato: For the greater good.

Douglas Adams: Forty-two

David Hume: Out of custom and habit.

Sursa: http://www2.warwick.ac.uk/newsandevents/pressreleases/researchers_apply_computing

http://en.wikipedia.org/wiki/Why_did_the_chicken_cross_the_road%3F

<http://philosophy.eserver.org/chicken.txt>

Autor: Doina Leca

43. În întrebare au fost făcute înlocuiri.

În 1936 8 *regi* au fost aduși pe insulele Lofoten din Norvegia, cu premisa că *regii* ar putea înlocui o specie dispărută. Unul din *regi* a fost omorât de un vânător care a crezut că văzuse un demon, altul a supraviețuit cel puțin până în 1944, iar pentru ceilalți s-au pierdut urmele. E foarte probabil că aceștia sunt unicii *regi* liberi care *au sărit coarda de sus*. Paradoxal, însă și până acum există incertitudini în privința faptului că *regii au sărit coarda de jos*.

Nu vă întreb ce s-a înlocuit prin regi, scrieți ce s-a înlocuit prin a sări coarda de sus și a sări coarda de jos.

Răspuns: A traversa Cercul Polar de Nord și a traversa Cercul Polar de Sud.

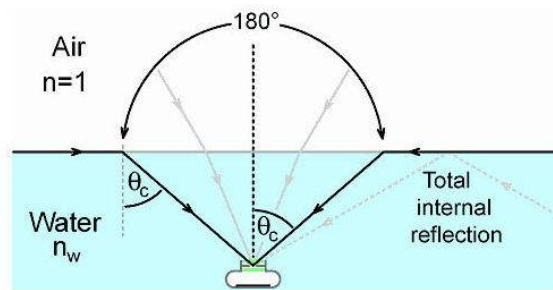
Comentariu: 8 pinguini regali au fost aduși și au supraviețuit mai la nord de Cercul Polar de Nord. Arealul natural al pinguinilor regali îl constituie insulele subantarctice și există incertitudini în privința faptului că pinguinii regali au ajuns mai la sud de Cercul Polar de Sud, deoarece pinguinii ce au fost văzuți în Antarctida puteau fi pinguini imperiali.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/King_penguin
http://www.antarctica.ac.uk/documents/bas_bulletins/bulletin32_05.pdf
http://en.citizendium.org/wiki/Penguin/Catalogs/Penguins_in_the_northern_hemisphere

Autor: Doina Leca



44.



În întrebare au fost omise 2 litere.

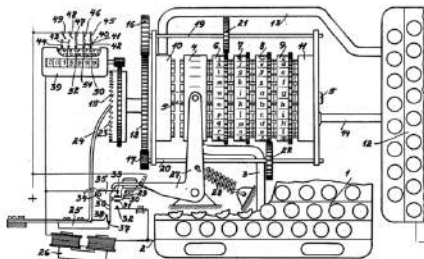
Fenomenul din imagine este numit fereastra lui Snell și se referă la faptul că un observator subacvatic vede ceea ce se află la suprafață printr-un con de lumină de un unghi de aproximativ 96 de grade. Acest fenomen a inspirat denumirea unui obiect inventat la începutul secolului XX, utilizat inițial pentru observații meteorologice. Cum se numește acest obiect?

Răspuns: Lentila fisheye sau obiectivul ochi de pește

Comentariu: Lentila de unghi larg fisheye, care produce distorsionări vizuale similare celei din prima imagine, a fost utilizată inițial în meteorologie, iar mai târziu - în fotografie.

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Fisheye_lens
http://en.wikipedia.org/wiki/Snell%27s_window

Autor: Doina Leca



45.

În textul acestei întrebări nu sunt ascunse indicii. Patentul cărui mecanism este reprezentat în imagine?

Răspuns: Mașina criptografică Enigma
Comentariu: Mașina Enigma este numele unei familii de mașini electromecanice criptografice cu rotoare utilizate pentru a genera cifruri pentru criptarea și decriptarea de mesaje secrete.
Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Enigma_machine
Autor: Doina Leca

46. În 1845 omul de știință olandez Buys Ballot a așezat o orchestră într-un tren de pe linia Utrecht-Amsterdam și i-a rugat pe muzicieni să cânte o singură notă precalibrată. Nu putem spune ce efect a avut aceasta asupra călătorilor, dar spuneți-ne voi: ce încerca să verifice astfel Buys Ballot?

Răspuns: Efectul Doppler
Comentariu: Efectul Doppler se manifestă ca schimbarea frecvenței percepute de un observator aflat în mișcare în raport cu o sursă (sau invers, datorită relativității mișcării). Atunci când trenul cu orchestra ce producea o singură notă se apropia sau îndepărta de observator, nota interpretată era percepută ca fiind mai înaltă sau mai joasă decât cea calibrată inițial.
Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/C._H._D._Buys_Ballot
Autor: Doina Leca

47. La 30 martie 2005 loteria Powerball a avut 110 câștigători, care au ghicit aceleași 5 numere din 6. Sorții unui astfel de eveniment sunt extrem de mici, acest noroc în masă fiind excepțional. Evident, s-a pus inițial problema unei scurgeri de informație, până când nu a fost dezvăluită sursa numerelor. Numerele erau însoțite de mesajul: "Pregătirile pe care le-ai făcut vor da roade". Care a fost sursa numerelor norocoase?

Răspuns: fortune cookie sau biscuit chinezesc (chiar dacă nu e nici biscuit, nici chinezesc)
Comentariu: Biscuiții chinezești au în interior hârtii cu mesaje scurte, uneori și numere norocoase.
Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Powerball#Fortune_cookie_payout
Autor: Vladimir Pântea

48. Într-o scenetă a unui show britanic de comedie doi funcționari de stat își exprimă nemulțumirea față de gălăgia permanentă din camera vecină. Ei se plâng și de faptul că pe când bugetul lor e foarte limitat, vecinii de alături au suficiente resurse pentru realizarea chiar și celor mai sălbatice vise. Scrieți ce număr are oficiul în care lucrează acești funcționari, iar noi vom accepta câteva posibilități.

Răspuns: 102
Criteriu de acceptare: 99, 103, 100, 102
Comentariu: Oficiul se află alături de camera 101, din romanul lui George Orwell *1984*. În această cameră era torturați prizonierii, fiind confrunțați cu cele mai cumplite frici și coșmaruri ale lor.
Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/Room_101
That Mitchell and Webb Sound - Room 101: <https://www.youtube.com/watch?v=y5BtPuZUqlc>
Autor: Andrei Galușca

34. În întrebare au fost făcute înlocuiri.

Relația dintre factorul de creștere FGF5 și trichomegalie poate fi exprimată astfel: o tipă anormală provoacă tipe anormale. Cum anume se manifestă trichomegalia?

Răspuns: Creșterea excesivă a genelor

Comentariu: Trichomegalia, un sindrom congenital ce constă în creșterea excesivă a genelor și sprâncenelor, este provocată de o mutație a genei FGF5. O genă anormală provoacă gene anormale.

Sursa: <http://www.pnas.org/content/early/2014/07/02/1402862111.long>

Autor: Doina Leca

50. Ea a apărut pentru prima dată la 21 mai 2061, iar această informație e suficientă pentru un răspuns corect. Ce este ea?

Răspuns: Ultima întrebare

Comentariu: Se face referință la Ultima întrebare de Isaac Asimov

Sursa: http://en.wikipedia.org/wiki/The_Last_Question

http://gawrylyta.files.wordpress.com/2011/11/isaac_20asimov_20-_20ultima_20intrebare.pdf

Autor: Doina Leca

De rezervă:

1. În 1967 și 1969 Charlton Heston și, respectiv James Franciscus, au făcut o observație curioasă: în timpul mesei cimpanzeii mâncau împreună cu cimpanzeii, gorilele cu gorilele, orangutanii cu orangutanii, iar oamenii - separat. Cum se numește seria din care fac proiectele la care lucrau acești oameni?

Răspuns: Planeta maimuțelor

Comentariu: Deși toți actorii erau oameni, ei se segregau în funcție de tipul costumelor pe care le purtau

Autor: Doina Leca

2. Dintre aceste elemente, doar haluxul nu este anonim. La om, el se consideră un element distinctiv, ce prezintă trăsături particulare speciei. Ce este haluxul?

Răspuns: Degetul mare de la picior

Comentariu: Dintre degetele de la picior, doar degetul mare are nume. La oameni, el are o conformație specială datorită mersului biped planar și îi deosebește de celelalte primare.

Autor: Doina Leca