**Tekstin numero 0**

Sinä yönä Inigo liittyy Westleyn seuraan taistellakseen Humperdinckia vastaan ja kohtaa vihdoin isänsä murhaajan sanoilla, joita hän oli odottanut puolet elämästään sanoakseen: "Hei". Nimeni on Inigo Montoya. Sinä tapoit isäni. Valmistaudu kuolemaan. Rugen juoksee karkuun. Inigo jahtaa häntä läpi linnan, kunnes Rugen yhtäkkiä heittää häntä veitsellä ja haavoittaa häntä vakavasti, pilkaten hänen pyrkimystään, kun hän valmistautuu antamaan kuolettavan iskun. Viimeisellä sekunnilla Inigo saa voimansa takaisin ja käy kaksintaistelua isänsä murhaajan kanssa. Hän toistaa kohtalokkaat sanat, kun hän ajaa Rugenin nurkkaan ja tekee tälle samat arvet kuin kaksintaistelussa. Rugen anelee henkensä puolesta ja tarjoaa Inigolle mitä tahansa, ennen kuin yrittää hyökätä hänen kimppuunsa uudelleen; Inigo vastaa: "Haluan isäni takaisin, senkin paskiainen", ja tappaa hänet. Tämä kohtaus elokuvasta sijoittui IGN:n listalla "Top 100 Movie Moments" sijalle 86. Mandy Patinkin on sanonut, että hänen inspiraationsa kohtaukseen oli hänen isänsä menettäminen syöpään ja tunne siitä, että hänen hahmonsa tappamalla Rugen toisi isänsä takaisin. Elokuvan lopussa, kun Inigo on kostanut isänsä eikä ole enää kostobisneksessä, hän miettii, mitä hän tekee loppuelämänsä aikana. Vastauksena Westley tarjoaa Inigolle paikkaa ``The Dread Pirate Robertsin'' seuraajaksi. Romaani päättyy siihen, että Inigon haavat avautuvat uudelleen hänen pakoillessaan raakalaisjoukkoja, ja hänen tulevaisuutensa jää epäselväksi.

**Kysymys 0**

prinsessamorsian olen inigo montoya lainausmerkki

**Asiakirjan numero 29617**

**Tekstin numero 0**

``You Never Give Me Your Money'' on Beatlesin kappale, joka on julkaistu heidän vuoden 1969 albumillaan Abbey Road. Sen on kirjoittanut Paul McCartney (vaikka se onkin Lennon -- McCartneyn sävellys), ja se dokumentoi yhtyeen taloudellisia ja henkilökohtaisia vaikeuksia. Kappale on Abbey Roadin toisella puolella olevan medleyn ensimmäinen osa, ja se äänitettiin vaiheittain toukokuun ja elokuun 1969 välillä.

**Kysymys 0**

joka lauloi, ettet koskaan anna minulle rahojasi

**Asiakirjan numero 29618**

**Tekstin numero 0**

Mihail Gorbatshov Михаил Горбачёв Neuvostoliiton presidentti Virassa 15. maaliskuuta 1990 -- 25. joulukuuta 1991

|  |  |
| --- | --- |
| Pääministeri | Nikolai Ryzhkov Valentin Pavlov Ivan Silajev |
| Varapuheenjohtaja | Gennadi Janajev |
| Edeltäjänä | Hän itse Neuvostoliiton korkeimman neuvoston puheenjohtajana. |
| Seuraavat jäsenet | Virka lakkautettu Neuvostoliiton kommunistisen puolueen pääsihteeri Virassa 10. maaliskuuta 1985 -- 24. elokuuta 1991. |
| Apulaissheriffi | Vladimir Ivashko |
| Edeltäjänä | Konstantin Chernenko |
| Seuraavat jäsenet | Vladimir Ivaško (vt.) Neuvostoliiton korkeimman neuvoston puheenjohtaja Virassa 25.5.1989 -- 15.3.1990 |
| Apulaissheriffi | Anatoli Lukjanov |
| Edeltäjänä | itse korkeimman neuvoston puhemiehistön puheenjohtajana. |
| Seuraavat jäsenet | Hän itse Neuvostoliiton presidenttinä Anatoli Lukjanov korkeimman neuvoston puheenjohtajana Neuvostoliiton korkeimman neuvoston puhemiehistön puheenjohtaja Virassa 1. lokakuuta 1988 -- 25. toukokuuta 1989 |
| Edeltäjänä | Andrei Gromyko |
| Seuraavat jäsenet | Itse korkeimman neuvoston puheenjohtajana Neuvostoliiton kommunistisen puolueen toinen sihteeri Toimi virassa 9. helmikuuta 1984 -- 10. maaliskuuta 1985 |
| Edeltäjänä | Konstantin Chernenko |
| Seuraavat jäsenet | Yegor Ligachev Henkilökohtaiset tiedot |
|  | Mihail Sergejevitš Gorbatshov (1931-03-02) 2. maaliskuuta 1931 (87 vuotta) Privolnoje, Pohjois-Kaukasian alue, Venäjän sosialistinen neuvostotasavalta, Neuvostoliitto. |
| Kansalaisuus | Neuvostoliitto (1931 -- 1991) Venäjä (vuodesta 1991 lähtien) |
| Poliittinen puolue | Riippumaton (1991 -- 2001; 2004 -- 2007; 2014 -- nyt) |
| Muut poliittiset sidonnaisuudet | Neuvostoliiton kommunistinen puolue (1950 -- 1991) Venäjän sosialidemokraattinen puolue (2001 -- 2004) Sosiaalidemokraattien liitto (2007 -- 2014) |
| Puoliso(t) | Raisa Gorbachova (k. 1953; k. 1999) |
| Lapset | Yksi |
| Alma mater | Moskovan valtionyliopisto |
| Allekirjoitus |  |
| Verkkosivusto | Virallinen verkkosivusto Keskuslaitoksen jäsenyys (näytä)   * 1980 -- 1991: 25., 26., 27., 28. politbyroon varsinainen jäsen. * 1979 -- 1980: Politbyroon 25. kokoonpanon jäsenehdokas. * 1978 -- 1991: jäsen, 25., 26., 27., 28. sihteeristö. * 1971 -- 1991: Keskuskomitean 24., 25., 26., 27. ja 28. kokouksen varsinainen jäsen.   Muut virat (näytä)   * 2001 -- 2004: Puheenjohtaja, Venäjän sosialidemokraattinen puolue * 1985 -- 1991: puheenjohtaja, puolustusneuvosto * 1970 -- 1978: Stavropolin aluekomitean ensimmäinen sihteeri   Neuvostoliiton johtaja   * ← Tšernenko * Viimeinen johtaja |

**Kysymys 0**

kuka oli Venäjän presidentti vuonna 1989

**Asiakirjan numero 29619**

**Tekstin numero 0**

Shelby High School sijaitsee Shelbyssä, Ohiossa, Yhdysvalloissa. Koulu palvelee 9.-12. luokkien oppilaita, ja se kuuluu Shelbyn kaupungin koulupiiriin. Pitkään Northern Ohio League -liigaan (1944-2017) kuulunut Shelby liittyi Sandusky Bay -konferenssiin vuonna 2017.

**Kysymys 0**

Missä Shelbyn lukio sijaitsee Ohiossa?

**Asiakirjan numero 29620**

**Tekstin numero 0**

Teräsmies on vuonna 2013 valmistunut supersankarielokuva, jossa näyttelee DC Comicsin Teräsmies-hahmoa. Sen ovat tuottaneet brittiläis-amerikkalainen Legendary Pictures, DC Entertainment, Syncopy Inc. ja Cruel and Unusual Films, ja sen levittää Warner Bros. Pictures. Se on DC Extended Universen (DCEU) ensimmäinen osa. Elokuvan on ohjannut Zack Snyder, käsikirjoittanut David S. Goyer ja sen pääosissa nähdään Henry Cavill, Amy Adams, Michael Shannon, Kevin Costner, Diane Lane, Laurence Fishburne, Antje Traue, Ayelet Zurer, Christopher Meloni ja Russell Crowe. Man of Steel on Teräsmies-elokuvasarjan reboot, joka kertoo hahmon syntytarinan uudelleen. Elokuvassa Clark Kent saa tietää olevansa supervoimainen avaruusolento Krypton-planeetalta ja ryhtyy Teräsmiehenä ihmiskunnan suojelijaksi, mutta joutuu estämään kenraali Zodia tuhoamasta ihmiskuntaa.

**Kysymys 0**

Kuka oli pahis Man of Steel -elokuvassa

**Teksti numero 1**

Man of Steel julkaistiin elokuvateattereissa 14. kesäkuuta 2013 perinteisinä 2D-, 3D- ja IMAX-muodoissa. Vaikka elokuva sai ristiriitaisia arvosteluja, siitä tuli lipputulomenestys, joka tuotti maailmanlaajuisesti yli 668 miljoonaa dollaria. Kriitikot kiittelivät elokuvan visuaalisuutta, toimintakohtauksia ja Hans Zimmerin musiikillista sävellystä, mutta kritisoivat elokuvan tahtia ja hahmokehityksen puutetta. Jatko-osa Batman v Superman: Dawn of Justice julkaistiin 25. maaliskuuta 2016.

**Kysymys 0**

Milloin Teräsmies ilmestyi

**Teksti numero 2**

Man of Steel julkaistiin elokuvateattereissa 14. kesäkuuta 2013 perinteisinä 2D-, 3D- ja IMAX-muodoissa. Elokuva sai vaihtelevia arvosteluja, mutta siitä tuli lipputulomenestys, joka tuotti maailmanlaajuisesti yli 668 miljoonaa dollaria. Kriitikot kiittelivät elokuvan visuaalisuutta, toimintajaksoja ja Hans Zimmerin musiikillista sävellystä, mutta kritisoivat elokuvan tahtia ja hahmokehityksen puutetta. Jatko-osa Batman v Superman: Dawn of Justice julkaistiin 25. maaliskuuta 2016.

**Kysymys 0**

mikä on jatko-osa man of steelille

**Teksti numero 3**

Man of Steel on vuonna 2013 valmistunut supersankarielokuva, joka perustuu DC Comicsin Teräsmies-hahmoon. Sen ovat tuottaneet brittiläis-amerikkalainen Legendary Pictures, DC Entertainment, Syncopy Inc. ja Cruel and Unusual Films, ja sen levittää Warner Bros. Pictures. Se on DC Extended Universen (DCEU) ensimmäinen osa. Elokuvan on ohjannut Zack Snyder, käsikirjoittanut David S. Goyer ja sen pääosissa nähdään Henry Cavill, Amy Adams, Michael Shannon, Kevin Costner, Diane Lane, Laurence Fishburne, Antje Traue, Ayelet Zurer, Christopher Meloni ja Russell Crowe. Man of Steel on Teräsmies-elokuvasarjan reboot, joka kertoo hahmon syntytarinan uudelleen. Elokuvassa Clark Kent saa tietää olevansa supervoimainen avaruusolento Krypton-planeetalta ja ryhtyy Teräsmiehenä ihmiskunnan suojelijaksi, mutta joutuu estämään kenraali Zodia tuhoamasta ihmiskuntaa.

**Kysymys 0**

joka tunnetaan teräksen miehenä

**Asiakirjan numero 29621**

**Tekstin numero 0**

Nadal voitti Federerin viidessä erässä neljässä tunnissa ja kahdessakymmenessäkolmessa minuutissa, kun ottelu päättyi puolenyön jälkeen, ja hänestä tuli ensimmäinen espanjalainen, mies tai nainen, joka on voittanut Australian avoimet. Ottelua kehuttiin yhdeksi kaikkien aikojen parhaista Australian avoimissa, ja se oli jälleen yksi kaikkien aikojen kahden parhaan pelaajan välinen laadukas ottelu, josta on kulunut lähes seitsemän kuukautta vuoden 2008 eeppisestä Wimbledon-finaalista.

**Kysymys 0**

joka voitti miesten 2009 Australian avoimet mestaruuskilpailut

**Asiakirjan numero 29622**

**Tekstin numero 0**

Leijonakuningas 11⁄2 DVD-kansi

|  |  |
| --- | --- |
| Ohjaaja | Bradley Raymond |
| Tuottaja | George A. Mendoza |
| Käsikirjoitus | Tom Rogers |
| Perustuu | Leijonakuningas, Walt Disney Feature Animation Leijonakuningas Timon & Pumbaa, Walt Disney Television |
| Pääosissa | * Nathan Lane * Ernie Sabella * Julie Kavner * Jerry Stiller * Matthew Broderick * Robert Guillaume * Moira Kelly * Whoopi Goldberg * Cheech Marin * Jim Cummings * Edward Hibbert * Jason Rudofsky * Matt Weinberg |
| Musiikki | Don Harper |
| Toimittanut | Joyce Arrastia |
| Tuotantoyhtiö | * Walt Disney Home Entertainment * Walt Disney Pictures * DisneyToon Studios * Walt Disney Animation Australia * Sparx Animation Studios * Spaff Animaatio |
| Jakelija | Buena Vista Home Entertainment |
| Julkaisupäivä | * 10. helmikuuta 2004 (2004-02-10) |
| Juoksuaika | 77 minuuttia |
| Maa | Yhdysvallat |
| Kieli | Englanti |

**Kysymys 0**

Milloin leijonakuningas 1 ja puoli ilmestyi?

**Teksti numero 1**

Leijonakuningas 11⁄2 (tunnetaan nimellä The Lion King 3: Hakuna Matata Pohjois-Amerikan ulkopuolella) on yhdysvaltalainen animaatiokomedia-seikkailuelokuva vuodelta 2004, jonka tuotti DisneyToon Studiosin Australian toimisto ja jonka Walt Disney Pictures julkaisi 10. helmikuuta 2004. Elokuva tuli teatterilevitykseen myös kansainvälisesti ja tietyissä kaupungeissa Yhdysvalloissa. Kolmas elokuva Leijonakuningas-mediasarjassa, elokuva keskittyy mangusti/vartsisika-kaksikko Timoniin ja Pumbaaan ja heidän seikkailuihinsa, jotka tapahtuvat ennen Leijonakuningas-elokuvan tapahtumia, niiden aikana ja niiden jälkeen. Suuri osa ensimmäisen elokuvan alkuperäisestä näyttelijäkaartista palaa tässä elokuvassa uusiin rooleihinsa, mukaan lukien Nathan Lane ja Ernie Sabella Timonina ja Pumbaana.

**Kysymys 0**

milloin leijonakuningas 1 1/2 ilmestyi

**Asiakirjan numero 29623**

**Tekstin numero 0**

Maapallon geologisessa historiassa seurataan maapallon menneisyyden tärkeimpiä tapahtumia geologisen aika-asteikon perusteella, joka on planeetan kivikerrosten (stratigrafian) tutkimiseen perustuva kronologinen mittausjärjestelmä. Maa muodostui noin 4,54 miljardia vuotta sitten, kun aurinkosumusta, joka on Auringon muodostumisen jälkeen jäljelle jäänyt kiekonmuotoinen pöly- ja kaasumassa, joka loi myös muun aurinkokunnan.

**Kysymys 0**

Mihin on kirjattu maapallon geologinen historia?

**Kysymys 1**

Milloin geologiset merkinnät osoittavat, että maapallo muodostui...

**Teksti numero 1**

Keenozooinen aikakausi kattaa 66 miljoonaa vuotta liitukauden ja paleogeenin sukupuuttoon kuolemisen jälkeiseltä ajalta aina nykypäivään saakka. Mesotsooisen kauden loppuun mennessä mantereet olivat repeytyneet lähes nykyiseen muotoonsa. Laurasiasta tuli Pohjois-Amerikka ja Euraasia, kun taas Gondwana jakaantui Etelä-Amerikkaan, Afrikkaan, Australiaan, Etelämantereeseen ja Intian niemimaahan, joka törmäsi Aasian mannerlaattaan. Tästä törmäyksestä syntyi Himalajan vuoristo. Tethysin meri, joka oli erottanut pohjoiset mantereet Afrikasta ja Intiasta, alkoi sulkeutua ja muodosti Välimeren.

**Kysymys 0**

Minkä geologisen aikakauden aikana maapallon mantereet ovat päätyneet likimääräisesti nykyiseen sijaintiinsa?

**Asiakirjan numero 29624**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ei. | Otsikko | Laulaja (s) | Pituus |
| 1. | "Bhai O Bhai | Saagar Kendurkar | 4: 24 |
| 2. | ``Hanuman Chalisa'' | Sneha Pandit, Taher Shabbir | 5: 01 |
| 3. | "Maa-laulu | Swanand Kirkire, Meenal Jain | 4: 02 |
| 4. | ``Lakdi Ki Kaathi (Recreated)'' | Rashi Salil Harmalkar, Vea Kumar, Arhaan Khan... | 2: 39 |

**Kysymys 0**

hanuman chalisa tähtien kanssa hanuman da damdaar

**Asiakirjan numero 29625**

**Tekstin numero 0**

Huxley oli käyttänyt Blaken metaforaa The Doors of Perception -teoksessa keskustellessaan Vermeerin ja Nainin veljesten maalauksista ja aiemmin The Perennial Philosophy -teoksessa, kun hän puhui kerran mortifikaation käytöstä keinona poistaa sitkeää hengellistä likinäköisyyttä ja toiseksi viittasi erottelun puuttumiseen hengellisessä näkemyksessä. Blakella oli suuri vaikutus Huxleyyn, ja hän jakoi monet Blaken aiemmista paljastuksista ja kiinnostuksen kohteista taiteessa ja kirjallisuudessa. 1950-luvun alussa Huxley oli kärsinyt invalidisoivasta silmäsairaudesta, iiriksestä. Tämä lisäsi hänen huoltaan jo ennestään huonosta näkökyvystään, ja suuri osa hänen töistään vuosikymmenen alkupuolella oli sisältänyt metaforia näöstä ja näkemisestä.

**Kysymys 0**

jos havaitsemisen ovet puhdistettaisiin, kaikki näyttäytyisi ihmiselle sellaisena kuin se on äärettömänä. merkitys

**Asiakirjan numero 29626**

**Tekstin numero 0**

* Venttiilisoittimissa käytetään venttiilejä (tyypillisesti kolme tai neljä, mutta joissakin tapauksissa jopa seitsemän tai useampia), joita soittajan sormet ohjaavat ja jotka tuovat soittimeen lisää putkia eli kierreputkia, jotka muuttavat soittimen kokonaispituutta. Tähän perheeseen kuuluvat kaikki nykyaikaiset vaskisoittimet pasuunaa lukuun ottamatta: trumpetti, käyrätorvi (myös käyrätorvi), eufonium ja tuuba sekä kornetti, flugelsarvi, tenoritorvi (alttotorvi), baritonitorvi, sousafoni ja mellofoni. Koska venttiilisoittimet ovat nykyään vallitsevia vaskisoittimien joukossa, niiden toimintaa käsitellään perusteellisemmin jäljempänä. Venttiilit ovat yleensä mäntäventtiilejä, mutta ne voivat olla myös kiertoventtiileitä; jälkimmäiset ovat tavallisia torvissa (Ranskaa lukuun ottamatta) ja yleisiä myös tuubassa.
* Slide messinkisoittimissa käytetään liukua putken pituuden muuttamiseen. Tämän luokan tärkeimmät soittimet ovat pasuunat, vaikka venttiilipasuunoita käytetäänkin toisinaan, erityisesti jazzissa. Myös pasuunaperheen esi-isä, säkkipelti, ja kansansoitin bazooka kuuluvat slide-perheeseen.

**Kysymys 0**

nimeä neljä puhallinsoittimien perheeseen kuuluvaa soitinta.

**Asiakirjan numero 29627**

**Tekstin numero 0**

Tähti voi edustaa opasta edistykseen ja kunniaan, kun taas toiset tulkinnat viittaavat sen viittaukseen itsenäiseen valtioon; sininen symboloi taivasta ja Tyyntä valtamerta, valkoinen lumipeitteisiä Andeja ja punainen itsenäisyyden saavuttamiseksi vuodatettua verta.

**Kysymys 0**

mitä Chilen lipun tähti edustaa?

**Teksti numero 1**

Yhdysvaltain Texasin osavaltion lippu muistuttaa Chilen lippua. Texasin lippu suunniteltiin ja hyväksyttiin 25. tammikuuta 1839, kun taas Chile otti käyttöön nykyisen Chilen lipun kaltaisen lipun 22 vuotta aiemmin 18. lokakuuta 1817.

**Kysymys 0**

kumman lippu oli ensin texas vai chile?

**Teksti numero 2**

Chilen lippu koostuu kahdesta epätasaisesta valkoisen ja punaisen värisestä vaakasuorasta kaistaleesta ja kantonissa olevasta valkoisen kaistan korkuisesta sinisestä neliöstä, jonka keskellä on valkoinen viisisakarainen tähti. Lippu otettiin käyttöön 18. lokakuuta 1817. Chilen lippu tunnetaan espanjaksi myös nimellä La Estrella Solitaria (Yksinäinen tähti).

**Kysymys 0**

punavalkoinen ja sininen lippu, jossa on yksi tähti

**Teksti numero 3**

Chilen lippu koostuu kahdesta yhtä suuresta valkoisen ja punaisen värisestä vaakasuorasta kaistaleesta, joiden kantonissa on valkoisen kaistan kanssa samankorkuinen sininen neliö, jonka keskellä on valkoinen viisisakarainen tähti. Lippu otettiin käyttöön 18. lokakuuta 1817. Chilen lippu tunnetaan espanjaksi myös nimellä La Estrella Solitaria (Yksinäinen tähti).

**Kysymys 0**

punainen, valkoinen ja sininen lippu, jossa on 1 valkoinen tähti

**Kysymys 1**

punainen, valkoinen ja sininen lippu, jossa on yksi tähti

**Kysymys 2**

punavalkoinen ja sininen maan lippu, jossa on yksi tähti

**Asiakirjan numero 29628**

**Tekstin numero 0**

Matematiikassa ja erityisesti mittausteoriassa mitattavissa oleva funktio on kahden mitattavissa olevan avaruuden välinen funktio, joka on sellainen, että minkä tahansa mitattavissa olevan joukon esikuva on mitattavissa, analogisesti määritelmään, jonka mukaan topologisten avaruuksien välinen funktio on jatkuva, jos jokaisen avoimen joukon esikuva on avoin. Reaalianalyysissä mitattavia funktioita käytetään Lebesgue-integraalin määritelmässä. Todennäköisyysteoriassa mitattavaa funktiota todennäköisyysavaruudessa kutsutaan satunnaismuuttujaksi.

**Kysymys 0**

Milloin funktion sanotaan olevan mitattavissa?

**Asiakirjan numero 29629**

**Tekstin numero 0**

Bagnellin pato Bagnellin pato

|  |  |
| --- | --- |
| Maa | Yhdysvallat |
| Sijainti | Missouri |
| Koordinaatit | 38 ° 12 ′ 08''' N 92 ° 37 ′ 37''' W / 38.20222 ° N 92.62694 ° W / 38.20222;-92.62694 Koordinaatit: 38° 12 ′ 08''' N 92° 37 ′ 37''' W / 38.20222 ° N 92.62694 ° W / 38.20222;-92.62694 |
| Käyttötarkoitus | Vesivoima |
| Rakentaminen alkoi | 1929 |
| Avaamispäivä | 1931 |
| Omistaja (omistajat) | AmerenUE Pato ja padot |
| Patotyyppi | Betonin painovoima |
| Takavarikot | Osage River |
| Korkeus (perustus) | 148 jalkaa (45 m) |
| Pituus | 775 m (2 543 ft) |
| Ylivuotoputken tyyppi | Suljettu ylivuoto Säiliö |
| Luo | Lake of the Ozarks |
| Kokonaiskapasiteetti | 1,927,000 acre ⋅ ft (2.377 km) |
| Aktiivinen kapasiteetti | 468,000 acre ⋅ ft (0.577 km) |
| Valuma-alue | 13,944 neliömiiliä (36,110 km) |
| Pinta-ala | 54 000 hehtaaria (22 000 ha) |
| Normaali korkeus | 660 jalkaa (200 m) max Osage Voimalaite |
| Tyyppi | Perinteinen |
| Hydraulinen pää | 90 jalkaa (27 m) |
| Turbiinit | Pääkone: 8x 21,5 MW (33 500 hv) Francis-aseman huolto: 2x 2,0 MW (3 025 hv) Francis-aseman huolto: 2x 2,0 MW (3 025 hv) Francis-aseman huolto |
| Asennettu kapasiteetti | 176,0 MW 220 MW (ylikuormitus) |
| Vuotuinen tuotanto | 957 340 000 KWh Bagnellin pato ja Osagen voimalaitos U.S. National Register of Historic Places (Yhdysvaltain kansallinen historiallisten paikkojen rekisteri) |
| Sijainti | 617 River Rd., Lakeside, Missouri |
| Alue | 6 eekkeriä (2,4 ha) |
| Rakennettu | 1931 |
| Arkkitehti | Stone & Webster |
| Arkkitehtoninen tyyli | Muu, Painovoimapato |
| NRHP-viite # | 08000822 |
| Lisätty NRHP:hen | 27. elokuuta 2008 |

**Kysymys 0**

Milloin Ozarks-järven pato rakennettiin?

**Asiakirjan numero 29630**

**Tekstin numero 0**

Gold Strike Casino Resort (entinen Circus Circus Tunica) Tunica Resortsissa, Mississippissä on MGM Resorts Internationalin lomakeskus, joka sijaitsee 20 minuuttia etelään Memphisistä, Tennesseestä.

**Kysymys 0**

kuka omistaa gold strike kasino Tunica ms:ssä

**Asiakirjan numero 29631**

**Tekstin numero 0**

A Million Happy Nows Virallinen teatterijuliste

|  |  |
| --- | --- |
| Ohjaaja | Albert Alarr |
| Tuottaja | * Marisa Calin * Crystal Chappell * Christa Morris * Hillary B. Smith |
| Kirjoittanut | Marisa Calin |
| Pääosissa | * Crystal Chappell * Jessica Leccia * Hillary B. Smith * Dendrie Taylor |
| Musiikki | Stephen Graziano |
| Elokuvataide | Kevin Perry |
| Toimittanut | * Steve Ansell * Kristen Young |
| Tuotantoyhtiö | * Täydelliset ominaisuudet * Open Book Productions |
| Julkaisupäivä | * tammikuu 2017 (2017-01) |
| Juoksuaika | 80 minuuttia |
| Maa | Yhdysvallat |
| Kieli | Englanti |

**Kysymys 0**

Milloin miljoona onnellista nyt julkaistaan

**Asiakirjan numero 29632**

**Tekstin numero 0**

Malawin kabinetti: Kesäkuu 2014 -- Nykyisin

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Muotokuva | Salkunhaltija | Toimikausi alkoi |  |  |
|  | Presidentti Puolustusministeri Puolustusvoimien ja poliisivoimien ylipäällikkö |  | S.E. Peter Mutharika | 31 toukokuuta 2014 -- |
|  | Varapresidentti Virkamiesministeri |  | Kunnianarvoisa Saulos Chilima | 31 toukokuuta 2014 -- |
|  | Maatalous- ja kasteluministeri |  | Parlamentin jäsen Allan Chiyembekeza Hon. | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Opetus-, tiede- ja teknologiaministeri |  | Parlamentin jäsen Emmanuel Fabiano | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Valtiovarain-, taloussuunnittelu- ja kehitysministeri |  | Goodall Gondwe | 06 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Ulkoasiainministeri ja kansainvälisen yhteistyön ministeri |  | Parlamentin jäsen George Chaponda | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Sukupuolten tasa-arvosta, lapsista, vammaisuudesta ja sosiaalihuollosta vastaava ministeri |  | Parlamentin jäsen Patricia Kaliati | 23 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Terveysministeri |  | Parlamentin jäsen Peter Kumpalume | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Sisäasiainministeri |  | Parlamentin jäsen Paul Chibingu | 23 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Tiedotus-, matkailu- ja kansalaiskasvatusministeri |  | Parlamentin jäsen Kondwani Nankhumwa | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Oikeus- ja perustuslakiasioiden ministeri |  | Samuel Tembenu | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Työministeri |  | Parlamentin jäsen Henry Mussa | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Maankäyttö-, asunto- ja kaupunkikehitysministeri |  | Bright Msaka | 23 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Paikallishallinnon ja maaseudun kehittämisen ministeri |  | Parlamentin jäsen Trasizio Gowelo Hon. | 23 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Luonnonvaroista, energiasta ja kaivostoiminnasta vastaava ministeri |  | Parlamentin jäsen Atupele Muluzi | 23 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Kauppa- ja teollisuusministeri |  | Joseph Mwanamveka MP | 23 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Liikenne- ja yleisten töiden ministeri |  | Parlamentin jäsen Francis Kasaila | 19 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Nuoriso-, urheilu- ja kulttuuriministeri |  | Parlamentin jäsen Grace Chiumia | 19. kesäkuuta 2014 -- Varaministerit |
|  | Varapuolustusministeri |  | Parlamentin jäsen Jappie Mhango | 23 kesäkuuta 2014 -- |
|  | Opetus-, tiede- ja teknologiaministerin sijainen |  | Parlamentin jäsen Vincent Ghambi | 23 kesäkuuta 2014 -- |

**Kysymys 0**

kuka on malawin liikenneministeri?

**Kysymys 1**

kuka on malawin maatalousministeri?

**Kysymys 2**

kuka on Malawin nykyinen liikenneministeri?

**Kysymys 3**

kuka on malawin terveysministeri?

**Asiakirjan numero 29633**

**Tekstin numero 0**

Glacierin kansallispuisto on yksi Brittiläisen Kolumbian seitsemästä kansallispuistosta, ja se on osa 43 puiston ja puistoreservaatin järjestelmää eri puolilla Kanadaa. Vuonna 1886 perustetun puiston pinta-ala on 1349 kilometriä, ja siihen kuuluu osa Columbia Mountains -vuoristoa. Siihen kuuluu myös Rogers Pass National Historic Site.

**Kysymys 0**

Missä sijaitsee Kanadan jäätikön kansallispuisto?

**Asiakirjan numero 29634**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 1951 Foy Willing kirjoitti laulun nimeltä ``Happy Trails'' Republic Picturesin elokuvaan Spoilers of the Plains, jonka pääosassa oli Roy Rogers ja Foy Willing and the Riders of the Purple Sage. Myöhemmin Dale Evans käytti Foyn laulun kolmea ensimmäistä säveltä ja otsikkoa kirjoittaessaan versionsa kappaleesta ``Happy Trails'' sekä alkuperäiseen The Roy Rogers Show'hun että lyhytikäiseen The Roy Rogers and Dale Evans Show'hun, joka esitettiin ABC:llä vuonna 1962. Dalen versio on se, jota nykyään yleisesti soitetaan ja lauletaan, vaikkakaan ilman Foy Willingin mainintaa.

**Kysymys 0**

happy trails to you on rivi 1950-luvun tv-länsisarjan tunnuskappaleesta.

**Asiakirjan numero 29635**

**Tekstin numero 0**

Liberian toinen sisällissota Osa Liberian sisällissodista Liberian hallituksen sotilaat taistelevat Vanhalla sillalla Monroviassa.

|  |  |
| --- | --- |
| Päivämäärä | 21. huhtikuuta 1999 -- 18. elokuuta 2003 (4 vuotta, 3 kuukautta ja 4 viikkoa). |
| Sijainti | Liberia |
| Tulos | LURD / MALLIN voitto   * Charles Taylor karkotetaan Nigeriaan * Liberian siirtymähallitus asettui * Accran rauhansopimus allekirjoitettu * Yhdistyneiden Kansakuntien operaatio Liberiassa |

Sodan osapuolet

Liberian hallitus

* Liberian asevoimat
* ATU
* SOD
* SSS
* NPFL:n puolisotilaalliset joukot

RUF

Kapinallisryhmät:

* LURD
* MALLI

Tukee: Sierra Leone Guinea Yhdistynyt kuningaskunta

Yhdysvallat Komentajat ja johtajat Charles Taylor Benjamin Yeaten Chucky Taylor Sam Bockarie Sekou Conneh Thomas Nimely Tappiot ja tappiot 150 000 -- 300 000 ihmistä kuollut

**Kysymys 0**

milloin Liberian toinen sisällissota päättyi

**Asiakirjan numero 29636**

**Tekstin numero 0**

``I 'm Every Woman'' on yhdysvaltalaisen laulajan Chaka Khanin kappale hänen debyyttisoolostudioalbumiltaan Chaka (1978). Se oli Khanin ensimmäinen hitti funk-yhtye Rufuksen kanssa tehtyjen levytysten ulkopuolella. ``I 'm Every Woman'' -kappaleen tuotti Arif Mardin ja sen kirjoitti menestynyt lauluntekijätiimi Nickolas Ashford ja Valerie Simpson. Single vakiinnutti Chakan uran Rufus-yhtyeen ulkopuolella, jonka hän jätti kahdeksannen studioalbumin Masterjam ilmestyttyä vuoden 1979 lopulla.

**Kysymys 0**

kuka kirjoitti kappaleen I'm every woman

**Kysymys 1**

joka lauloi alkuperäisen I'm every woman -biisin.

**Asiakirjan numero 29637**

**Tekstin numero 0**

Pagosa Springs sijaitsee noin 56 kilometriä New Mexicon rajalta pohjoiseen, 2 172 metrin korkeudessa Continental Dividen länsirinteellä. Tämä yhdistelmä korkeaa aavikkotasankoa ja dramaattisia Kalliovuoristoa pohjoisessa ja idässä luo epätavallisen leudon ilmaston erityisesti kesäkuukausina verrattuna suurimpaan osaan ympäröivää lounaisaluetta. Pagosaa suosii noin 300 aurinkoista päivää vuodessa, ja täällä on neljä eri vuodenaikaa.

**Kysymys 0**

Mikä on Pagosa Springsin korkeusasema Coloradossa?

**Asiakirjan numero 29638**

**Tekstin numero 0**

Nigerian poliisi Nigerian poliisin logo

|  |  |
| --- | --- |
| Lyhenne | NPF |
| Motto | Poliisi on ystäväsi Viraston yleiskatsaus |
| Muodostettu | 1930 |
| Edeltävät virastot | * Pohjois-Nigerian poliisi (NNP) * Etelä-Nigerian poliisi (SNP) Toimivaltainen rakenne |
| Toiminnan toimivalta | Nigeria Nigeria Nigeria |
| Koko | 923 768 km2 |
| Väestö | 174,2 miljoonaa |
| Hallintoneuvosto | Sisäministeriö |
| Perustamisasiakirjat | * Vuoden 1979 perustuslain 194 § * Nigerian poliisi säädökset |
| Yleinen luonne | Paikallinen siviilivirasto |
| Päämaja | Louis Edet House, Abuja |
| Vannoutuneet jäsenet | 371 800 virkamiestä |
| Viraston johtaja | * IGP Ibrahim Kpotun Idris (asiasisällön osalta), poliisipäällikkö, poliisipäällikkö |
| Komennot | 36 (näytä)   * Abia * Adamawa * Akwa-ibom * Anambra * Bauchi * Bayelsa * Benue * Borno * Cross-River * Delta * Ebonyi * Edo * Ekiti * Enugu * Gombe * Imo * Jigawa * Kaduna * Kano * Katsina * Kebbi * Kogi * Kwara * Lagos * Nasarawa * Niger * Ogun * Ondo * Osun * Oyo * Plateau * Joet * Sokoto * Taraba * Yobe * Zamfaran verkkosivut http://www.npf.gov.ng/ |

**Kysymys 0**

Nigerian poliisivoimat kuuluvat mihin hallintoelimeen.

**Asiakirjan numero 29639**

**Tekstin numero 0**

Tiger Schulmann's Martial Artsilla (joka tunnettiin aiemmin nimellä Tiger Schulmann's Karate) on yli 52 koulua viidessä osavaltiossa.

**Kysymys 0**

Kuinka monta koulua muodostaa tällä hetkellä Tiger Schulmannin organisaation?

**Asiakirjan numero 29640**

**Tekstin numero 0**

Selite

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s | 9p 1 H vety: 1s |
| 1s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 He helium: 1s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 Li litium: (He) 2s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 Be beryllium: (He) 2s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 B boori: (He) 2s 2p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 C hiili: (He) 2s 2p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 N typpeä: (He) 2s 2p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 8 O happea: (He) 2s 2p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 9 F fluori: (He) 2s 2p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 10 Ne neon: (He) 2s 2p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 11 Na natrium: (Ne) 3s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 12 Mg magnesium: (Ne) 3s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 13 Al-alumiini: (Ne) 3s 3p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 14 Si pii: (Ne) 3s 3p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 15 P fosfori: (Ne) 3s 3p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 5 16 S rikki: (Ne) 3s 3p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 6 17 Cl kloori: (Ne) 3s 3p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 7 18 Ar argon: (Ne) 3s 3p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 8 19 K kalium: (Ar) 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 8 20 Ca kalsium: (Ar) 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p |  | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 8 21 Sc skandium: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 9 22 Ti titaani: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 10 23 V vanadiini: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 11 24 Cr kromi: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 13 25 Mn mangaani: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 13 26 Fe-rauta: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 14 27 Co-koboltti: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 15 28 Ni nikkeli: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 16 29 Cu kupari: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 30 Zn sinkki: (Ar) 3d 4s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 31 Ga gallium: (Ar) 3d 4s 4p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 Ge germanium: (Ar) 3d 4s 4p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 33 Arseenina: (4s 4p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 5 34 Se seleeni: (Ar) 3d 4s 4p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 6 35 Br bromi: (Ar) 3d 4s 4p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 7 36 Kr krypton: (Ar) 3d 4s 4p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 8 37 Rb rubidium: (Kr) 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 8 38 Sr strontium: (Kr) 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p |  |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 8 39 Y yttrium: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 9 40 Zr zirkonium: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 10 41 Nb niobium: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 12 42 Mo molybdeeni: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 13 43 Tc-teknetium: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 13 44 Ru rutenium: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 15 45 Rh rodium: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 16 46 Pd palladium: (Kr) 4d |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 47 Ag hopea: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 48 Cd kadmium: (Kr) 4d 5s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 49 Indiumissa: (Kr) 4d 5s 5p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 50 Sn tin: (Kr) 4d 5s 5p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 51 Sb antimoni: (Kr) 4d 5s 5p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 5 52 Te tellurium: (Kr) 4d 5s 5p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 6 53 Jodi: (Kr) 4d 5s 5p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 7 54 Xe ksenon: (Kr) 4d 5s 5p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 8 55 Cs cesium: (Xe) 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 8 56 Ba barium: (Xe) 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 8 57 La lantaani: (Xe) 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d |  | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 9 58 Ce cerium: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 19 9 59 Pr praseodyymi: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 21 8 60 Nd neodyymi: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 22 8 61 Pm promethium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 23 8 62 Sm samarium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 24 8 63 Eu europium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 25 8 64 Gd gadolinium: (Xe) 4f 5d 6s: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 25 9 65 Tb terbium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 27 8 66 Dy dysprosium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 28 8 67 Ho holmium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 29 8 68 Er erbium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 30 8 69 Tm thulium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 31 8 70 Yb ytterbium: (Xe) 4f 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p |  |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 8 71 Lu lutetium: (Xe) 4f 5d 6s: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 9 72 Hf hafnium: (Xe) 4f 5d 6s: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 10 73 Ta tantaali: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 11 74 W volframi: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 12 75 Re renium: (Xe) 4f 5d 6s: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 13 76 Osmium: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 14 77 Ir iridium: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 15 78 Pt platina: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 17 79 Au-kulta: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 18 80 Hg elohopea: (Xe) 4f 5d 6s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 81 Tl-tallium: (Xe) 4f 5d 6s 6p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 82 Pb lyijy: (Xe) 4f 5d 6s 6p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 83 Bi vismutti: (Xe) 4f 5d 6s 6p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 5 84 Po polonium: (Xe) 4f 5d 6s 6p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 6 85 Astatiinissa: (Xe) 4f 5d 6s 6p: (Xe) 4f 5d 6s 6p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 7 86 Rn radon: (Xe) 4f 5d 6s 6p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 18 8 87 Fr francium: (Rn) 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 8 88 Ra radium: (Rn) 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 8 89 Ac actinium: (Rn) 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 9 90 Th torium: (Rn) 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d |  |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 18 10 91 Pa protactinium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 20 9 92 U uraani: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 21 9 93 Np neptunium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 22 9 94 Pu plutonium: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 24 8 95 Am amerikium: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 25 8 96 Cm curium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 25 9 97 Bk berkelium: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 27 8 98 Cf californium: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 28 8 99 Es einsteinium: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 29 8 100 Fm fermium: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 30 8 101 Md mendelevium: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 31 8 102 Ei nobeliumia: (Rn) 5f 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 8 103 Lr lawrencium: (Rn) 5f 7s 7p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p |  |  | 7s | 7p |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 8 104 Rf rutherfordium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 32 32 10 105 Db dubnium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 11 106 Sg seaborgium: (Rn) 5f 6d 7s: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 12 107 Bh bohrium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 32 32 13 108 Hs hassium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 32 32 14 109 Mt meitnerium: (Rn) 5f 6d 7s: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 32 32 15 110 Ds darmstadtium: (Rn) 5f 6d 7s: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 32 32 16 111 Rg röntgen: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 32 32 17 112 Cn copernicium: (Rn) 5f 6d 7s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s |  |  |  |  |  |  |
| 8 18 18 32 32 32 18 113 Nh nihonium: (Rn) 5f 6d 7s 7p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 114 Fl flerovium: (Rn) 5f 6d 7s 7p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 115 Mc moscovium: (Rn) 5f 6d 7s 7p: (Rn) 5f 6d 7s 7p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 5 116 Lv livermorium: (Rn) 5f 6d 7s 7p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 6 117 Ts tennessine: (Rn) 5f 6d 7s 7p: (Rn) 5f 6d 7s 7p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 18 7 118 Og oganesson: (Rn) 5f 6d 7s 7p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  |  |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 8 119 Uue ununennium: (Og) 8s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  | 8s |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 8 120 Ubn unbinilium: (Og) 8s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  | 8s |  |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 8 121 Ubu unbiunium: (Og) 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 32 32 18 8 122 Ubb unbibium: (Og) 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d |  | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 18 32 32 18 9 123 Ubt unbitrium: (Og) 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 18 32 32 19 9 124 Ubq unbiquadium: (Og) 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f |  | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 32 21 8 125 Ubp unbipentium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 33 21 8 126 Ubh unbihexium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8 p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 34 20 9 127 Ubs unbiseptium: (Og) 5g 6f 8s 8p: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 35 20 8 128 Ubo unbioctium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 36 20 8 129 Ube unbiennium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 37 20 8 130 Utn untrinilium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 38 20 8 131 Utu untriunium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 39 20 8 132 Utb untribium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 40 20 8 133 Utt untritrium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 40 21 8 134 Utq untriquadium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 40 22 8 135 Utp untripentium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 41 22 8 136 Uth untrihexium: (Og) 5g 6f 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p |  | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 42 22 8 137 Uts untriseptium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 43 21 9 138 Uto untrioctium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 44 21 9 139 Ute untriennium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 45 20 10 140 Uqn unquadnilium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 46 21 9 141 Uqu unquadunium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 47 20 10 142 Uqb unquadbium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 48 20 10 143 Uqt unquadtrium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 49 20 10 144 Uqq unquadquadium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 19 11 145 Uqp unquadpentium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 21 10 146 Uqh unquadhexium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 22 10 147 Uqs unquadseptium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 23 10 148 Uqo unquadoctium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 24 10 149 Uqe unquadennium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 24 11 150 Upn unpentnilium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 24 12 151 Upu unpentunium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 18 32 50 26 11 152 Upb unpentbium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 27 11 153 Upt unpenttrium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 29 10 10 154 Upq unpentkadium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 30 10 155 Upp unpentpentium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 31 10 156 Uph unpenthexium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 32 10 157 Ups unpentseptium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 32 11 158 Upo unpentoctium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 32 50 32 12 159 Upe unpentennium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s |  |
| 8 18 32 50 32 12 160 Uhn unhexnilium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8s 8p 9s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s |  |
| 8 18 32 50 32 13 161 Uhu unhexunium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s |  |
| 8 18 32 32 50 32 14 162 Uhb unheksbium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 32 16 163 Uht unhextrium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8 p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 32 17 164 Uhq unhexquadium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p |  |  |
| 8 18 32 50 32 18 165 Uhp unhexpentium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s |  |
| 8 18 32 50 32 18 166 Uhh unhexhexium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8s 8p 9s |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s |  |
| 8 18 32 50 32 18 167 Uhs unhexseptium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s 9p 9p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s | 9p |
| 8 18 32 50 32 18 168 Uho unhexoctium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s 9p 9p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s | 9p |
| 8 18 32 50 32 18 169 Uhe unhexennium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s 9s 9p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s | 9p |
| 8 18 32 32 50 32 18 5 170 Usn unseptnilium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s 9p 9p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s | 9p |
| 8 18 32 50 32 18 6 171 Usu unseptunium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s 9p 9p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s | 9p |
| 8 18 32 32 50 32 18 7 172 Usb unseptbium: (Og) 5g 6f 7d 8s 8p 9s 9p 9p |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1s | 2s | 2p | 3s | 3p | 3d | 4s | 4p | 4d | 4f | 5s | 5p | 5d | 5f | 5g | 6s | 6p | 6d | 6f | 7s | 7p | 7d | 8s | 8p | 9s | 9p |
| 8 18 32 50 32 18 8 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**Kysymys 0**

neutraalin rauta-atomin perustilan elektronikonfiguraatio

**Kysymys 1**

(1) Mikä on germaniumatomin täydellinen perustilan elektronikonfiguraatio?

**Asiakirjan numero 29641**

**Tekstin numero 0**

Tigris-joen varrella sijaitseva kaupunki perustettiin 800-luvulla, ja siitä tuli Abbasidien kalifaatin pääkaupunki. Lyhyen ajan kuluessa perustamisestaan Bagdadista kehittyi islamilaisen maailman merkittävä kulttuurinen, kaupallinen ja älyllinen keskus. Sen lisäksi, että Bagdadissa sijaitsi useita tärkeitä akateemisia instituutioita (esim. Viisauden talo), kaupunki sai maailmanlaajuisen maineen "oppimisen keskuksena".

**Kysymys 0**

mikä on Bagdadin merkitys islaminuskossa?

**Asiakirjan numero 29642**

**Tekstin numero 0**

Kupari(II)nitraatti, Cu(N O), on epäorgaaninen yhdiste, joka muodostaa sinisen kiteisen kiinteän aineen. Vedetön kuparinitraatti muodostaa syvän sinivihreitä kiteitä ja sublimoituu tyhjiössä 150-200 °C:ssa. Kuparinitraattia esiintyy myös viitenä eri hydraattina, joista yleisimmät ovat trihydraatti ja heksahydraatti. Näitä aineita tavataan yleisemmin kaupassa kuin laboratoriossa.

**Kysymys 0**

Onko kupari-ii-nitraatti yhdiste vai alkuaine

**Asiakirjan numero 29643**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 1974 perustettu Meals on Wheels America on vanhin ja suurin kansallinen järjestö, joka tukee yli 5 000 yhteisöpohjaista vanhusten ravitsemusjärjestöä eri puolilla maata. Tarjoamalla rahoitusta, johtajuutta, koulutusta ja edunvalvontatukea Meals on Wheels America antaa paikallisille jäsenohjelmilleen mahdollisuuden tarjota palveluja yhteisöilleen. Paikallisohjelmien avulla ne yhdistävät paikallisten yhteisöjärjestöjen, yritysten, lahjoittajien, sponsoreiden ja yli kahden miljoonan vapaaehtoisen voimavarat - joita tukee Older Americans Act -lain lisärahoitus - kansalliseksi turvaverkoksi senioreille.

**Kysymys 0**

milloin meals on wheels -palvelu alkoi Amerikassa

**Kysymys 1**

mistä meals on wheels saa rahoitusta

**Teksti numero 1**

Ensimmäinen kotiinkuljetusohjelma Yhdysvalloissa alkoi Philadelphiassa, Pennsylvaniassa, tammikuussa 1954. Philadelphian terveys- ja hyvinvointineuvoston pyynnöstä ja Henrietta Tower Wurtz -säätiön myöntämän avustuksen turvin Philadelphian Lighthouse Community Centerissä työskentelevä sosiaalityöntekijä Margaret Moffat Toy aloitti ohjelman, jonka tarkoituksena oli tarjota ravintoa, joka vastasi ruokailutarpeita kotiin sidotuille vanhuksille ja muille alueella asuville, jotka muutoin joutuisivat näkemään nälkää. Kuten nykyäänkin, monet osallistujat olivat ihmisiä, jotka eivät tarvinneet sairaalahoitoa vaan tarvitsivat vain auttavaa kättä säilyttääkseen itsenäisyytensä. Suurin osa vapaaehtoisista oli lukiolaisia, joita kutsuttiin "lautasenkeleiksi". ``Platter Angels'' valmisti, paketoi ja toimitti ruokaa vanhuksille ja vammaisille oman yhteisönsä kautta. Päivittäinen toimitus koostui yhdestä ravitsemuksellisesti tasapainoisesta lämpimästä ateriasta lounasaikaan ja päivällisestä, joka koostui kylmästä voileivästä ja maidosta sekä erilaisista lisukkeista.

**Kysymys 0**

kuka aloitti ateriat pyörillä -järjestön Yhdysvalloissa

**Asiakirjan numero 29644**

**Tekstin numero 0**

Ympäristönsuojelua koskevassa keskustelussa keskitytään usein hallituksen rooliin, lainsäädäntöön ja lainvalvontaan. Laajimmillaan ympäristönsuojelun voidaan kuitenkin katsoa olevan kaikkien ihmisten eikä pelkästään hallituksen vastuulla. Ympäristöön vaikuttaviin päätöksiin osallistuu mieluiten laaja joukko sidosryhmiä, kuten teollisuuden, alkuperäiskansojen, ympäristöryhmien ja yhteisöjen edustajat. Ympäristöä koskevat päätöksentekoprosessit kehittyvät vähitellen siten, että ne heijastavat tätä laajaa sidosryhmäpohjaa, ja niistä on tulossa monissa maissa entistä enemmän yhteistyöhön perustuvia.

**Kysymys 0**

jolla on päävastuu ympäristönsuojelusta

**Asiakirjan numero 29645**

**Tekstin numero 0**

Kun ensimmäiset siirtolaiset saapuivat Amerikkaan, heidän joukossaan ei ollut koulutettuja lakimiehiä tai muita lakia tuntevia henkilöitä. Monet siirtomaa-ajan Amerikan rikosoikeusjärjestelmän osat olivat samanlaisia kuin Englannissa, Ranskassa ja Alankomaiden tasavallassa. Vähitellen ranskalaiset ja hollantilaiset vaikutteet hävisivät saarilta. Jäljelle jäi se perusajatus, joka monilla oli Englannin common law -järjestelmästä.

**Kysymys 0**

Milloin rikosoikeusjärjestelmä perustettiin Yhdysvalloissa?

**Asiakirjan numero 29646**

**Tekstin numero 0**

Columbia Plateau on geologinen ja maantieteellinen alue, joka sijaitsee Washingtonin, Oregonin ja Idahon osavaltioissa. Se on laaja tulvabasalttiylätasanko Cascade Range -vuoriston ja Kalliovuorten välissä, jonka Columbia-joki halkoo. Yhdessä eri käyttökohteissa termi ``Columbia Basin'' viittaa enemmän tai vähemmän samaan alueeseen kuin Columbia Plateau.

**Kysymys 0**

missä sijaitsee Columbian ylätasanko kartalla?

**Asiakirjan numero 29647**

**Tekstin numero 0**

1960-luvulta lähtien ei ole ollut tavallista, että aloittava syöttäjä pelaa koko ottelun. Baseball Reference -julkaisun mukaan syöttäjät ovat suorittaneet alle 30 prosenttia aloituksistaan joka vuosi vuodesta 1959 lähtien. Vertailut vuotta 1920 edeltävään deadball-aikaan ovat harhaanjohtavia, sillä syöttäjän käyttäytyminen oli hyvin erilaista. Esimerkkejä korkeista syöttöpistemääristä ovat 1. toukokuuta 1920 pelattu 26 vuoroparin ottelu, jossa Brooklynin Leon Cadore ja Bostonin Joe Oeschger heittivät arviolta 345 ja 319 syöttöä; myös Nolan Ryan heitti 164 syöttöä vuoden 1989 ottelussa 42-vuotiaana. Stats LLC aloitti syöttölukemien seurannan vuonna 1988, ja MLB on pitänyt virallisia tietoja vuodesta 1999 lähtien. Korkein syöttöluku vuoden 1990 jälkeen on 172, jonka Tim Wakefield heitti Pittsburgh Piratesin joukkueessa Atlanta Bravesia vastaan 27. huhtikuuta 1993; on kuitenkin syytä tietää, että Wakefieldin ensisijainen syöttö oli knuckleball, joka on nopeuden ulkopuolinen syöttö. Nopeuden ulkopuoliset syötöt ovat syöttäjän kädelle vähemmän rasittavia kuin pikapallo. Yli 125 lyöntiä on yhä harvinaisempaa:

**Kysymys 0**

eniten syöttöjä koskaan heitetty mlb-pelissä

**Asiakirjan numero 29648**

**Tekstin numero 0**

Kerronnallisissa teoksissa konflikti on haaste, joka päähenkilöiden on ratkaistava saavuttaakseen tavoitteensa.

**Kysymys 0**

mitä pääkonflikti tarkoittaa tarinassa

**Asiakirjan numero 29649**

**Tekstin numero 0**

Mackenzie-vuoristo on vuoristo, joka muodostaa osan Yukonin ja Luoteisterritorioiden rajasta Liard- ja Peel-jokien välissä. Vuoristo on nimetty Kanadan toisen pääministerin Alexander Mackenzien ja tutkimusmatkailijan Alexander Mackenzien kunniaksi. Nahannin kansallispuiston suojelualue sijaitsee Mackenzie-vuoristossa.

**Kysymys 0**

Missä Mackenzie-vuoret sijaitsevat kartalla?

**Asiakirjan numero 29650**

**Tekstin numero 0**

N-metyyli-D-aspartaattireseptori (tunnetaan myös nimellä NMDA-reseptori tai NMDAR) on glutamaattireseptori ja ionikanavaproteiini, jota esiintyy hermosoluissa. NMDA-reseptori on yksi kolmesta ionotrooppisesta glutamaattireseptorityypistä, muut ovat AMPA- ja kainaattireseptorit. Se aktivoituu, kun glutamaatti ja glysiini (tai D-seriini) sitoutuvat siihen, ja aktivoituessaan se päästää positiivisesti varautuneita ioneja virtaamaan solukalvon läpi. NMDA-reseptori on erittäin tärkeä synaptisen plastisuuden ja muistitoimintojen ohjaamisessa.

**Kysymys 0**

Missä nmda-reseptorit sijaitsevat aivoissa?

**Kysymys 1**

Minkä aminohapon on hiirissä havaittu vaikuttavan muistin toimintaan.

**Asiakirjan numero 29651**

**Tekstin numero 0**

Viides kausi Chicago P.D., yhdysvaltalainen poliisidraama televisiosarja, jonka vastaava tuottaja on Dick Wolf ja tuottajat Derek Haas, Michael Brandt ja Rick Eid, sai ensi-iltansa 27. syyskuuta 2017. Tällä kaudella nähdään sen 100. jakso.

**Kysymys 0**

Milloin Chicago PD palaa 5. kaudella?

**Teksti numero 1**

Viides kausi Chicago P.D., yhdysvaltalainen poliisidraama televisiosarja, jonka vastaava tuottaja on Dick Wolf ja tuottajat Derek Haas, Michael Brandt ja Rick Eid, sai ensi-iltansa 27. syyskuuta 2017. Tällä kaudella nähtiin sen 100. jakso.

**Kysymys 0**

Milloin Chicago PD:n 5. kausi tulee ulos?

**Teksti numero 2**

Mykelti Williamson palaa luutnantti Denny Woodsin rooliin toistuvassa roolissa, ja Wendell Pierce liittyy näyttelijäkaartiin kaupunginvaltuutettu Ray Pricen toistuvassa roolissa.

**Kysymys 0**

Kuka on Chicagon poliisin uusi työntekijä?

**Asiakirjan numero 29652**

**Tekstin numero 0**

``Tootsee Roll'' Single 69 Boyz albumilta 199Quad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Julkaistu | 27. toukokuuta 1994 |  |
| Tallennettu |  |  |
| Genre | Hip hop, eteläinen hip hop, Miami-basso |  |
| Pituus | 4: 18 |  |
| Tarra | Rip-It |  |
| Lauluntekijä (s) | Albert V Bryant, Pat Hicks |  |
| Tuottaja (s) | Quad City DJ:n 69 Boyz -singlen kronologia |  |
|  | ``Tootsee Roll'' (1994) | ``Kitty Kitty'' (1994) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ``Tootsee Roll'' (1994) | ``Kitty Kitty'' (1994) |

**Kysymys 0**

Milloin tootsie roll -laulu ilmestyi?

**Asiakirjan numero 29653**

**Tekstin numero 0**

Heinäkuussa 1880 Filippiinien suurimmalla saarella Luzonissa sattunut maanjäristys oli yksi maan historian tuhoisimmista maanjäristyksistä. Järistykset jatkuivat enemmän tai vähemmän keskeytyksin 14.-25. päivän välisenä aikana, ja niiden kohokohtana oli kolme rajuja järistyksiä, jotka tuhosivat kirkkoja ja muita rakennuksia ja aiheuttivat ihmishenkien menetyksiä. Samaan aikaan tektonisen toiminnan kanssa lisääntyi tulivuoritoiminta Taal-tulivuorella Lounais-Luzonissa.

**Kysymys 0**

mikä on tuhoisin maanjäristys Luzonissa?

**Asiakirjan numero 29654**

**Tekstin numero 0**

Tell Me You Love Me on yhdysvaltalaisen laulajan Demi Lovaton kuudes studioalbumi. Se julkaistiin 29. syyskuuta 2017 Island, Safehouse ja Hollywood Recordsin toimesta. Sen pääsingle, ``Sorry Not Sorry'', julkaistiin 11. heinäkuuta 2017, ja se nousi Yhdysvaltain Billboard Hot 100 -listan kuudennelle sijalle, jolloin siitä tuli Lovaton korkeimmalle listalle noussut single edellä mainitussa listassa. Lovato ilmoitti albumin nimen ja julkaisupäivän 23. elokuuta 2017, sen jälkeen, kun hän kiusoitteli albumia ``tulee todella pian'' useiden radiohaastattelujen aikana. Albumi on noussut top 10 -listalle Argentiinassa, Australiassa, Belgiassa, Kanadassa, Irlannissa, Alankomaissa, Uudessa-Seelannissa, Skotlannissa, Espanjassa, Isossa-Britanniassa ja Yhdysvalloissa.

**Kysymys 0**

Milloin Demi Lovaton albumi ilmestyy?

**Teksti numero 1**

Lokakuussa 2015 julkaistun viidennen studioalbuminsa Confident jälkeen Lovato kertoi Latinalle, että hänen seuraavalla levyllään olisi ``sielukkaampi tunnelma''. Lokakuussa 2016 laulaja ilmoitti Twitterin välityksellä pitävänsä taukoa musiikista ja parrasvaloista vuonna 2017 todeten, ``En ole tarkoitettu tälle bisnekselle tai medialle''. Hän kuitenkin paljasti Mike Adamille elokuussa 2017, että tehtyään hyväntekeväisyystyötä aiemmin samana vuonna hän tunsi itsensä nuoremmaksi ja alkoi jälleen tehdä musiikkia, mikä johti lopulta albumiin. Laulaja mainitsi, että albumin nimi ja julkaisupäivä oli valittu, mutta hän ei saanut tuolloin paljastaa niitä.

**Kysymys 0**

milloin demi lovaton uusi albumi ilmestyy 2015

**Asiakirjan numero 29655**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 1881 Wisconsinin Cambriassa asuva maanviljelijä Peter Houston keksi ensimmäisen filmirullakameran. Hänen nuorempi veljensä David haki patentteja Peterin kameran eri osille. David Henderson Houston (s. 14. kesäkuuta 1841; k. 6. toukokuuta 1906), joka oli kotoisin Cambriasta, Wisconsinista, patentoi ensimmäiset joustavan rullafilmin pidikkeet. Houston muutti Hunteriin Dakotan territoriossa vuonna 1880. Hän sai vuonna 1881 patentin rullafilmin pidikkeelle, jonka hän lisensoi George Eastmanille (sitä käytettiin Eastmanin Kodakin vuoden 1888 laatikkokamerassa). Houston myi patentin (ja vuoden 1886 tarkistuksen) suoraan Eastmanille 5000 dollarilla vuonna 1889. Houston jatkoi kameran kehittämistä ja loi 21 kameroita tai kameran osia koskevaa patenttia vuosina 1881-1902. Vuonna 1912 hänen kuolinpesänsä siirsi loput patentit Eastmanille.

**Kysymys 0**

suositun rullafilmikameran keksijä oli

**Asiakirjan numero 29656**

**Tekstin numero 0**

Bangkok (Iso-Britannia: / bæŋˈkɒk /, Yhdysvallat: / ˈbæŋkɒk /) on Thaimaan kuningaskunnan pääkaupunki ja väkirikkain kaupunki. Se tunnetaan thaiksi nimellä Krung Thep Maha Nakhon (กรุงเทพมหานคร, lausutaan (krūŋ thêːp mahǎː nákhɔ̄ːn) (kuuntele)) tai yksinkertaisesti Krung Thep (kuuntele (ohje)). Kaupungin pinta-ala on 1568,7 neliökilometriä Chao Phraya -joen suistossa Keski-Thaimaassa, ja sen väkiluku on yli 8 miljoonaa eli 12,6 prosenttia maan väestöstä. Yli 14 miljoonaa ihmistä (22,2 prosenttia) asuu ympäröivällä Bangkokin suurkaupunkialueella, mikä tekee Bangkokista äärimmäisen alkukantaisen kaupungin, joka kääpiöi merkittävästi Thaimaan muita kaupunkikeskuksia tärkeydeltään.

**Kysymys 0**

minkä joen rannalla Bangkok sijaitsee?

**Asiakirjan numero 29657**

**Tekstin numero 0**

Transformers-nimistä sarjakuvasarjaa, joka perustuu samannimiseen lelusarjaan, on julkaissut kolme päätoimittajaa. Ensimmäisen sarjan tuotti Marvel Comics vuosina 1984-1991, ja se kesti 80 numeroa ja tuotti neljä spin-off-minisarjaa. Sitä seurasi toinen sarja nimeltä Transformers: Generation 2, joka ilmestyi 12 numeron ajan vuodesta 1993 alkaen. Toisen suuren sarjan tuotti Dreamwave Productions vuosina 2002-2004, ja siihen kuului useita rajoitettuja sarjoja ja useita tarinajatkumoita, kunnes yhtiö ajautui konkurssiin vuonna 2005. Kolmatta sarjaa tuottaa tällä hetkellä IDW Publishing, joka aloittaa numerolla 0 lokakuussa 2005 ja tavallisella sarjalla tammikuussa 2006. IDW tuottaa myös useita rajoitettuja sarjoja. Näiden kolmen pääkustantajan lisäksi on ollut myös useita muita pienempiä kustantajia, jotka ovat menestyneet vaihtelevasti.

**Kysymys 0**

Milloin ensimmäinen Transformers-sarjakuva ilmestyi?

**Asiakirjan numero 29658**

**Tekstin numero 0**

``Love of My Life'' on brittiläisen rockyhtye Queenin balladi vuoden 1975 albumilta A Night at the Opera. Freddie Mercury kirjoitti kappaleen Mary Austinista, jonka kanssa hänellä oli pitkäaikainen suhde 1970-luvun alussa. Esitettyään kappaleen Etelä-Amerikassa vuonna 1981 heidän livealbumiltaan Live Killers löytyvä versio nousi Argentiinan ja Brasilian singlelistan ykköseksi ja pysyi Argentiinan listalla kokonaisen vuoden.

**Kysymys 0**

kenestä Freddie Mercury kirjoitti love of my life -kirjan

**Kysymys 1**

joka oli elämäni rakkaus kirjoitettu

**Asiakirjan numero 29659**

**Tekstin numero 0**

* Purjevene
* Sampan
* Kuunari
* Scow
* Merikajakki ja kajakki
* Särkikalavene
* Shallop
* Sharpie
* Shikara
* Laivan tarjoilulaite
* Hiihtovene
* Skiff
* Skipjack
* Höyrylaiva
* Tossun lanseeraus
* Sloop
* Pikavene
* Sukellusvene
* Surffivene
* Surffilauta
* Swift boat

**Kysymys 0**

purjelaivatyyppi, joka alkaa kirjaimella sch

**Asiakirjan numero 29660**

**Tekstin numero 0**

Yamuna (hindustani: / jəmʊnaː /), joka tunnetaan myös nimellä Jumna (ei pidä sekoittaa Bangladeshin Jamunaan), on Gangesin (Ganga) pisin ja toiseksi suurin sivujoki Pohjois-Intiassa. Se saa alkunsa Yamunotrin jäätiköltä 6 387 metrin korkeudelta Banderpoochin huippujen lounaisrinteiltä Uttarakhandissa sijaitsevan Ala-Himalajan ylimmältä alueelta, ja sen kokonaispituus on 1 376 kilometriä, ja sen valuma-alue on 366 223 neliökilometriä (141 399 neliömetriä), 40 km².2 prosenttia koko Gangesin altaasta, ennen kuin se yhtyy Gangesiin Triveni Sangamissa Allahabadissa, jossa järjestetään joka kahdestoista vuosi Kumbha Mela -juhla. Se on Intian pisin joki, joka ei virtaa suoraan mereen.

**Kysymys 0**

jäätikkö, josta Yamuna-joki saa alkunsa.

**Asiakirjan numero 29661**

**Tekstin numero 0**

Kun Yhdistyneestä kuningaskunnasta tuli kehittynyt merenkulkumaa, brittiläiset merenkulkijat pitivät vähintään yhtä kronometriä GMT:ssä laskeakseen pituusasteensa Greenwichin pituuspiiristä, jonka pituuspiirin katsottiin sopimuksen mukaan olevan nolla astetta, mikä hyväksyttiin kansainvälisesti vuoden 1884 kansainvälisessä pituuspiirikonferenssissa. Kronometrin synkronointi GMT:hen ei vaikuttanut aluksen aikaan, joka oli edelleen aurinkoaika. Tämä käytäntö ja muiden maiden merenkulkijat, jotka hyödynsivät Nevil Maskelynen Greenwichin havaintoihin perustuvaa kuun etäisyyksien laskentamenetelmää, johtivat kuitenkin siihen, että GMT-aikaa alettiin käyttää kaikkialla maailmassa paikkakunnasta riippumattomana standardiaikana. Useimmat aikavyöhykkeet perustuivat GMT:hen, ja ne oli muunnettu muutamalla tunnilla (ja mahdollisesti puolella tunnilla) "GMT:n edellä" tai "GMT:n jäljessä".

**Kysymys 0**

gmt on saanut nimensä paikasta, joka sijaitsee missä maassa.

**Asiakirjan numero 29662**

**Tekstin numero 0**

Joshua Regnall Stewart (s. 6. helmikuuta 1977) on yhdysvaltalainen näyttelijä, joka tunnetaan parhaiten roolistaan Holt McLarenina FX:n televisiosarjassa Dirt ja etsivä William LaMontagne Jr:na Criminal Minds -sarjassa. Hän näytteli myös Brendan Finneyta NBC:n televisiosarjan Third Watchin viimeisellä kaudella ja Barsadia Christopher Nolanin elokuvassa The Dark Knight Rises.

**Kysymys 0**

joka näytteli JJ:n aviomiestä Criminal Mindsissa...

**Kysymys 1**

joka näyttelee JJ:n aviomiestä Williä Criminal Minds -ohjelmassa.

**Teksti numero 1**

Stewart esiintyi myöhemmin Sean Clearyn roolissa CSI-jaksossa ``Bad to the Bone'', joka esitettiin 1. huhtikuuta 2004. Samana vuonna hän esiintyi myös Levi's 501 Original -farkkujen mainoksessa. Stewartilla on tällä hetkellä toistuva rooli Criminal Minds -sarjassa etsivä William LaMontagne, Jr. , SSA Jennifer ``JJ''. Jareaun poikaystävä ja myöhemmin aviomies.

**Kysymys 0**

Kuka on JJ:n aviomies Criminal Mindsissa?

**Asiakirjan numero 29663**

**Tekstin numero 0**

* Davey Johnstone -- akustinen, sähkö-, Leslie-, slide- ja steel-kitarat; banjo

**Kysymys 0**

joka soitti kitaraa Goodbye Yellow Brick Roadilla...

**Asiakirjan numero 29664**

**Tekstin numero 0**

Mary Eleanor Donahue (s. 19. huhtikuuta 1937), tunnettu nimellä Elinor Donahue, on yhdysvaltalainen näyttelijä, joka muistetaan nykyään parhaiten roolistaan Betty Andersonina, Robert Youngin ja Jane Wyattin vanhimpana lapsena 1950-luvun amerikkalaisessa komediasarjassa Father Knows Best.

**Kysymys 0**

joka näytteli tytärtä elokuvassa Isä tietää parhaiten

**Kysymys 1**

näyttelijä, joka esitti Bettyä sarjassa Isä tietää parhaiten.

**Asiakirjan numero 29665**

**Tekstin numero 0**

Uudessa JK Wranglerissa on 3-osainen kiintokatto. 2007-2011 käytettiin Chryslerin 3,8 L V6-moottoria. Vuodesta 2012 alkaen Wranglerissa käytetään Chryslerin 3,6 L Pentastar V6 -moottoria.

**Kysymys 0**

Mikä on vuoden 2007 jeep jk -mallin ensimmäinen valmistusvuosi (4-numeroinen)?

**Asiakirjan numero 29666**

**Tekstin numero 0**

White-box-testauksessa käsitellään pääasiassa tietokannan sisäistä rakennetta. Määrittelyn yksityiskohdat on piilotettu käyttäjältä.

**Kysymys 0**

testaustekniikkaa, joka käsittelee koodin sisäistä logiikkaa ja rakennetta, kutsutaan nimellä

**Asiakirjan numero 29667**

**Tekstin numero 0**

Espanjalaisen Floridan pinta-ala alkoi supistua 1600-luvulla, ja lähetysjärjestelmästä luovuttiin vähitellen alkuperäiskansojen väestökadon vuoksi. Tautien, huonon hallinnon ja huonosti ajoitettujen hurrikaanien vuoksi useat espanjalaisten yritykset perustaa uusia siirtokuntia La Floridaan päättyivät epäonnistumiseen. Koska alueella ei ollut kultaa tai hopeaa, Espanja piti Floridaa (ja erityisesti vahvasti linnoitettua St. Augustinen kaupunkia) ensisijaisesti puskurina etelässä ja lännessä sijaitsevien vauraampien siirtomaidensa ja pohjoisessa sijaitsevien useiden vastaperustettujen kilpailevien eurooppalaisten siirtomaiden välillä. Englantilaiset perustivat Carolinan provinssin vuonna 1639, ranskalaiset New Orleansin vuonna 1718 ja Iso-Britannia Georgian provinssin vuonna 1732, mikä rajoitti Floridan rajoja Espanjan vastustuksesta huolimatta. Jenkinsin korvan sotaan (1739-1748) sisältyi brittiläinen hyökkäys St. Augustineen ja espanjalaisten hyökkäys Georgiaan, jotka molemmat torjuttiin. Sodan päätteeksi Espanjan Floridan pohjoisraja määriteltiin lähelle nykyisen Floridan nykyistä pohjoisrajaa.

**Kysymys 0**

Floridassa mikä eurooppalainen maa hyökkäsi Georgian siirtokuntia vastaan?

**Teksti numero 1**

Espanjalainen Florida perustettiin vuonna 1513, kun Juan Ponce de León vaati Floridan niemimaata Espanjalle ensimmäisen virallisen eurooppalaisen Pohjois-Amerikkaan suuntautuneen tutkimusmatkan aikana. Vaatimusta laajennettiin, kun useat tutkimusmatkailijat (erityisesti Pánfilo Narváez ja Hernando de Soto) rantautuivat Tampa Bayn lähelle 1500-luvun puolivälissä ja vaelsivat pohjoiseen Appalakkien vuoristoon ja länteen Teksasiin etsiessään kultaa ja muita rikkauksia, mikä oli suurelta osin epäonnistunut. Floridan Atlantin rannikolle perustettiin St. Augustinen presidio vuonna 1565, ja 1600-luvulla perustettiin useita lähetyssaarnaajia Floridan kannakselle, Georgiaan ja Etelä-Carolinaan, ja Pensacola perustettiin Floridan kannaksen länsiosaan vuonna 1698, mikä vahvisti espanjalaisten valtaoikeuksia kyseisessä osassa aluetta.

**Kysymys 0**

ketkä olivat ensimmäiset eurooppalaiset tutkimusmatkailijat, jotka asuttivat Etelä-Atlantin osavaltioita saavuttuaan Floridaan?

**Asiakirjan numero 29668**

**Tekstin numero 0**

Rio de Janeiro on yksi eteläisen pallonpuoliskon suosituimmista kaupungeista, ja se tunnetaan luonnonkauniista ympäristöstään, karnevaaleistaan, sambastaan, bossa novastaan ja Balneario-rantapaikoistaan, kuten Barra da Tijucasta, Copacabanasta, Ipanemasta ja Leblonista. Rantojen lisäksi tunnetuimpiin maamerkkeihin kuuluvat Corcovado-vuoren huipulla sijaitseva jättimäinen Kristus Lunastajan patsas, joka on nimetty yhdeksi maailman seitsemästä uudesta maailmanihmeestä, sokerivuori köysiratoineen, Sambódromo (Sambadromo), joka on karnevaalien aikaan käytössä oleva pysyvä juhlakatu, ja Maracanã-stadion, joka on yksi maailman suurimmista jalkapallostadioneista.

**Kysymys 0**

Mikä on Rio de Janeiron kuuluisan maamerkin nimi?

**Teksti numero 1**

Rio de Janeiro sijaitsee Brasilian Atlantin rannikon kaistaleen läntisimmässä osassa (Costa Verden itäpuolella sijaitsevan Ilha Granden salmen ja Cabo Frion välissä), lähellä Kauriin kääntöpiiriä, jossa rantaviiva on itä-länsi-suuntainen. Kaupunki on suurelta osin etelään päin, ja se on perustettu tämän rannikon eräälle lahdelle, Guanabaran lahdelle (Baía de Guanabara), ja sen sisäänkäynti on merkitty sokerilehdeksi (Pão de Açúcar) kutsutulla pisteellä, joka on kaupungin "käyntikortti".

**Kysymys 0**

rio de janeiro etelä-amerikan kartalla

**Asiakirjan numero 29669**

**Tekstin numero 0**

* Elokuvassa As Good as It Gets (1997), kuten Verdell, soitti kuusi Brysselin Griffon, nimeltään Timer, Sprout, Debbie, Billy, Parfait, ja Jill tähti

**Kysymys 0**

mikä rotu on koira on niin hyvä kuin se saa

**Kysymys 1**

mitä koirarotu on Verdell elokuvassa niin hyvä kuin se saa

**Teksti numero 1**

Rotu ei ole koskaan ollut runsaslukuinen tai suosittu, mutta se oli hetken aikaa muodissa 1950-luvun lopulla, ja nykyään se on yleisesti ottaen harvinainen rotu. Viime aikoina kiinnostus on lisääntynyt Yhdysvalloissa, koska griffon esiintyi elokuvassa As Good as It Gets ja koska kiinnostus lelukoiria kohtaan on yleisesti lisääntynyt.

**Kysymys 0**

koira rotu niin hyvä kuin se saa

**Asiakirjan numero 29670**

**Tekstin numero 0**

Jotkut sotilaat karkasivat myös ideologisista syistä. Kasvava uhka konfederaation solidaarisuudelle oli tyytymättömyys Appalakkien vuoristoalueilla, joka johtui pitkittyneestä unionismista ja epäluottamuksesta orjavaltaa kohtaan. Monet niiden sotilaista karkasivat, palasivat kotiin ja muodostivat sotilasjoukon, joka taisteli heitä rankaisemaan pyrkiviä kanta-armeijan yksiköitä vastaan. Pohjois-Carolina menetti 23 prosenttia sotilaistaan (24 122) karkuruuden vuoksi. Osavaltio antoi enemmän sotilaita henkeä kohti kuin mikään muu Konfederaation osavaltio, ja myös karkureita oli enemmän.

**Kysymys 0**

Mikä osavaltio antoi eniten sotilaita liittovaltion armeijaan?

**Teksti numero 1**

Konfederaation armeija

|  |  |
| --- | --- |
| Aktiivinen | 28. helmikuuta 1861 -- 26. toukokuuta 1865 (4 vuotta, 2 kuukautta ja 4 viikkoa). |
| Maa | Konfederaation osavaltiot |
| Tyyppi | Armeija |
| Koko | 500,000 -- 1,500,000 |
| Osa | Yhdysvaltain sotaministeriö |
| Värit | Kadetti harmaa |
| Maaliskuu | "Dixie |
| Kihlaukset | Amerikan intiaanisodat Cortina Troubles Amerikan sisällissota   * Sumter * Ensimmäinen Manassas * Wilson's Creek * Henry ja Donelson * Shenandoah * South Mills * Richmond * Harpers Ferry * Munfordville * Shepherdstown * Chambersburgin ryöstöretki * Mississippi * Peninsula * Shiloh * Jacksonin Valleyn kampanja * Toinen Manassas * Sharpsburg * Hartsville * Fredericksburg * Murfreesborough * Chancellorsville * Gettysburg * Vicksburg * Corydon * Chickamauga * Chattanooga * Erämaa * Atlanta * Spotsylvania * Uuden toivon kirkko * Pickettin mylly * Cold Harbor * Sabine Pass * Plymouth * Fort Pillow * Petersburg * St. Albans * Kennesaw Mountain * Jonesborough * Franklin * Nashville * Appomattoxin hovitalon komentajat |
| Ylipäällikkö | Jefferson Davis, (Konfederaation presidentti) |
| Ylipäällikkö | Robert E. Lee (kenraalikomentaja - tammikuu 1865) Merkit (Insignia) |
| Lippu |  |

**Kysymys 0**

joka toimi sisällissodan aikana liittovaltion joukkojen kenraalina...

**Teksti numero 2**

Konfederaation armeija (Confederate States Army, C.S.A.) oli Amerikan konfederaation (Confederate States of America, Confederacy) sotilaallinen maavoima Yhdysvaltain sisällissodan aikana (1861-1865). Helmikuun 28. päivänä 1861 konfederaation väliaikainen kongressi perusti väliaikaisen vapaaehtoisarmeijan ja antoi sotilaallisten operaatioiden valvonnan sekä valtuudet osavaltioiden joukkojen ja vapaaehtoisten värväämiseen vasta valitulle konfederaation presidentille Jefferson Davisille (1808-1889). Davis oli valmistunut Yhdysvaltain sotilasakatemiasta Hudson-joen varrella West Pointissa, New Yorkissa, ja hän oli vapaaehtoisrykmentin eversti Meksikon ja Amerikan sodan aikana (1846-1848). Hän oli myös ollut Yhdysvaltain senaattori Mississippistä ja Yhdysvaltain sotaministeri 14. presidentti Franklin Piercen hallinnossa (1853-1857). Maaliskuun 1. päivänä 1861 Davis otti Konfederaation hallituksen puolesta haltuunsa sotilaallisen tilanteen Charlestonissa, Etelä-Carolinassa, jossa Etelä-Carolinan osavaltion miliisi uhkasi vallata Fort Sumterin, Charlestonin satamassa sijaitsevan saaristolinnoituksen, Yhdysvaltain armeijan pieneltä varuskunnalta. Maaliskuuhun 1861 mennessä konfederaation väliaikainen kongressi laajensi väliaikaisia joukkoja ja perusti pysyvämmän konfederaation armeijan.

**Kysymys 0**

joka oli liittovaltion armeijan johtaja -

**Teksti numero 3**

Konfederaation armeija (Confederate States Army, C.S.A.) oli Amerikan konfederaation maavoimat Yhdysvaltain sisällissodan aikana (1861-1865). Helmikuun 28. päivänä 1861 konfederaation väliaikainen kongressi perusti väliaikaisen vapaaehtoisarmeijan ja antoi sotilasoperaatioiden valvonnan sekä valtuudet osavaltioiden joukkojen ja vapaaehtoisten värväämiseen konfederaation vastavalitulle presidentille Jefferson Davisille (1808-1889), joka oli valmistunut U.S.A:sta.Hudson-joen varrella West Pointissa, New Yorkissa, sijaitsevan Yhdysvaltain sotilasakatemian suorittanut ja Meksikon ja Amerikan sodan aikana (1846-1848) vapaaehtoisrykmentin eversti, myöhemmin Yhdysvaltain senaattori Mississippistä ja Yhdysvaltain sotaministeri 14. presidentin Franklin Piercen hallinnossa (1853-1857). Maaliskuuhun 1861 mennessä konfederaation väliaikainen kongressi laajensi väliaikaisia joukkoja ja perusti pysyvämmän konfederaation armeijan.

**Kysymys 0**

joka liittyi armeijaan sisällissodan aikana

**Asiakirjan numero 29671**

**Tekstin numero 0**

Dinosaurukset on yhdysvaltalainen perhekomediasarja, joka esitettiin alun perin ABC:llä 26. huhtikuuta 1991-20. heinäkuuta 1994. Sarjan, joka kertoo antropomorfisten dinosaurusten perheestä (joita esittävät nuket), tuottivat Michael Jacobs Productions ja Jim Henson Productions yhdessä Walt Disney Televisionin kanssa, ja sen jakeli Buena Vista International, Inc ... Hahmot suunnitteli Hensonin tiimin jäsen Kirk Thatcher.

**Kysymys 0**

Milloin dinosaurukset-tv-sarja ilmestyi?

**Teksti numero 1**

Dinosaurukset on yhdysvaltalainen perhekomediasarja, joka esitettiin alun perin ABC:llä 26. huhtikuuta 1991-19. lokakuuta 1994. Sarjan, joka kertoo antropomorfisten dinosaurusten perheestä (joita esittävät nuket), tuottivat Michael Jacobs Productions ja Jim Henson Television yhdessä Walt Disney Televisionin kanssa, ja sitä jakoi Buena Vista International, Inc ... Hahmot suunnitteli Hensonin tiimin jäsen Kirk Thatcher.

**Kysymys 0**

nimeä elokuva tai tv-sarja, jossa esiintyy dinosauruksia.

**Asiakirjan numero 29672**

**Tekstin numero 0**

Whitecliff Bay on hiekkarantainen lahti lähellä Forelandia, joka on Englannin Wightin saaren itäisin piste noin 2 mailia Bembridgesta lounaaseen ja Culver Downin pohjoispuolella. Se on matkailukohde (lomapuiston sijaintipaikka), ja siellä on suosittu ranta, jossa on kaksisataa metriä hiekkaa ja kiveä, ja siellä on vain vähän palveluja, kuten kaksi kahvilaa. Sinne pääsee vain kahta jyrkästi viettävää betonitietä pitkin.

**Kysymys 0**

missä whitecliff by the sea on englanti

**Asiakirjan numero 29673**

**Tekstin numero 0**

* Kirjolohi
* Taimen

**Kysymys 0**

millaisia kaloja ashurst-järvessä on?

**Asiakirjan numero 29674**

**Tekstin numero 0**

Vähintään yksi kuudesta arvioita tekevästä ryhmästä pitää 121 paikkaa 435:stä käytettävissä olevasta paikasta kilpailukykyisenä (ei "turvallisena" tai "vakaana"). Nämä paikat on lueteltu jäljempänä.

**Kysymys 0**

kuinka monta edustajainhuoneen edustajaa on ehdolla uudelleenvalintaan vuonna 2018?

**Teksti numero 1**

Yhdysvaltain edustajainhuoneen vaalit 2018 järjestetään 6. marraskuuta 2018. Vaaleissa valitaan edustajat kaikista 435 kongressipiiristä kussakin Yhdysvaltain 50 osavaltiossa. Lisäksi valitaan äänioikeudettomat edustajat District of Columbiasta ja neljältä viidestä asutusta Yhdysvaltain alueesta. Vaalien voittajat tulevat toimimaan Yhdysvaltain 116. kongressissa, jossa paikat jaetaan osavaltioiden kesken vuoden 2010 väestönlaskennan perusteella. Republikaaneilla on ollut edustajainhuoneen enemmistö tammikuusta 2011 lähtien (ks. vuoden 2010 tulokset), vaikka he menettivät kuusi paikkaa vuoden 2016 vaaleissa.

**Kysymys 0**

milloin edustajainhuoneen vaalit pidetään

**Asiakirjan numero 29675**

**Tekstin numero 0**

Tales sijoittuu Borderlands-universumiin, pääasiassa Pandora-planeetalle. Pitkään jatkuneet tarut Pandoran valtavia aarteita sisältävästä holvista ovat houkutelleet planeetalle lukuisia holvinmetsästäjiä sekä Hyperion-yhtiön etuja, jotka pitävät planeettaa sotilaallisessa hallinnassaan Helios-nimisestä kiertoradalla sijaitsevasta tukikohdasta käsin. Peli tapahtuu Borderlands 2:n tapahtumien jälkeen. On havaittu, että galaksin eri puolilla on lukuisia muita holveja, mikä johtaa siihen, että etsitään lisää holviavaimia, joilla nämä uudet holvit voidaan avata.

**Kysymys 0**

Missä tapahtuu Tales from the Borderlands?

**Teksti numero 1**

Pelaaja ohjaa erikseen tarinan kahta päähenkilöä, Rhysiä (Troy Baker) ja Fionaa (Laura Bailey). Rhys on Hyperionin työntekijä, joka on työskennellyt työkaverinsa ja parhaan ystävänsä Vaughnin (Chris Hardwick) kanssa saadakseen ylennyksen yhtiön korkeampiin riveihin, mutta hänen uusi pomonsa ja kilpailijansa Hugo Vasquez (Patrick Warburton) estää häntä. Fiona on Pandoralla työskentelevä huijari yhdessä siskonsa Sashan (Erin Yvette) kanssa, jotka molemmat ovat oppineet adoptio-mentorinsa Felixin (Norman Hall) alaisuudessa. Tarinassa tutkitaan, miten hahmot tulivat yhteen, ja näytetään yhteisiä tapahtumia molempien hahmojen näkökulmasta tavalla, jota Telltalen Kevin Bruner kutsuu ``Suuren kalan versioksi siitä, mitä tapahtui''. Muita uusia hahmoja pelissä ovat Rhysin ja Vaughnin työtoveri Yvette (Sola Bamis), häikäilemätön mustan pörssin miekkailija August (Nolan North), rosvojohtaja Bossanova (Jason Topolski) ja salaperäinen muukalainen (Roger L. Jackson), jota näytetään in medias res -kohtauksissa jaksojen aikana. Jaksossa 2 esitellään kaksi uutta hahmoa, huligaanit Finch (Dave Fennoy) ja Kroger (Adam Harrington). Jaksossa 3 esitellään jengin lordi Vallory (Susan Silo), Atlaksen tiedemies Cassius (Phil LaMarr) ja robotti Gortys (Ashley Johnson).

**Kysymys 0**

joka esittää Fionaa elokuvassa Tales from the Borderlands...

**Teksti numero 2**

Tales from the Borderlands on Borderlands-sarjaan perustuva episodimainen interaktiivinen komediallinen graafinen sci-fi seikkailuvideopeli, joka julkaistiin marraskuussa 2014 Androidille, iOS:lle, Microsoft Windowsille, OS X:lle, PlayStation 3:lle, PlayStation 4:lle, Xbox 360:lle ja Xbox Onelle. Pelin kehitti Telltale Games Borderlands-sarjan kehittäneen Gearbox Softwaren ja sen julkaisijan 2K Gamesin lisenssillä. Peli noudattaa Telltalen The Walking Dead- ja The Wolf Among Us -peleissään käyttämää episodimuotoa, jossa pelaajan valinnoilla ja teoilla on merkittäviä vaikutuksia myöhempiin tarinan elementteihin. Vaikka sarja sai jonkin verran kritiikkiä ikääntyneen pelimoottorin ja aiempien Telltale-pelien pelattavuuden toistamisen vuoksi, Borderlands sai suurelta osin kriitikoiden suosiota. Erityistä kiitosta saivat sen vahvat henkilöhahmot, luovat lavasteet, humoristinen kirjoitus ja odottamaton paatos.

**Kysymys 0**

Tales from the Borderlands a Telltale-pelisarja

**Asiakirjan numero 29676**

**Tekstin numero 0**

Dragon Quest XI: Echoes of an Elusive Age on Square Enixin kehittämä ja julkaisema roolipeli. Se on pitkäikäisen Dragon Quest -videopelisarjan osa, ja se julkaistiin Japanissa Nintendo 3DS:lle ja PlayStation 4:lle heinäkuussa 2017, ja se julkaistaan maailmanlaajuisesti PlayStation 4:lle ja Microsoft Windowsille syyskuussa 2018 sekä Nintendo Switchille joskus vuoden 2018 jälkeen. Vuoden 2017 loppuun mennessä peliä oli myyty kolme miljoonaa kappaletta PlayStation 4:lle ja 3DS:lle.

**Kysymys 0**

Milloin Dragon Quest 11 on tulossa Switchille

**Asiakirjan numero 29677**

**Tekstin numero 0**

Anna Deavere Smith (s. 18. syyskuuta 1950) on yhdysvaltalainen näyttelijä, näytelmäkirjailija ja professori. Hän on tällä hetkellä Center for American Progressin residenssitaiteilija. Smith tunnetaan laajalti rooleistaan kansallisen turvallisuuden neuvonantajana tohtori Nancy McNallynä sarjassa The West Wing (2000 -- 06) ja sairaalan hallintovirkamiehenä Gloria Akalituksena Showtime-sarjassa Nurse Jackie (2009 -- 15). Hän on saanut Dorothy ja Lillian Gish -palkinnon (2013), joka on yksi amerikkalaisen taiteen rikkaimmista palkinnoista ja josta maksetaan 300 000 dollaria, ja hänet nimitettiin Jeffersonin luennoitsijaksi vuonna 2015.

**Kysymys 0**

joka esitti Nancy McNallya West Wingissä...

**Asiakirjan numero 29678**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vuosi | Elokuva toimi | Huomautukset |  |  |  |  |  |
| Johtaja | Tuottaja | Musiikki | Näyttelijä | Rooli |  |  |  |
| 1955 | Olennon kosto |  |  |  | Kyllä | Laboratorioteknikko Jennings | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| Francis laivastossa |  |  |  | Kyllä | Jonesy | Vähäinen rooli |  |
| Lady Godiva of Coventry |  |  |  | Kyllä | Ensimmäinen saksi | Luokittelematon; Vähäinen rooli |  |
| Taranteli |  |  |  | Kyllä | Suihkukoneiden laivueenjohtaja | Luokittelematon; Vähäinen rooli |  |
| 1956 | Älä koskaan sano hyvästejä |  |  |  | Kyllä | Will | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| Tähti pölyssä |  |  |  | Kyllä | Tom | Luokittelematon; Vähäinen rooli |  |
| Pois kaikki veneet |  |  |  | Kyllä | Marine Medic | Luokittelematon; Vähäinen rooli |  |
| Ensimmäinen matkustava myyjätär |  |  |  | Kyllä | Luutnantti Jack Rice | Vähäinen rooli |  |
| 1957 | Pakomatka Japanissa |  |  |  | Kyllä | Dumbo Pilot | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1958 | Lafayette Escadrille |  |  |  | Kyllä | George Moseley | Vähäinen rooli |
| Väijytys Cimarronin solassa |  |  |  | Kyllä | Keith Williams | Toissijainen rooli |  |
| 1964 | Kourallinen dollareita |  |  |  | Kyllä | Joe | Päärooli |
| 1965 | Muutamalla dollarilla enemmän |  |  |  | Kyllä | Monco | Päärooli |
| 1966 | Hyvä, paha ja ruma |  |  |  | Kyllä | Blondie | Päärooli |
| 1967 | Noidat |  |  |  | Kyllä | Carlone / Charlie | Toissijainen rooli |
| 1968 | Hang' Em High |  |  |  | Kyllä | Jed Cooper | Päärooli |
| Coogan's Bluff |  |  |  | Kyllä | Walt Coogan | Päärooli |  |
| Missä kotkat uskaltavat |  |  |  | Kyllä | Luutnantti Schaffer | Toissijainen rooli |  |
| 1969 | Maalaa vaunusi |  |  | Kyllä | Kyllä | Pardner | Toissijainen rooli |
| 1970 | Kaksi muulia sisar Saralle |  |  |  | Kyllä | Hogan | Päärooli |
| Kellyn sankarit |  |  |  | Kyllä | Sotamies Kelly | Päärooli |  |
| 1971 | The Beguiled |  |  |  | Kyllä | John McBurney | Päärooli |
| Dirty Harry |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |  |
| Soita Misty for Me | Kyllä |  |  | Kyllä | David Garver | Päärooli |  |
| 1972 | Joe Kidd |  |  |  | Kyllä | Joe Kidd | Päärooli |
| 1973 | High Plains Drifter | Kyllä |  |  | Kyllä | Muukalainen | Päärooli |
| Breezy | Kyllä |  |  | Kyllä | Mies väkijoukossa laiturilla | Luokittelematon; Cameo-rooli |  |
| Magnum Force |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |  |
|  | Thunderbolt ja Lightfoot |  |  |  | Kyllä | John' Thunderbolt' Doherty | Päärooli |
|  | Eigerin sanktio | Kyllä |  |  | Kyllä | Jonathan Hemlock | Päärooli |
| 1976 | Lainsuojaton Josey Wales | Kyllä |  |  | Kyllä | Josey Wales | Päärooli |
| Täytäntöönpanija |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |  |
| 1977 | Gauntlet | Kyllä |  | Kyllä | Kyllä | Ben Shockley | Päärooli |
| 1978 | Kaikin tavoin paitsi löysästi |  | Kyllä |  | Kyllä | Philo Beddoe | Päärooli |
| 1979 | Pako Alcatrazista |  |  |  | Kyllä | Frank Morris | Päärooli |
| 1980 | Bronco Billy | Kyllä |  | Kyllä | Kyllä | Bronco Billy McCoy | Päärooli |
| Any Which Way You Can |  |  | Kyllä | Kyllä | Philo Beddoe | Päärooli |  |
| 1982 | Firefox | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Mitchell Gant | Päärooli |
| Honkytonk Man | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Red Stovall | Päärooli |  |
|  | Äkillinen vaikutus | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |
| 1984 | Tightrope |  | Kyllä |  | Kyllä | Wes Block | Päärooli |
| Kaupungin lämpö |  |  | Kyllä | Kyllä | Lt. Speer | Päärooli |  |
| 1985 | Pale Rider | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Saarnaaja | Päärooli |
| 1986 | Heartbreak Ridge | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Tykistökersantti Thomas 'Gunny' Highway | Päärooli |
|  | Kuollut allas |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |
| Lintu | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |  |
| Thelonious Monk: Straight, No Chaser (Suoraan, ilman juomaa) |  | Kyllä |  |  |  |  |  |
|  | Vaaleanpunainen Cadillac |  |  |  | Kyllä | Tommy Nowak | Päärooli |
|  | Valkoinen Hunter Musta sydän | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | John Wilson | Päärooli |
| Tulokas | Kyllä |  |  | Kyllä | Nick Pulovski | Päärooli |  |
|  | Unforgiven | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | William' Will' Munny | Päärooli |
|  | Tulilinjalla |  |  |  | Kyllä | Salaisen palvelun agentti Frank Horrigan | Päärooli |
| Täydellinen maailma | Kyllä |  | Kyllä | Kyllä | Texas Ranger Red Garnett | Toissijainen rooli |  |
| 1995 | Madisonin piirikunnan sillat | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Robert Kincaid | Päärooli |
| Tähdet osuivat Henriettaan |  | Kyllä |  |  |  |  |  |
| Casper |  |  |  | Kyllä | Hän itse | Luokittelematon; Cameo-rooli |  |
|  | Absoluuttinen valta | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Luther Whitney | Päärooli |
| Keskiyö hyvän ja pahan puutarhassa | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |  |
| 1999 | Tosi rikos | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Steve Everett | Päärooli |
| 2000 | Avaruus Cowboys | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Frank Corvin | Päärooli |
| 2002 | Verikokeet | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Terry McCaleb | Päärooli |
| 2003 | Mystic River | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
|  | Million Dollar Baby | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Frankie Dunn | Päärooli |
| 2006 | Isiemme liput | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| Kirjeitä Iwo Jimalta | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |  |
| 2007 | Armo on poissa |  |  | Kyllä |  |  |  |
| 2008 | Changeling | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| Gran Torino | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Walt Kowalski | Päärooli |  |
| 2009 | Invictus | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
|  | Jäljempänä | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| 2011 | J. Edgar | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| Kurosawan tapa |  |  |  | Kyllä | Hän itse |  |  |
| 2012 | Ongelmia käyrän kanssa |  | Kyllä |  | Kyllä | Gus Lobel | Päärooli |
| 2014 | Jersey Boys | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| American Sniper | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Kirkkoon menijä | Luokittelematon cameo |  |
| 2016 | Sully | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 2017 | Intian hevonen |  | Kyllä |  |  |  |  |
| 2018 | 15: 17 Pariisiin | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 2019 | Muuli | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Earl Stone | Päärooli, jälkituotanto |

**Kysymys 0**

mikä oli viimeinen Clint Eastwoodin ohjaama elokuva?

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vuosi | Elokuva toimi | Huomautukset |  |  |  |  |  |
| Johtaja | Tuottaja | Musiikki | Näyttelijä | Rooli |  |  |  |
| 1955 | Olennon kosto |  |  |  | Kyllä | Laboratorioteknikko Jennings | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1955 | Francis laivastossa |  |  |  | Kyllä | Jonesy | Vähäinen rooli |
| 1955 | Lady Godiva of Coventry |  |  |  | Kyllä | Ensimmäinen saksi | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1955 | Taranteli |  |  |  | Kyllä | Suihkukoneiden laivueenjohtaja | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1956 | Älä koskaan sano hyvästejä |  |  |  | Kyllä | Will | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1956 | Tähti pölyssä |  |  |  | Kyllä | Tom | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1956 | Pois kaikki veneet |  |  |  | Kyllä | Marine Medic | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1956 | Ensimmäinen matkustava myyjätär! Ensimmäinen matkustava myyntimies |  |  |  | Kyllä | Luutnantti Jack Rice | Vähäinen rooli |
| 1957 | Pakomatka Japanissa |  |  |  | Kyllä | Dumbo Pilot | Luokittelematon; Vähäinen rooli |
| 1958 | Lafayette Escadrille |  |  |  | Kyllä | George Moseley | Vähäinen rooli |
| 1958 | Väijytys Cimarronin solassa |  |  |  | Kyllä | Keith Williams | Toissijainen rooli |
| 1964 | Kourallinen dollareita! Kourallinen dollareita |  |  |  | Kyllä | Joe | Päärooli |
| 1965 | Muutamalla dollarilla enemmän |  |  |  | Kyllä | Monco | Päärooli |
| 1966 | Hyvä, paha ja ruma! Hyvä, paha ja ruma |  |  |  | Kyllä | Blondie | Päärooli |
| 1967 | Noidat |  |  |  | Kyllä | Carlone / Charlie | Toissijainen rooli |
| 1968 | Hang' Em High |  |  |  | Kyllä | Jed Cooper | Päärooli |
| 1968 | Coogan's Bluff |  |  |  | Kyllä | Walt Coogan | Päärooli |
| 1968 | Missä kotkat uskaltavat |  |  |  | Kyllä | Luutnantti Schaffer | Toissijainen rooli |
| 1969 | Maalaa vaunusi |  |  | Kyllä | Kyllä | Pardner | Toissijainen rooli |
| 1970 | Kaksi muulia sisar Saralle |  |  |  | Kyllä | Hogan | Päärooli |
| 1970 | Kellyn sankarit |  |  |  | Kyllä | Sotamies Kelly | Päärooli |
| 1971 | Kihlattu! The Beguiled |  |  |  | Kyllä | John McBurney | Päärooli |
| 1971 | Dirty Harry |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |
| 1971 | Soita Misty for Me | Kyllä |  |  | Kyllä | David Garver | Päärooli |
| 1972 | Joe Kidd |  |  |  | Kyllä | Joe Kidd | Päärooli |
| 1973 | High Plains Drifter | Kyllä |  |  | Kyllä | Muukalainen | Päärooli |
| 1973 | Breezy | Kyllä |  |  | Kyllä | Mies väkijoukossa laiturilla | Luokittelematon; Cameo-rooli |
| 1973 | Magnum Force |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |
|  | Thunderbolt ja Lightfoot |  |  |  | Kyllä | John' Thunderbolt' Doherty | Päärooli |
|  | Eigerin sanktio! Eigerin sanktio | Kyllä |  |  | Kyllä | Jonathan Hemlock | Päärooli |
| 1976 | Lainsuojaton Josey Wales! Lainsuojaton Josey Wales | Kyllä |  |  | Kyllä | Josey Wales | Päärooli |
| 1976 | Enforcer! Enforcer |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |
| 1977 | Gauntlet! Gauntlet | Kyllä |  | Kyllä | Kyllä | Ben Shockley | Päärooli |
| 1978 | Kaikin tavoin paitsi löysästi |  | Kyllä |  | Kyllä | Philo Beddoe | Päärooli |
| 1979 | Pako Alcatrazista |  |  |  | Kyllä | Frank Morris | Päärooli |
| 1980 | Bronco Billy | Kyllä |  | Kyllä | Kyllä | Bronco Billy McCoy | Päärooli |
| 1980 | Any Which Way You Can |  |  | Kyllä | Kyllä | Philo Beddoe | Päärooli |
| 1982 | Firefox | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Mitchell Gant | Päärooli |
| 1982 | Honkytonk Man | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Red Stovall | Päärooli |
|  | Äkillinen vaikutus | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |
| 1984 | Tightrope |  | Kyllä |  | Kyllä | Wes Block | Päärooli |
| 1984 | Kaupungin lämpö |  |  | Kyllä | Kyllä | Lt. Speer | Päärooli |
| 1985 | Pale Rider | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Saarnaaja | Päärooli |
| 1986 | Heartbreak Ridge | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Tykistökersantti Thomas 'Gunny' Highway | Päärooli |
| 1988 | Dead Pool! Dead Pool |  |  |  | Kyllä | Harry Callahan | Päärooli |
| 1988 | Lintu | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 1989 | Thelonious Monk: Straight, No Chaser (Suoraan, ilman juomaa) |  | Kyllä |  |  |  |  |
| 1989 | Vaaleanpunainen Cadillac |  |  |  | Kyllä | Tommy Nowak | Päärooli |
| 1990 | Valkoinen Hunter Musta sydän | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | John Wilson | Päärooli |
| 1990 | Tulokas! Rookie | Kyllä |  |  | Kyllä | Nick Pulovski | Päärooli |
|  | Unforgiven | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | William' Will' Munny | Päärooli |
| 1993 | Tulilinjalla |  |  |  | Kyllä | Salaisen palvelun agentti Frank Horrigan | Päärooli |
| 1993 | Täydellinen maailma! Täydellinen maailma | Kyllä |  | Kyllä | Kyllä | Texas Ranger Red Garnett | Toissijainen rooli |
| 1995 | Bridges of Madison County! Madisonin piirikunnan sillat | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Robert Kincaid | Päärooli |
| 1995 | Tähdet putosivat Henriettaan! Tähdet putosivat Henriettaan |  | Kyllä |  |  |  |  |
| 1995 | Casper |  |  |  | Kyllä | Hän itse | Luokittelematon; Cameo-rooli |
| 1997 | Absoluuttinen valta | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Luther Whitney | Päärooli |
| 1997 | Keskiyö hyvän ja pahan puutarhassa | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 1999 | Tosi rikos | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Steve Everett | Päärooli |
| 2000 | Avaruus Cowboys | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Frank Corvin | Päärooli |
| 2002 | Verikokeet | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Terry McCaleb | Päärooli |
| 2003 | Mystic River | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
|  | Million Dollar Baby | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Frankie Dunn | Päärooli |
| 2006 | Isiemme liput | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| 2006 | Kirjeitä Iwo Jimalta | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 2007 | Armo on poissa |  |  | Kyllä |  |  |  |
| 2008 | Changeling | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| 2008 | Gran Torino | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Kyllä | Walt Kowalski | Päärooli |
| 2009 | Invictus | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
|  | Jäljempänä | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| 2011 | J. Edgar | Kyllä | Kyllä | Kyllä |  |  |  |
| 2011 | Kurosawan tapa |  |  |  | Kyllä | Hän itse |  |
| 2012 | Ongelmia käyrän kanssa |  | Kyllä |  | Kyllä | Gus Lobel | Päärooli |
| 2014 | Jersey Boys | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 2014 | American Sniper | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Kirkkoon menijä | Luokittelematon cameo |
| 2016 | Sully | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 2017 | Intian hevoset! Intialainen hevonen |  | Kyllä |  |  |  |  |
| 2018 | 15: 17 Pariisiin! 15: 17 Pariisiin | Kyllä | Kyllä |  |  |  |  |
| 2018 | Tähti on syntynyt! A Star Is Born |  | Kyllä |  |  |  |  |
| 2019 | Muuli! The Mule | Kyllä | Kyllä |  | Kyllä | Earl Stone | Päärooli, kuvaukset |

**Kysymys 0**

Mikä oli viimeinen elokuva, jossa Clint Eastwood näytteli?

**Asiakirjan numero 29679**

**Tekstin numero 0**

Ridley oli alun perin kotoisin Consettista, Durhamin kreivikunnasta. Kuuden kuukauden ikäisenä hänellä todettiin neurologinen aivohalvaus, jonka aiheutti aivoinfektio, joka jätti hänet koomaan kahdeksi kuukaudeksi, mikä vaikutti hänen liikkeisiinsä ja teki hänestä kykenemättömän puhumaan. Vammaisuus vaikeutti varhaisvaiheessa kommunikaatiota ihmisten kanssa, kunnes hän kahdeksanvuotiaana sai ensimmäisen kommunikaatiolaitteensa, ja hänen koulunkäyntiään vammaisille lapsille tarkoitetussa koulussa auttoivat häntä tukevat opettajat. Vuosina 1999-2002 hän opiskeli journalismia ja verkkojournalismia Central Lancashiren yliopistossa, josta hän suoritti perustutkinnon ja maisterin tutkinnon. Vuonna 2006 hän työskenteli toimittajana BBC:llä ja paikallisissa sanomalehdissä ennen kuin hän aloitti vuonna 2007 Sunderlandin kaupungin verkkosisältöpäällikkönä.

**Kysymys 0**

miten kadonnut ääni kaveri menetti äänensä

**Asiakirjan numero 29680**

**Tekstin numero 0**

Laulussa käytetty sana ``ironinen'' herätti mediahuomiota termin vääränlaisesta käytöstä; The New York Timesin Jon Parelesin mukaan laulu antaa vaikutelmissaan selvän ``ei-ironisen'' merkityksen. Oxfordin englanninkielisen sanakirjan mukaan ``ironia'' on ``puhekuvio, jossa tarkoitettu merkitys on päinvastainen kuin käytetyillä sanoilla ilmaistu''. Näin ollen sanoitukset kuten ``It's like rain on your wedding day'' ja ``A traffic jam when you're already late'' eivät ole ironisia. Morissette kommentoi kappaleen kirjoittamista: "Minulle suuri keskustelu siitä, oliko se, mitä sanoin kappaleessa `Ironic', ironista, ei ollut traumaattinen keskustelu. Olin aina hyväksynyt sen tosiasian, että silloin tällöin olin malapropismien kuningatar. Ja kun Glen ja minä kirjoitimme sitä, emme todellakaan varmistaneet sitkeästi, että kaikki oli teknisesti ironista. Vuonna 2014 Michael Reid Roberts kirjoitti Salon.com-sivustolle puolustuksen laulun termille ``ironinen'', koska laulussa viitataan tilannekohtaiseen ironiaan, joka määritellään ``asian tai tapahtuman tilaksi, joka vaikuttaa tarkoituksellisesti vastoin odotuksia ja on usein ironisen huvittavaa'', koska joidenkin sanoituksissa kuvattujen tilanteiden voisi itse asiassa sanoa olevan ``ironisia''.

**Kysymys 0**

joka laulaa "It's like rain on your wedding day"...

**Teksti numero 1**

Kappale oli Kanadan RPM Top Singles -listan kärjessä kuuden viikon ajan, ja se ylsi viiden parhaan kappaleen listalle Australiassa, Uudessa-Seelannissa ja Norjassa. Yhdysvalloissa kappale nousi neljänneksi 13. huhtikuuta 1996, ja se on tällä hetkellä Billboard Hot 100 -listan korkeimmalla listalla. Recording Industry Association of America (RIAA) myönsi "Ironicalille" kultasertifikaatin. Kappale voitti Juno Award -palkinnon vuoden singlenä ja sai kaksi Grammy-ehdokkuutta vuonna 1997, vuoden levyn ja parhaan lyhytmuotoisen musiikkivideon kategoriassa. Musiikkivideon kuvasi ranskalainen ohjaaja Stéphane Sednaoui. Siinä Morissette ajaa talvisessa maisemassa, ja hän näyttelee useita rooleja matkustajina. MTV nimesi musiikkivideon kuudelle MTV Video Music Awards -palkinnolle vuonna 1996, joista se voitti kolme. Musiikkivideo oli VH1:n ``Suurimmat musiikkivideot'' -listalla ja sitä parodioivat DBA Flip, Allison Rheaume ja ``Weird Al'' Yankovic.

**Kysymys 0**

jolla oli us top 10 -hitti vuonna 1996 kappaleella ironic, -

**Asiakirjan numero 29681**

**Tekstin numero 0**

Orient Expressin reitti ja kalusto muuttuivat monta kertaa. Useat reitit käyttivät aiemmin samanaikaisesti Orient Express -nimeä tai sen pieniä muunnelmia. Vaikka alkuperäinen Orient Express oli tavallinen kansainvälinen junayhteys, nimestä tuli juonittelun ja luksusmatkailun synonyymi. Kaksi kaupunkinimeä, jotka yhdistetään eniten Orient Expressiin, ovat Pariisi ja Konstantinopoli (Istanbul), jotka olivat aikataulun mukaisen palvelun alkuperäiset päätepisteet. Orient Express oli ylellisyyden ja mukavuuden näyteikkuna aikana, jolloin matkustaminen oli vielä karua ja vaarallista.

**Kysymys 0**

minne ja mistä itämainen pikajuna matkusti

**Asiakirjan numero 29682**

**Tekstin numero 0**

Suosituin urheilulaji Venäjällä on jalkapallo Yandexin hakuanalyysin tulosten mukaan venäläisten suosituimpien urheilulajien luokitus: ``Jalkapallo on Venäjän suosituimpien urheilulajien listan kärjessä'' 5-10 miljoonalla kyselyllä. Jääkiekko tuli toiseksi, ja kymmenen kärjessä olivat käsipallo, koripallo, nyrkkeily, autourheilu, lentopallo, yleisurheilu, tennis ja shakki. Muita suosittuja urheilulajeja ovat bandy, biathlon, taitoluistelu, painonnosto, voimistelu, paini, kamppailulajit, rugby union ja hiihto.

**Kysymys 0**

mikä on Venäjän tunnetuin urheilulaji

**Asiakirjan numero 29683**

**Tekstin numero 0**

Ignaz Philipp Semmelweis (saksaksi: (ɪˈɡnaːts ˈzɛml̩vaɪs); unkariksi: Semmelweis Ignác Fülöp; 1. heinäkuuta 1818 -- 13. elokuuta 1865) oli unkarilainen lääkäri, jolla oli etnisesti saksalaiset sukujuuret ja joka tunnetaan nykyään antiseptisten menetelmien varhaisena pioneerina. Äitien pelastajaksi kutsuttu Semmelweis havaitsi, että lapsivuodekuumeen (joka tunnetaan myös nimellä "lapsivuodekuume") esiintyvyyttä voitiin vähentää huomattavasti käyttämällä synnytyssairaaloissa käsidesinfektiota. Lapsivuodekuume oli yleinen 1800-luvun puolivälin sairaaloissa ja usein kohtalokas. Semmelweis ehdotti käsien pesua klooratulla kalkkiliuoksella vuonna 1847 työskennellessään Wienin yleisen sairaalan ensimmäisellä synnytyspoliklinikalla, jossa lääkäreiden osastoilla kuolleisuus oli kolminkertainen kätilöiden osastoihin verrattuna. Hän julkaisi tutkimustuloksistaan kirjan Etiology, Concept and Prophylaxis of Childbed Fever.

**Kysymys 0**

joka osoitti ensimmäisenä, että käsienpesu pelasti ihmishenkiä tartunnoilta.

**Kysymys 1**

Milloin terveydenhuollon työntekijät käyttivät ensimmäistä kertaa klooriliuosta käsien puhdistamiseen?

**Asiakirjan numero 29684**

**Tekstin numero 0**

Australian senaatti on Australian kaksikamarisen parlamentin ylähuone, jonka alahuone on edustajainhuone. Senaatin kokoonpanosta ja toimivallasta säädetään Australian perustuslain I luvun II osassa. Senaattoreita on yhteensä 76: Kustakin kuudesta osavaltiosta valitaan 12 senaattoria (asukasluvusta riippumatta) ja kummaltakin kahdelta autonomiselta sisäiseltä alueelta (Australian pääkaupunkialue ja pohjoinen alue) kaksi senaattoria. Senaattorit valitaan kansanvaaleissa suhteellista vaalitapaa noudattaen.

**Kysymys 0**

Mikä on Australian senaatin toinen nimi?

**Asiakirjan numero 29685**

**Tekstin numero 0**

Gitlow v. New York, 268 U.S. 652 (1925), oli Yhdysvaltojen korkeimman oikeuden päätös, jossa todettiin, että Yhdysvaltojen perustuslain neljästoista lisäys oli laajentanut tiettyjen ensimmäisen lisäyksen sisältämien liittovaltion hallituksen toimivallan rajoitusten - erityisesti sanan- ja lehdistönvapautta suojaavien säännösten - soveltamisalan yksittäisten osavaltioiden hallituksiin. Kyseessä oli yksi korkeimman oikeuden oikeustapausten sarjasta, jossa määriteltiin ensimmäisen lisäyksen sisältämän sananvapaussuojan laajuus ja vahvistettiin normi, jota osavaltiota tai liittovaltion hallitusta pidettäisiin lähtökohtana, kun se kriminalisoi puhetta tai kirjoittamista.

**Kysymys 0**

Mikä oli päätös asiassa gitlow v. new york?

**Kysymys 1**

Kun Gitlowin tapaus päätyi liittovaltion korkeimpaan oikeuteen, tuomioistuin päätti.

**Asiakirjan numero 29686**

**Tekstin numero 0**

World Rugby Sevens Series 2016 -- 17, joka sponsorointisyistä tunnetaan nimellä HSBC World Rugby Sevens Series, oli 18. vuosittainen rugby Sevens -turnaussarja rugby Sevens -maajoukkueille. World Rugby on järjestänyt Sevens Series -sarjaa vuodesta 1999 -- 2000. Etelä-Afrikka voitti sarjan mukavan 28 pisteen erolla Englantiin; Etelä-Afrikka voitti viisi turnausta kymmenestä.

**Kysymys 0**

kuka voitti kauden 2016-17 hsbc world rugby 7s -sarjan?

**Asiakirjan numero 29687**

**Tekstin numero 0**

Cascade-tulivuoret (tunnetaan myös nimellä Cascade Volcanic Arc tai Cascade Arc) ovat joukko tulivuoria Pohjois-Amerikan länsiosassa sijaitsevassa tulivuorikaaressa, joka ulottuu Lounais-Britannian Kolumbiasta Washingtonin ja Oregonin kautta Pohjois-Kaliforniaan, reilusti yli 1100 kilometrin päähän. Kaari on muodostunut Cascadian subduktiovyöhykkeellä tapahtuneen subduktion seurauksena. Vaikka se on saanut nimensä Cascade Range -vuoristosta, tämä termi on pikemminkin geologinen kuin maantieteellinen ryhmittymä, ja Cascade-tulivuoret ulottuvat pohjoiseen Coast Mountains -vuoristoon Fraser-joen ohi, joka on varsinaisen Cascade Range -vuoriston pohjoisraja.

**Kysymys 0**

Pohjois-Amerikan länsirannikon tulivuoret

**Kysymys 1**

tulivuori, joka on tulivuoriketjun pohjoisin tulivuori.

**Asiakirjan numero 29688**

**Tekstin numero 0**

Nykyinen tekstiiliministeri on Smriti Zubin Irani.

**Kysymys 0**

kuka on Intian nykyinen tekstiilialan ministeri

**Asiakirjan numero 29689**

**Tekstin numero 0**

Sarkoplasminen retikulum (SR) on lihassoluissa sijaitseva kalvosidonnainen rakenne, joka muistuttaa muiden solujen endoplasmista retikulumia. SR:n tärkein tehtävä on varastoida kalsiumioneja (Ca). Kalsiumionien määrä pysyy suhteellisen vakiona, sillä kalsiumionien pitoisuus solun sisällä on 100 000 kertaa pienempi kuin kalsiumionien pitoisuus solun ulkopuolella. Tämä tarkoittaa sitä, että pienet kalsiumionien nousut solun sisällä havaitaan helposti ja ne voivat saada aikaan tärkeitä solumuutoksia (kalsiumin sanotaan olevan toinen sanansaattaja; katso lisätietoja kohdasta kalsium biologiassa). Kalsiumia käytetään kalsiumkarbonaatin (jota esiintyy liidussa) ja kalsiumfosfaatin valmistukseen, kahden yhdisteen, joita elimistö käyttää hampaiden ja luiden valmistukseen. Tämä tarkoittaa, että liika kalsium soluissa voi johtaa tiettyjen solunsisäisten rakenteiden, kuten mitokondrioiden, kovettumiseen (kalkkeutumiseen), mikä johtaa solukuolemaan. Siksi on elintärkeää, että kalsiumionitasoja valvotaan tiukasti ja että ne voidaan tarvittaessa vapauttaa soluun ja poistaa sitten solusta.

**Kysymys 0**

mihin kalsiumionit varastoituvat lihassoluissa?

**Kysymys 1**

mihin ca++ varastoituu lihaksessa

**Kysymys 2**

Mihin kalsiumionit varastoituvat lihassyyn sisällä?

**Teksti numero 1**

Sarkoplasminen retikulum (SR) on lihassoluissa sijaitseva kalvoon sidottu rakenne, joka muistuttaa muiden solujen endoplasmista retikulumia. SR:n tärkein tehtävä on varastoida kalsiumioneja (Ca). Kalsiumionien määrä pysyy suhteellisen vakiona, sillä kalsiumionien pitoisuus solun sisällä on 100 000 kertaa pienempi kuin kalsiumionien pitoisuus solun ulkopuolella. Tämä tarkoittaa sitä, että pienet kalsiumionien nousut solun sisällä havaitaan helposti ja ne voivat saada aikaan tärkeitä solumuutoksia (kalsiumin sanotaan olevan toinen sanansaattaja; katso lisätietoja kohdasta kalsium biologiassa). Kalsiumia käytetään kalsiumkarbonaatin (jota esiintyy liidussa) ja kalsiumfosfaatin valmistukseen, kahden yhdisteen, joita elimistö käyttää hampaiden ja luiden valmistukseen. Tämä tarkoittaa, että liika kalsium soluissa voi johtaa tiettyjen solunsisäisten rakenteiden, kuten mitokondrioiden, kovettumiseen (kalkkeutumiseen), mikä johtaa solukuolemaan. Siksi on elintärkeää, että kalsiumionitasoja valvotaan tiukasti ja että niitä voidaan tarvittaessa vapauttaa soluun ja sitten poistaa solusta.

**Kysymys 0**

mihin kalsium varastoituu lihassolussa

**Asiakirjan numero 29690**

**Tekstin numero 0**

New Hampshiren oikeusministeri on Yhdysvaltain New Hampshiren osavaltion perustuslaillinen virkamies, joka toimii New Hampshiren oikeusministeriön johtajana. Osavaltion nykyinen oikeusministeri on Gordon MacDonald.

**Kysymys 0**

kuka on new hampshiren yleinen syyttäjä?

**Asiakirjan numero 29691**

**Tekstin numero 0**

Dylan McAvoy on Steve Burtonin esittämä fiktiivinen hahmo yhdysvaltalaisesta saippuaoopperasta The Young and the Restless. Dylan esiintyi ensimmäisen kerran 29. tammikuuta 2013. Hän on aluksi mukana tarinakaaressa, johon liittyy Avery Bailey Clark (Jessica Collins), hänen entinen rakastajattarensa, joka uskoo kuolleensa Afganistanin sodassa. Avery on tyrmistynyt Dylanin paluusta, mutta on edelleen suhteessa Nicholas Newmanin (Joshua Morrow) kanssa. Burton huomasi Dylanin ja Jason Morganin väliset äärimmäiset erot. Näyttelijä sai uuden vaatekaapin ja ilmeen. Siinä missä Jason oli ahtaalla ja ``kivikylmä'', Dylanin Burton on kehunut antavan hänelle mahdollisuuden kuvata kevyempää puoltaan ja lisäksi enemmän omaa persoonallisuuttaan. Hahmo sai myöhemmin parikseen Chelsea Lawsonin (Melissa Claire Egan); heidän lyhytikäinen romanssinsa sai negatiivisia arvioita sekä katsojilta että kriitikoilta.

**Kysymys 0**

joka esitti Dylania Nuoret ja levottomat -elokuvassa...

**Asiakirjan numero 29692**

**Tekstin numero 0**

* William Stromberg, T. Rowe Pricen pääjohtaja ja toimitusjohtaja.

**Kysymys 0**

kuka on t rowe price -yhtiön toimitusjohtaja?

**Asiakirjan numero 29693**

**Tekstin numero 0**

``You Remind Me of Something'' Standard artwork (kuvassa USA:n CD-single) R. Kellyn single albumilta R. Kelly

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Julkaistu | 30. lokakuuta 1995 (1995-10-30) |  |
| Muotoilu | * CD-single * kasettisingle * 7'' vinyyli |  |
| Tallennettu | 1995 |  |
| Genre | R&B |  |
| Pituus | 4: 10 |  |
| Tarra | Jive |  |
| Lauluntekijä (s) | Robert Kelly |  |
| Tuottaja (s) | * R. Kelly * Barry Hankerson (toimeenpanija) R. Kellyn sinkkujen kronologia |  |
| ``Kesäpuput'' (1994) | ``Sinä muistutat minua jostakin'' (1995) | ``Down Low (Nobody Has to Know)'' (1995) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ``Kesäpuput'' (1994) | ``Sinä muistutat minua jostakin'' (1995) | ``Down Low (Nobody Has to Know)'' (1995) |

**Kysymys 0**

r kelly muistutat minua jostain albumista

**Asiakirjan numero 29694**

**Tekstin numero 0**

Jac suutelee säätiön lääkärin Oliver Valentinen (James Anderson) kanssa, mutta heidän suhteensa ei etene pidemmälle. Kun hänen vieraantunut äitinsä Paula Burrows (Julie Legrand) joutuu sairaalaan munuaisvaurion vuoksi, Jac paljastaa, että hänet hylättiin kahdentoista vuoden iässä ja sijoitettiin sijaiskotiin. Hän suostuu munuaisensiirtoon pelastaakseen äitinsä, joka hylkää hänet jälleen leikkauksen jälkeen. Jac saa selville, että hänellä on nuorempi sisarpuoli, mutta irrottautuu perheestään lopullisesti. Siirryttyään takaisin yleiskirurgiaan Jac ystävystyy vastentahtoisesti sijaisena työskentelevän Sacha Levyn (Bob Barrett) kanssa, joka suosittelee häntä menestyksekkäästi sijaisena työskentelevän konsultin paikkaa varten. Kliinisen virheen tehtyään Jac pelkää alentamista ja syyttää virheestä osastosisko Chrissie Williamsia (Tina Hobley), Sachan pojan äitiä, mikä johtaa heidän ystävyytensä päättymiseen.

**Kysymys 0**

joka näyttelee Jac Naylorsin äitiä Holby Cityssä...

**Asiakirjan numero 29695**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Malli | Julkaistu | Piirisarja | CPU | FSB | RAM-tyyppi | RAM-muistin nopeus | RAM Max | Alusta | Kommentit | PCI / PCIe | USB |
| 450 LN (450N / Le) | 1995 | tuntematon | i486 50MHz | 60 / 50 MHz | tuntematon | tuntematon |  | tuntematon | tuntematon |  |  |
| XL 5xxx |  | Intel 82434NX PCI | Pentium 75, 90, 100, 100, 120, 133 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 70 ns |  | ex, XL 575 ja XL 5133 | 8-64 Mt (64 MiB) RAM-muistia. 1995 / 1996 |  |  |
| XM 5xxx |  | Intel 82430NX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 70 ns |  | 6 x 16 x 16 x 16 | S3 Vision 864, 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| XMT 5xxx |  | Intel 82430NX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 70 ns |  | 16,40 x 7,75 x 17,40 | S3 Vision 864, 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| GXL 5xxx |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 90, 120, 150, 100, 100, 133, 166, 200 | 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO- tai 70 ns fast-page-tila |  |  | keskikokoinen |  |  |
| GXM 5xxx |  | Intel 82430FX | Pentium 90, 120, 150, 100, 100, 133, 166, 200 | 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60-ns EDO |  | 4 x 17 x 17 | S3 (Trio64V+) PCI, 2 Mt. |  |  |
| GXMT 5xxx |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 90, 120, 150, 100, 100, 133, 166, 200 | 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60-ns EDO | 128 MT | 16,4 x 7,75 x 17,4 mm. | S3 (Trio64V+) PCI, 2 Mt. |  |  |
| GL ja GL+ |  | Intel 82430FX PCI | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 / 166 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO- tai 70 ns fast-page-tila |  | 4 x 17 x 17 | S3 764-P (Trio64), 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| GM ja GM+ |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 / 166 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO |  | 6,0 x 17 x 17 | S3 764-P (Trio64), 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| GMT ja GMT+ |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 / 166 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO |  | 16,4 x 7,75 x 17,4 mm. | S3 764-P (Trio64), 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| Gs, Gs+ |  | Intel 430FX PCI | Pentium 133, 166, 200 | 66 MHz | SIMM, 4 | 60-ns EDO |  | matalaprofiilinen, keskikokoinen alusta | S3 (Trio64V+) PCI, 2 MB, Gs+ sisältää sisäisen Ethernetin. |  |  |
| GXpro | 1997 | Intel 82440FX PCIset | Pentium Pro 180, 200 | 60 tai 66 MHz | SDRAM, 4 | PC66 |  | keskikokoinen, minitower |  |  |  |
| GXpro | 1997 | Intel 82440FX PCIset | Pentium Pro 180, 200 | 60 tai 66 MHz | DRAM, 4 | 60 ns EDO |  | keskikokoinen, minitower | 60ns EDO DRAM DIMM |  | USB |
| GXi |  | Intel 430HX PCIset | Pentium 133-200, Pentium MMX 166-233 | 66 MHz | 3,3 v EDO DIMM, 4 kappaletta | 60-ns EDO |  | Matalaprofiilinen, keskikokoinen ja minitorni | S3 86C765 (Trio64V+) |  | USB |
| Gn / Gn+ |  | Intel 430TX PCIset | Pentium MMX 166-233 | 66 MHz | SDRAM, 2 | PC66 |  | matalaprofiilinen, keskikokoinen, minitower-yksikkö |  |  |  |
|  |  | Intel 430TX PCIset | Pentium MMX 166-233 | 66 MHz | SDRAM, 2 | PC66 |  | 3.65 x 13.27 x 13.75 | S3 Trio64V2 86C785, 2 MB. |  |  |
| GXa | 1997 | Intel 82440LX PCI / AGP | Pentium II Klamath 233, 266, 300, 333, 333 | 66 MHz | SDRAM, 3 | PC66 |  | Matalaprofiilinen, keskikokoinen ja minitorni | GXa hyväksyy enintään 333 MHz:n Pentium-korttipaikan 1. |  | USB 1.1 x2 |
| NX | 1997 | Intel 82440LX PCI / AGP | Pentium II 266-333 | 66 MHz | SDRAM, 3 | PC66 |  | 3.65 x 13.27 x 13.75 | ATI 3D Rage Pro AGP-ohjain, videomuisti 2 Mt vakiona (päivitettävissä 4 Mt:ksi) SGRAM-muisti |  |  |
| G1 | 1997 | Intel 440BX AGP-sarja | Pentium II 266-333, 350-450 tai Celeron 266-400. | 66 MHz TAI 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | Matalaprofiilinen, keskikokoinen ja minitorni | Käyttöön kesäkuussa 1998. Yhdessä IBM 300PL:n kanssa yksi yleisimmin käytetyistä yrityspöytäkoneista vuosina 1999-2005. GX1-koneissa käytettiin Slot 1 Pentium II- ja Pentium III-suorittimia. |  |  |
| E1 | 1997 | Intel 440EX AGPset | Celeron 266-400 korttipaikka1 | 66 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | matalaprofiiliset ja minitornit |  |  |  |
| NX1 | 1999 | Intel 440BX PIIX4e | Pentium II 266, 333, 350-450 MHz TAI Pentium III 450 MHz TAI Pentium III 450 MHz | 66 / 100 MHz | SDRAM, 3 | PC100 |  | 3.65 x 13.27 x 13.75 | Sisäänrakennettu ATI Rage Pro (AGP 2X) -grafiikka, 4 MB vakio (päivitettävissä 8 MB:iin) SGRAM. ENSIMMÄINEN PIII-MALLI. |  |  |
| GX1 | 1999 | Intel 440BX PIIX4e | Pentium II 266, 333, 350-450 tai Pentium III 450-600. | 66 tai 100 MHz | SDRAM, 3 | PC100 |  | SFF, matalaprofiilinen, keskikokoinen, minitorni, minitorni | GX1-koneissa käytettiin Slot 1 Pentium II- ja Pentium III -suorittimia. |  | USB 1.1 x2 |
| GX1p | 1999 | Intel 440BX AGPSet | Pentium II 400, 450 tai Pentium III 450-600 Pentium II 400, 450 tai Pentium III 450-600 | 100 MHz | SDRAM, 3 | PC100 |  | keskikokoiset ja minitornit |  |  |  |
| GC | 1999 | Intel 810e | PIII tai Celeron | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF |  |  |  |
| GX100 | 2000 | Intel 810 | Celeron Mendocino ja Coppermine | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF, matalaprofiilinen, minitower-yksikkö | Pistorasia 370. Ei AGP-korttipaikkaa. Jotkin emolevyt eivät hyväksy Coppermine Celeronia. |  | USB 1.1 x2 |
| GX110 | 2000 | Intel 810e | Pentium III Coppermine | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF, matalaprofiilinen, keskikokoinen (vain 370), minitower) | Slot1 tai Socket 370 CPU. |  | USB 1.1 x2 |
| GX115 | 2001 | Intel 815E | Pentium III tai Celeron | 100 / 133 MHz | SDRAM | (PC100) / PC133 |  | SFF, matalaprofiilinen, minitower-yksikkö |  |  |  |
| GX200 | 2000 | Intel 82820 PCCI / AGP | Pentium III | 100 / 133 MHz | RAMBUS, 2 | PC800 |  | SFF, matalaprofiilinen, keskikokoinen, minitower, minitower |  |  |  |
| GX300 | 2000 | Intel 820 PCI / AGP | Pentium III | 100 / 133 MHz | RAMBUS, 2 | PC600 / PC800 |  | minitower | 1 tai 2 CPUS-yksikköä, yleensä Slot1. |  |  |
| GX400 | 2001 | Intel 850 | Pentium 4 | 400 MHz | RAMBUS, 4 | PC800 |  | Mini-torni | Musta klassinen alusta. Pistorasia 423 |  |  |
| GX150 | 2001 | Intel 815E | Pentium III tai Celeron | 100 / 133 MHz | SDRAM, 2 | PC133 |  | SFF, pöytäkone, minitorni | Ensimmäinen, jolla on uusi keskiyönharmaa alusta. Yksi viimeisistä Dellsistä, joka tukee kahta levykeasemaa. |  | USB 1.1 |
| GX50 | 2001 | Intel 810 TAI Intel 810E | Pentium III tai Celeron | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF, pöytäkone, minitorni | Ei AGP-korttipaikkaa. 800 MHz:iin asti ulottuvissa malleissa on 810, 850 MHz:iin asti ulottuvissa malleissa 810E. |  |  |
| GX240 | 2001 | Intel 845 | Pentium 4 1,5-2,0 Willamette tai 2,2-2,8 Northwood | 400 MHz | SDRAM | PC133 (ECC tai ei-ECC) |  | SFF, pöytäkone, minitower | Ensimmäinen socket 478 -mallin OptiPlex. Ei sisällä myöskään sisäistä videota, vaan siinä on oltava AGP-kortti. |  | USB 1.1 |
| GX260 | 2002 | Intel 845G | Pentium 4 tai Celeron | 400/533 MHz | DDR 200 / 266 | PC2700 | 2 GT | SFF, SD, SMT | Vain PATA ei SATA Socket 478 |  | USB 2.0 x6 (4 takana, 2 edessä) |
| GX60 | 2002 | Intel 845GL TAI Intel 845GV | Celeron | 400 MHz | DDR | PC2100 TAI PC2700 |  | SFF, pöytäkone, minitorni | Ei AGP- tai PCI Express -paikkoja. 845GV tukee PC2700- ja 533 MHz FSB-suorittimia. |  | USB 2.0 |
| SX260 | 2002 | Intel 845G | Pentium 4 1,5-2,0 Willamette tai 2,0-2,6 Northwood tai Celeron | 400/533 MHz | DDR, 2 | PC1600 / PC2100 |  | Erittäin pieni muoto |  |  |  |
| L60 | 2002 | Intel 845GL | Pentium 4 tai Celeron | 400 MHz | DDR, 2 | PC2100 |  |  |  |  |  |
| GX270 | 2003 | Intel 865G | Pentium 4 ja P4 w/ HT tai Celeron | 400 / 533 / 800 MHz Socket 478 | DDR, 2 SFF-levyä ja 4 muuta levyä 333 / 400 | PC2100 / PC2700 |  | SFF, SD, SMT | SATA + PATA Intel-grafiikkapiiri tai oma 8x AGP-kortti. Huhtikuusta 2003 maaliskuuhun 2004 valmistettu GX270 joutui vuonna 2005 tulituksen kohteeksi, koska siinä oli viallisia Nichicon-elektrolyyttikondensaattoreita. Kun kondensaattorit vioittuvat, ne tunnistaa helposti X-merkistä yläreunassa ja paisuneesta tai haljenneesta ulkonäöstä. |  | USB 2.0 x8 |
| SX270 | 2003 | Intel 865G | Pentium 4 ja P4 w / HT tai Celeron | 400 / 533 / 800 MHz | 2xDDR | PC2700 / PC3200 |  | Erittäin pieni muoto | Lisävarusteena jalusta ja kaapelin suojus. 2,5'' PATA-KIINTOLEVY. |  |  |
| 160L | 2002 | Intel 845GV | Pentium 4 tai Celeron | 400 MHz | DDR | PC2100 / PC2700 |  | minitower | Periaatteessa Dell Dimension 2400:n yrityskäyttöön suunnattu versio, jossa on erilainen etulevy. |  |  |
| 170L |  | Intel 865-GV | Pentium 4 tai Celeron | 400 / 533 / 800 MHz | 2xDDR | PC2700 / PC3200 |  | pöytäkone tai minitower | Periaatteessa Dell Dimension 4600:n yrityskäyttöön suunnattu versio, paitsi että kaksi RAM-muistipaikkaa, AGP-paikka ja yksi SATA-portti on poistettu, ja kotelon etulevy on erilainen. |  |  |
| GX280 |  | Intel 915 | Pentium 4 ja P4 w / HT | 400 / 533 / 800 MHz Socket 775 | DDR2, 2 SFF-levyä ja 4 muuta levyä | DDR2 400 / DDR2 533 |  | SFF, SD, pöytätietokone, SMT, minitoweri | PS/2-liittimet saatavilla vain lisävarusteena saatavan lisäkortin kautta, joka sisältää 9-napaisen sarjaliittimen. Intel- tai PCIe x16 -grafiikka. Tarjotaan sekä ATX- että BTX-koteloissa. (SFF on vain ATX). |  | USB 2.0 x8 |
| SX280 |  | 915G | Pentium 4 tai Celeron | 533 / 800 MHz | DDR2 | DDR2 400 |  | Ultra Small Form 8,9 cm (3,5 tuumaa), 36,1 cm (14,2 tuumaa), 26,4 cm (10,375 tuumaa). | DVI-I-portti. Ei PS/2. |  |  |
| 210L |  | Intel 915GV | Pentium 4 tai Celeron | 533 / 800 MHz | DDR2, 2 | DDR2 400 / DDR2 533 |  | pöytäkone tai minitower | integroitu Intel Graphic Media Accelerator 900. |  |  |
| GX520 | 2005 | Intel 945 Express | Pentium 4 tai Celeron | 533 / 800 MHz Socket 775 | DDR2, 2 | DDR2 400 / DDR2 533 | 4 Gt (3,5 Gt käyttökelpoinen) | SFF, pöytäkone, minitower BTX. | integroitu Intel Graphic Media Accelerator 950. |  |  |
| GX620 | 2005 | Intel 945 Express | Pentium 4, Pentium D tai Celeron | 533 / 800 MHz Socket 775 | DDR2, 4 | DDR2 533 / DDR2 667 | 4 Gt (3,5 Gt käyttökelpoinen) | USFF, SFF, pöytäkone, minitower BTX. | Uusimmissa malleissa on luotettava alustamoduuli. Huomaa, että USFF-kaapelin suojus kasvattaa koneen mittoja (saatavana vakio- ja laajennettuna versiona). Emolevy on sama kuin GX520, mutta siinä on 4 DIMM-paikkaa ja 1 PCI Express -paikka. PS/2-liittimet saatavilla vain valinnaisen lisävarustekortin kautta, joka sisältää 9-napaisen sarjaliittimen. |  | USB 2.0 |
| 320 | 2006 | ATI Radeon Xpress 1100 Professional | Intel Pentium D, Pentium 4, Pentium 4 HT, Celeron D, Core 2 Duo (800 / 1066 FSB), Core 2 Quad Q6600 & Q6700 Vain \*) | 800 / 1066 \* MHz | DDR2, 2 | DDR2 533 | 3 GB | pöytäkone, minitower | \* BIOS on päivitettävä uusimpaan versioon tukemaan Quad CPU: n ja 1066FSB CPU: n 65nm litografia AINOASTAAN, BIOS häiriö sallii vain jopa 3 GB RAM-muistia, verrattuna tyypilliseen 4 GB: iin |  | USB 2.0 x6 (4 takana, 2 edessä) |
| 745 | 2006 | Intel 965 Express | Intel Core 2 Duo / Quad, Intel Pentium D, Pentium 4, Pentium 4 HT, Celeron D, Celeron 4xx-bios-päivitys saattaa olla tarpeen. | 533 / 800 / 1066 MHz | DDR2, 4 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 | 4 GT, 8 GT | USFF, SFF, pöytätietokone, minitower | Uusin BIOS tukee C2Q:ta ja 8GB DDR2:ta. USFF Ei tue 2GB / 800 muistia. 2GB / 800 muistiyksikkö hidastuu 667:ään. USFF:ssä on vain 2 DIMM-paikkaa ja enintään 4GB muistia. Ei tue 45 nm:n prosessoreita Bios MT:ssä tunnistaa ja käyttää Xeon X3220:n oikein. |  | USB 2.0 x8 |
| 745c | 2006 | Intel Q965 Express | Intel Core 2 Duo, Intel Core 2 Quad, Pentium 4, Intel Pentium 4 HT, Celeron D, Celeron 4xxx Intel VPro | 533 / 800 / 1066 MHz | DDR2, 4 | DDR2  533 / DDR2  667 / DDR2 800 | 4GB  8GB | USFF, SFF, työpöytä,  minitower | Dell on sitoutunut tarjoamaan uusimpia tehokkaita ja energiatehokkaita tietokoneita. vPro-tekniikkaan perustuvassa OptiPlex 745c:ssä on Intel Core TM 2 Duo -suoritin, joka tarjoaa tietotekniikkaan tarvittavaa kaksiytimistä ja 64-bittistä suorituskykyä, jota tarvitaan uusimpien tietokoneita vaativien sovellusten suorittamiseen ja erinomaisen käyttäjän reagointikyvyn tarjoamiseen monitehtäväympäristöissä - ja kaikki tämä energiatehokkaassa rakenteessa. Tietohallinto voi nyt käyttää vähemmän aikaa rutiinitehtäviin ja keskittää resurssit sinne, missä niitä eniten tarvitaan, mikä parantaa pöytätietokoneiden hallittavuutta ja turvallisuutta. |  |  |
| 330 (loppuvuosi 2007) | 2007 | Intel G31 Express -piirisarja | Intel Core 2 Duo, Intel Core 2 Quad \*, Intel Pentium Dual Core, Celeron D, Intel Pentium Dual Core, Celeron D | 533 / 800 / 1066 / 1333 \* MHz | DDR2, 2 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 | 8GB \* | DT, MT | \* BIOS on päivitettävä uusimpaan versioon tukemaan Quad Core CPU:ta / 1333FSB CPU:ta sekä 45nm / 65nm että 8GB muistia. |  |  |
| 360 (loppuvuosi 2008) | 2008 | Intel G31 Express -piirisarja | Intel Core 2 Duo, Intel Core 2 Quad \*, Intel Pentium Dual Core, Celeron D, Intel Pentium Dual Core, Celeron D | 533 / 800 / 1066 / 1333 \* MHz | DDR2, 2 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 | 8GB \* | DT, MT | \* BIOS on päivitettävä uusimpaan versioon tukemaan Quad Core CPU:ta / 1333FSB CPU:ta sekä 45nm / 65nm että 8GB muistia. |  |  |
| 740 | 2008 | nVIDIA Quadro NVS 210S -piirisarja NVIDIA nForce 430 MCP:n kanssa | AMD Athlon 64 X2, AMD Athlon 64, AMD Phenom | 1066 MHz | DDR2, 4 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 |  | MT, DT, SFF | Etupaneelin oma liitin ja BTX-muotoinen liitin. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 < |  |
| 755 (vuoden 2007 puoliväli) | 2007 | Intel Q35 Express | Intel Core 2 Duo, Quad, Celeron, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR2, 4 | DDR2-667 ja DDR2-800 | 4 GB, 8 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | USFF:ssä on vain 2 DIMM-paikkaa ja enintään 4 Gt muistia. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 USFF:- | USB 2.0 x7 (5 takana, 2 edessä) |
| 760 (loppuvuosi 2008) | 2008 | Intel Q43 Express w / ICH10D | Intel Core 2 Duo, Quad, Celeron, Intel Core 2 Duo, Quad, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR2, 4 | DDR2 667 / 800 | 8 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | USFF:ssä on vain 2 DIMM-paikkaa ja enintään 4 Gt muistia. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 USFF:- |  |
| 780 (loppuvuosi 2009) | 2009 | Intel Q45 Express | Intel Core 2 Duo, Quad, Pentium Dual Core, Celeron, Celeron  (ei tue Quad Extremeä) | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 (USFF) / 4 (muut) | DDR3 1066 / 1333 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | USFF-alusta julkaistiin erikseen ja muistuttaa OptiPlex 9xx -koteloa ja maksimissaan 8 GB RAM-muistia 2 DIMM-paikan ansiosta. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 USFF:- | USB 2.0 x8 (6 takana, 2 edessä) |
| 960 (loppuvuosi 2008) | 2008 | Intel Q45 Express | Intel Core 2 Duo, Quad | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR2, 4 | DDR2-800 | 8 GB | MT, DT, SFF |  |  |  |
| 980 (alkuvuosi 2010) |  | Intel Q57 Express | Intel Core i3, i5, i7 | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF |  |  | USB 2.0 x10 |
| 160 | 2008 | SiSM671 | Intel Atom 230 tai 330 | 533 MHz | DDR2, 2 | DDR2-667 | 4 GT | Pieni työpöytä |  |  |  |
| 380 (loppuvuosi 2009) | 2009 | Intel G41 Express | Intel Core 2 Duo, Quad, Pentium Dual Core, Celeron, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1066 | 8 GB | MT, DT, SFF |  |  |  |
| XE (alkuvuosi 2010) |  | Intel Q45 Express | Intel Core 2 Duo, Pentium Dual Core, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1066 | 8 GB | DT, SFF | Intel AMT -ominaisuudet pois käytöstä, mahdollisuus pölysuojukseen ja ulkoiseen virtapainikkeeseen, suunniteltu vähittäiskaupan POS-markkinoille. |  |  |
| 390 (vuoden 2011 puoliväli) | 2011 | Intel H61 Express | Intel Core i3, i5 (2. sukupolvi / Sandy Bridge) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1066 | 8 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  |  |
| 790 (alkuvuosi 2011) | 2011 | Intel Q65 Express | Intel Core i3, i5, i7 | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1066 / DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0, valinnainen USB 3.0 PCIe-kortti |
| 990 (alkuvuosi 2011) | 2011 | Intel Q67 Express | Intel Core i3, i5, i7 | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  |  |
| 580 (alkuvuosi 2010) |  | AMD 785G | AMD Sempron, Athlon II X2, AMD Athlon II, AMD Phenom, AMD Phenom | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF | 7xx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0 |
| 3010 (vuoden 2012 puoliväli) | 2012 | Intel H61 Express | 2nd gen / Sandy Bridge Intel Core i3, Pentium ja Celeron; 3rd gen / Ivy Bridge Intel Core i3, i5 ja Pentium. | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, All-in-one, All-in-one | 9xxx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0 |
| 3011 (vuoden 2013 puoliväli) | 2013 | Intel B75 Express | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (3. sukupolvi / Ivy Bridge) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1600 | 8 GB | All-in-one |  |  | USB 2.0, 3.0 |
| 7010 (vuoden 2012 puoliväli) | 2012 | Intel Q77 Express | 2nd gen / Sandy Bridge Intel Core i3, Pentium ja Celeron; 3rd gen / Ivy Bridge Intel Core i3, i5, i7 ja Pentium. | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xxx OptiPlexin kaltainen alusta | MT & DT (DT puolikorkea): PCI, PCIe x16, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCI, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) USFF: miniPCIe: miniPCIe | MT, DT ja SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x4 USFF: USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| 9010 (vuoden 2012 puoliväli) | 2012 | Intel Q77 Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (3. sukupolvi / Ivy Bridge) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 32 GB | MT, DT, SFF, USFF, All-in-one, All-in-one | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta | MT & DT (DT puolikorkea): PCI, PCIe x16, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCI, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) USFF: miniPCIe: miniPCIe | MT, DT ja SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x4 USFF: USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| 9020 (vuoden 2013 puoliväli) | 2013 | Intel Q87 Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 32 GB | MT, SFF, USFF, Micro | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta | MT: PCI, PCIe x16, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) USFF: miniPCIe | MT & SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x4 USFF: USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| XE2 (vuoden 2013 puoliväli) | 2013 | Intel 8-sarjan Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 32 GB | MT, SFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0, 3.0 |
| 3020 (loppuvuosi 2013) | 2013 | Intel H81 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, SFF, Micro | 9xxx OptiPlexin kaltainen alusta | MT: PCIe x16, 3 PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCIe x16, PCIe x1 Micro: M. 2 | MT & SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x2 Micro: USB 2.0 x4, 3.0 x2 |
| 7020 (vuoden 2014 puoliväli) | 2014 | Intel Q87 Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, SFF | Sarja 4 | MT: PCI, PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä), PCIe x1 SFF: PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) | USB 2.0 x6, 3.0 x4 |
| 3030 (alkuvuosi 2014) | 2014 | Intel H81 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1600 | 16 GB | All-in-one |  |  | USB 2.0, 3.0 |
| 9030 (vuoden 2014 puoliväli) | 2014 | Intel Q87 Express | Intel Core i3, i5, i7 (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1600 | 16 GB | All-in-one |  |  | USB 2.0, 3.0 |
| 3040  (Loppuvuosi 2015) | 2015 | Intel H110 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (6. sukupolvi / Skylake) |  | DDR3L | DDR3L-1600 | 16 GB | MT, SFF, Micro |  |  | USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| 5040  (Loppuvuosi 2015) | 2015 | Intel Q170 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) |  | DDR3L | DDR3L-1600 | 16 GB | MT, SFF |  |  | USB 2.0 x4, 3.0 x6 |
| 7040  (Loppuvuosi 2015) | 2015 | Intel Q170 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) |  | DDR4 | DDR4-2133 | 32 GB | MT, SFF, Micro |  |  | USB 2.0 x4, 3.0 x6 |
| 3050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel B250 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | MT, SFF, Micro | Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 x2; Micro: DP 1.2 x1 | MT & SFF (puolikorkea): M. 2 80mm (Micro: M. 2 30mm (vain WiFi)), M. 2 80mm. | MT & SFF: 4x 3.1, 4x 2.0 (Micro: 4x 3.1, 2x 2.0) |
| 5050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 4 (Micro: 2) | DDR4-2400 | 64 Gt (Micro: 32 Gt) | MT, SFF, Micro | Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 x2 (Micro: DP 1.2 x1) | MT & SFF (puolikorkea): M. 2 80mm (Micro: M. 2 30mm (vain WiFi)), M. 2 80mm. | MT & SFF: 6x 3.1 A, 4x 2.0 (Micro: 6x 3.1 A) |
| 7050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 4 (Micro: 2) | DDR4-2400 | 64 Gt (Micro: 32 Gt) | MT, SFF, Micro | Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 x2 (Micro: DP 1.2 x1) | MT & SFF (puolikorkea): M. 2 80mm (Micro: M. 2 30mm (vain WiFi)), M. 2 80mm. | MT & SFF: 6x 3.1 (1 C, 5 A), 4x 2.0 (Micro: 6x 3.1 (1 C, 5 A)) |
| 3050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel B250 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | All-in-one | 19,5'' näyttö 1600x900, Gigabit Ethernet, DisplayPort 1.2, VGA / Sarjaliitäntä, sisäinen 2,5'' lokero, kaksi M.2-liitintä, 1,0 MP 720P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| 5250 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | All-in-one | 21,5'' näyttö 1920x1080, Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, sisäinen 2,5'' lokero, kaksi M. 2 -liitintä, 2,0 MP 1080P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| 7440 | 2017 | Intel Q170 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32GB | All-One | 24'' näyttö 1920x1080, Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, sisäinen 2,5'' lokero, kaksi M. 2 -liitintä, 2,0 MP 1080P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| 7450 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | All-in-one | 23,8'' näyttö 1920x1080, Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, sisäinen 2,5'' lokero x2, kaksi M. 2 -liitintä, 2,0 MP 1080P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| Malli | Julkaistu | Piirisarja | CPU | FSB | RAM-tyyppi | RAM-muistin nopeus | RAM Max | Alusta | Kommentit | PCI / PCIe | USB |

**Kysymys 0**

Milloin dell optiplex 790 tuli markkinoille?

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Malli | Julkaistu | Piirisarja | CPU | FSB | RAM-tyyppi | RAM-muistin nopeus | RAM Max | Alusta | Kommentit | PCI / PCIe | USB |
| 450 LN (450N / Le) | 1995 | tuntematon | tuntematon | 60 / 50 MHz | tuntematon | tuntematon |  | tuntematon | tuntematon |  |  |
| XL 5xxx |  | Intel 82434NX PCI | Pentium 75, 90, 100, 100, 120, 133 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 70 ns |  | ex, XL 575 ja XL 5133 | 8-64 Mt (64 MiB) RAM-muistia. 1995 / 1996 |  |  |
| XM 5xxx |  | Intel 82430NX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 70 ns |  | 6 x 16 x 16 x 16 | S3 Vision 864, 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| XMT 5xxx |  | Intel 82430NX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 70 ns |  | 16,40 x 7,75 x 17,40 | S3 Vision 864, 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| GXL 5xxx |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 90, 120, 150, 100, 100, 133, 166, 200 | 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO- tai 70 ns fast-page-tila |  |  | keskikokoinen |  |  |
| GXM 5xxx |  | Intel 82430FX | Pentium 90, 120, 150, 100, 100, 133, 166, 200 | 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60-ns EDO |  | 4 x 17 x 17 | S3 (Trio64V+) PCI, 2 Mt. |  |  |
| GXMT 5xxx |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 90, 120, 150, 100, 100, 133, 166, 200 | 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60-ns EDO | 128 MT | 16,4 x 7,75 x 17,4 mm. | S3 (Trio64V+) PCI, 2 Mt. |  |  |
| GL ja GL+ |  | Intel 82430FX PCI | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 / 166 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO- tai 70 ns fast-page-tila |  | 4 x 17 x 17 | S3 764-P (Trio64), 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| GM ja GM+ |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 / 166 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO |  | 6,0 x 17 x 17 | S3 764-P (Trio64), 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| GMT ja GMT+ |  | Intel 82430FX PCI-sarja | Pentium 75, 90 / 120, 100 / 133 / 166 | 50 / 60 / 66 MHz | SIMM, 4 | 60 ns EDO |  | 16,4 x 7,75 x 17,4 mm. | S3 764-P (Trio64), 1 MB vakiona, päivitettävissä 2 MB:iin. |  |  |
| Gs, Gs+ |  | Intel 430FX PCI | Pentium 133, 166, 200 | 66 MHz | SIMM, 4 | 60-ns EDO |  | matalaprofiilinen, keskikokoinen alusta | S3 (Trio64V+) PCI, 2 MB, Gs+ sisältää sisäisen Ethernetin. |  |  |
| GXpro | 1997 | Intel 82440FX PCIset | Pentium Pro 180, 200 | 60 tai 66 MHz | SDRAM, 4 | PC66 |  | keskikokoinen, minitower |  |  |  |
| GXpro | 1997 | Intel 82440FX PCIset | Pentium Pro 180, 200 | 60 tai 66 MHz | DRAM, 4 | 60 ns EDO |  | keskikokoinen, minitower | 60ns EDO DRAM DIMM |  | USB |
| GXi |  | Intel 430HX PCIset | Pentium 133-200, Pentium MMX 166-233 | 66 MHz | 3,3 v EDO DIMM, 4 kappaletta | 60-ns EDO |  | Matalaprofiilinen, keskikokoinen ja minitorni | S3 86C765 (Trio64V+) |  | USB |
| Gn / Gn+ |  | Intel 430TX PCIset | Pentium MMX 166-233 | 66 MHz | SDRAM, 2 | PC66 |  | matalaprofiilinen, keskikokoinen, minitower-yksikkö |  |  |  |
|  |  | Intel 430TX PCIset | Pentium MMX 166-233 | 66 MHz | SDRAM, 2 | PC66 |  | 3.65 x 13.27 x 13.75 | S3 Trio64V2 86C785, 2 MB. |  |  |
| GXa | 1997 | Intel 82440LX PCI / AGP | Pentium II Klamath 233, 266, 300, 333, 333 | 66 MHz | SDRAM, 3 | PC66 |  | Matalaprofiilinen, keskikokoinen ja minitorni | GXa hyväksyy enintään 333 MHz:n Pentium-korttipaikan 1. |  | USB 1.1 x2 |
| NX | 1997 | Intel 82440LX PCI / AGP (PCI / AGP) | Pentium II 266-333 | 66 MHz | SDRAM, 3 | PC66 |  | 3.65 x 13.27 x 13.75 | ATI 3D Rage Pro AGP-ohjain, videomuisti 2 Mt vakiona (päivitettävissä 4 Mt:ksi) SGRAM-muisti |  |  |
| G1 | 1997 | Intel 440BX AGP-sarja | Pentium II 266-333, 350-450 tai Celeron 266-400. | 66 MHz TAI 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | Matalaprofiilinen, keskikokoinen ja minitorni | Otettiin käyttöön kesäkuussa 1998. Yhdessä IBM 300PL:n kanssa yksi yleisimmin käytetyistä yrityspöytäkoneista vuosina 1999-2005. GX1-koneissa käytettiin Slot 1 Pentium II- ja Pentium III-suorittimia. |  |  |
| E1 | 1997 | Intel 440EX AGPset | Celeron 266-400 korttipaikka1 | 66 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | matalaprofiiliset ja minitornit |  |  |  |
| NX1 | 1999 | Intel 440BX PIIX4e | Pentium II 266, 333, 350-450 MHz TAI Pentium III 450 MHz TAI Pentium III 450 MHz | 66 / 100 MHz | SDRAM, 3 | PC100 |  | 3.65 x 13.27 x 13.75 | Sisäänrakennettu ATI Rage Pro (AGP 2X) -grafiikka, 4 MB vakio (päivitettävissä 8 MB:iin) SGRAM. ENSIMMÄINEN PIII-MALLI. |  |  |
| GX1 | 1999 | Intel 440BX PIIX4e | Pentium II 266, 333, 350-450 tai Pentium III 450-600. | 66 tai 100 MHz | SDRAM, 3 | PC100 |  | SFF, matalaprofiilinen, keskikokoinen, minitorni, minitorni | GX1-koneissa käytettiin Slot 1 Pentium II- ja Pentium III -suorittimia. |  | USB 1.1 x2 |
| GX1p | 1999 | Intel 440BX AGPSet | Pentium II 400, 450 tai Pentium III 450-600 tai Pentium II 400, 450 tai Pentium III 450-600 | 100 MHz | SDRAM, 3 | PC100 |  | keskikokoiset ja minitornit |  |  |  |
| GC | 1999 | Intel 810e | PIII tai Celeron | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF |  |  |  |
| GX100 | 2000 | Intel 810 | Celeron Mendocino ja Coppermine | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF, matalaprofiilinen, minitower-yksikkö | Pistorasia 370. Ei AGP-korttipaikkaa. Jotkin emolevyt eivät hyväksy Coppermine Celeronia. |  | USB 1.1 x2 |
| GX110 | 2000 | Intel 810e | Pentium III Coppermine | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF, matalaprofiilinen, keskikokoinen (vain 370), minitower) | Slot1 tai Socket 370 CPU. |  | USB 1.1 x2 |
| GX115 | 2001 | Intel 815E | Pentium III tai Celeron | 100 / 133 MHz | SDRAM | (PC100) / PC133 |  | SFF, matalaprofiilinen, minitower-yksikkö |  |  |  |
| GX200 | 2000 | Intel 82820 PCCI / AGP | Pentium III | 100 / 133 MHz | RAMBUS, 2 | PC800 |  | SFF, matalaprofiilinen, keskikokoinen, minitower, minitower |  |  |  |
| GX300 | 2000 | Intel 820 PCI / AGP | Pentium III | 100 / 133 MHz | RAMBUS, 2 | PC600 / PC800 |  | minitower | 1 tai 2 CPUS-yksikköä, yleensä Slot1. |  |  |
| GX400 | 2001 | Intel 850 | Pentium 4 | 400 MHz | RAMBUS, 4 | PC800 |  | Mini-torni | Musta klassinen alusta. Pistorasia 423 |  |  |
| GX150 | 2001 | Intel 815E | Pentium III tai Celeron | 100 / 133 MHz | SDRAM, 2 | PC133 |  | SFF, pöytäkone, minitorni | Ensimmäinen, jolla on uusi keskiyönharmaa alusta. Yksi viimeisistä Dellsistä, joka tukee kahta levykeasemaa. |  | USB 1.1 |
| GX50 | 2001 | Intel 810 TAI Intel 810E | Pentium III tai Celeron | 66 / 100 MHz | SDRAM, 2 | PC100 |  | SFF, pöytäkone, minitorni | Ei AGP-korttipaikkaa. 800 MHz:iin asti ulottuvissa malleissa on 810, 850 MHz:iin asti ulottuvissa malleissa 810E. |  |  |
| GX240 | 2001 | Intel 845 | Pentium 4 1,5-2,0 Willamette tai 2,2-2,8 Northwood | 400 MHz | SDRAM | PC133 (ECC tai ei-ECC) |  | SFF, pöytäkone, minitower | Ensimmäinen socket 478 -mallin OptiPlex. Ei sisällä myöskään sisäistä videota, vaan siinä on oltava AGP-kortti. |  | USB 1.1 |
| GX260 | 2002 | Intel 845G | Pentium 4 tai Celeron | 400/533 MHz | DDR 200 / 266 | PC2700 | 2 GT | SFF, SD, SMT | Vain PATA ei SATA Socket 478 |  | USB 2.0 x6 (4 takana, 2 edessä) |
| GX60 | 2002 | Intel 845GL TAI Intel 845GV | Celeron | 400 MHz | DDR | PC2100 TAI PC2700 |  | SFF, pöytäkone, minitorni | Ei AGP- tai PCI Express -paikkoja. 845GV tukee PC2700- ja 533 MHz FSB-suorittimia. |  | USB 2.0 |
| SX260 | 2002 | Intel 845G | Pentium 4 1,5-2,0 Willamette OR 2,0-2,6 Northwood OR Celeron tai Celeron | 400/533 MHz | DDR, 2 | PC1600 / PC2100 |  | Erittäin pieni muoto |  |  |  |
| L60 | 2002 | Intel 845GL | Pentium 4 tai Celeron | 400 MHz | DDR, 2 | PC2100 |  |  |  |  |  |
| GX270 | 2003 | Intel 865G | Pentium 4 ja P4 w / HT tai Celeron | 400 / 533 / 800 MHz Socket 478 | DDR, 2 SFF-levyä ja 4 muuta levyä 333 / 400 | PC2100 / PC2700 |  | SFF, SD, SMT | SATA + PATA Intel-grafiikkapiiri tai oma 8x AGP-kortti. Huhtikuusta 2003 maaliskuuhun 2004 valmistettu GX270 joutui vuonna 2005 tulituksen kohteeksi, koska siinä oli viallisia Nichicon-elektrolyyttikondensaattoreita. Kun kondensaattorit vioittuvat, ne tunnistaa helposti X-merkistä yläreunassa ja paisuneesta tai haljenneesta ulkonäöstä. |  | USB 2.0 x8 |
| SX270 | 2003 | Intel 865G | Pentium 4 ja P4 w / HT tai Celeron | 400 / 533 / 800 MHz | 2xDDR | PC2700 / PC3200 |  | Erittäin pieni muoto | Lisävarusteena jalusta ja kaapelin suojus. 2,5'' PATA-KIINTOLEVY. |  |  |
| 160L | 2002 | Intel 845GV | Pentium 4 tai Celeron | 400 MHz | DDR | PC2100 / PC2700 |  | minitower | Periaatteessa Dell Dimension 2400:n yrityskäyttöön suunnattu versio, jossa on erilainen etulevy. |  |  |
| 170L |  | Intel 865-GV | Pentium 4 tai Celeron | 400 / 533 / 800 MHz | 2xDDR | PC2700 / PC3200 |  | pöytäkone tai minitower | Periaatteessa Dell Dimension 4600:n yrityskäyttöön suunnattu versio, paitsi että kaksi RAM-muistipaikkaa, AGP-paikka ja yksi SATA-portti on poistettu, ja kotelon etulevy on erilainen. |  |  |
| GX280 |  | Intel 915 | Pentium 4 ja P4 w / HT | 400 / 533 / 800 MHz Socket 775 | DDR2, 2 SFF-levyä ja 4 muuta levyä | DDR2 400 / DDR2 533 |  | SFF, SD, pöytätietokone, SMT, minitoweri | PS/2-liittimet ovat käytettävissä vain lisävarusteena saatavalla lisäkortilla, joka sisältää 9-napaisen sarjaliittimen. Intel- tai PCIe x16 -grafiikka. Tarjotaan sekä ATX- että BTX-koteloissa. (SFF on vain ATX). |  | USB 2.0 x8 |
| SX280 |  | 915G | Pentium 4 tai Celeron | 533 / 800 MHz | DDR2 | DDR2 400 |  | Ultra Small Form 8,9 cm (3,5 tuumaa), 36,1 cm (14,2 tuumaa), 26,4 cm (10,375 tuumaa). | DVI-I-portti. Ei PS/2. |  |  |
| 210L |  | Intel 915GV | Pentium 4 tai Celeron | 533 / 800 MHz | DDR2, 2 | DDR2 400 / DDR2 533 |  | pöytäkone tai minitower | integroitu Intel Graphic Media Accelerator 900. |  |  |
| GX520 | 2005 | Intel 945 Express | Pentium 4 tai Celeron | 533 / 800 MHz Socket 775 | DDR2, 2 | DDR2 400 / DDR2 533 | 4 Gt (3,5 Gt käyttökelpoinen) | SFF, pöytäkone, minitower BTX. | integroitu Intel Graphic Media Accelerator 950. |  |  |
| GX620 | 2005 | Intel 945 Express | Pentium 4, Pentium D tai Celeron | 533 / 800 MHz Socket 775 | DDR2, 4 | DDR2 533 / DDR2 667 | 4 Gt (3,5 Gt käyttökelpoinen) | USFF, SFF, pöytäkone, minitower BTX. | Uusimmissa malleissa on luotettava alustamoduuli. Huomaa, että USFF-kaapelin suojus kasvattaa koneen mittoja (saatavana vakio- ja laajennettuna versiona). Emolevy on sama kuin GX520, mutta siinä on 4 DIMM-paikkaa ja 1 PCI Express -paikka. PS/2-liittimet saatavilla vain valinnaisen lisävarustekortin kautta, joka sisältää 9-napaisen sarjaliittimen. |  | USB 2.0 |
| 320 | 2006 | ATI Radeon Xpress 1100 Professional | Intel Pentium D, Pentium 4, Pentium 4 HT, Celeron D, Core 2 Duo (800 / 1066 FSB), Core 2 Quad Q6600 & Q6700 Vain \*) | 800 / 1066 \* MHz | DDR2, 2 | DDR2 533 | 3 GB | pöytäkone, minitower | \* BIOS on päivitettävä uusimpaan versioon tukemaan Quad CPU: n ja 1066FSB CPU: n kanssa 65nm litografia AINOASTAAN, BIOS häiriö sallii vain jopa 3 GB tai RAM-muistia, verrattuna tyypilliseen 4 GB: iin |  | USB 2.0 x6 (4 takana, 2 edessä) |
| 745 | 2006 | Intel 965 Express | Intel Core 2 Duo / Quad, Intel Pentium D, Pentium 4, Pentium 4 HT, Celeron D, Celeron 4xx-bios-päivitys saattaa olla tarpeen. | 533 / 800 / 1066 MHz | DDR2, 4 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 | 4 GT, 8 GT | USFF, SFF, pöytätietokone, minitower | Uusin BIOS tukee C2Q:ta ja 8GB DDR2:ta. USFF Ei tue 2GB / 800 muistia. 2GB / 800 muistiyksikkö hidastuu 667:ään. USFF:ssä on vain 2 DIMM-paikkaa ja enintään 4GB muistia. Ei tue 45 nm:n prosessoreita Bios MT:ssä tunnistaa ja käyttää Xeon X3220:n oikein. |  | USB 2.0 x8 |
| 745c | 2006 | Intel Q965 Express | Intel Core 2 Duo, Intel Core 2 Quad, Pentium 4, Intel Pentium 4 HT, Celeron D, Celeron 4xxx Intel VPro | 533 / 800 / 1066 MHz | DDR2, 4 | DDR2  533 / DDR2  667 / DDR2 800 | 4GB  8GB | USFF, SFF, työpöytä,  minitower | Dell on sitoutunut tarjoamaan uusimpia tehokkaita ja energiatehokkaita tietokoneita. vPro-tekniikkaan perustuvassa OptiPlex 745c:ssä on Intel Core TM 2 Duo -suoritin, joka tarjoaa tietotekniikkaan tarvittavaa kaksiytimistä ja 64-bittistä suorituskykyä, jota tarvitaan uusimpien tietokoneita vaativien sovellusten suorittamiseen ja erinomaisen käyttäjän reagointikyvyn tarjoamiseen monitehtäväympäristöissä - ja kaikki tämä energiatehokkaassa rakenteessa. Tietohallinto voi nyt käyttää vähemmän aikaa rutiinitehtäviin ja keskittää resurssit sinne, missä niitä eniten tarvitaan, mikä parantaa pöytätietokoneiden hallittavuutta ja turvallisuutta. |  |  |
| 330 (loppuvuosi 2007) | 2007 | Intel G31 Express -piirisarja | Intel Core 2 Duo, Intel Core 2 Quad \*, Intel Pentium Dual Core, Celeron D, Intel Pentium Dual Core, Celeron D | 533 / 800 / 1066 / 1333 \* MHz | DDR2, 2 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 | 8GB \* | DT, MT | \* BIOS on päivitettävä uusimpaan versioon tukemaan Quad Core CPU:ta / 1333FSB CPU:ta sekä 45nm / 65nm että 8GB muistia. |  |  |
| 360 (loppuvuosi 2008) | 2008 | Intel G31 Express -piirisarja | Intel Core 2 Duo, Intel Core 2 Quad \*, Intel Pentium Dual Core, Celeron D, Intel Pentium Dual Core, Celeron D | 533 / 800 / 1066 / 1333 \* MHz | DDR2, 2 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 | 8GB \* | DT, MT | \* BIOS on päivitettävä uusimpaan versioon tukemaan Quad Core CPU:ta / 1333FSB CPU:ta sekä 45nm / 65nm että 8GB muistia. |  |  |
| 740 | 2008 | nVIDIA Quadro NVS 210S -piirisarja NVIDIA nForce 430 MCP:n kanssa | AMD Athlon 64 X2, AMD Athlon 64, AMD Phenom | 1066 MHz | DDR2, 4 | DDR2 533 / DDR2 667 / DDR2 800 |  | MT, DT, SFF | Etupaneelin oma liitin ja BTX-muotoinen liitin. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 < |  |
| 755 (vuoden 2007 puoliväli) | 2007 | Intel Q35 Express | Intel Core 2 Duo, Quad, Celeron, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR2, 4 | DDR2-667 ja DDR2-800 | 4 GB, 8 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | USFF:ssä on vain 2 DIMM-paikkaa ja enintään 4 Gt muistia. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 USFF:- | USB 2.0 x7 (5 takana, 2 edessä) |
| 760 (loppuvuosi 2008) | 2008 | Intel Q43 Express w / ICH10D | Intel Core 2 Duo, Quad, Celeron, Intel Core 2 Duo, Quad, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR2, 4 | DDR2 667 / 800 | 8 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | USFF:ssä on vain 2 DIMM-paikkaa ja enintään 4 Gt muistia. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 USFF:- |  |
| 780 (loppuvuosi 2009) | 2009 | Intel Q45 Express | Intel Core 2 Duo, Quad, Pentium Dual Core, Celeron, Celeron  (ei tue Quad Extremeä) | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 (USFF) / 4 (muut) | DDR3 1066 / 1333 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | USFF-alusta julkaistiin erikseen ja muistuttaa OptiPlex 9xx -koteloa ja maksimissaan 8 GB RAM-muistia 2 DIMM-paikan ansiosta. | MT: PCI x2, PCIe x16 x1, PCIe x1 x1 DT: PCI x2, PCIe x16 x1 SFF: PCI x1, PCIe x16 x1 USFF:- | USB 2.0 x8 (6 takana, 2 edessä) |
| 960 (loppuvuosi 2008) | 2008 | Intel Q45 Express | Intel Core 2 Duo, Quad | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR2, 4 | DDR2-800 | 8 GB | MT, DT, SFF |  |  |  |
| 980 (alkuvuosi 2010) |  | Intel Q57 Express | Intel Core i3, i5, i7 | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF |  |  | USB 2.0 x10 |
| 160 | 2008 | SiSM671 | Intel Atom 230 tai 330 | 533 MHz | DDR2, 2 | DDR2-667 | 4 GT | Pieni työpöytä |  |  |  |
| 380 (loppuvuosi 2009) | 2009 | Intel G41 Express | Intel Core 2 Duo, Quad, Pentium Dual Core, Celeron, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1066 | 8 GB | MT, DT, SFF |  |  |  |
| XE (alkuvuosi 2010) |  | Intel Q45 Express | Intel Core 2 Duo, Pentium Dual Core, Celeron | 800 / 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1066 | 8 GB | DT, SFF | Intel AMT -ominaisuudet pois käytöstä, mahdollisuus pölysuojukseen ja ulkoiseen virtapainikkeeseen, suunniteltu vähittäiskaupan POS-markkinoille. |  |  |
| 390 (vuoden 2011 puoliväli) | 2011 | Intel H61 Express | Intel Core i3, i5 (2. sukupolvi / Sandy Bridge) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1066 | 8 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  |  |
| 790 (alkuvuosi 2011) | 2011 | Intel Q65 Express | Intel Core i3, i5, i7 | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1066 / DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0, valinnainen USB 3.0 PCIe-kortti |
| 990 (alkuvuosi 2011) | 2011 | Intel Q67 Express | Intel Core i3, i5, i7 | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  |  |
| 580 (alkuvuosi 2010) |  | AMD 785G | AMD Sempron, Athlon II X2, AMD Athlon II, AMD Phenom, AMD Phenom | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1333 | 16 GB | MT, DT, SFF | 7xx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0 |
| 3010 (vuoden 2012 puoliväli) | 2012 | Intel H61 Express | 2. sukupolvi / Sandy Bridge Intel Core i3, Pentium ja Celeron; 3. sukupolvi / Ivy Bridge Intel Core i3, i5 ja Pentium. | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, All-in-one, All-in-one | 9xxx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0 |
| 3011 (vuoden 2013 puoliväli) | 2013 | Intel B75 Express | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (3. sukupolvi / Ivy Bridge) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1600 | 8 GB | All-in-one |  |  | USB 2.0, 3.0 |
| 7010 (vuoden 2012 puoliväli) | 2012 | Intel Q77 Express | 2nd gen / Sandy Bridge Intel Core i3, Pentium ja Celeron; 3rd gen / Ivy Bridge Intel Core i3, i5, i7 ja Pentium. | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, DT, SFF, USFF, USFF | 9xxx OptiPlexin kaltainen alusta | MT & DT (DT puolikorkea): PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) USFF: miniPCIe | MT, DT ja SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x4 USFF: USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| 9010 (vuoden 2012 puoliväli) | 2012 | Intel Q77 Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (3. sukupolvi / Ivy Bridge) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 32 GB | MT, DT, SFF, USFF, All-in-one, All-in-one | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta | MT & DT (DT puolikorkea): PCI, PCIe x16, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCI, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) USFF: miniPCIe: miniPCIe | MT, DT ja SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x4 USFF: USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| 9020 (vuoden 2013 puoliväli) | 2013 | Intel Q87 Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 32 GB | MT, SFF, USFF, Micro | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta | MT: PCI, PCIe x16, PCIe x16 (kytketty x4), PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) USFF: miniPCIe | MT & SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x4 USFF: USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| XE2 (vuoden 2013 puoliväli) | 2013 | Intel 8-sarjan Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 32 GB | MT, SFF | 9xx OptiPlexin kaltainen alusta |  | USB 2.0, 3.0 |
| 3020 (loppuvuosi 2013) | 2013 | Intel H81 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, SFF, Micro | 9xxx OptiPlexin kaltainen alusta | MT: PCIe x16, 3 PCIe x1 SFF (puolikorkea): PCIe x16, PCIe x1 Micro: M. 2 | MT & SFF: USB 2.0 x6, 3.0 x2 Micro: USB 2.0 x4, 3.0 x2 |
| 7020 (vuoden 2014 puoliväli) | 2014 | Intel Q87 Express | Intel Core i3, i5, i7, Pentium (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 4 | DDR3-1600 | 16 GB | MT, SFF | Sarja 4 | MT: PCI, PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä), PCIe x1 SFF: PCIe x16, PCIe x16 (johdotettu x4:nä) | USB 2.0 x6, 3.0 x4 |
| 3030 (alkuvuosi 2014) | 2014 | Intel H81 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1600 | 16 GB | All-in-one |  |  | USB 2.0, 3.0 |
| 9030 (vuoden 2014 puoliväli) | 2014 | Intel Q87 Express | Intel Core i3, i5, i7 (4. sukupolvi / Haswell) | 1066 / 1333 MHz | DDR3, 2 | DDR3-1600 | 16 GB | All-in-one |  |  | USB 2.0, 3.0 |
| 3040  (Loppuvuosi 2015) | 2015 | Intel H110 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (6. sukupolvi / Skylake) |  | DDR3L | DDR3L-1600 | 16 GB | MT, SFF, Micro |  |  | USB 2.0 x4, 3.0 x4 |
| 5040  (Loppuvuosi 2015) | 2015 | Intel Q170 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) |  | DDR3L | DDR3L-1600 | 16 GB | MT, SFF |  |  | USB 2.0 x4, 3.0 x6 |
| 7040  (Loppuvuosi 2015) | 2015 | Intel Q170 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) |  | DDR4 | DDR4-2133 | 32 GB | MT, SFF, Micro |  |  | USB 2.0 x4, 3.0 x6 |
| 3050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel B250 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | MT, SFF, Micro | Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 x2; Micro: DP 1.2 x1 | MT & SFF (puolikorkea): M. 2 80mm (Micro: M. 2 30mm (vain WiFi)), M. 2 80mm. | MT & SFF: 4x 3.1, 4x 2.0 (Micro: 4x 3.1, 2x 2.0) |
| 5050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 4 (Micro: 2) | DDR4-2400 | 64 Gt (Micro: 32 Gt) | MT, SFF, Micro | Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 x2 (Micro: DP 1.2 x1) | MT & SFF (puolikorkea): M. 2 80mm (Micro: M. 2 30mm (vain WiFi)), M. 2 80mm. | MT & SFF: 6x 3.1 A, 4x 2.0 (Micro: 6x 3.1 A) |
| 7050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 4 (Micro: 2) | DDR4-2400 | 64 Gt (Micro: 32 Gt) | MT, SFF, Micro | Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 x2 (Micro: DP 1.2 x1) | MT & SFF (puolikorkea): M. 2 80mm (Micro: M. 2 30mm (vain WiFi)), M. 2 80mm. | MT & SFF: 6x 3.1 (1 C, 5 A), 4x 2.0 (Micro: 6x 3.1 (1 C, 5 A)) |
| 3050 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel B250 | Intel Core i3, i5, Pentium, Celeron (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | All-in-one | 19,5'' näyttö 1600x900, Gigabit Ethernet, DisplayPort 1.2, VGA / Sarjaliitäntä, sisäinen 2,5'' lokero, kaksi M. 2-liitintä, 1,0 MP 720P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| 5250 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | All-in-one | 21,5 tuuman näyttö 1920x1080, Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, sisäinen 2,5 tuuman lokero, kaksi M. 2 -liitintä, 2,0 MP 1080P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| 7440 | 2017 | Intel Q170 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32GB | All-One | 24'' näyttö 1920x1080, Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, sisäinen 2,5'' lokero, kaksi M. 2 -liitintä, 2,0 MP 1080P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| 7450 (alkuvuosi 2017) | 2017 | Intel Q270 | Intel Core i3, i5, i7 (6. sukupolvi / Skylake) / (7. sukupolvi / Kaby Lake) | 2133 / 2400 MHz | DDR4, 2 | DDR4-2400 | 32 GB | All-in-one | 23,8'' näyttö 1920x1080, Gigabit Ethernet, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, sisäinen 2,5'' asemapaikka x2, kaksi M. 2 -liitintä, 2,0 MP 1080P webkamera |  | USB 2.0 x2, 3.1 Gen 1 x4 |
| Malli | Julkaistu | Piirisarja | CPU | FSB | RAM-tyyppi | RAM-muistin nopeus | RAM Max | Alusta | Kommentit | PCI / PCIe | USB |

**Kysymys 0**

Milloin dell optiplex 960 tuli ulos?

**Kysymys 1**

Milloin dell optiplex 780 tuli markkinoille?

**Asiakirjan numero 29696**

**Tekstin numero 0**

``Finaali'' on amerikkalaisen komediasarjan Seinfeld kaksiosainen sarjan päätösosa. Ne ovat sarjan 179. ja 180. jakso ja yhdeksännen kauden 23. ja 24. jakso. Se esitettiin NBC-kanavalla 14. toukokuuta 1998 76 miljoonan katsojan voimin. Sen alkuperäinen kesto oli 1 tunti ja 15 minuuttia.

**Kysymys 0**

milloin Seinfeldin viimeinen jakso esitettiin

**Asiakirjan numero 29697**

**Tekstin numero 0**

Don Chambers Etelä-Floridan yliopiston meritieteiden korkeakoulusta mainitsi: "AMOC:n hidastumisen suurimmat vaikutukset ovat todennäköisesti viileämmät talvet ja kesät Pohjois-Atlantilla ja merenpinnan pieni alueellinen nousu Pohjois-Amerikan rannikolla. James Hansen ja Makiko Sato totesivat,

**Kysymys 0**

kun liukuhihnan merenkierto pysähtyy talvet Euroopassa ovat paljon

**Asiakirjan numero 29698**

**Tekstin numero 0**

Borough of New Hope Borough Rautatieasema New Hopessa New Hopen sijainti New Hopessa Bucksin piirikunnassa, Pennsylvaniassa. New Hope New Hope Näytä kartta kohteesta Pennsylvania Näytä kartta kohteesta Yhdysvallat Näytä kaikki Location of New Hope in Pennsylvania Koordinaatit: 40 ° 21 ′ 37''' N 74 ° 57 ′ 26''' W / 40.36028 ° N 74.95722 ° W / 40.36028;-74.95722 Koordinaatit: 40 ° 21 ′ 37'' N 74 ° 57 ′ 26'' W / 40.36028 ° N 74.95722 ° W: 40 ° 21 ′ 37'' N 74 ° 57 ′ 26'' W / 40.36028 ° N 74.95722 ° W / 40.36028;-74.95722

|  |  |
| --- | --- |
| Maa | Yhdysvallat |
| Commonwealth | Pennsylvania |
| Piirikunta | Bucksin hallitus |
| Pormestari | Laurence D. Keller Alue |
| Yhteensä | 1,42 neliömetriä (3,68 km) |
| Maa | 1,27 neliömetriä (3,29 km) |
| Vesi | 0,15 neliömetriä (0,38 km) |
| Korkeusasema | 144 ft (44 m) Väestö (2010) |
| Yhteensä | 2,528 |
| Arvio (2016) | 2,497 |
| Tiheys | 1,964.59 / neliömetri (758.50 / km) |
| Aikavyöhyke | Itäinen (EST) (UTC-5) |
| Kesä (kesäaika) | EDT (UTC-4) |
| Postinumero | 18938 |
| Suuntanumero (s) | 215 Vaihto: 862 |
| FIPS-koodi | 42-53712 |

**Kysymys 0**

missä on uusi toivo pa pa kartalla pa

**Asiakirjan numero 29699**

**Tekstin numero 0**

Devils Tower (tunnetaan myös nimellä Bear Lodge Butte) on lakoliittinen vuori, joka koostuu magmakivestä Bear Lodge Mountains -vuoristossa (osa Black Hillsia) lähellä Hulettia ja Sundancea Crookin piirikunnassa, Wyomingin koillisosassa, Belle Fourche -joen yläpuolella. Se kohoaa 386 metriä Belle Fourche -joen yläpuolelle, ja sen korkeus huipusta pohjaan on 265 metriä. Huippu on 1 559 metriä merenpinnan yläpuolella.

**Kysymys 0**

mistä paholaisen torni on tehty

**Asiakirjan numero 29700**

**Tekstin numero 0**

American Zoetropen vuoden 1993 tuotannon ohjasi Agnieszka Holland, käsikirjoitti Caroline Thompson ja pääosissa näyttelivät Kate Maberly Marynä, Heydon Prowse Colinina, Andrew Knott Dickonina, John Lynch lordi Cravenina ja Dame Maggie Smith rouva Medlockina. Elokuvan vastaava tuottaja oli Francis Ford Coppola.

**Kysymys 0**

joka näyttelee rouva Medlockia Salaisessa puutarhassa...

**Teksti numero 1**

Kun koleraepidemia tappaa hänen vanhempansa ja palvelijat, Mary löydetään elossa mutta yksin tyhjästä talosta. Hän asuu hetken aikaa englantilaisen papin ja tämän perheen luona, kunnes hänet lähetetään Yorkshireen Englantiin asumaan Archibald Cravenin, setänsä, jota hän ei ole koskaan tavannut, eristyksissä olevaan Misselthwaiten kartanoon.

**Kysymys 0**

miten äiti kuoli salaisessa puutarhassa

**Asiakirjan numero 29701**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 1842, kun kaksikerroksinen tiilivarikko rakennettiin, paikalliset pyysivät, että Terminusin asutusta kutsuttaisiin Lumpkiniksi kuvernööri Wilson Lumpkinin mukaan. Kuvernööri Lumpkin pyysi, että se nimettäisiin hänen nuoren tyttärensä mukaan, ja Terminusista tuli Marthasville. Vuonna 1845 Georgian rautateiden pääinsinööri (J. Edgar Thomson) ehdotti, että Marthasville nimettäisiin uudelleen ``Atlantica-Pacifica'', joka lyhennettiin nopeasti ``Atlanta'':ksi. Asukkaat hyväksyivät sen, eikä ilmeisesti lannistanut se, että yksikään juna ei ollut vielä käynyt siellä. Atlantan kaupunki perustettiin vuonna 1847.

**Kysymys 0**

mikä oli Atlantan nimi ennen sisällissotaa

**Asiakirjan numero 29702**

**Tekstin numero 0**

Stanton on peräisin anglosaksisista heimoista, jotka asettuivat Englantiin noin 5. vuosisadalla jKr. Sana Stanton on johdettu vanhasta englanninkielisestä termistä stan' stone' ja tun' enclosure' tai' settlement', joka viittaa kiviseen maaperään, jonne monet näistä heimoista asettuivat. Näin monet paikat saivat nimen Stanton, kuten Stanton Harcourt Oxfordshiressä ja Stanton Drew Somersetissä, lähellä neoliittisia Stanton Drew -kiviympyröitä.

**Kysymys 0**

Mistä sukunimi Stanton tulee?

**Asiakirjan numero 29703**

**Tekstin numero 0**

Sijainti

* Sèvres, Ranska

**Kysymys 0**

Missä on si-standardeja ylläpitävän organisaation päämaja?

**Teksti numero 1**

BIPM perustettiin 20. toukokuuta 1875 sen jälkeen, kun metriyleissopimus oli allekirjoitettu. Metriyleissopimus on 51 valtion välinen sopimus (elokuussa 2008). Sen toimipaikka on Sèvresissä, Ranskassa, sijaitsevassa Pavillon de Breteuilissa, joka on Ranskan hallituksen vuonna 1876 toimistolle myöntämä 4,35 hehtaarin (alun perin 2,52 hehtaaria) suuruinen alue, jolla sillä on ekstraterritoriaalinen asema, jota on täsmennetty 9. syyskuuta 1970 annetulla Ranskan asetuksella nro 70-820.

**Kysymys 0**

Missä sijaitsee kansainvälisen mittausjärjestelmän sääntelystä vastaava toimisto?

**Asiakirjan numero 29704**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Numero | Pituus (mi) | Pituus (km) | Eteläinen tai läntinen päätepiste | Pohjoinen tai itäinen päätepiste | Muodostettu | Poistettu | Huomautukset |
| I0002! I - 2 | 46.8 | 75.3 | US 83 Penitasissa, Texas | I-69E / US 77 / US 83 Harlingenissa, Texasissa. | 02013-01-01 2013 | nykyinen | Vain Texas Liitännäisreitit: ei ole |
| I0004! I - 4 | 132.3 | 212.9 | I-275 Tampassa, Floridassa | I-95 / SR 400 Daytona Beach, Florida | 01959-01-01 1959 | nykyinen | Vain Florida Liitännäisreitit: ei ole |
| I0005! I - 5 | 1,381.29 | 2,222.97 | Fed. 1 Meksikon rajalla San Ysidrossa, Kaliforniassa | BC 99 Kanadan rajalla Blainessa, Washingtonissa. | 01956-01-01 1956 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: CA, OR, WA Liittyvät reitit: CA, OR, WA: I-105, I-205, I-405, I-505, I-605, I-705, I-805: I-305, I-905 |
| I0008! I - 8 | 348.25 | 560.45 | Sunset Cliffs Boulevard / Nimitz Boulevard San Diegossa, Kaliforniassa. | I-10 Casa Grandessa, Arizonassa | 01964-01-01 1964 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: ei yhtään |
| I0010! I - 10 | 2,460.34 | 3,959.53 | SR 1 Santa Monicassa, Kaliforniassa | I-95 / US 17 / SR 228 Jacksonvillessä, Floridassa. | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Toimii kahdeksassa osavaltiossa: Liittyvät reitit: CA, AZ, NM, TX, LA, MS, AL, FL: I-110, I-210, I-310, I-410, I-510, I-610, I-710, I-910. |
| I0011! I - 11 | 15 | 24 | US 93 lähellä Boulder Cityä, Nevada | I-515 / US 93 / US 95 lähellä Hendersonia, Nevada | 02017-01-01 2017 | nykyinen | Ainoastaan Nevada; suunniteltu laajentaminen pohjoiseen ja etelään Liitännäisreitit: ei ole. |
| I0012! I - 12 | 85.59 | 137.74 | I-10 Baton Rougessa, Louisiana | I-10 / I-59 Slidellissä, Louisianassa | 01967-01-01 1967 | nykyinen | Vain Louisiana Liitännäisreitit: ei ole |
| I0014! I - 14 | 25.90 | 41.68 | US 190 / SH 9 Copperas Covessa, Texasissa | I-35 Beltonissa, Texasissa | 02017-01-26 2017 | nykyinen | Ainoastaan Texas; suunniteltu laajentaminen itään ja länteen Liitännäisreitit: ei ole. |
| I0015! I - 15 | 1,433.52 | 2,307.03 | I-8 / SR 15 San Diegossa, Kaliforniassa | Valtatie 4 Kanadan rajalla Sweetgrassissa, Montanassa. | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Toimii kuudessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: CA, NV, AZ, UT, ID, MT: I-115, I-215, I-315, I-515. |
| I0016! I - 16 | 166.81 | 268.45 | I-75 Maconissa, Georgiassa | SR 404 ja Montgomery Street / Martin Luther King Jr. Boulevard Savannahissa, Georgiassa. | 01966-01-01 1966 | nykyinen | Vain Georgia Yhdistetty reitti: I-516 |
| I0017! I - 17 | 145.76 | 234.58 | I-10 Phoenixissa, Arizonassa | I-40 / SR 89A Flagstaffissa, Arizonassa | 01961-01-01 1961 | nykyinen | Vain Arizona Liitännäisreitit: ei ole |
| I0019! I - 19 | 63.6 | 102.4 | Fed. 15 Meksikon rajalla Nogalesissa, Arizonassa. | Tucson, Arizona (I-10) | 01972-01-01 1972 | nykyinen | Vain Arizona Liitännäisreitit: ei ole Käytetään kilometrejä mailien sijasta. |
| I0020! I - 20 | 1,539.38 | 2,477.39 | I-10 Kentin ja Toyahin välillä, Texas | I-95 Firenzessä, Etelä-Carolinassa | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Toimii kuudessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: TX, LA, MS, AL, GA, SC: I-220, I-520, I-820 |
| I0022! I - 22 | 213.0 | 342.8 | I-269 / US 78 Byhalian lähellä | I-65 / US 31 Birminghamissa, Alabamassa | 02012-01-01 2012 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Mississippi, Alabama Suunnitellut reitit: I-222, I-422 |
| I0024! I - 24 | 316.36 | 509.13 | I-57 Pulley's Millissä, Illinoisissa | I-75 Chattanoogassa, Tennesseessä | 01962-01-01 1962 | nykyinen | Toimii neljässä osavaltiossa: Illinois, Kentucky, Tennessee, Georgia Liittyvä reitti: Illinois, Kentucky, Tennessee, Georgia: I-124 |
| I0025! I - 25 | 1,062.77 | 1,710.36 | I-10 / US 85 / US 180 Las Crucesissa, New Mexicossa. | I-90 / US 87 Buffalossa, Wyomingissa | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: New Mexico, Colorado, Wyoming Liittyvä reitti: New Mexico, Colorado, Wyoming: I-225 |
| I0026! I - 26 | 305.62 | 491.85 | US 11W Kingsportissa, Tennessee | US 17 Charlestonissa, Etelä-Carolinassa | 01960-01-01 1960 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Tennessee, Pohjois-Carolina, Etelä-Carolina Liittyvät reitit: Tennessee, Pohjois-Carolina, Etelä-Carolina: I-126, I-526 |
| I0027! I - 27 | 124.13 | 199.77 | US 87 / Loop 289 Lubbockissa, Texasissa | I-40 / US 87 / US 287 Amarillossa, Texasissa | 01969-01-01 1969 | nykyinen | Vain Texas Liitännäisreitit: ei ole |
| I0029! I - 29 | 750.58 | 1,207.94 | I-35 / I-70 Kansas Cityssä, Missouri | US 81 ja PTH 29 Kanadan rajalla Pembinassa, Pohjois-Dakotassa. | 01958-01-01 1958 | nykyinen | Toimii neljässä osavaltiossa: Missouri, Iowa, Etelä-Dakota, Pohjois-Dakota: I-129, I-229 |
| I0030! I - 30 | 366.76 | 590.24 | I-20 Fort Worthissa, Texasissa | I-40 / US 65 / US 67 / US 167 North Little Rockissa, Arkansasissa. | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Texas, Arkansas Liittyvät reitit: I-430, I-530, I-630 |
| I0035! I - 35 | 1,569.06 | 2,525.16 | US 83 / SH 359 / BS I-35 ja MX-85 Meksikon rajalla Laredossa, Texasissa. | MN 61 / LSCT / 26th Avenue Duluthissa, Minnesota | 01956-01-01 1956 | nykyinen | Toimii kuudessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: TX, OK, KS, MO, IA, MN: I-35E, I-35W, I-135, I-235, I-335, I-435, I-535, I-635. |
| I0037! I - 37 | 143.00 | 230.14 | US 181 Corpus Christi, Texas | I-35 / US 281 San Antoniossa, Teksasissa | 01959-01-01 1959 | nykyinen | Vain Texas Liitännäisreitit: ei ole |
| I0039! I - 39 | 306.14 | 492.68 | I-55 Normalissa, Illinoisissa | WIS 29 / US 51 Wausausaussa, Wisconsinissa | 01984-01-01 1984 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: ei ole. |
| I0040! I - 40 | 2,555.10 | 4,112.03 | I-15 Barstowissa, Kaliforniassa | US 117 / NC 132 Wilmingtonissa, Pohjois-Carolinassa | 01964-01-01 1964 | nykyinen | Toimii kahdeksassa osavaltiossa: NC Liittyvät reitit: CA, AZ, NM, TX, OK, AR, TN, NC: I-140, I-240, I-440, I-540, I-640, I-840. |
| I0041! I - 41 | 176.33 | 283.78 | I-94 / US 41 Russellissa, Illinoisissa | I-43 Howardissa, Wisconsinissa | 02015-01-01 2015 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: ei ole. |
| I0043! I - 43 | 191.55 | 308.27 | I-39 / I-90 Beloitissa, Wisconsinissa | I-41 / US 41 / US 141 Howardissa, Wisconsinissa. | 01981-01-01 1981 | nykyinen | Ainoastaan Wisconsin Liitännäisreitit: ei yhtään |
| I0044! I - 44 | 633.79 | 1,019.99 | US 82 / US 277 / US 281 / US 287 Wichita Fallsissa, Texasissa. | I-70 St. Louisissa, Missourissa | 01958-01-01 1958 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Oklahoma, Missouri Liittyvät reitit: Texas, Oklahoma, Missouri: I-244, I-444 |
| I0045! I - 45 | 284.91 | 458.52 | SH 87 Galvestonissa, Texasissa | I-30 Dallasissa, Texasissa | 01971-01-01 1971 | nykyinen | Vain Texas Yhdistetty reitti: I-345 |
| I0049! I - 49 | 388.25 | 624.83 | I-10 Lafayettessä, Louisianassa | I-435 Kansas Cityssä, Missouri | 01984-01-01 1984 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Louisiana, Arkansas, Missouri Liitännäisreitit: ei yhtään |
| I0055! I - 55 | 964.25 | 1,551.81 | I-10 LaPlace, Louisiana | US 41 Chicagossa, Illinoisissa | 01960-01-01 1960 | nykyinen | Toimii kuudessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: LA, MS, TN, AR, MO, IL: I-155, I-255, I-355; I-555 |
| I0057! I - 57 | 386.12 | 621.40 | I-55 Minerissä, Missourissa | I-94 Chicagossa, Illinoisissa | 01965-01-01 1965 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Missouri, Illinois. Suunnitteilla vielä 1: Arkansas Liittyvät reitit: ei yhtään |
| I0059! I - 59 | 445.23 | 716.53 | I-10 / I-12 Slidellissä, Louisianassa | I-24 Lookout Mountainissa, Georgiassa | 01960-01-01 1960 | nykyinen | Toimii neljässä osavaltiossa: Louisiana, Mississippi, Alabama, Georgia: I-359, I-459, I-759. |
| I0064! I - 64 | 953.74 | 1,534.90 | I-70 Wentzville, Missouri | I-264 / I-664 Chesapeakessa, Virginiassa | 01961-01-01 1961 | nykyinen | Toimii kuudessa osavaltiossa: MO, IL, IN, KY, WV, VA Liittyvät reitit: MO, IL, IN, KY, WV, VA: I-264, I-464, I-564, I-664. |
| I0065! I - 65 | 887.30 | 1,427.97 | I-10 Mobile, Alabama | I-90, US-12, US-20 Garyssä, Indianan osavaltiossa. | 01958-01-01 1958 | nykyinen | Toimii neljässä osavaltiossa: Alabama, Tennessee, Kentucky, Indiana: I-165, I-265, I-465, I-565, I-865. |
| I0066! I - 66 | 76.28 | 122.76 | I-81 Front Royalissa, Virginiassa | US 29 Washingtonissa, D.C. | 01982-01-01 1982 | nykyinen | Palvelee Columbian piirikuntaa ja yhtä osavaltiota: Virginiassa Liitännäisreitit: I-266, mutta se peruttiin moottoritiekapinoiden vuoksi. |
| I0068! I - 68 | 112.9 | 181.7 | I-79 Morgantownissa, Länsi-Virginia | I-70 Hancockissa, Marylandissa | 01991-01-01 1991 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: Länsi-Virginia, Maryland: Ei ole |
| I0069! I - 69 | 705.40 | 1,135.23 | I-69E / US 77 ja I-69W / US 59 Victorian kaupungissa, Texas (tulevaisuudessa). | Valtatie 402 Kanadan rajalla Port Huronissa, Michiganissa. | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Keskeneräinen Texas-osa: Splendoraan (US 59 / Mandell Road) Keskeneräinen Mississippin ja Tennesseen välinen osuus: Banks, Mississippi (MS 304 / MS 713) Frayseriin, Tennessee (US 51 / TN 3) Keskeneräinen Indianan osuus: Bloomington, Indiana - Indianapolis, Indiana Palvelee kuutta osavaltiota: TX, MS, TN, KY, IN, MI. Suunnitteilla / aloitettu 2 muussa: LA, AR Liittyvät reitit: I-69C, I-69E, I-69W, I-169, I-269, I-369, I-469: I-169 Tennesseessä, I-369 Kentuckyssa. |
| I0070! I - 70 | 2,153.43 | 3,465.61 | I-15 Cove Fortissa, Utahissa | Park and ride Baltimoressa, Marylandissa | 01956-01-01 1956 | nykyinen | Toimii 10 osavaltiossa: WV, PA, MD Liittyvät reitit: UT, CO, KS, MO, IL, IN, OH, WV, PA, MD: I-170, I-270, I-370, I-470, I-670. |
| I0071! I - 71 | 343.78 | 553.26 | I-64 Louisvillessä, Kentuckyssa | I-90 Clevelandissa, Ohiossa | 01959-01-01 1959 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: Kentucky, Ohio: I-271, I-471 |
| I0072! I - 72 | 179.29 | 288.54 | US 61 Hannibalissa, Missourissa | I-57 Champaignissa, Illinoisissa | 01970-01-01 1970 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Missouri, Illinois Liittyvä reitti: I-172 |
| I0073! I - 73 | 82.4 | 132.6 | US 220 lähellä Ellerbeä, Pohjois-Carolina | I - 840 / Bryan Boulevard Greensborossa, Pohjois-Carolinassa. | 01997-01-01 1997 | nykyinen | Vain Pohjois-Carolina Liitännäisreitit: ei ole |
| I0074! I - 74 | 440.91 | 709.58 | I-80 Bettendorfissa, Iowassa | NC 41 lähellä Lumbertonia, Pohjois-Carolina | 01974-01-01 1974 | nykyinen | Toimii viidessä osavaltiossa: OH, NC Liittyvät reitit: IA, IL, IN, OH, NC: I-474 |
| I0075! I - 75 | 1,786.47 | 2,875.04 | SR 826 lähellä Hialeahia, Florida | Sault Ste. Marie, Michigan (Kanada) | 01958-01-01 1958 | nykyinen | Toimii kuudessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: FL, GA, TN, KY, OH, MI: I-175, I-275, I-375, I-475, I-575, I-675. |
| I0076! I - 76 | 187.34 | 301.49 | West Denver, Colorado (I-70) | Big Springs, Nebraska (I-80) | 01975-01-01 1975 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: ei ole. |
| I0076! I - 76 | 434.36 | 699.03 | East Westfield Center, Ohio (I-71) | Bellmawr, New Jersey (I-295) | 01964-01-01 1964 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: Ohio, Pennsylvania, New Jersey: I-176, I-276, I-376, I-476, I-676: I-576 |
| I0077! I - 77 | 610.10 | 981.86 | Columbia, Etelä-Carolina (I-26) | Cleveland, Ohio (I-90) | 01958-01-01 1958 | nykyinen | Toimii viidessä osavaltiossa: Virginia, Länsi-Virginia, Ohio: I-277 |
| I0078! I - 78 | 143.56 | 231.04 | Union Township, Pennsylvania (I-81) | New York City | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: Pennsylvania, New Jersey, New York: I-278, I-478, I-678, I-878. |
| I0079! I - 79 | 343.24 | 552.39 | Charleston, Länsi-Virginia (I-77) | Erie, Pennsylvania (PA-5) | 01967-01-01 1967 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: Länsi-Virginia, Pennsylvania: I-279, I-579 |
| I0080! I - 80 | 2,899.54 | 4,666.36 | San Francisco, Kalifornia (US 101) | Teaneck, New Jersey (I-95) | 01956-01-01 1956 | nykyinen | Toimii 11 osavaltiossa: Liittyvät reitit: CA, NV, UT, WY, NE, IA, IL, IN, OH, PA, NJ Liittyvät reitit: CA, NV, UT, WY, NE, IA, IL, IN, OH, PA, NJ: I-180, I-238 I-280, I-380, I-480, I-580, I-680, I-780, I-880, I-980. |
| I0081! I - 81 | 854.89 | 1,375.81 | Dandridge, Tennessee (I-40) | Fisher's Landing, New York (Kanada) | 01961-01-01 1961 | nykyinen | Toimii kuudessa osavaltiossa: Liittyvät reitit: TN, VA, WV, MD, PA, NY: I-381, I-481, I-581, I-781. |
| I0082! I - 82 | 143.58 | 231.07 | Ellensburg, Washington (I-90) | Hermiston, Oregon (I-84) | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Washington, Oregon Liittyvä reitti: I-182 |
| I0083! I - 83 | 85.3 | 137.3 | Baltimore, Maryland | Harrisburg, Pennsylvania (I-81) | 01959-01-01 1959 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Maryland, Pennsylvania Liittyvä reitti: I-283 |
| I0084! I - 84 | 769.62 | 1,238.58 | West Portland, Oregon (I-5) | Echo, Utah (I-80) | 01980-01-01 1980 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Oregon, Idaho, Utah: I-184 |
| I0084! I - 84 | 232.4 | 374.0 | East Scranton, Pennsylvania (I-81) | Sturbridge, Massachusetts (I-90) | 01963-01-01 1963 | nykyinen | Toimii neljässä osavaltiossa: Massachusettsiin liittyviä reittejä: Pennsylvania, New York, Connecticut, Massachusetts: I-384, I-684 |
| I0085! I - 85 | 668.75 | 1,076.25 | Montgomery, Alabama (I-65) | Petersburg, Virginia (I-95) | 01958-01-01 1958 | nykyinen | Toimii viidessä osavaltiossa: Alabama, Georgia, Etelä-Carolina, Pohjois-Carolina, Virginia: I-185, I-285, I-385, I-485, I-585, I-785, I-985: I-685 |
| I0086! I - 86 | 62.85 | 101.15 | West Heyburn, Idaho (I-84) | Pocatello, Idaho (I-15) | 01980-01-01 1980 | nykyinen | Ainoastaan Idaho Liitännäisreitit: ei ole |
| I0086! I - 86 | 183.56 | 295.41 | East Erie, Pennsylvania (I-90) | Windsor, New York (NY 79) | 01999-01-01 1999 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: Liittyvät reitit: ei yhtään |
| I0087! I - 87 | 10.4 | 16.7 | Raleigh, Pohjois-Carolina (I-440 / US 64 / US 264) | Wendell, Pohjois-Carolina (US 64 / US 264) | 02017-01-01 2017 | nykyinen | Vain Pohjois-Carolina Yhdistetyt reitit: I-587. |
| I0087! I - 87 | 333.49 | 536.70 | New York City (I-278) | Champlain, New York (A-15 Kanadan rajalla) | 01957-01-01 1957 | nykyinen | New York vain Yhdistetyt reitit: I-287, I-587, I-787. |
| I0088! I - 88 | 140.6 | 226.3 | West Barstow, Illinois (I-80) | Hillside, Illinois (I-290) | 01987-01-01 1987 | nykyinen | Vain Illinois Liitännäisreitit: ei ole |
| I0088! I - 88 | 117.75 | 189.50 | East Binghamton, New York (I-81) | Schenectady, New York (I-90) | 01968-01-01 1968 | nykyinen | Vain New York Liitännäisreitit: ei ole |
| I0089! I - 89 | 191.12 | 307.58 | Bow, New Hampshire (I-93) | Highgate Springs, Vermont (Route 133 Kanadan rajalla / tuleva A-35). | 01960-01-01 1960 | nykyinen | Palvelee kahta osavaltiota: New Hampshire, Vermont Liittyvä reitti: I-189 |
| I0090! I - 90 | 3,020.44 | 4,860.93 | Seattle, Washington (WA 519) | Boston, Massachusetts (MA 1A) | 01956-01-01 1956 | nykyinen | Toimii 13 osavaltiossa: WY, SD, MN, WI, IL, IN, OH, PA, NY, MA Liittyvät reitit: WA, ID, MT, WY, SD, MN, WI, IL, IN, OH, PA, NY, MA: I-190, I-290, I-390, I-490, I-590, I-690, I-790, I-890, I-990. |
| I0091! I - 91 | 290.37 | 467.31 | New Haven, Connecticut / North Haven, Connecticut (I-95). | Derby Line, Vermont (A-55 Kanadan rajalla) | 01958-01-01 1958 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Connecticut, Massachusetts, Vermont: I-291, I-391, I-691 |
| I0093! I - 93 | 189.95 | 305.69 | Canton, Massachusetts (I-95) | St. Johnsbury, Vermont (I-91) | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Toimii kolmessa osavaltiossa: Massachusetts, New Hampshire, Vermont Liittyvät reitit: Massachusetts, New Hampshire, Vermont: I-293, I-393 |
| I0094! I - 94 | 1,585.20 | 2,551.13 | Billings, Montana (I-90) | Port Huron, Michigan (valtatie 402 Kanadan rajalla) | 01956-01-01 1956 | nykyinen | Toimii seitsemässä osavaltiossa: Liittyvät reitit: MT, ND, MN, WI, IL, IN, MI: I-194, I-294, I-394, I-494, I-694, I-794, I-894. |
| I0095! I - 95 | 1,925.74 | 3,099.18 | US 1 Miamissa, Floridassa | NB 95 Kanadan rajalla Houltonissa, Maine, Kanada | 01957-01-01 1957 | nykyinen | Toimii DC:ssä ja 15 osavaltiossa: DE, PA, NJ, NY, CT, RI, MA, NH, ME Liittyvät reitit: FL, GA, SC, NC, VA, MD, DE, PA, NJ, NY, CT, RI, MA, NH, ME: I-195, I-295, I-395, I-495, I-595, I-695, I-795, I-895. |
| I0096! I - 96 | 192.06 | 309.09 | Muskegon, Michigan (US 31) | Detroit, Michigan (I-75) | 01959-01-01 1959 | nykyinen | Michigan vain Yhdistetyt reitit: I-196, I-296, I-496, I-696 |
| I0097! I - 97 | 17.62 | 28.36 | Annapolis, Maryland (US 50) | Baltimore, Maryland (I-695 / I-895) | 01987-01-01 1987 | nykyinen | Ainoastaan Maryland Yhdistetyt reitit: I-197 ja I-297, mutta ne korvattiin I-595:llä ja MD Route 3:lla. |
| I0099! I - 99 | 98.86 | 159.10 | Bedford, Pennsylvania (I-70 / I-76) | Painted Post, New York (I-86) | 01998-01-01 1998 | nykyinen | Keskeneräinen Pennsylvanian osa: Bellefonte, Pennsylvania (I-80) New Yorkin rajalle lähellä Lawrencevilleä, Pennsylvania (US 15) Palvelee kahta osavaltiota: Pennsylvania, New York Liittyvät reitit: ei ole |

**Kysymys 0**

mikä on Yhdysvaltojen pisin osavaltioiden välinen valtatie?

**Asiakirjan numero 29705**

**Tekstin numero 0**

Kunnianneidot ovat kuningattaren nuorempia palvelijoita kuninkaallisissa talouksissa. Asema oli ja on hovineitoja alempi. Vastaava titteli ja virka on historiallisesti ollut käytössä useimmissa Euroopan kuninkaallisissa hoveissa.

**Kysymys 0**

mitä tarkoittaa morsiusneito

**Asiakirjan numero 29706**

**Tekstin numero 0**

Helpotettu diffuusio eroaa vapaasta diffuusiosta monin tavoin. Ensinnäkin kuljetus perustuu molekyylisiin sidoksiin rahdin ja kalvoon upotetun kanavan tai kuljettajaproteiinin välillä. Toiseksi helpotetun diffuusion nopeus on kyllästettävissä kahden vaiheen välisen konsentraatioeron suhteen, toisin kuin vapaan diffuusion, joka on lineaarinen konsentraatioeron suhteen. Kolmanneksi fasilitoidun kuljetuksen lämpötilariippuvuus on huomattavasti erilainen aktivoituneen sitoutumistapahtuman vuoksi verrattuna vapaaseen diffuusioon, jossa riippuvuus lämpötilasta on lievä.

**Kysymys 0**

mihin proteiinimolekyylit ja ionikanavat on upotettu.

**Teksti numero 1**

Veteen liuenneet pooliset molekyylit ja suuret ionit eivät voi diffundoitua vapaasti plasmakalvon läpi, koska lipidikaksoiskerroksen muodostavien fosfolipidien rasvahappohännät ovat hydrofobisia. Ainoastaan pienet, ei-polaariset molekyylit, kuten happi ja hiilidioksidi, voivat diffundoitua helposti kalvon läpi. Näin ollen ei-polaarisia molekyylejä ei kuljeteta proteiineilla transmembraanikanavien muodossa. Nämä kanavat ovat porttikanavia, eli ne avautuvat ja sulkeutuvat, ja siten ne säätelevät ionien tai pienten polaaristen molekyylien virtausta kalvojen läpi, joskus osmoottista gradienttia vastaan. Suurempia molekyylejä kuljettavat transmembraaniset kuljettajaproteiinit, kuten permeaasit, jotka muuttavat konformaatiotaan molekyylien kulkiessa (esim. glukoosi tai aminohapot). Epäpolaariset molekyylit, kuten retinoli tai lipidit, liukenevat huonosti veteen. Ne kulkeutuvat solujen vesipitoisten osastojen läpi tai solunulkoisen tilan läpi vesiliukoisten kuljettajien (esim. retinolia sitovan proteiinin) avulla. Metaboliitit eivät muutu, koska helpotettu diffuusio ei vaadi energiaa. Ainoastaan permeaasi muuttaa muotoaan aineenvaihduntatuotteiden kuljettamiseksi. Kuljetusmuotoa solukalvon läpi, jossa metaboliitti muuttuu, kutsutaan ryhmätranslokaatiokuljetukseksi.

**Kysymys 0**

Missä solukalvolla tapahtuu helpotettua diffuusiota?

**Asiakirjan numero 29707**

**Tekstin numero 0**

Rooman laajeneminen Italiassa kattaa useita konflikteja, joissa Rooman kaupunkivaltio kasvoi Latiumin hallitsevasta valtiosta koko Italian hallitsijaksi. Historiallisen ajan ensimmäinen merkittävä roomalaisten valloitus tapahtui, kun roomalaiset kukistivat lopullisesti naapurinsa Veiin vuonna 396 eaa. Neljännen vuosisadan jälkipuoliskolla eaa. Rooma joutui toistuvasti taisteluun samniittien, voimakkaan heimoyhteenliittymän, kanssa. Näiden sotien päättyessä Roomasta oli tullut Italian mahtavin valtio. Viimeinen uhka Rooman hegemoniaa vastaan tuli, kun Tarentum värväytyi Pyrrhos Epeirosin avuksi Pyrrhoksen sodassa (282-273 eaa.). Vuoteen 218 eaa. mennessä Rooman valloitus Italiassa oli saatu päätökseen. Valloitetut alueet liitettiin osaksi kasvavaa Rooman valtiota monin eri tavoin: maa-alueiden takavarikoinneilla, coloniae-alueita perustamalla, myöntämällä Rooman kansalaisuus kokonaan tai osittain ja sotilasliitoilla nimellisesti itsenäisten valtioiden kanssa. Italian onnistunut valloitus antoi Roomalle käyttöön työvoimareservin, jollaista ei ollut missään aikalaisvaltiossa, ja tasoitti tietä Rooman lopulliselle herruudelle koko Välimeren alueella.

**Kysymys 0**

Milloin Rooma sai Italian niemimaan hallintaansa?

**Asiakirjan numero 29708**

**Tekstin numero 0**

On the Sphere and Cylinder (kreik. Περὶ σφαίρας καὶ κυλίνδρου) on Arkhimedeen noin vuonna 225 eaa. kahdessa niteessä julkaisema teos. Siinä kerrotaan ennen kaikkea yksityiskohtaisesti, miten pallon pinta-ala ja sen sisältämän pallon tilavuus sekä vastaavat arvot sylinterille voidaan määrittää.

**Kysymys 0**

joka löysi kaavat pallon pinta-alalle ja tilavuudelle.

**Asiakirjan numero 29709**

**Tekstin numero 0**

Lopulta kolmas Anglo-Marathan sota (1817-1818) johti marathojen itsenäisyyden menettämiseen. Se jätti suurimman osan Intiasta brittien hallintaan. Peshwa karkotettiin brittien eläkeläisenä Bithooriin (Marat, lähellä Kanpurin kaupunkia, Uttar Pradeshissa). Marathojen ydinalue Desh, mukaan lukien Pune, joutui suoraan Britannian hallintaan, lukuun ottamatta Kolhapurin ja Sataran osavaltioita, jotka säilyttivät paikalliset marathahallitsijat (Shivajin ja Sambhaji II:n jälkeläiset hallitsivat Kolhapuria). Gwaliorin, Indoren ja Nagpurin maratha-hallinnoitavat osavaltiot menettivät kaikki alueitaan ja siirtyivät Britannian Rajin alaisuuteen ruhtinaskunniksi, jotka säilyttivät sisäisen suvereniteettinsa Britannian ylivallan alaisuudessa. Myös muut pienet Maratha-ritarien ruhtinaskunnat säilyivät Brittiläisen Rajin alaisuudessa.

**Kysymys 0**

minä vuonna britit kukistivat marathojen liittouman?

**Teksti numero 1**

Marathat olivat läntiseltä Deccanin ylängöltä (nykyisestä Maharashtrasta) kotoisin oleva marathi-soturiryhmä, joka nousi maineeseen perustamalla Hindavi Swarajyan. Marathat tulivat tunnetuiksi 1600-luvulla Shivajin johdolla, joka kapinoi Adil Shahi -dynastiaa ja mogulien valtakuntaa vastaan ja loi valtakunnan, jonka pääkaupunki oli Raigad. Liikkuvuudestaan tunnetut marathat pystyivät vahvistamaan aluettaan mogulien ja marathalaisten välisten sotien aikana, ja myöhemmin he hallitsivat suurta osaa Intian niemimaasta.

**Kysymys 0**

missä osassa Intiaa marathojen valtakunta sijaitsi?

**Asiakirjan numero 29710**

**Tekstin numero 0**

Bear Lake on luonnollinen makean veden järvi Utahin ja Idahon rajalla Länsi-Yhdysvalloissa. Se on kooltaan noin 280 kilometriä (109 neliömailia), ja se jakautuu suunnilleen tasan näiden kahden osavaltion kesken; sen Utahissa sijaitseva osa on Utah-järven jälkeen Utahin toiseksi suurin luonnollinen makean veden järvi. Järveä on kutsuttu "Kalliovuorten Karibianmereksi" sen ainutlaatuisen turkoosinsinisen värin vuoksi, joka johtuu järvessä olevien kalkkikiviesiintymien heijastumisesta. Veden ominaisuudet ovat johtaneet useiden ainutlaatuisten eläinlajien kehittymiseen, jotka esiintyvät vain järvessä. Bear Lake on yli 250 000 vuotta vanha. Se on syntynyt järven itäpuolella sijaitsevan järven hitaasti syvenevän, nykyäänkin jatkuvan sortuman seurauksena.

**Kysymys 0**

Mikä on karhijärven pinta-ala?

**Asiakirjan numero 29711**

**Tekstin numero 0**

Foghorn Leghornin hahmo on saanut suoran vaikutteensa suositusta senaattori Claghornin hahmosta, Kenny Delmarin esittämästä räyhäkkäästä etelävaltioiden poliitikosta, joka oli säännöllinen hahmo Fred Allen Show'ssa, joka oli 1940-luvulla suosittu radio-ohjelma. Kukko omaksui monia Claghornin iskulauseista, kuten "Tuo on vitsi, ah say, tuo on vitsi, poika.". Delmar oli perustanut Claghornin hahmon teksasilaisen karjatilallisen mukaan, joka sanoi mielellään näin.

**Kysymys 0**

Mikä oli kukon nimi Looney Tunesissa?

**Teksti numero 1**

Foghorn Leghorn Looney Tunes -hahmo

|  |  |
| --- | --- |
| Ensimmäinen esiintyminen | Walky Talky Hawky (31. elokuuta 1946) |
| Luonut | Robert McKimson Warren Foster |
| Äänenä | Mel Blanc (1946 -- 1983, 1989) Joe Alaskey (1986 -- 2006) Jeff Bergman (1990 -- 1993, 2002, 2011 -- nyk.) Greg Burson (1991 -- 2003) Bill Farmer (1996 -- 2008) Frank Gorshin (1996 -- 1997) Billy West (1998) Jeff Bennett (2000 -- 2011) Scott Innes (2009) (ks. alla) Tietoja |
| Laji | Sarvikuonokukko |
| Sukupuoli | Mies |
| Merkityksellinen toinen (tai toiset) | Neiti Prissy |
| Kansalaisuus | American |

**Kysymys 0**

Mikä on Looney Tunesin kukon nimi?

**Asiakirjan numero 29712**

**Tekstin numero 0**

Maailman pahin ydinvoimalaonnettomuus on ollut vuonna 1986 Neuvostoliitossa tapahtunut Tšernobylin onnettomuus, joka on yksi kahdesta onnettomuudesta, jotka on luokiteltu kansainvälisen ydinvoimalaonnettomuusasteikon mukaan tasolle 7 (korkein). Huomaa, että Tšernobylin onnettomuus olisi voinut saada arvosanan 8 tai 9, jos asteikkoa olisi jatkettu. Onnettomuus tapahtui Tšernobylin ydinvoimalassa sen jälkeen, kun vaarallinen järjestelmätesti johti reaktorialtaan repeämiseen ja höyryräjähdysten sarjaan, joka tuhosi reaktorin numero neljä. Radioaktiivisuusjuova levisi ympäröivään Pripjatin kaupunkiin ja peitti radioaktiivisuuden jäljet laajoihin osiin Eurooppaa, minkä vuoksi porot Pohjois-Euroopassa ja lampaat Englannin osissa olivat ihmisravinnoksi kelpaamattomia. Reaktorin ympärille on muodostunut 30 kilometrin pituinen "vieraantumisvyöhyke".

**Kysymys 0**

vahingollisin ydinvoimalaitosonnettomuus tapahtui ydinvoimalassa

**Asiakirjan numero 29713**

**Tekstin numero 0**

Huhtikuussa 2017 kaikki jäljellä oleva asuntolainojen hallinto siirrettiin Lloyds Bankille ja brändättiin uudelleen, ja ainoat jäljellä olevat tuotteet olivat vanhoja säästötilejä, ja viimeiset jäljellä olevat kiinteäkorkoiset C&G:n käteissäästötilit erääntyivät vuonna 2017.

**Kysymys 0**

Milloin Lloyds otti haltuunsa Cheltenham and Gloucesterin?

**Asiakirjan numero 29714**

**Tekstin numero 0**

Padresilla on ollut 18 manageria. Joukkueen ensimmäinen manageri oli Preston Gómez, joka johti joukkuetta neljän kauden ajan. Bruce Bochy on sarjan kaikkien aikojen johtava manageri, joka on hallinnut eniten runkosarjaotteluita (1926), voittanut eniten runkosarjaotteluita (951), hallinnut eniten pudotuspelejä (24) ja voittanut eniten pudotuspelejä (8). Bob Skinner on Padresin kaikkien aikojen johtava pelaaja korkeimman runkosarjan voittoprosentin osalta, sillä hän on hallinnut vain yhtä ottelua, jonka hän voitti. Managereista, jotka ovat johtaneet vähintään 162 ottelua (yksi kausi), Jack McKeonilla on korkein runkosarjan voittoprosentti. 541, sillä hän on hallinnut 357 ottelua. Dick Williams, ainoa Padresin manageri, joka on valittu Baseball Hall of Fameen, on kaikkien aikojen paras pudotuspelien voittoprosentti. 400. Williams ja Bochy ovat ainoat managerit, jotka ovat voittaneet Padresin kanssa NL:n mestaruuden vuosina 1984 ja 1998. Bochy ja Black ovat ainoat managerit, jotka ovat voittaneet Padresin kanssa vuoden managerin palkinnon vuosina 1996 ja 2010. Greg Riddoch ja Jerry Coleman ovat viettäneet koko managerointiuransa Padresissa.

**Kysymys 0**

Kuka oli San Diego Padresin ensimmäinen manageri?

**Asiakirjan numero 29715**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nro sarjassa | Nro kauden aikana | Otsikko | Ohjaaja | Kirjoittanut | Alkuperäinen lähetyspäivä |
|  |  | "Mitä? Ja häivy showbisneksestä?'' | Jerry Paris | Bernard Slade | 25. syyskuuta 1970 (1970-09-25)  Kun heidän äitinsä (Shirley Jones) tuuraa sairasta laulajaa, syntyy Partridge Family. Danny (Danny Bonaduce) suostuttelee Reuben Kincaidin (Dave Madden) manageriksi, ja he soittavat ensimmäisen esiintymisensä, joka saattaa olla myös viimeinen.  Cameo-esiintyminen: Johnny Cash  Lauluja: ``Let the Good Times In''; ``Together (Havin' a Ball)'' |
|  |  | "Rahan ääni | Peter Baldwin | Martin Ragaway | 2. lokakuuta 1970 (1970-10-02)  Pienestä kolarista tulee Partridgesille suuri riesa, kun he päättävät taistella Whiplash Willien petollisen kanteen vastaan.  Vierailevat tähdet: Larkin ja Farrah Fawcett.  Laulu: ``I'll Leave Myself a Little Time'' (Jätän itselleni vähän aikaa) |
|  |  | ``Mitä tapahtui vanhoille lauluille?'' | Jerrold Bernstein | Bernard Slade | 9. lokakuuta 1970 (1970-10-09)  Shirleyn isällä on keski-iän kriisi, ja hän päättää lähteä bändin kanssa tien päälle tavoittelemaan kauan kadoksissa ollutta unelmaansa tähtenä olemisesta, mutta vetoavatko hänen esityksensä uuteen sukupolveen?  Vierailevat tähdet: Ray Bolger ja Rosemary DeCamp rooleissa Fred ja Amanda Renfrew.  Lauluja: (Havin' a Ball)''; ``On the Road''; ``Bye Bye Blackbird''... |
|  |  | "Katso tänne, sotamies Partridge!" "Katso tänne, sotamies Partridge! | Claudio Guzmán | Gordon Mitchell, Lloyd Turner | 16. lokakuuta 1970 (1970-10-16)  Juuri kun he ovat nauhoittamassa ensimmäistä albumiaan, Partridgesille putoaa pommi: kymmenvuotias Danny on kutsuttu armeijaan.  Vierailevat tähdet: Jonathan Daly konstaapeli Moody.  Laulu: ``On the Road'' |
| 5 | 5 | "Kun äiti menee naimisiin | Ralph Senensky | Bernard Slade | 23. lokakuuta 1970 (1970-10-23)  Shirley alkaa seurustella vanhan liekkinsä kanssa, mutta lapset suhtautuvat häneen epäluuloisesti, varsinkin kun he näkevät hänen lähtevän koruliikkeestä kauniin nuoren naisen kanssa.  Vierailevat tähdet: Jaclyn Smith: Tina.  Lauluja: I Really Want to Know You'' (Haluan todella tuntea sinut) |
| 6 | 6 | "Rakkautta ensi silmäyksellä"... | Bob Claver | Steven Pritzker | 30. lokakuuta 1970 (1970-10-30)  Nyt kun heidän levynsä on julkaistu, Keith joutuu suuriin tyttövaikeuksiin: hän ei voi pitää tyttöjä erossa hänestä! Mutta hänen ongelmansa alkavat vasta, kun hän ihastuu siihen, joka ei välitä siitä, kuka hän on.  Vierailevat tähdet: Lane Bradbury Janetina, Claire Wilcox Cathyna.  Laulu: ``Somebody Wants To Love You'' |
| 7 | 7 | "Danny ja mafia | Jerrold Bernstein | Ron Friedman | 6. marraskuuta 1970 (1970-11-06)  Esiintyessään Las Vegasissa Danny opettaa mafiapomon kaunista tyttöystävää raha-asioissa, jotta tämä voisi lähteä kaupungista, ja saa uuden hitin, jolla ei kuitenkaan ole mitään tekemistä musiikin kanssa.  Vierailevat tähdet: Barbara Rhoades kuin LaVon LaVerne, Richard Bakalyan kuin Skee, Vic Tayback kuin Rocco.  Laulu: ``That 'll Be the Day'' |
| 8 | 8 | ``Mutta muisto säilyy'' | E.W. Swackhamer | Bernard Slade | 13. marraskuuta 1970 (1970-11-13)  The Partridge Family aikoo jättää erilaisen pysyvän vaikutuksen yleisöönsä, kun haisunäätä pääsee bussin kyytiin ja jättää heidät ... ja kaikki heidän vaatteensa ... epämiellyttävän tuoksun peittoon.  Lauluja: "I Think I Love You", "Brand New Me". |
| 9 | 9 | "Kuulitko sen Danny Partridgen jutun? | Paul Junger Witt | Ron Friedman | 20. marraskuuta 1970 (1970-11-20)  Kun lavalla sattunut vahinko saa yleisön nauramaan, Danny ottaa tehtäväkseen tarjota hieman koomista helpotusta heidän esitykseensä. Valitettavasti hän ei ole niin hauska kuin luulee olevansa.  Vierailevat tähdet: Ziggy Shnurr, Jackie Coogan Max Pepperinä.  Lauluja: "Joku haluaa rakastaa sinua", "Kaikki asiat". |
| 10 | 10 | ``Suoraan vankilaan'' | Claudio Guzmán | Dale McRaven | 27. marraskuuta 1970 (1970-11-27)  Partridge Family saa vangitun yleisön esiintyessään vankilassa, mutta sitten he joutuvat vangin vangiksi, joka haluaa, että he kuulevat hänen laulunsa.  Vieraileva tähti: Stuart Margolin Hankina  Lauluja: Singin' My Song, Only a Moment Ago... |
| 11 | 11 | "This Is My Song | Jerry Paris | Richard De Roy | 4. joulukuuta 1970 (1970-12-04)  Kun Keith kamppailee luovan kuivuuden kanssa, Danny yrittää kirjoittaa ensimmäistä hittiään. Sisarusten kilpailu huipentuu, kun Danny kirjoittaa loistavan kappaleen juuri kun Keith tekee läpimurtonsa täsmälleen samalla kappaleella.  Lauluja: ``To Be Lovers'' |
| 12 | 12 | ``Poikani, feministi'' | Peter Baldwin | Richard De Roy | 11. joulukuuta 1970 (1970-12-11)  Keith lupaa feministiselle tyttöystävälleen, että Partridge Family esiintyy tulevassa mielenosoituksessa, minkä vuoksi heidän naapurustossaan toimiva moraalinvalvojaryhmä hyökkää heitä vastaan.  Vieraileva tähti: Jane Actman kuin Tina  Laulu: ``I think I love you'' |
| 13 | 13 | "Tähtilaatua | Harry Falk | Bernard Slade | 18. joulukuuta 1970 (1970-12-18)  Kun Danny saa arvostelussaan merkittävän toimittajan maininnan, kehu nousee hänen päähänsä, ja hän päättää lähteä sooloilemaan. Hän muuttaa kuitenkin mielensä, kun hän näkee perheensä iloisesti koe-esiintyvän hänen sijaisekseen.  Vierailevat tähdet: Mitzi Moag Sheila Faberina.  Laulu: ``Singin' My Song'' |
| 14 | 14 | "The Red Woodloen tarina | Peter Baldwin | Coslough Johnson | 1. tammikuuta 1971 (1971-01-01)  Pikkukaupungissa piipahtaessaan Partridgesit tarjoutuvat elvyttämään parikymmentä vuotta poissaolevan kansanmusiikin legendan uran, mutta he huomaavat, että tämä laulaa mieluummin kirkossa kuin julkisuudessa.  Vieraileva tähti: William Schallert Red Woodloen roolissa  Lauluja: ``I Can Feel Your Heartbeat'', ``Find Peace in Your Soul'', ``Find Peace in Your Soul''. |
| 15 | 15 | "Äiti putoaa pois | Harry Falk | Peter Meyerson | 8. tammikuuta 1971 (1971-01-08)  Reuben varaa Euroopan-kiertueen, mutta sillä on yksi ehto: groovy promoottori pitää Shirleytä liian vanhana. Hän lopettaa bändin, mutta huomaa, että hänellä on siellä sittenkin faneja.  Vieraileva tähti: Gino Conforti Logan Maysinä  Lauluja: ``Baby I Love Love, I Love You''; ``I Can Feel Your Heartbeat'': ``Baby I Love Love, I Love You''; ``I Can Feel Your Heartbeat'' |
| 16 | 16 | "Vanha romusuu | Herbert Kenwith | James S. Henerson | 15. tammikuuta 1971 (1971-01-15)  Laurie saa hammasraudat juuri ennen kuin televisio-ohjelma tulee kuvaamaan bändiä. Aivan kuin se ei olisi vielä tarpeeksi paha asia, kun he alkavat soittaa, hänen hammasraudat vastaanottavat radiosignaaleja, ja hän kuulee vain The Rolling Stonesin!  Vieraileva tähti: Mark Hamill Jerrynä  Laulu: "Rakkauslaulu |
| 17 | 17 | ``Miksi musiikki loppui?'' | Alan Rafkin | Bernard Slade | 22. tammikuuta 1971 (1971-01-22)  Shirley epäilee, mitä tien päällä olo tekee Partridgesin perheelle, joten hän ehdottaa, että he pitäisivät tauon ja alkaisivat taas elää kuin tavallinen perhe. Mutta hän unohtaa yhden asian: he eivät ole normaali perhe.  Vieraileva tähti: Jim Lucasina  Lauluja: "Olen täällä, olet täällä"; "Tunnen sydämenlyöntisi"... |
| 18 | 18 | ``Soul Club'' | Paul Junger Witt | Bernard Slade | 29. tammikuuta 1971 (1971-01-29)  Varausjärjestelyjen sekaannuksen vuoksi kaksi detroitilaista klubinomistajaa, jotka odottivat Temptationsia, saivat Partridge Familyn sijaan Partridge Familyn. Löytävätkö he yleisön Motownista?  Vierailevat tähdet: Simonina, Louis Gossett Jr: Bandala''  Vuonna 1997 TV Guide sijoittui tämän jakson sijalle 78 100 parhaan jakson luettelossaan. |
| 19 | 19 | ``Pelata vai olla pelaamatta'' | Ralph Senensky | Stan Cutler, Martin Donovan | 5. helmikuuta 1971 (1971-02-05)  Laurie hyppää vallankumouksen vastaiseen kelkkaan, kun hotellin työntekijät, jossa heidän on määrä esiintyä, menevät lakkoon, ja hän kieltäytyy ylittämästä lakkolinjaa ja soittamasta.  Vierailevat tähdet: Harvey Lembeck kuin Marino, Michael Lembeck kuten Marc  Lauluja: ``There's No Doubt in My Mind''; ``Umbrella Man''... |
| 20 | 20 | "He ampuvat johtajia, eikö niin? | Peter Baldwin | Gordon Mitchell, Lloyd Turner | 12. helmikuuta 1971 (1971-02-12)  Partridget ovat iloisia Reubenin puolesta, kun hän rakastuu ja päättää mennä naimisiin, vaikka hänen uuteen elämäänsä ei kuulu bändin johtaminen - mutta bändi huomaa pian, etteivät he pärjää ilman Reubenia.  Vieraileva tähti: Nancy Malone Cathleenina  Laulu: ``She 'd Rather Have the Rain'' (Hän haluaa mieluummin sadetta) |
| 21 | 21 | "Pähkinäpensas päärynäpuussa"... | Ralph Senensky | Gordon Mitchell, Lloyd Turner | 19. helmikuuta 1971 (1971-02-19)  Danny pakottaa Keithin hillitsemään rahankäyttöään, kun hänen autonsa tyhjentää hänen taloutensa ja hän tajuaa, ettei hänellä ehkä ole varaa viedä tyttöystäväänsä tanssiaisiin.  Vierailevat tähdet: Annette O'Toole: Carol, Carl Ballantine: Pitchman  Laulu: ``Sinä olet aina mielessäni'' |
| 22 | 22 | ``Road Song'' | Alan Rafkin | Dale McRaven | 26. helmikuuta 1971 (1971-02-26)  Partridget joutuvat keskelle kotiriitaa, kun he antavat kyydin teini-ikäiselle tytölle, joka osoittautuu sarjakarkuriksi, ja poliisi on hänen jäljillään.  Vierailevat tähdet: Sandy Kenyon Maggien isänä, Ian Wolfe isoisän roolissa.  Laulu: ``Pane minut Albuquerquen suuntaan'' |
| 23 | 23 | "Ei sisareni kanssa, et sinä! | Mel Swope | Dale McRaven | 5. maaliskuuta 1971 (1971-03-05)  Huhumylly alkaa kuhista koulussa, kun uusi kuuma kaveri saapuu kampukselle. Keith pitää häntä aluksi kilpailijana, kunnes Laurie, joka ei usko huhuihin, suostuu treffeille väitetyn rakastajattaren kanssa.  Vieraileva tähti: Michael Ontkean Lester Braduckina  Laulu: ``I'll Meet You Halfway'' (Tapaamme puolimatkassa) |
| 24 | 24 | ``A Partridge by Any Other Name'' (Partridge millä tahansa muulla nimellä) | Harry Falk | Ron Friedman | 12. maaliskuuta 1971 (1971-03-12)  Joukko yhteensattumia saa Dannyn uskomaan, että hänet on adoptoitu, eikä kukaan tunnu pystyvän vakuuttamaan häntä siitä, että hän on syntyperäinen Partridge.  Vierailevat tähdet: Art Metrano Mike Youngina, Ned Glass etsivä Harry Kleinina, Art Metrano Mike Youngina.  Lauluja: ``Doesn't Somebody Want to Be Wanted''; ``I Can Feel Your Heartbeat'': ``Doesn't Somebody Want to Be Wanted''; ``I Can Feel Your Heartbeat'' |
| 25 | 25 | "Ritari kiiltävässä haarniskassa. | Earl Bellamy | Bernard Slade | 19. maaliskuuta 1971 (1971-03-19)  Kun Partridges esittelee trendikkään, monilahjakkaan muusikon neliömäiselle, sävykkäälle runoilijalle, kukaan ei odota heidän saavan hittiä - mutta jotenkin he onnistuvat tekemään juuri niin.  Vierailevat tähdet: Bobby Sherman Bobby Conwayn roolissa ja Wes Stern Lionel Poindexterin roolissa.  Lauluja: "Stephanie  Huomautuksia: Tämä oli Jeremy Gelbwaksin viimeinen jakso Chris Partridgen roolissa.  Lyhytikäisen Getting Together -sarjan takaoven pilottijakso. Jakson nauhoittamaton versio, jonka nimi on ``Sanat ja musiikki'', kestää 33 minuuttia, ja sen vierailevina tähtinä ovat Farrah Fawcett ja Pat Boone. |

**Kysymys 0**

Missä jaksossa Partridge Familyä he lauloivat i think i love you?

**Asiakirjan numero 29716**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Vuosi | Voittaja | Toinen | Kolmas | Aloittajat |
| 2018 BS | Perustele † | Gronkowski | Hofburg | 10 |
| 2017 BS | Tapwrit | Irlannin sotahuuto | Laastari | 11 |
| 2016 BS | Luoja | Destin | Lani | 13 |
| 2015 BS | American Pharoah † | Huurteinen | Keen Ice | 8 |
| 2014 BS | Tonalisti | Komission jäsen | Mitalien määrä | 11 |
| 2013 BS | Palace Malice | Oxbow | Orb | 14 |
| 2012 BS | Union Rags | Paynter | Atigun | 11 |
| 2011 BS | Hallitsija jäällä | Pysy janoisena | Loistava nopeus | 12 |
| 2010 BS | Drosselmeyer | Fly Down | First Dude | 12 |
| 2009 BS | Kesälintu | Dunkirk | Mine That Bird | 13 |
| 2008 BS | Da'Tara | Denis of Cork | Anak Nakal | 9 |
| 2007 BS | Ryysyistä rikkauksiin ‡ | Curlin | Tiago | 7 |
| 2006 BS | Jazil | Bluegrass-kissa | Sunriver | 12 |
| 2005 BS | Afleet Alex | Andromedan sankari | Nolanin kissa | 11 |
| 2004 BS | Birdstone | Smarty Jones | Kuninkaallinen hyökkäys | 9 |
| 2003 BS | Empire Maker | Kymmenen halutuinta | Funny Cide | 6 |
| 2002 BS | Sarava | Medaglia d'Oro | Sunnuntaitauko | 11 |
| 2001 BS | Annettu piste | AP Valentine | Monarchos | 9 |
| 2000 BS | Kiitettävä | Soveltuvuus | Varjostamaton | 11 |
| 1999 BS | Lemon Drop Kid | Visio ja säkeet | Karismaattinen | 12 |
| 1998 | Voitto Galloppi | Todellinen hiljaisuus | Thomas Jo | 11 |
| 1997 | Touch Gold | Hopea viehätys | Vapaa talo | 7 |
|  | Toimittajan huomautus | Hyppää pois | Lippuni ‡ | 14 |
| 1995 | Thunder Gulch | Star Standard | Citadeed | 11 |
| 1994 | Tabasco kissa | Go for Gin | Strodes Creek | 6 |
| 1993 | Siirtomaa-asia | Kissin Kris | Wild Gale | 13 |
| 1992 | A.P. Indy | Muistelmani | Pine Bluff | 11 |
| 1991 | Hansel | Iske kultaa | Mane Ministeri | 11 |
| 1990 | Mene ja mene | Kolmekymmentäkuusi punainen | Vaux'n paroni | 9 |
| 1989 | Easy Goer | Sunnuntain hiljaisuus | Le Voyageur | 10 |
| 1988 | Risen Star | Kingpost | Brianin aika | 6 |
|  | Panosta kahdesti | Cryptoclearance | Gulch | 9 |
| 1986 | Danzig-yhteys | Johns Treasure | Ferdinand | 10 |
| 1985 | Creme Fraiche | Stephanin Odysseia | Päällikön kruunu | 11 |
| 1984 | Swale | Pine Circle | Huomenta Bob | 11 |
|  | Caveat | Slew o' Gold | Barberstown | 15 |
| 1982 | Conquistador Cielo | Gato Del Sol | Valaise | 11 |
| 1981 | Yhteenveto | Highland Blade | Pleasant Colony | 11 |
| 1980 | Temperence Hill | Todellinen riski ‡ | Rockhill Syntyperäinen | 10 |
| 1979 | Rannikko | Kultainen laki | Spectacular Bid | 8 |
| 1978 | Vahvistettu † | Alydar | Darby Creek Road | 5 |
| 1977 | Seattle Slew † | Juokse Dusty Run | Sanhedrin | 8 |
| 1976 | Bold Forbes | McKenzien silta | Suuri urakoitsija | 10 |
|  | Avatar | Hölmö ilo | Master Derby | 9 |
|  | Pieni virta | Jolly Johu | Cannonade | 9 |
| 1973 BS | Sihteeristö † | Kaksi kertaa prinssi | Gallanttini | 5 |
| 1972 | Riva Ridge | Ruritania | Pilvinen aamunkoitto | 10 |
| 1971 | Pass Catcher | Jim French | Rohkea syy | 13 |
| 1970 | High Echelon | Neulaset ja männyt | Naskra | 10 |
| 1969 | Taiteet ja kirjeet | Majesteettinen prinssi | Dike | 6 |
| 1968 | Näyttämön ovi Johnny | Eteenpäin syöttö | Kutsu minua prinssiksi | 9 |
| 1967 | Damaskos | Siisti vastaanotto | Gentleman James | 9 |
| 1966 | Amberoidi | Buffle | Advocator | 11 |
| 1965 | Tervehdys kaikille | Tom Rolfe | Ensimmäinen perhe | 8 |
| 1964 | Nelikenttä | Roman Brother | Pohjoinen tanssija | 8 |
| 1963 | Chateaugay | Karkkipaikat | Choker | 7 |
| 1962 | Jaipur | Amiraalin matka | Crimson Saatana | 8 |
| 1961 | Sherluck | Globemaster | Guadalcanal | 9 |
| 1960 | Kelttiläinen tuhka | Venetsialainen tie | Hajota | 7 |
| 1959 | Miekkatanssija | Bagdad | Royal Orbit | 9 |
| 1958 | Cavan | Tim Tam | Flamingo | 8 |
| 1957 | Urhea mies | Sisällä Tract | Lihavoitu viivoitin | 6 |
| 1956 | Neulat | Urapoika | Fabius | 8 |
| 1955 | Nashua | Blazing Count | Portersville | 8 |
| 1954 | High Gun | Kalastaja | Limelight | 13 |
| 1953 | Native Dancer | Jamie K. | Royal Bay Gem | 6 |
| 1952 | Yksi lasku | Sininen mies | Harmageddon | 6 |
| 1951 | Vastakohta | Taistelukenttä | Taistelun aamu | 9 |
| 1950 | Keskimmäinen tulosaineisto | Valot päälle | Mr. Trouble | 9 |
| 1949 | Capot | Pohdi | Palestiinalaiset | 9 |
| 1948 | Viittaus † | Parempi itse | Escadru | 8 |
| 1947 | Phalanx | Tide Rips | Tailspin | 9 |
| 1946 | Hyökkäys † | Natchez | Kaapeli | 7 |
| 1945 | Pavot | Villieläimet | Jeep | 8 |
| 1944 | Bounding kotiin | Pohdiskeleva | Bull Dandy | 7 |
| 1943 | Laivasto † | Fairy Manhurst | Deseronto |  |
| 1942 | Shut Out | Alsab | Lochinvar | 7 |
| 1941 | Whirlaway † | Robert Morris | Yankee Chance |  |
| 1940 | Bimelech | Sinun mahdollisuutesi | Andy K. | 6 |
| 1939 | Johnstown | Belay | Kullattu ritari | 6 |
| 1938 | Pastöroitu | Dauber | Käärinliina | 6 |
| 1937 | Sota-amiraali † | Sceneshifter | Vamoose | 8 |
| 1936 | Granville | Herra Bones | Hollyrood | 10 |
| 1935 | Omaha † | Firethorn | Rosemont | 5 |
| 1934 | Rauhan mahdollisuus | High Quest | Hyvät tavarat | 8 |
| 1933 | Hurryoff | Nimbus | Unioni | 9 |
| 1932 | Faireno | Oskulaattori | Lipputanko | 11 |
| 1931 | Twenty Grand | Sun Meadow | Jamestown |  |
| 1930 | Kettu † | Whichone | Kyselylomake |  |
| 1929 | Sininen Larkspur | Afrikkalainen | Jack High | 8 |
| 1928 | Vito | Genie | Diavolo | 6 |
| 1927 | Chance Shot | Bois de Rose | Flambino ‡ | 6 |
| 1926 | Ristiretkeläinen | Espino | Haste | 9 |
| 1925 | Amerikan lippu | Vaarallinen | Swope | 7 |
| 1924 | Mad Play | Herra Mutt | Modest | 11 |
| 1923 | Zev | Chickvale | Rialto | 8 |
| 1922 | Pillory | Snob II | Hea |  |
| 1921 | Harmaa viive | Urheilullinen veri | Leonardo II |  |
| 1920 | Man o' War | Donnacona | none |  |
| 1919 | Sir Barton † | Sweep On | Luonnon silta |  |
| 1918 | Johren | Sotapilvi | Cum Sah |  |
| 1917 | Tuntematon | Skeptikko | Ihana |  |
| 1916 | Friar Rock | Spur | Churchill |  |
| 1915 | Suomalainen | Half Rock | Pebbles | 6 |
| 1914 | Luke McLuke | Gainer | Charlestonian |  |
| 1913 | Prinssi Eugene | Kallionäkymä | Lentävä keiju ‡ |  |
| 1912 | ei rotua | ei rotua | ei rotua | 0 |
| 1911 | ei rotua | ei rotua | ei rotua | 0 |
| 1910 | Sweep | Ormonden herttua | none |  |
| 1909 | Joe Madden | Viisas muurari | Donald MacDonald | 5 |
| 1908 | Colin | Reilu peli | Kuningas James |  |
| 1907 | Peter Pan | Teräsmies | Frank Gill | 5 |
| 1906 | Burgomaster | Viiriäinen | Kirjanpitäjä | 6 |
| 1905 | Tanya ‡ | Blandy | Hot Shot | 7 |
| 1904 | Delhi | Graziallo | Nopea vesi | 8 |
| 1903 | Africander | Whorler | Punainen ritari |  |
| 1902 | Masterman | Ranald | Kuningas Hannover | 6 |
| 1901 | Commando | The Parader | Kaikki vihreät |  |
| 1900 | Ildrim | Petruchio | Lähetystyöntekijä | 7 |
| 1899 | Jean Bereaud | Puoliaika | Glengar |  |
| 1898 | Bowling Brook | Edellinen | Hampuri |  |
| 1897 | Skotlannin päällikkö | Kannella | Octagon | 6 |
| 1896 | Hastings | Handspring | Hamilton II |  |
| 1895 | Belmar | Vastakantakymppi | Nanki Puh | 5 |
| 1894 | Navarran Henrik | Prig | Vastaanottaja |  |
| 1893 | Commanche | Tohtori Rice | Sateenkaari | 5 |
| 1892 | Patron | Shellbark | none |  |
| 1891 | Foxford | Montana | Laurestan | 6 |
| 1890 | Burlington | Devotee | Padishah | 9 |
| 1889 | Eric | Diablo | Zephyrus |  |
| 1888 | Sir Dixon | Prinssi Royal | ei ole |  |
| 1887 | Hannover | Oneko | none |  |
| 1886 | Tarkastaja B | Bardi | Linden | 5 |
| 1885 | Tyranni | Pyhä Augustinus | Tecumseh | 6 |
| 1884 | Panique | Ellerslien ritari | Himalaya |  |
| 1883 | George Kinney | Pasuuna | Renegade |  |
| 1882 | Forester | Babcock | Wyoming |  |
| 1881 | Saunterer | Eole | Baltian | 6 |
| 1880 | Grenada | Ferncliffe | Turenne |  |
| 1879 | Spendthrift | Näyttö | Jericho | 6 |
| 1878 | Magentan herttua | Bramble | Sparta | 6 |
| 1877 | Cloverbrook | Lainanottaja | Baden-Baden | 13 |
| 1876 | Algerine | Fiddlesticks | Barrikadi | 5 |
| 1875 | Calvin | Aristides | Millner | 14 |
| 1874 | Saxon | Grinstead | Aaron Pennington | 9 |
| 1873 | Springbok | Kreivi d'Orsay | Strachino | 10 |
| 1872 | Joe Daniels | Meteoriitti | Shylock | 9 |
| 1871 | Harry Bassett | Stockwood | Meren rannalla | 11 |
| 1870 | Kingfisher | Foster | Keskipäivä ‡ | 7 |
| 1869 | Fenian | Glenelg | Invercauld ‡ | 8 |
| 1868 | Kenraali Duke | Northumberland | Fanny Ludlow ‡ | 6 |
| 1867 BS | Armoton ‡ | DeCourcy | Rivoli |  |

**Kysymys 0**

joka sijoittui toiseksi Belmont Stakesissa.

**Asiakirjan numero 29717**

**Tekstin numero 0**

Papupussipatruuna koostuu pienestä kangastyynystä, joka on täytetty noin 40 grammaa (1,4 oz) painavalla lyijyhaulikolla nro 9. Se ammutaan tavallisella 12-kaliiperisella haulikolla. Kun pussi laukaistaan, se sinkoutuu noin 70-90 metrin sekuntinopeudella (230-300 ft/s); se leviää lennossa ja jakaa iskunsa noin 6 neliösenttimetriin (1 neliösenttimetri) maalia kohti. Se on suunniteltu antamaan isku, joka aiheuttaa mahdollisimman vähän pitkäaikaisia vammoja eikä tunkeudu läpi, mutta aiheuttaa lihaskouristuksen tai muun reaktion, joka tekee väkivaltaisesta epäillystä hetkellisesti liikkumattoman. Haulikon luoti on epätarkka noin 6 metrin etäisyydellä ja sen enimmäiskantama on noin 20 metriä. Papusäkkiluodin nopeus on pienentynyt 120 metristä 90 metriin sekunnissa (400 metristä 300 jalkaan sekunnissa), ja se on muuttunut neliönmuotoisesta ammuksesta pyöreämmäksi sukanmuotoiseksi ammukseksi.

**Kysymys 0**

kuinka nopeasti papupussi ase ampui

**Asiakirjan numero 29718**

**Tekstin numero 0**

``Going Home'' on yhdysvaltalaisen fantasiadraamasarjan Once Upon a Time kolmannen kauden yhdestoista jakso ja sarjan 55. jakso. Jakso toimi kauden talven päätösjaksona, ja siinä käytettiin ensimmäistä kertaa sarjassa kuutta eri tarinaa: neljä liittyy hahmon menneisyyteen, yksi nykyhetkeen ja yhdistetty vaihtoehtoinen menneisyys / pikakelaus, joista jälkimmäinen pohjustaa sarjan uutta lukua.

**Kysymys 0**

Milloin Peter Pan ilmestyy elokuvassa Olipa kerran...

**Asiakirjan numero 29719**

**Tekstin numero 0**

Ympärileikkauksen yleisyys on tietyn väestön miesten prosenttiosuus, joka on ympärileikattu. Prosentti vaihtelee suuresti maittain: Japanin 1 prosentista, Espanjan ja Ruotsin 2 prosentista, Yhdysvaltojen 58 prosentista ja muslimienemmistöisten maiden yli 80 prosentista. Maailmanlaajuisesti eri lähteiden mukaan 25-33 prosenttia miehistä on ympärileikattu.

**Kysymys 0**

kuinka monta prosenttia vauvoista ympärileikataan Yhdysvalloissa?

**Asiakirjan numero 29720**

**Tekstin numero 0**

Hannya-naamio (般若) on Noh-teatterissa käytetty naamio, joka esittää mustasukkaista naisdemonia. Sillä on kaksi terävää härkämaista sarvea, metalliset silmät ja irvistävä suu.

**Kysymys 0**

mikä on hannya-naamion merkitys

**Asiakirjan numero 29721**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kausi | Champions | Toiseksi sijoittuneet | Kolmas sija | Paras pistemies (s) | Tavoitteet |
| 1963 -- 64 | 1. FC Köln | Meidericher SV | Eintracht Frankfurt | Seeler, Uwe Uwe Seeler | 30 |
| 1964 -- 65 | Werder Bremen | 1. FC Köln | Borussia Dortmund | Brunnenmeier, Rudi Rudi Brunnenmeier Rudi Brunnenmeier | 24 |
| 1965 -- 66 | TSV 1860 München | Borussia Dortmund | Bayern München | Konietzka, Friedhelm Friedhelm Konietzka | 26 |
| 1966 -- 67 | Eintracht Braunschweig | TSV 1860 München | Borussia Dortmund | Emmerich, Lothar Lothar Emmerich, Gerd Müller | 28 |
| 1967 -- 68 | 1. FC Nürnberg | Werder Bremen | Borussia Mönchengladbach | Löhr, Hannes Hannes Löhr | 27 |
| 1968 -- 69 | Bayern München † | Alemannia Aachen | Borussia Mönchengladbach | Müller, Gerd Gerd Müller | 30 |
| 1969 -- 70 | Borussia Mönchengladbach | Bayern München | Hertha BSC | Müller, Gerd Gerd Müller | 38 |
| 1970 -- 71 | Borussia Mönchengladbach | Bayern München | Hertha BSC | Kobluhn, Lothar Lothar Kobluhn Lothar Kobluhn | 24 |
| 1971 -- 72 | Bayern München | Schalke 04 | Borussia Mönchengladbach | Müller, Gerd Gerd Müller | 40 |
| 1972 -- 73 | Bayern München | 1. FC Köln | Fortuna Düsseldorf | Müller, Gerd Gerd Müller | 36 |
| 1973 -- 74 | Bayern München | Borussia Mönchengladbach | Fortuna Düsseldorf | Heynckes, Josef Josef Heynckes, Müller, Gerd Gerd Müller | 30 |
| 1974 -- 75 | Borussia Mönchengladbach | Hertha BSC | Hamburger SV | Heynckes, Josef Josef Heynckes | 27 |
| 1975 -- 76 | Borussia Mönchengladbach | Hamburger SV | Bayern München | Fischer, Klaus Klaus Fischer | 29 |
| 1976 -- 77 | Borussia Mönchengladbach | Schalke 04 | Eintracht Braunschweig | Müller, Dieter Dieter Müller | 34 |
| 1977 -- 78 | 1. FC Köln † | Borussia Mönchengladbach | Hertha BSC | Müller, Dieter Dieter Müller, Gerd Müller | 24 |
| 1978 -- 79 | Hamburger SV | VfB Stuttgart | 1. FC Kaiserslautern | Allofs, Klaus Klaus Allofs | 22 |
| 1979 -- 80 | Bayern München | Hamburger SV | VfB Stuttgart | Rummenigge, Karl-Heinz Karl-Heinz Rummenigge Karl-Heinz Rummenigge | 26 |
| 1980 -- 81 | Bayern München | Hamburger SV | VfB Stuttgart | Rummenigge, Karl-Heinz Karl-Heinz Rummenigge Karl-Heinz Rummenigge | 29 |
| 1981 -- 82 | Hamburger SV | 1. FC Köln | Bayern München | Hrubesch, Horst Horst Hrubesch | 27 |
| 1982 -- 83 | Hamburger SV | Werder Bremen | VfB Stuttgart | Völler, Rudi Rudi Völler Rudi Völler | 23 |
| 1983 -- 84 | VfB Stuttgart | Hamburger SV | Borussia Mönchengladbach | Rummenigge, Karl-Heinz Karl-Heinz Rummenigge Karl-Heinz Rummenigge | 26 |
| 1984 -- 85 | Bayern München | Werder Bremen | 1. FC Köln | Allofs, Klaus Klaus Allofs | 26 |
| 1985 -- 86 | Bayern München † | Werder Bremen | Bayer Uerdingen | Kuntz, Stefan Stefan Kuntz | 22 |
| 1986 -- 87 | Bayern München | Hamburger SV | Borussia Mönchengladbach | Rahn, Uwe Uwe Rahn | 24 |
| 1987 -- 88 | Werder Bremen | Bayern München | 1. FC Köln | Klinsmann, Jürgen Jürgen Klinsmann | 19 |
| 1988 -- 89 | Bayern München | 1. FC Köln | Werder Bremen | Allofs, Thomas Thomas Thomas Allofs, Roland Wohlfarth | 17 |
| 1989 -- 90 | Bayern München | 1. FC Köln | Eintracht Frankfurt | Andersen, Jørn Jørn Andersen Jørn Andersen | 18 |
| 1990 -- 91 | 1. FC Kaiserslautern | Bayern München | Werder Bremen | Wohlfarth, Roland Roland Wohlfarth | 21 |
| 1991 -- 92 | VfB Stuttgart | Borussia Dortmund | Eintracht Frankfurt | Walter, Fritz Fritz Walter | 22 |
| 1992 -- 93 | Werder Bremen | Bayern München | Eintracht Frankfurt | Kirsten, Ulf Ulf Kirsten, Anthony Yeboah | 20 |
| 1993 -- 94 | Bayern München | 1. FC Kaiserslautern | Bayer Leverkusen | Kuntz, Stefan Stefan Stefan Kuntz, Anthony Yeboah | 18 |
| 1994 -- 95 | Borussia Dortmund | Werder Bremen | Freiburg | Herrlich, Heiko Heiko Herrlich, Mario Basler | 20 |
| 1995 -- 96 | Borussia Dortmund | Bayern München | Schalke 04 | Bobic, Fredi Fredi Bobic | 17 |
| 1996 -- 97 | Bayern München | Bayer Leverkusen | Borussia Dortmund | Kirsten, Ulf Ulf Kirsten | 22 |
| 1997 -- 98 | 1. FC Kaiserslautern | Bayern München | Bayer Leverkusen | Kirsten, Ulf Ulf Kirsten | 22 |
| 1998 -- 99 | Bayern München | Bayer Leverkusen | Hertha BSC | Preetz, Michael Michael Preetz | 23 |
| 1999 -- 2000 | Bayern München † | Bayer Leverkusen | Hamburger SV | Max, Martin Martin Martin Max | 19 |
| 2000 -- 01 | Bayern München | Schalke 04 | Borussia Dortmund | Barbarez, Sergej Sergej Barbarez, Ebbe Sand | 22 |
| 2001 -- 02 | Borussia Dortmund | Bayer Leverkusen | Bayern München | Amoroso, Márcio Márcio Márcio Amoroso, Martin Max | 18 |
| 2002 -- 03 | Bayern München † | VfB Stuttgart | Borussia Dortmund | Elber, Giovane Giovane Élber, Thomas Christiansen | 21 |
| 2003 -- 04 | Werder Bremen † | Bayern München | Bayer Leverkusen | Ailton Aílton | 28 |
| 2004 -- 05 | Bayern München † | Schalke 04 | Werder Bremen | Mintál, Marek Marek Mintál | 24 |
| 2005 -- 06 | Bayern München † | Werder Bremen | Hamburger SV | Klose, Miroslav Miroslav Klose Miroslav Klose | 25 |
| 2006 -- 07 | VfB Stuttgart | Schalke 04 | Werder Bremen | Gekas, Theofanis Theofanis Gekas | 20 |
| 2007 -- 08 | Bayern München † | Werder Bremen | Schalke 04 | Toni, Luca Luca Toni | 24 |
| 2008 -- 09 | VfL Wolfsburg | Bayern München | VfB Stuttgart | , Grafite Grafite | 28 |
| 2009 -- 10 | Bayern München † | Schalke 04 | Werder Bremen | Džeko, Edin Edin Edin Džeko | 22 |
| 2010 -- 11 | Borussia Dortmund | Bayer Leverkusen | Bayern München | Gómez, Mario Mario Gómez | 28 |
| 2011 -- 12 | Borussia Dortmund † | Bayern München | Schalke 04 | Klaas-Jan Huntelaar | 29 |
| 2012 -- 13 | Bayern München \* | Borussia Dortmund | Bayer Leverkusen | Stefan Kießling | 25 |
| 2013 -- 14 | Bayern München † | Borussia Dortmund | Schalke 04 | Robert Lewandowski | 20 |
| 2014 -- 15 | Bayern München | VfL Wolfsburg | Borussia Mönchengladbach | Alexander Meier | 19 |
| 2015 -- 16 | Bayern München † | Borussia Dortmund | Bayer Leverkusen | Robert Lewandowski | 30 |
| 2016 -- 17 | Bayern München | RB Leipzig | Borussia Dortmund | Pierre-Emerick Aubameyang | 31 |

**Kysymys 0**

jotka ovat voittaneet Bundesliigan viimeisten 10 vuoden aikana.

**Asiakirjan numero 29722**

**Tekstin numero 0**

``On Top of Spaghetti'' kappale Sharon and the Lollipopsilta

|  |  |
| --- | --- |
| Julkaistu | 1962 |
| Säveltäjä (s) | musiikkia kappaleesta ``On Top of Old Smoky'' |
| Sanoittaja (s) | Sharon Ruth, Philip Anders |

**Kysymys 0**

joka kirjoitti runon spagetin päälle...

**Asiakirjan numero 29723**

**Tekstin numero 0**

Ranskan kuningaskunnan ja sen edeltäjien hallitsijat hallitsivat Ranskan kuningaskuntaa vuonna 486 perustetusta frankkien kuningaskunnasta toisen Ranskan keisarikunnan hajoamiseen vuonna 1870 asti.

**Kysymys 0**

Milloin Ranskan monarkia alkoi ja päättyi?

**Teksti numero 1**

Ranskan monarkia Kuninkaallinen vaakuna Charles X Yksityiskohdat

|  |  |
| --- | --- |
| Tyyli | Katso artikkeli |
| Ensimmäinen monarkki | Clovis I (kuninkaana) |
| Viimeinen monarkki | Napoleon III (keisarina) |
| Muodostelma | 509 |
| Poistaminen | 4. syyskuuta 1870 |
| Asuinpaikka | Palais de la Cité Louvren palatsi Versailles'n palatsi Tuileries'n palatsi Tuileries'n palatsi |
| Nimittäjä | Perinnöllinen |
| Pretender (s) | Kiistanalainen: Henri d'Orléans (Orléansin talo) Jean-Christophe (Bonaparten talo). |

**Kysymys 0**

Milloin Ranskassa ei enää ollut kuninkaita ja kuningattaria?

**Asiakirjan numero 29724**

**Tekstin numero 0**

Nathan Chen Nathan Chen vuoden 2017 Yhdysvaltain mestaruuskilpailuissa

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Koko nimi | Nathan Chen |  |  |
| Edustettu maa | Yhdysvallat |  |  |
|  | (1999-05-05) 5. toukokuuta 1999 (18-vuotias) Salt Lake City, Utah, Yhdysvallat. |  |  |
| Korkeus | 1,66 m (5 jalkaa 5 ⁄ in) |  |  |
| Valmentaja | Rafael Arutyunyan, Nadia Kanaeva, Vera Arutyunyan. |  |  |
| Entinen valmentaja | Marina Zueva, Oleg Epstein, Evgenia Chernyshova, Stephanie Grosscup, Karel Kovar, Amanda Kovar. |  |  |
| Koreografi | Shae-Lynn Bourne, Lori Nichol |  |  |
| Entinen koreografi | Nadia Kanaeva, Marina Zueva, Nikolai Morozov, Phillip Mills, Stephanie Grosscup, Evgenia Chernyshova. |  |  |
| Luisteluklubi | Salt Lake Figure Skating |  |  |
| Koulutuspaikat | Lakewood, Kalifornia |  |  |
| Entiset koulutuspaikat | Salt Lake City, Utah Lake Arrowhead, Kalifornia Artesia, Kalifornia Canton, Michigan |  |  |
| Aloitti luistelun | 2002 |  |  |
| Maailmanlaajuinen asema | 3 (24. maaliskuuta 2018 alkaen) ISU:n henkilökohtaiset parhaat pisteet |  |  |
| Yhteenlaskettu kokonaismäärä | 321.40 Taitoluistelun maailmanmestaruuskilpailut 2018 |  |  |
| Lyhyt ohjelma | 104.12 2017 Skate America |  |  |
| Vapaa luistelu | 219.46 2018 Taitoluistelun MM-kisojen mitaliennätys (piilota) |  |  |
| Miesten taitoluistelu Edustaa Yhdysvaltoja Kansainväliset kilpailut |  |  |  |
| Tapahtuma | 1. | 2. | Kolmas |
| Talviolympialaiset | 0 | 0 |  |
| Maailmanmestaruuskilpailut |  | 0 | 0 |
| Neljän maanosan mestaruuskilpailut |  | 0 | 0 |
| Grand Prix Final |  |  | 0 |
| Junioreiden maailmanmestaruuskilpailut | 0 | 0 |  |
| Junior Grand Prix Final |  | 0 |  |
| World Team Trophy | 0 | 0 |  |
| Yhteensä |  |  |  |

Olympialaiset 2018 Pyeongchangin joukkuekilpailut MM-kilpailut 2018 Milano Singles Four Continents Championships 2017 Gangneung Singles Grand Prix Final 2017 -- 18 Nagoya Singles 2016 -- 17 Marseille Singles World Team Trophy 2017 Tokio Team Nuorten MM-kilpailut 2014 Sofia Singles Junior Grand Prix Final 2015 -- 16 Barcelona Singles 2013 -- 14 Fukuoka Singles

**Kysymys 0**

Kuinka vanha on olympialuistelija Nathan Chen?

**Asiakirjan numero 29725**

**Tekstin numero 0**

Patricia Hamilton (s. 1938) on kanadalainen näyttelijä, joka tunnetaan ehkä parhaiten "Rachel Lynde" -näyttelijänä tv-minisarjassa Anne of Green Gables ja sen jatko-osissa: Anne of Green Gables: Anne of Green Gables: Anne of Green Gables: The Sequel, Anne of Green Gables: Anne of Green Gables: The Continuing Story ja Anne of Green Gables: A New Beginning, sekä useita Anne of Green Gables -elokuvia (kuten Road to Avonlea).

**Kysymys 0**

joka näytteli Rachel Lyndeä Anne of Green Gablesissa...

**Asiakirjan numero 29726**

**Tekstin numero 0**

Kreikkalaisessa mytologiassa Kultainen talja (kreik. χρυσόμαλλον δέρας chrysómallon déras) on Kolkiksessa pidetyn kultakarvaisen siivekkään pässin talja. Fleece on vallan ja kuninkuuden symboli. Se on osa tarinaa, joka kertoo sankari Iasonista ja hänen argonauttijoukostaan, jotka kuningas Peliaksen käskystä lähtevät etsimään taljaa, jotta Iason pääsisi oikeutetusti Ioloksen valtaistuimelle Thessaliassa. Medeian avulla he saavat haltuunsa kultaisen taljan. Tarina on hyvin vanha, ja se oli ajankohtainen jo Homeroksen aikana (kahdeksas vuosisata eaa.). Se on säilynyt eri muodoissa, joiden yksityiskohdat vaihtelevat.

**Kysymys 0**

joka lähti etsimään kultaista taljaa

**Kysymys 1**

joka johti argonautit etsimään kultaista taljaa...

**Asiakirjan numero 29727**

**Tekstin numero 0**

``No Chris Left Behind'' on Family Guy -animaatiosarjan viidennen kauden 16. jakso. Se esitettiin alun perin Foxilla Yhdysvalloissa 6. toukokuuta 2007. Jaksossa Chris erotetaan James Woodsin lukiosta, koska hän on heikentänyt koulun koetuloksia, ja hänet pakotetaan opiskelemaan ylemmän luokan akatemiaan, joka ei suhtaudu suopeasti Chrisin taloudellisesti keskiluokkaiseen ja sosiaalisesti alemman luokan kasvatukseen. Yrittäessään sopeutua joukkoon hän päättää liittyä akatemian Skull and Bones -yhdistykseen, mutta huomaa nopeasti, että osallistuminen yhdistyksen toimintaan on liian vaativaa.

**Kysymys 0**

Family Guyn jakso, jossa Chris ja Meg tappelevat koulua vastaan...

**Asiakirjan numero 29728**

**Tekstin numero 0**

``Stardust'' on Hoagy Carmichaelin vuonna 1927 säveltämä suosittu laulu, jonka sanat lisäsi Mitchell Parish vuonna 1929. Carmichael levytti kappaleen, jonka alkuperäinen nimi oli ``Star Dust'', ensimmäisen kerran Gennett Recordsin studiolla Richmondissa Indianassa. Kappaleesta, ``laulu laulusta rakkaudesta'', joka soi omintakeisella melodialla keskitempossa, tuli amerikkalainen standardi, ja se on yksi 1900-luvun eniten levytetyistä lauluista, yhteensä yli 1 500 levytystä. Vuonna 2004 Carmichaelin vuonna 1927 tekemä alkuperäinen äänite oli yksi 50 äänitteestä, jotka kongressin kirjasto valitsi kansalliseen äänitysrekisteriin (National Recording Registry).

**Kysymys 0**

joka kirjoitti sanat klassikkokappaleeseen star dust...

**Asiakirjan numero 29729**

**Tekstin numero 0**

City Scape on Jennifer Higdonin vuonna 2002 säveltämä orkesteriteos, jonka Atlanta Symphony Orchestra tilasi. Teos kantaesitettiin 14. marraskuuta 2002 Robert Spanon johdolla. Tämä Robert Spanolle omistettu teos vaatii concerto grossoa, jossa käytetään 35 soitinta, mutta monilla näistä soittimista on kuitenkin sooloja, jotka ovat hajallaan koko teoksessa. Teos kestää yhteensä 31 minuuttia.

**Kysymys 0**

city scape on teos orkesterille, jonka on säveltänyt

**Asiakirjan numero 29730**

**Tekstin numero 0**

Sillä on 35 täyden palvelun Citibankin konttoria 19 kaupungissa ja yli 500 pankkiautomaattia eri puolilla maata.

**Kysymys 0**

kuinka monta konttoria city bank Intiassa

**Asiakirjan numero 29731**

**Tekstin numero 0**

Fysiikassa säilymislaki sanoo, että eristyneen fysikaalisen järjestelmän tietty mitattavissa oleva ominaisuus ei muutu järjestelmän kehittyessä ajan myötä. Tarkkoja säilymislakeja ovat energian säilyminen, lineaarisen momentin säilyminen, kulmamomentin säilyminen ja sähkövarauksen säilyminen. On myös monia likimääräisiä säilymislakeja, jotka koskevat esimerkiksi massaa, pariteettia, leptonilukua, baryonilukua, outoutta, hypervarausta jne. Nämä suureet säilyvät tietyissä fysiikan prosessiluokissa, mutta eivät kaikissa.

**Kysymys 0**

mikä on säilymisen merkitys fysiikassa

**Asiakirjan numero 29732**

**Tekstin numero 0**

Cassibilen aselepo oli Walter Bedell Smithin ja Giuseppe Castellanon 3. syyskuuta 1943 allekirjoittama ja 8. syyskuuta 1943 julkistettu aselepo Italian kuningaskunnan ja toisen maailmansodan liittoutuneiden välillä. Se allekirjoitettiin molempien osapuolten kenraalien konferenssissa liittoutuneiden sotilasleirillä Cassibilessä Sisiliassa, jonka liittoutuneet olivat hiljattain miehittäneet. Aselevon hyväksyivät sekä kuningas Viktor Emmanuel III että Italian pääministeri Pietro Badoglio. Välirauhassa määrättiin Italian antautumisesta liittoutuneille.

**Kysymys 0**

milloin italia antautui toisessa maailmansodassa?

**Kysymys 1**

milloin italia antautui liittoutuneille toisen maailmansodan aikana?

**Asiakirjan numero 29733**

**Tekstin numero 0**

Dayanandan ``paluu Vedoihin'' -sanoma vaikutti moniin ajattelijoihin ja filosofeihin kaikkialla maailmassa.

**Kysymys 0**

joka antoi kuuluisan iskulauseen palaa takaisin vedoihin.

**Asiakirjan numero 29734**

**Tekstin numero 0**

Australian viisumipolitiikka koskee vaatimuksia, jotka Australiaan pyrkivän ulkomaalaisen on täytettävä saadakseen viisumin, joka on lupa matkustaa, saapua maahan ja oleskella maassa. Viisumisäännöistä säädetään vuoden 1958 maahanmuuttolaissa (Migration Act 1958) ja maahanmuuttosäännöissä (Migration Regulations), joita hallinnoi maahanmuutto- ja rajavalvontavirasto (Department of Immigration and Border Protection).

**Kysymys 0**

miksi tarvitsen viisumin matkustaakseni Australiaan?

**Asiakirjan numero 29735**

**Tekstin numero 0**

``Wannabe'' Single Spice Girls albumilta Spice

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| B-puoli | ``Puskurista puskuriin'' |  |
| Julkaistu | 26. kesäkuuta 1996 (1996-06-26) |  |
| Muotoilu | * 12'' * kasetti * CD |  |
| Tallennettu | 1995 -- 1996 |  |
| Studio | Strongroom, Lontoo |  |
| Genre | Dance-pop |  |
| Pituus | 2: 52 |  |
| Tarra | Neitsyt |  |
| Lauluntekijä (s) | * Spice Girls * Matt Rowe * Richard Stannard |  |
| Tuottaja (s) | * Matt Rowe * Richard Stannard Spice Girls -sinkkujen kronologia |  |
|  | ``Wannabe'' (1996) | "Sano, että olet siellä" (1996) |

Musiikkivideo ``Wannabe'' YouTubessa

**Kysymys 0**

Milloin if you wannabe my lover ilmestyi?

**Asiakirjan numero 29736**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Päivämäärät | Maa | Toimipaikat | Yksityiskohdat |
|  | 001! toukokuu 20 -- 22, 2017 | Saudi-Arabia | Riad | Tapasi kuningas Salmanin. Osallistui Riadin huippukokoukseen 2017. |
| 002! Toukokuu 22 -- 23, 2017 | Israel | Jerusalem | Tapasi presidentti Reuven Rivlinin ja pääministeri Benjamin Netanjahun. Vieraili länsimuurilla (ensimmäinen istuva Yhdysvaltain presidentti, joka teki niin). |  |
| 003! toukokuu 23, 2017 | Palestiinalaishallinto (Länsiranta) | Betlehem | Tapasi palestiinalaisten presidentin Mahmoud Abbasin. |  |
| 004! Toukokuu 23 -- 24, 2017 | Italia | Rooma | Tapasi presidentti Sergio Mattarellan ja pääministeri Paolo Gentilonin. |  |
| 005! May 24, 2017 | Vatikaani | Vatikaani | Tapasi paavi Franciscuksen. |  |
| 006! 24 -- 25. toukokuuta, 2017 | Belgia | Bryssel | Tapasi kuningas Philippen ja pääministeri Charles Michelin. Osallistui Naton 28. huippukokoukseen. |  |
| 007! Toukokuu 25 -- 27, 2017 | Italia | Taormina | Osallistui G7-maiden 43. huippukokoukseen. |  |
|  | 008! 5. -- 6. heinäkuuta 2017 | Puola | Varsova | Tapasi presidentti Andrzej Dudan. Osallistui Kolmen meren aloitteen toiseen huippukokoukseen. |
| 009! 6. - 8. heinäkuuta 2017 | Saksa | Hampuri | Osallistui vuoden 2017 G20-huippukokoukseen Hampurissa. |  |
|  | 010! 13. -- 14. heinäkuuta 2017 | Ranska | Pariisi | Tapasi presidentti Emmanuel Macronin. Osallistui Bastilian päivän sotilasparaatiin. |
|  |  | | | |
| 011! 5. - 7. marraskuuta 2017 | Japani | Tokio | Tapasi keisari Akihiton ja pääministeri Shinzō Aben. |  |
| 012! Marraskuu 7 -- 8, 2017 | Etelä-Korea | Soul | Valtiovierailu. Tapasi presidentti Moon Jae-inin. Puhui Etelä-Korean kansalliskokoukselle. |  |
| 013! Marraskuu 8 -- 10, 2017 | Kiina | Peking | Valtiovierailu. Tapasi presidentti Xi Jinpingin ja pääministeri Li Keqiangin. |  |
| 014! Marraskuu 10 -- 12, 2017 | Vietnam | Da Nang, Hanoi | Valtiovierailu. Osallistui APEC Vietnam 2017 -tapahtumaan. Tapasi presidentti Trần Đại Quangin, pääministeri Nguyễn Xuân Phúcin ja kommunistisen puolueen pääsihteerin Nguyễn Phú Trọngin. |  |
| 015! Marraskuu 12 -- 14, 2017 | Filippiinit | Manila, Pasay | Osallistui ASEANin 31. huippukokoukseen, mutta jätti väliin 12. Itä-Aasian huippukokouksen. Tapasi presidentti Rodrigo Duterten. |  |
| 5 | 016! tammikuu 25 -- 26, 2018 | Sveitsi | Davos | Osallistui Maailman talousfoorumiin. |

**Kysymys 0**

Milloin Yhdysvaltain presidentti on viimeksi käynyt Davosissa?

**Kysymys 1**

Milloin presidentti on viimeksi käynyt Davosissa?

**Asiakirjan numero 29737**

**Tekstin numero 0**

* Vastarinta - henkinen esto, joka estää joidenkin tapahtumien tai ajatusten muistamisen tai hyväksymisen.

**Kysymys 0**

vapaan assosiaation estäminen psykoanalyyttisessä terapiassa puolustusmekanismin avulla määritellään seuraavasti

**Teksti numero 1**

Vapaassa assosioinnissa psykoanalyyttisiä potilaita pyydetään kertomaan kaikki, mikä heille tulee mieleen analyyttisen istunnon aikana, eikä heidän tarvitse sensuroida ajatuksiaan. Tämän tekniikan tarkoituksena on auttaa potilasta oppimaan lisää siitä, mitä hän ajattelee ja tuntee, tuomitsemattoman uteliaisuuden ja hyväksynnän ilmapiirissä. Psykoanalyysi lähtee siitä, että ihmiset ovat usein ristiriidassa tarpeensa oppia itsestään ja muutosta ja itsensä paljastamista koskevien (tietoisten tai tiedostamattomien) pelkojensa ja puolustautumisensa välillä. Vapaan assosioinnin menetelmällä ei ole lineaarista tai ennalta suunniteltua ohjelmaa, vaan se toimii intuitiivisten hyppäysten ja yhteyksien avulla, jotka voivat johtaa uusiin henkilökohtaisiin oivalluksiin ja merkityksiin: "assosioinnin logiikka on eräänlaista tiedostamatonta ajattelua".

**Kysymys 0**

vapaan assosiaation tekniikan tarkoituksena oli

**Asiakirjan numero 29738**

**Tekstin numero 0**

Paperikromatografia on analyysimenetelmä, jota käytetään värillisten kemikaalien tai aineiden erottamiseen. Sitä käytetään ensisijaisesti opetusvälineenä, sillä se on korvattu muilla kromatografiamenetelmillä, kuten ohutkerroskromatografialla. Paperi-kromatografian muunnos, kaksiulotteinen kromatografia, edellyttää kahden liuottimen käyttöä ja paperin kääntämistä 90 ° välissä. Tästä on hyötyä erotettaessa monimutkaisia seoksia, joissa on samankaltainen poolisuus, esimerkiksi aminohappoja. Asetelmassa on kolme komponenttia. Liikkuva faasi on liuos, joka kapillaarisen vaikutuksen ansiosta liikkuu stationäärifaasia pitkin. Liikkuva faasi on yleensä alkoholiliuottimen seos, kun taas stationäärifaasi on kromatografiapaperiliuska, jota kutsutaan myös kromatogrammiksi. Kromatografista menetelmää kutsutaan adsorptiokromatografiaksi, jos stationäärifaasi on kiinteä.

**Kysymys 0**

Milloin tehdään dimensiopaperikromatografia?

**Asiakirjan numero 29739**

**Tekstin numero 0**

Paikan nimi muutettiin "Denver Cityksi" Kansasin territoriaalikuvernöörin James W. Denverin mukaan, jotta kaupungista tulisi Kansasin silloisen Arapahon piirikunnan piirikunnan pääkaupunki. Ironista kyllä, kun Larimer nimesi kaupungin Denverin mukaan saadakseen tämän suosion, Denver oli jo eronnut kuvernöörin virasta eikä hänellä enää ollut sananvaltaa pääkaupungin nimeämiseen.

**Kysymys 0**

kenen mukaan Denverin kaupunki nimettiin

**Asiakirjan numero 29740**

**Tekstin numero 0**

George Hill Hill Cavaliersin kanssa vuonna 2018 nro 3 -- Cleveland Cavaliers

|  |  |
| --- | --- |
| Asema | Point guard |
| Liiga | NBA |
|  | (1986-05-04) 4. toukokuuta 1986 (32-vuotias) Indianapolis, Indiana |
| Kansalaisuus | American |
| Lueteltu korkeus | 1,91 m (6 ft 3 in) |
| Luetteloitu paino | 85 kg (188 lb) Uratiedot |
| Lukio | Broad Ripple (Indianapolis, Indiana) |
| College | IUPUI (2004 -- 2008) |
| NBA draft | 2008 / Kierros: 1 / Valinta: 26. Valitsija: San Antonio Spurs |
| Pelaajaura | 2008 -- nykyisin Urakehitys |
| 2008 -- 2011 | San Antonio Spurs |
| 2011 -- 2016 | Indiana Pacers |
| 2016 -- 2017 | Utah Jazz |
| 2017 -- 2018 | Sacramento Kings |
| 2018 -- nyt | Cleveland Cavaliers Uran kohokohdat ja palkinnot   * Summit Leaguen vuoden pelaaja (2008)   Tilastot NBA.com:ssa Tilastot Basketball-Reference.com:ssa |

**Kysymys 0**

Missä George Hill pelasi ennen Cavsia?

**Asiakirjan numero 29741**

**Tekstin numero 0**

Useat hallitukset ympäri maailmaa ovat määränneet rajoituksia jalostamoiden päästämille epäpuhtauksille, ja useimmat jalostamot ovat asentaneet tarvittavat laitteet täyttääkseen asianomaisten ympäristönsuojelua valvovien virastojen vaatimukset. Yhdysvalloissa uusien jalostamoiden rakentamisen estämiseen kohdistuu voimakkaita paineita, eikä maahan ole rakennettu yhtään merkittävää jalostamoa sitten Marathonin Garyvillen, Louisianassa sijaitsevan laitoksen vuonna 1976. Monia olemassa olevia jalostamoja on kuitenkin laajennettu tänä aikana. Ympäristörajoitukset ja paine estää uusien jalostamoiden rakentaminen ovat saattaneet myös vaikuttaa polttoaineiden hintojen nousuun Yhdysvalloissa. Lisäksi monet jalostamot (yli 100 1980-luvulta lähtien) ovat sulkeneet toimintansa vanhentumisen ja/tai alan sisäisten sulautumien vuoksi.

**Kysymys 0**

Milloin Yhdysvalloissa rakennettiin viimeinen jalostamo?

**Asiakirjan numero 29742**

**Tekstin numero 0**

Absintti (/ ˈæbsɪnθ / (kuuntele) tai / ˈæbsænθ /; ransk: (apsɛ̃t)) on historiallisesti kuvattu tislattuna, korkea-alkoholisena (45 -- 74 % ABV / 90 -- 148 U.S. proof) juomana. Se on aniksella maustettu väkevä alkoholijuoma, joka on peräisin kasviperäisistä aineista, kuten Artemisia absinthiumin (Artemisia absinthium) kukista ja lehdistä sekä vihreästä aniksesta, makeasta fenkolista ja muista lääkinnällisistä ja kulinaarisista yrteistä. Absintti on perinteisesti väriltään luonnollisen vihreä, mutta se voi olla myös väritöntä. Historiallisessa kirjallisuudessa siihen viitataan yleisesti nimellä ``la fée verte'' (vihreä keiju). Vaikka absintti on joskus virheellisesti nimetty likööriksi, sitä ei perinteisesti pulloteta lisättyä sokeria sisältäen, joten se luokitellaan väkeväksi alkoholiksi. Absintti pullotetaan perinteisesti korkeaan alkoholipitoisuuteen, mutta se laimennetaan yleensä vedellä ennen nauttimista.

**Kysymys 0**

mitä viinaa ei ole sokeria

**Asiakirjan numero 29743**

**Tekstin numero 0**

G-pistettä, jota kutsutaan myös Gräfenbergin pisteeksi (saksalaisen gynekologin Ernst Gräfenbergin mukaan), luonnehditaan emättimen erogeeniseksi alueeksi, jota stimuloitaessa se voi johtaa voimakkaaseen seksuaaliseen kiihottumiseen, voimakkaisiin orgasmeihin ja mahdolliseen naisen siemensyöksyyn. Sen kerrotaan tyypillisesti sijaitsevan 5 -- 8 cm (2 -- 3 in) emättimen etuseinämän etupuolella (anteriorinen) emättimen aukon ja virtsaputken välissä, ja se on herkkä alue, joka voi olla osa naisen eturauhasta.

**Kysymys 0**

Missä on g-kohta naisella?

**Asiakirjan numero 29744**

**Tekstin numero 0**

The Truman Show oli alun perin Niccolin käsikirjoitus, jonka innoittajana oli Twilight Zonen jakso "Special Service". Toisin kuin valmis tuote, se oli enemmänkin tieteistrilleri, jonka tarina sijoittui New Yorkiin. Scott Rudin osti käsikirjoituksen ja aloitti tuotannon Paramount Picturesilla. Brian De Palman oli määrä ohjata elokuva ennen kuin Weir allekirjoitti sopimuksen ohjaajaksi, jolloin elokuvaa tehtiin 60 miljoonalla dollarilla - 20 miljoonaa dollaria alkuperäistä arviota vähemmän. Niccol kirjoitti käsikirjoituksen uudelleen, kun kuvausryhmä odotti Carreyn allekirjoitusta. Suurin osa kuvauksista tapahtui Floridan Seasidessa, Floridan Panhandlessa sijaitsevassa suunnitellussa yhteisössä.

**Kysymys 0**

Mistä Truman Show'n idea sai alkunsa?

**Teksti numero 1**

The Truman Show on Peter Weirin ohjaama, Scott Rudinin, Andrew Niccolin, Edward S. Feldmanin ja Adam Schroederin tuottama ja Niccolin käsikirjoittama yhdysvaltalainen satiirinen tieteiselokuva vuodelta 1998. Elokuvan pääosissa Jim Carrey esittää Truman Burbankia, jonka yhtiö adoptoi ja kasvattaa simuloidun televisio-ohjelman sisällä, joka pyörii hänen elämänsä ympärillä, kunnes hän huomaa sen ja päättää paeta; muita rooleja esittävät Laura Linney, Noah Emmerich, Natascha McElhone, Holland Taylor, Ed Harris ja Brian Delate.

**Kysymys 0**

elokuva miehestä, joka asuu tv-ohjelmassa

**Asiakirjan numero 29745**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kausi | Joukkue | Liiga | Konferenssi | Divisioona Säännöllinen kausi | Postseason tulokset | Palkinnot | Päävalmentajat |  |  |  |  |
| Viimeistely | Voitot | Tappiot | Tasapeli Tennessee Oilers |  | | | |  |  |  |  |
| 1997 | 1997 | NFL | AFC | Keskus | Kolmas | 8 | 8 | 0 |  |  | Jeff Fisher |
| 1998 | 1998 | NFL | AFC | Keskus | 2. | 8 | 8 | 0 |  |  | Jeff Fisher Tennessee Titans |
| 1999 | 1999 | NFL | AFC | Keskus | 2. | 13 |  | 0 | Voitti Wild Cardin pudotuspelit (Bills) 22 -- 16 Voitti divisioonan pudotuspelit (Coltsilla) 19 -- 16 Voitti AFC:n mestaruuden (Jaguarsilla) 33 -- 14 Hävisi Super Bowl XXXIV:n (Ramsia vastaan) 16 -- 23 | Jevon Kearse (DROY) | Jeff Fisher |
| 2000 | 2000 | NFL | AFC | Keskus | 1. | 13 |  | 0 | Hävisi divisioonan pudotuspelit (Ravens) 10 -- 24 |  | Jeff Fisher |
| 2001 | 2001 | NFL | AFC | Keskus | Neljäs | 7 | 9 | 0 |  |  | Jeff Fisher |
| 2002 | 2002 | NFL | AFC | Etelä | 1. | 11 | 5 | 0 | Voitti divisioonan pudotuspelit (Steelers) 34 -- 31 (OT) Hävisi AFC-mestaruuskilpailut (at Raiders) 24 -- 41 |  | Jeff Fisher |
| 2003 | 2003 | NFL | AFC | Etelä | 2. | 12 |  | 0 | Voitti Wild Card Playoffs (Ravens) 20 -- 17 Hävisi Divisional Playoffs (Patriots) 14 -- 17 | Steve McNair (MVP) | Jeff Fisher |
|  |  | NFL | AFC | Etelä | Neljäs | 5 | 11 | 0 |  |  | Jeff Fisher |
| 2005 | 2005 | NFL | AFC | Etelä | Kolmas |  | 12 | 0 |  |  | Jeff Fisher |
| 2006 | 2006 | NFL | AFC | Etelä | 2. | 8 | 8 | 0 |  | Vince Young (OROY) | Jeff Fisher |
| 2007 | 2007 | NFL | AFC | Etelä | Kolmas | 10 | 6 | 0 | Hävisi Wild Card Playoffs (at Chargers) 6 -- 17 |  | Jeff Fisher |
| 2008 | 2008 | NFL | AFC | Etelä | 1. | 13 |  | 0 | Hävisi divisioonan pudotuspelit (Ravens) 10 -- 13 |  | Jeff Fisher |
| 2009 | 2009 | NFL | AFC | Etelä | Kolmas | 8 | 8 | 0 |  | Chris Johnson (OPOY) | Jeff Fisher |
|  |  | NFL | AFC | Etelä | Neljäs | 6 | 10 | 0 |  |  | Jeff Fisher |
| 2011 | 2011 | NFL | AFC | Etelä | 2. | 9 | 7 | 0 |  |  | Mike Munchak |
| 2012 | 2012 | NFL | AFC | Etelä | Kolmas | 6 | 10 | 0 |  |  | Mike Munchak |
| 2013 | 2013 | NFL | AFC | Etelä | 2. | 7 | 9 | 0 |  |  | Mike Munchak |
| 2014 | 2014 | NFL | AFC | Etelä | Neljäs |  | 14 | 0 |  |  | Ken Whisenhunt |
| 2015 | 2015 | NFL | AFC | Etelä | Neljäs |  | 13 | 0 |  |  | Ken Whisenhunt (1 -- 6) Mike Mularkey (2 -- 7) |
| 2016 | 2016 | NFL | AFC | Etelä | 2. | 9 | 7 | 0 |  |  | Mike Mularkey |
| 2017 | 2017 | NFL | AFC | Etelä | 2. | 9 | 7 | 0 | Voitti Wild Card Playoffs (Chiefs) 22 -- 21 Hävisi Divisional Playoffs (Patriots) 14 -- 35 |  | Mike Mularkey Yhteensä |
| 171 | 165 | 0 (1997 -- 2017, sisältää vain runkosarjan) |  | | | | | | | | |
| 6 | 7 | 0 (1997 -- 2017, sisältää vain pudotuspelit) |  | | | | | | | | |
| 177 | 172 | 0 (1997 -- 2017, sisältää sekä runkosarjan että pudotuspelit) |  | | | | | | | | |

**Kysymys 0**

kuinka monta kertaa tennessee titans on voittanut superbowlin?

**Asiakirjan numero 29746**

**Tekstin numero 0**

Total War: Warhammer II sijoittuu Games Workshopin Warhammer Fantasy -universumiin. Peli tapahtuu neljällä mantereella - Ulthuanissa, Naggarothissa, Etelämailla ja Lustriassa. Peli keskittyy Ulthuanin Suuren pyörteen hallintaan. Vortex-kampanjassa on kerronnallinen tarina jokaiselle neljästä rodusta, kun he suorittavat rituaaleja joko Suuren pyörteen vakauttamiseksi tai hallitsemiseksi.

**Kysymys 0**

milloin Total War Warhammer 2 tapahtuu

**Asiakirjan numero 29747**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Alus | Risteilyvarustamo | Vuosi | Bruttovetoisuus | Pituus Palkki | Hytit Matkustajakapasiteetti | Kuva |  |  |  |  |
| Maksimi | Vesilinja | Double | Maksimi |  | | | |  |  |  |  |
|  | Symphony of the Seas | Royal Caribbean International | 2018 | 228 081 GT | 362,1 m (1 188 ft) | 65,7 m (215,5 ft) | 156,75 ft (47,778 m) | 2,759 | 5,518 | 6,680 |  |
|  | Harmony of the Seas | Royal Caribbean International | 2016 | 226,963 GT | 362,12 m (1 188,1 ft) | 65,7 m (215,5 ft) | 47,42 m (155,6 ft) | 2,747 | 5,479 \* | 6,687 |  |
|  | Allure of the Seas | Royal Caribbean International |  | 225 282 GT | 362 m (1 187 ft) | 215 ft (66 m) | 154 jalkaa (47 m) | 2,742 | 5,484 | 6,780 |  |
| Oasis of The Seas | Royal Caribbean International | 2009 | 225 282 GT | 361,6 m (1 186,5 ft) | 215 ft (66 m) | 154 jalkaa (47 m) | 2,742 | 5,484 | 6,780 |  |  |
| 5 | MSC Meraviglia | MSC Cruises | 2017 | 171,598 GT | 315,83 m (1 036,2 ft) | 171 jalkaa (52 m) | 141 jalkaa (43 m) | 2,250 | 4,500 | 5,714 |  |
| 6 | Quantum of the Seas | Royal Caribbean International | 2014 | 168,666 GT | 347,08 m (1 139 ft) | 162 jalkaa (49,47 m) | 136 jalkaa (41,4 m) | 2,090 | 4,180 | 4,905 |  |
| Anthem of the Seas | Royal Caribbean International | 2015 | 168,666 GT | 347,06 m (1 139 ft) | 162 jalkaa (49,4 m) | 136 jalkaa (41,4 m) | 2,090 | 4,180 | 4,905 |  |  |
| Ovation of the Seas | Royal Caribbean International | 2016 | 168,666 GT | 348 m (1 142 ft) | 160 jalkaa (48,9 m) | 135 jalkaa (41,2 m) | 2,091 | 4,180 \* | 4,905 |  |  |
| 9 | Norjalainen autuus | Norwegian Cruise Line | 2018 | 168,028 GT | 1 093,6 ft (333,32 m) | 158 jalkaa (48,1 m) | 136 jalkaa (41,4 m) |  |  | 4,200 |  |
| 10 | Norjalainen ilo | Norwegian Cruise Line | 2017 | 167,725 GT | 1 094,0 ft (333,46 m) 136 ft (41,4 m) | 1,925 | 3,883 |  |  |  | |
| 11 | Norwegian Escape | Norwegian Cruise Line | 2015 | 165,157 GT | 325,9 m (1 069 ft) | 153 jalkaa (46,5 m) | 136 jalkaa (41,4 m) | 2,124 | 4,248 |  |  |
| 12 | Liberty of the Seas | Royal Caribbean International | 2007 | 155 889 GT | 1,112 ft (339 m) | 184 jalkaa (56 m) | 128,1 ft (39,0 m) | 1,817 | 3,634 | 4,375 |  |
| 13 | Norwegian Epic | Norwegian Cruise Line |  | 155,873 GT | 1 081 ft (329,5 m) 133 ft (40,6 m) | 2,114 | 4,100 | 5,183 |  |  | |
| 14 | Freedom of the Seas | Royal Caribbean International | 2006 | 154,407 GT | 1,112 ft (339 m) | 184 jalkaa (56 m) | 38,6 m (126,6 ft) | 1,817 | 3,634 | 4,375 |  |
| Merten itsenäisyys | Royal Caribbean International | 2008 | 154,407 GT | 1,112 ft (339 m) | 184 jalkaa (56 m) | 38,6 m (126,6 ft) | 1,817 | 3,634 | 4,375 |  |  |
| 16 | MSC Seaview | MSC Cruises | 2018 | 154 000 GT | 1,060 ft (320 m) 135 ft (41 m) | 2,070 | 4,140 | 5,300 |  |  | |
| 17 | MSC Seaside | MSC Cruises | 2017 | 153,516 GT | 1,060 ft (320 m) 135 ft (41 m) | 2,070 | 4,140 | 5,300 |  |  | |
| 18 | Genting Dream | Unelma risteilyt | 2016 | 150,695 GT | 335,33 m (1 100,2 ft) | 145 jalkaa (44,1 m) | 130 jalkaa (39,7 m) | 1,600 | 3,200 | 4,500 |  |
| 19 | Maailman unelma | Unelma-risteilyt | 2017 | 150,695 GT | 335,2 m (1 100 ft) | 44,35 m (145,5 ft) | 130,4 jalkaa (39,75 m) | 1,680 | 3,360 | 4,500 |  |
| 20 | Queen Mary 2 | Cunard Line |  | 149 215 GT | 1,132.0 ft (345.03 m) | 147 jalkaa (45 m) | 135 jalkaa (41 m) | 1,296 | 2,592 | 3,090 |  |
| 21 | Norwegian Breakaway | Norwegian Cruise Line | 2013 | 145,655 GT | 1 068,4 jalkaa (325,64 m). | 169,7 ft (51,7 m) | 130,3 ft (39,71 m) | 2,014 | 3,963 |  |  |
| 22 | Norwegian Getaway | Norwegian Cruise Line | 2014 | 145,655 GT | 1 068,4 jalkaa (325,65 m). | 145,6 ft (44,39 m) | 130,3 jalkaa (39,73 m) | 2,014 | 3,910 |  |  |
| 23 | Majesteettinen prinsessa | Princess-risteilyt | 2017 | 144,216 GT | 1 082,7 jalkaa (330,0 m) |  | 126 jalkaa (38,4 m) | 1,780 | 3,560 | 4,250 |  |
| 24 | Britannia | P&O Cruises | 2015 | 143 730 GT | 330 m (1 080 ft) |  | 38,38 m (125,9 ft) | 1,780 | 3,647 | 4,100 |  |
| 25 | Kuninkaallinen prinsessa | Princess-risteilyt | 2013 | 142,714 GT | 330 m (1 080 ft) | 155 jalkaa (47 m) | 126 jalkaa (38,4 m) | 1,780 | 3,560 | 4,100 |  |
| 26 | Kuninkaallinen prinsessa | Princess-risteilyt | 2014 | 142,714 GT | 330 m (1 080 ft) |  | 38,27 m (125,6 ft) | 1,780 | 3,560 | 4,100 |  |
| 27 | Navigator of the Seas | Royal Caribbean International | 2002 | 139 570 GT | 310 m (1,020 ft) | 157,5 ft (48,0 m) | 127 jalkaa (38,6 m) | 1,638 | 3,276 | 3,807 |  |
| 28 | MSC Divina | MSC Cruises | 2012 | 139 072 GT | 1 082,7 ft (330,0 m) 124 ft (37,9 m) | 1,739 | 3,478 | 3,959 |  |  | |
| MSC Preziosa | MSC Cruises | 2013 | 139 072 GT | 1 094 ft (333,3 m) 124 ft (37,9 m) | 1,739 | 3,478 | 3,959 |  |  | | |
| 30 | Mariner of the Seas | Royal Caribbean International | 2003 | 138 279 GT | 1 020,7 jalkaa (311,12 m) | 157,5 ft (48,0 m) | 127 jalkaa (38,6 m) | 1,557 | 3,114 | 3,807 |  |
| 31 | Explorer of the Seas | Royal Caribbean International | 2000 | 138,194 GT | 1,020 ft (311 m) | 161 jalkaa (49,1 m) | 127 jalkaa (38,6 m) | 1,557 | 3,114 | 3,840 |  |
| Voyager of the Seas | Royal Caribbean International | 1999 | 138,194 GT | 1 020,7 jalkaa (311,12 m) | 156 jalkaa (47,4 m) | 127 jalkaa (38,6 m) | 1,557 | 3,114 | 3,840 |  |  |
| 33 | MSC Fantasia | MSC Cruises | 2008 | 137,936 GT | 1,094 ft (333 m) 124 ft (38 m) | 1,637 | 3,274 | 4,363 |  |  | |
| MSC Splendida | MSC Cruises | 2009 | 137,936 GT | 1 095 ft (334 m) 124 ft (38 m) | 1,637 | 3,274 | 3,952 |  |  | | |
| 35 | Adventure of the Seas | Royal Caribbean International |  | 137,276 GT | 1,020 ft (311 m) | 161 jalkaa (49,1 m) | 127 jalkaa (38,6 m) | 1,557 | 3,114 | 3,807 |  |
| 36 | Carnival Vista | Carnival Cruise Line | 2016 | 133 596 GT | 1 055 jalkaa (321,5 m) | 158 jalkaa (48 m) | 122 jalkaa (37,2 m) | 1,968 | 3,936 | 4,980 |  |
| 37 | Carnival Horizon | Carnival Cruise Line | 2018 | 133 500 GT | 1,062 ft (324 m) |  |  | 1,987 | 3,954 |  |  |
| 38 | Costa Diadema | Costa Cruises | 2014 | 133,019 GT | 306 m (1,004 ft) 37 m (122 ft) | 1,850 | 3,700 | 4,947 |  |  | |
| 39 | Disney Fantasy | Disney Cruise Line | 2012 | 129,750 GT | 1,114.8 ft (339.80 m) 121.4 ft (37.0 m) | 1,250 | 2,500 | 4,000 |  |  | |
| 40 | Disney Dream | Disney Cruise Line | 2011 | 129 690 GT | 1,114.8 ft (339.80 m) 121.4 ft (37.0 m) | 1,250 | 2,500 | 4,000 |  |  | |
| 41 | Carnival Dream | Carnival Cruise Line | 2009 | 128,251 GT | 305,471 m (1 002,20 ft) 37,2 m (122 ft) | 1,823 | 3,646 | 4,631 |  |  | |
| 42 | Carnival Breeze | Carnival Cruise Line | 2012 | 128,052 GT | 305,5 m (1 002 ft) 37,18 m (122,0 ft) | 1,845 | 3,690 | 4,720 |  |  | |
| 43 | Carnival Magic | Carnival Cruise Line | 2011 | 128,048 GT | 306 m (1,004 ft) 37 m (122 ft) | 1,845 | 3,690 | 4,720 |  |  | |
| 44 | AIDAprima | AIDA Cruises | 2016 | 125 572 GT | 984,1 jalkaa (299,95 m) | 37,65 m (123,5 ft) | 123 jalkaa (37,6 m) | 1,625 | 3,250 |  |  |
| AIDAperla | AIDA Cruises | 2017 | 125 572 GT | 984,1 jalkaa (299,95 m) |  | 123 jalkaa (37,6 m) | 1,643 | 3,290 |  |  |  |
| 46 | Julkkisten pohdinta | Celebrity Cruises | 2012 | 125,366 GT | 319 m (1,047 ft) 37,4 m (123 ft) | 1,523 | 3,046 | 3,480 |  |  | |
| 47 | Julkkis siluetti | Celebrity Cruises | 2011 | 122,210 GT | 1,033 ft (315 m) 121 ft (36.9 m) | 1,443 | 2,886 | 3,320 |  |  | |
| 48 | Celebrity Solstice | Celebrity Cruises | 2008 | 121,878 GT | 1 041 jalkaa (317,2 m) 121 jalkaa (36,9 m) | 1,426 | 2,852 | 3,148 |  |  | |
| Celebrity Equinox | Celebrity Cruises | 2009 | 121,878 GT | 1 041 jalkaa (317,2 m) 121 jalkaa (36,9 m) | 1,426 | 2,852 | 3,148 |  |  | | |
| Celebrity Eclipse | Celebrity Cruises |  | 121,878 GT | 1 040,5 ft (317,14 m) 121 ft (36,8 m) | 1,426 | 2,852 | 3,148 |  |  | | |

**Kysymys 0**

kuinka monta matkustajaa suuressa risteilyaluksessa on

**Asiakirjan numero 29748**

**Tekstin numero 0**

Sierra Nevada Brewing Co:n perustivat vuonna 1979 Ken Grossman ja Paul Camusi Chicossa, Kaliforniassa, Yhdysvalloissa. Sierra Nevada Brewing on yksi Yhdysvaltojen parhaista panimoista. Vuonna 2016 se oli Yhdysvaltojen seitsemänneksi suurin panimoyhtiö. Panimo tuotti 786 000 tynnyriä olutta (922 353 hehtolitraa) vuonna 2010.

**Kysymys 0**

kuinka monta tynnyriä olutta Sierra Nevada tuottaa?

**Asiakirjan numero 29749**

**Tekstin numero 0**

Aloysius Alzheimer (/ ˈɑːltshaɪmər, ˈælts-, ˈɔːlts-/; saksa: (ˈaːloˌis ˈalts. haɪmɐ); 14. kesäkuuta 1864 -- 19. joulukuuta 1915), tunnettu nimellä Alois Alzheimer, oli saksalainen psykiatri ja neuropatologi ja Emil Kraepelinin kollega. Alzheimerin katsotaan tunnistaneen ensimmäisen julkaistun tapauksen, jossa esiintyi ``preseniili dementia'', jonka Kraepelin myöhemmin tunnisti Alzheimerin taudiksi.

**Kysymys 0**

mistä nimi Alzheimerin tauti tulee?

**Asiakirjan numero 29750**

**Tekstin numero 0**

``I Want You to Stay'' oli Maxïmo Parkin viides single debyyttialbumilta A Certain Trigger. Se oli albumin viimeinen single, joka julkaistiin 20. helmikuuta 2006. ``I Want You to Stay'' nousi Ison-Britannian singlelistalla sijalle 21. Kappaleen musiikkivideo oli myös ensimmäinen video, jossa ei esiintynyt yhtye.

**Kysymys 0**

joka lauloi laulun I want you to stay...

**Asiakirjan numero 29751**

**Tekstin numero 0**

Taloudellisesti mannerjalusta on valtameren taloudellisesti arvokkain osa. Se on usein mannerjalustan tuottavin osa ja myös tutkituin osa, koska se on suhteellisen matalalla ja helposti saavutettavissa olevassa syvyydessä.

**Kysymys 0**

millä mannerjalustan osalla on suurin taloudellinen ja poliittinen merkitys?

**Teksti numero 1**

Mannerjalusta on mannerjalustan se osa, joka siirtyy rannikolta merelle päin. Niiden uskotaan muodostavan 7 prosenttia merenpohjasta. Maailmanlaajuisesti mannerjalustojen leveys vaihtelee 30 metristä 1500 kilometriin. Se on yleensä tasainen, ja se päättyy mannerjalustan murtumakohtaan, jossa kaltevuuskulma kasvaa jyrkästi. Maailmanlaajuisesti mannerjalustojen keskimääräinen kaltevuus on 0 ° 07' astetta, ja se on tyypillisesti jyrkempi lähempänä rannikkoa kuin lähellä mannerjalustan katkeamista. Hyllyjen murtumasta alkaa mannerrinne, joka voi olla yhdestä viiteen kilometriä syvänmeren pohjan yläpuolella. Mannerrinteen rinteessä on usein merenalaisia kanjoneita. Vedenalaiset kanjonit leikkaavat mannerjalustan usein syvälle, lähes pystysuoraan, ja jatkavat morfologista leikkausta syvänteen tasangolle asti. Laaksot ovat usein V:n muotoisia, ja ne voivat joskus laajentua mannerjalustalle. Mannerlaatan juurella kaltevuus vähenee äkillisesti, ja merenpohja alkaa tasoittua kohti syvänteen tasankoa. Tätä merenpohjan osaa kutsutaan mantereen nousuksi, ja se merkitsee mantereen reunan loppua.

**Kysymys 0**

Mikä on mannerjalan reunan ulkopuolinen alue?

**Asiakirjan numero 29752**

**Tekstin numero 0**

Night Crossing on brittiläis-amerikkalainen draamaelokuva vuodelta 1982, jonka pääosissa nähdään John Hurt, Jane Alexander ja Beau Bridges. Elokuva perustuu tositarinaan Strelzykin ja Wetzelin perheistä, jotka yrittivät 16. syyskuuta 1979 paeta Itä-Saksasta Länsi-Saksaan kotitekoisella kuumailmapallolla Sisä-Saksan raja-ajan aikana, jolloin Itä-Saksan hallitus kielsi tiukasti maastamuuton Länsi-Saksaan. Se oli Delbert Mannin viimeinen elokuva.

**Kysymys 0**

pakeneminen Saksasta kuumailmapallolla

**Asiakirjan numero 29753**

**Tekstin numero 0**

Ranskan lippu (ranskaksi Drapeau français) on kolmivärinen lippu, jossa on kolme pystysuoraa nauhaa, joiden värit ovat sininen (nostopuolella), valkoinen ja punainen. Englanninkieliset tuntevat sen nimellä French Tricolour tai yksinkertaisesti Tricolour (ranskaksi: Tricolore). Tricolourista on tullut yksi historian vaikutusvaltaisimmista lipuista, ja sen kolmiväristä järjestelmää ovat kopioineet monet muut kansakunnat sekä Euroopassa että muualla maailmassa.

**Kysymys 0**

Mitkä ovat Ranskan lipun värit?

**Teksti numero 1**

Ranskan lippu (ranskaksi Drapeau français) on kolmivärinen lippu, jossa on kolme pystysuoraa nauhaa, joiden värit ovat sininen (nostopuolella), valkoinen ja punainen. Englanninkieliset tuntevat sen nimellä French Tricolour tai yksinkertaisesti Tricolour (ranskaksi: Tricolore).

**Kysymys 0**

Ranskan lippua kutsutaan Ranskan lipuksi sen kolmen värin vuoksi.

**Asiakirjan numero 29754**

**Tekstin numero 0**

* Jalokaasut -- Ryhmän 18 alkuaineet: He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rn. (Og:tä ei ollut vielä nimetty, kun IUPAC:n punainen kirja 2005 julkaistiin, eikä sen kemiallisia ominaisuuksia vielä tunneta kokeellisesti).

**Kysymys 0**

Mikä luettelo alkuaineista kuuluu jalokaasuiksi kutsuttuun perheeseen?

**Asiakirjan numero 29755**

**Tekstin numero 0**

Päivien vanha on Jumalan nimi Danielin kirjassa: alkuperäisessä aramean kielessä atik yomin עַתִּיק יֹומִין; Septuagintassa palaios hemeron παλαιὸς ἡμερῶν; ja Vulgatassa antiquus dierum.

**Kysymys 0**

jota kutsutaan päivien muinaiseksi

**Asiakirjan numero 29756**

**Tekstin numero 0**

Pennuilla on täysin toimiva hajuaisti, mutta ne eivät pysty avaamaan silmiään. Ensimmäisten kahden viikon aikana pennun kaikki aistit kehittyvät nopeasti. Tässä vaiheessa nenä on pennun ensisijainen aistielin, jota se käyttää löytääkseen emonsa nisät ja pentutoverinsa, jos ne joutuvat pienen matkan päähän toisistaan. Pennut avaavat silmänsä noin yhdeksästä yhteentoista päivän kuluttua syntymästä. Niiden verkkokalvo on aluksi heikosti kehittynyt ja näkö on heikko. Pennut eivät näe yhtä hyvin kuin aikuiset koirat. Lisäksi pentujen korvat pysyvät suljettuina noin kolmentoista-seitsemäntoista päivän kuluttua syntymästä, minkä jälkeen ne reagoivat aktiivisemmin ääniin. Kahden ja neljän viikon iässä pennut alkavat yleensä murista, purra, heiluttaa häntäänsä ja haukkua.

**Kysymys 0**

Milloin vastasyntyneet pennut avaavat silmänsä?

**Asiakirjan numero 29757**

**Tekstin numero 0**

Ohio State Fair on yksi Yhdysvaltojen suurimmista osavaltiomessuista. Tapahtuma järjestetään Columbuksessa, Ohiossa heinäkuun lopun ja elokuun alun välisenä aikana. Saperstein & Associatesin vuonna 2011 tekemän talousvaikutustutkimuksen mukaan osavaltion messujen vaikutus osavaltion talouteen on noin 68,5 miljoonaa dollaria. Vuonna 2015 messujen kävijämäärä oli 982 305, mikä on suurin 12 päivän kävijämäärä, joka on koskaan mitattu.

**Kysymys 0**

missä Ohio State Fair sijaitsee

**Asiakirjan numero 29758**

**Tekstin numero 0**

Dignity (eli Dignity of Earth & Sky) on veistos Missourijoen yläpuolella olevalla kalliolla lähellä Chamberlainia, Etelä-Dakotassa. Etelä-Dakotan taiteilijapalkitun Dale Lampheren 50 metriä korkea ruostumattomasta teräksestä valmistettu patsas kuvaa alkuperäiskansojen naista, joka on pukeutunut Plains-tyyliseen asuun ja saa tähtipeiton. Lampheren mukaan veistos kunnioittaa Etelä-Dakotan alkuperäiskansojen Lakota- ja Dakota-kansojen kulttuuria. Lampherea avustivat kuvanveistäjät Tom Trople, Jim Maher, Andy Roltgen ja Grant Standard. Automaalausasiantuntija Brook Loobey auttoi peiton värien valinnassa, ja Albertson Engineering Rapid Citystä, SD:stä varmisti, että veistos kestää alueella usein esiintyvät voimakkaat tuulet.

**Kysymys 0**

missä on arvokkuuden patsas Etelä-Dakotassa?

**Asiakirjan numero 29759**

**Tekstin numero 0**

1. kiertää Aurinkoa,
2. jolla on riittävästi massaa hydrostaattisen tasapainon saavuttamiseksi (lähes pyöreä muoto), ja
3. on ``puhdistanut lähiympäristön'' kiertoratansa ympäriltä.

**Kysymys 0**

mitkä ovat planeetaksi tulemisen edellytykset

**Asiakirjan numero 29760**

**Tekstin numero 0**

``Hyvää miestä on vaikea löytää''

|  |  |
| --- | --- |
| Kirjoittaja | Flannery O'Connor |
| Maa | Yhdysvallat |
| Kieli | Englanti |
| Genre (s) | Lyhyt tarina, Etelän goottilaisuus |
| Julkaisun tyyppi | Kokoelma |
| Mediatyyppi | Tulosta |
| Julkaisupäivä | 1953 |

**Kysymys 0**

mikä on hyvän miehen genre on vaikea löytää

**Teksti numero 1**

Bailey-niminen mies aikoo viedä perheensä Georgiasta Floridaan kesälomalle, mutta hänen äitinsä (jota tarinassa kutsutaan nimellä "isoäiti") haluaa, että mies ajaa Itä-Tennesseehen, jossa isoäidillä on ystäviä ("yhteyksiä"). Äiti väittää, että hänen lapsensa, John Wesley ja June Star, eivät ole koskaan käyneet Itä-Tennesseessä, ja hän näyttää hänelle Atlanta Journal Constitution -lehdessä julkaistun uutisartikkelin karanneesta murhaajasta, joka kutsuu itseään The Misfitiksi ja joka on viimeksi nähty Floridassa. Seuraavana päivänä isoäiti herää aikaisin piilottaakseen kissansa Pitty Singin auton takapenkillä lattialla olevaan koriin. Hän on huolissaan siitä, että kissa kuolisi heidän poissa ollessaan. Bailey löytää hänet istumasta autossa, pukeutuneena parhaisiin vaatteisiinsa ja prameaan hattuun; hän sanoo, että jos hän kuolee onnettomuudessa tien varrella, hän haluaa ihmisten näkevän hänen ruumiinsa ja tietävän, että hän oli hienostunut ja ``rouva''. Isoäiti puhuu koko matkan ajan, yrittää saada kaksi töykeää lapsenlastaan leikkimään ja kertoo heille vitsejä ja tarinan, josta June Star tekee halveksuvia kommentteja. Hän muistelee nuoruuttaan vanhassa etelässä, muistelee seurustelujaan ja sitä, miten paljon paremmin kaikki oli hänen aikanaan, kun lapset olivat kunnioittavia ja ihmiset ``tekivät silloin oikein''. Kun perhe pysähtyy lounaalle vanhaan kuppilaan Timothyn ulkopuolella, hän puhuu omistajan, Red Sammyn, kanssa The Misfitistä. Hän ja isoäiti ovat yhtä mieltä siitä, että asiat olivat ennen paljon paremmin ja että nykymaailma on rappeutunut; isoäiti yhtyy Sammyn huomautukseen, jonka mukaan ``hyvää miestä on vaikea löytää''.

**Kysymys 0**

joka lähtee perheen matkalle Floridaan hyvää miestä on vaikea löytää -

**Teksti numero 2**

``A Good Man Is Hard to Find'' on Flannery O'Connorin vuonna 1953 kirjoittama novelli. Tarina ilmestyy samannimisessä novellikokoelmassa. Tutkijoiden tulkintatyö keskittyy usein kiisteltyyn loppukohtaukseen.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti, että hyvää miestä on vaikea löytää

**Asiakirjan numero 29761**

**Tekstin numero 0**

``When the Lights Go Out'' on toinen single, joka julkaistiin brittiläisen Five-yhtyeen debyyttialbumilta (musiikki) Five. Se julkaistiin vuoden 1998 alussa. Kappaleen kirjoittivat yhdessä Eliot Kennedy, Tim Lever ja Mike Percy (yhtyeestä Dead or Alive) sekä John McLaughlin. Sen yhteistuotannosta vastasivat Eliot Kennedy, Tim Lever ja Mike Percy.

**Kysymys 0**

joka laulaa laulun, kun valot sammuvat...

**Asiakirjan numero 29762**

**Tekstin numero 0**

``Don't Know What You Got (Till It's Gone)'' on glam metal -yhtye Cinderellan säveltämä ja esittämä powerballadi, joka on heidän toiselta Long Cold Winter -albumiltaan. Se julkaistiin elokuussa 1988, ja se oli heidän menestynein singlensä, joka oli marraskuussa 1988 Yhdysvaltain Billboard Hot 100 -listan sijalla 12.

**Kysymys 0**

joka laulaa ei tiedä mitä sinulla on

**Kysymys 1**

joka lauloi, ettei tiedä mitä on, ennen kuin se on poissa...

**Asiakirjan numero 29763**

**Tekstin numero 0**

* Epiduraalinen injektio voidaan antaa missä tahansa selkärangan kohdassa (kaulan, rintakehän, lannerangan tai ristiselän kohdalla), kun taas selkäydinininjektiot annetaan yleensä toisen lannerangan nikamarungon alapuolella, jotta vältettäisiin selkäytimen lävistäminen ja siten sen vahingoittaminen.

**Kysymys 0**

minne epiduraali menee selkärangassa?

**Asiakirjan numero 29764**

**Tekstin numero 0**

SIG Sauer P226 on SIG Sauerin valmistama täysikokoinen palvelupistooli. Se on kammioitu 9 × 19mm Parabellum,. 40 S&W,. 40 S&W,. 40 S&W,. 357 SIG ja. 22 Long Rifle. Se on pohjimmiltaan sama perusrakenne kuin SIG Sauer P220, mutta se on kehitetty käyttämään suurempikapasiteettisia, kaksoispinoisia lippaita P220:n yksipinoisten lippaiden sijasta. P226:sta on syntynyt myös muita alaversioita; P228 ja P229 ovat molemmat kompakteja versioita kaksoispinoisesta P226-mallista. SIG Sauer P226 ja sen muunnokset ovat käytössä lukuisissa lainvalvonta- ja sotilasorganisaatioissa maailmanlaajuisesti.

**Kysymys 0**

mikä ero on sig sauer p226 ja p229 välillä?

**Asiakirjan numero 29765**

**Tekstin numero 0**

Elektronimikroskoopilla tutkitaan monenlaisten biologisten ja epäorgaanisten näytteiden, kuten mikro-organismien, solujen, suurten molekyylien, biopsianäytteiden, metallien ja kiteiden, ultrastruktuuria. Teollisuudessa elektronimikroskooppeja käytetään usein laadunvalvontaan ja vika-analyyseihin. Nykyaikaiset elektronimikroskoopit tuottavat elektronimikroskooppikuvia käyttämällä kuvan ottamiseen erikoistuneita digitaalikameroita ja kuvankaappauslaitteita.

**Kysymys 0**

Mitä elektronimikroskoopin avulla tutkijat näkivät?

**Asiakirjan numero 29766**

**Tekstin numero 0**

Charlotte's Web julkaistiin 22. helmikuuta 1973 kohtalaisella kriittisellä ja kaupallisella menestyksellä. Television ja VHS-levyjen ansiosta elokuva sai seuraavien vuosien aikana uskollisen yleisön; vuonna 1994 se yllätti markkinat, kun siitä tuli yksi vuoden myydyimmistä elokuvista, 21 vuotta ensi-iltansa jälkeen. Mikään muu kuin Disneyn musikaali-animaatioelokuva ei ole saavuttanut tällaista suosiota, minkä vuoksi elokuvalle tehtiin jatko-osa, Charlotte's Web 2: Wilbur's Great Adventure, jonka Paramount julkaisi Yhdysvalloissa 18. maaliskuuta 2003 (Universal julkaisi sen kansainvälisesti), ja sen jälkeen alkuperäisestä tarinasta tehtiin 15. joulukuuta 2006 live-action-elokuvaversio, joka julkaistiin 15. joulukuuta 2006.

**Kysymys 0**

Milloin alkuperäinen Charlotte's Web ilmestyi?

**Teksti numero 1**

* Paul Lynde on Templeton, huoleton, itsekäs rotta, joka asuu Homerin maatilalla. Se auttaa Charlottea saamaan uusia ideoita verkkoihinsa sillä ehdolla, että sille luvataan ruokaa. Elokuvan lopussa, samoin kuin jatko-osassa, hänellä on neljä omaa koppavaa lasta: Henrietta, Lester, Ralphie ja Junior.

**Kysymys 0**

kuka tekee Templetonin äänen Charlotte Webissä?

**Asiakirjan numero 29767**

**Tekstin numero 0**

Monsin taistelu oli brittiläisten retkikuntajoukkojen (BEF) ensimmäinen suuri taistelu ensimmäisessä maailmansodassa. Se oli osa rajataistelua, jossa liittoutuneet ottivat yhteen Saksan kanssa Ranskan rajoilla. Monsissa Britannian armeija yritti pitää Monsin ja Condén välisen kanavan linjan Saksan etenevää 1. armeijaa vastaan. Vaikka britit taistelivat hyvin ja aiheuttivat suhteettoman suuria tappioita lukumääräisesti ylivoimaisille saksalaisille, he joutuivat lopulta perääntymään sekä saksalaisten suuremman vahvuuden että Ranskan viidennen armeijan äkillisen vetäytymisen vuoksi, mikä paljasti brittien oikean sivustan. Vaikka brittien vetäytyminen Monsista oli alun perin suunniteltu yksinkertaiseksi taktiseksi vetäytymiseksi ja toteutettiin hyvässä järjestyksessä, se kesti kaksi viikkoa ja vei BEF:n Pariisin laitamille, ennen kuin se teki vastahyökkäyksen yhdessä ranskalaisten kanssa Marnen taistelussa.

**Kysymys 0**

Mikä oli ensimmäinen brittiläinen taistelu ww1:ssä?

**Kysymys 1**

joka osallistui Monsin taisteluun

**Asiakirjan numero 29768**

**Tekstin numero 0**

Julius Caesar hyökkäsi Britanniaan vuosina 55 ja 54 eaa. osana gallialaisten sotiaan. Britit olivat Britannian rautakaudella joutuneet muiden kelttiläisten heimojen valtaamiksi tai sulauttaneet ne kulttuurisesti ja auttaneet Caesarin vihollisia. Caesar sai veroa, asetti Trinovanttien päälle ystävällismielisen kuninkaan ja palasi Galliaan. Augustuksen suunnitellut hyökkäykset peruttiin vuosina 34, 27 ja 25 eaa. Vuonna 40 jKr. Caligula kokosi 200 000 miestä Kanaalin rannalle, mutta sai heidät keräämään simpukankuoria. Kolme vuotta myöhemmin Claudius ohjasi neljä legioonaa hyökkäämään Britanniaan ja palauttamaan maanpaossa olleen kuninkaan Atrebatesin johtoon. Roomalaiset kukistivat Catuvellaunit ja järjestivät sitten valloituksensa Britannian maakunnaksi (lat. Provincia Britannia). Vuoteen 47 mennessä roomalaiset pitivät hallussaan Fosse Wayn kaakkoispuolella sijaitsevia alueita. Walesin hallinta viivästyi takaiskujen ja Boudican kapinan vaikutusten vuoksi, mutta roomalaiset laajenivat tasaisesti pohjoiseen.

**Kysymys 0**

Milloin roomalaiset tulivat ensimmäisen kerran Britanniaan?

**Teksti numero 1**

Kun kuvernööri Gaius Suetonius Paulinus kampanjoi Walesissa vuosina 60-61, Britannian kaakkoisosa nousi kapinaan Boudican johdolla. Boudica oli hiljattain kuolleen Icenien kuninkaan Prasutaguksen leski. Roomalainen historioitsija Tacitus kertoo, että Prasutagus oli jättänyt testamentin, jossa hän jätti puolet valtakunnastaan Nerolle siinä toivossa, että loput jätettäisiin koskematta. Hän oli väärässä. Kun hänen testamenttinsa pantiin täytäntöön, Rooma vastasi siihen takavarikoimalla väkivaltaisesti koko heimon maat. Boudica protestoi. Tämän seurauksena Rooma rankaisi häntä ja hänen tyttäriään ruoskimalla ja raiskaamalla. Vastauksena Icenit tuhosivat yhdessä Trinovanttien kanssa roomalaisten siirtokunnan Camulodunumissa (Colchesterissa) ja hajottivat IX legioonan osan, joka lähetettiin vapauttamaan sitä. Suetonius Paulinus ratsasti Lontooseen (silloinen Londinium), joka oli kapinallisten seuraava kohde, mutta totesi, ettei sitä voitu puolustaa. Se hylättiin ja tuhoutui, samoin kuin Verulamium (St. Albans). Näissä kolmessa kaupungissa sanotaan kuolleen seitsemänkymmenestä kahdeksaankymmeneen tuhatta ihmistä. Suetonius ryhmittyi kuitenkin uudelleen kahdella kolmesta vielä käytettävissä olleesta legioonasta, valitsi taistelukentän ja voitti kapinalliset Watling Streetin taistelussa, vaikka heillä oli suuri alivoima. Boudica kuoli pian sen jälkeen joko itse annettuun myrkkyyn tai sairauteen. Tänä aikana keisari Nero harkitsi Rooman joukkojen vetämistä Britanniasta kokonaan.

**Kysymys 0**

roomalaisia vastaan kapinoineiden Ikenien kuningatar codycross

**Asiakirjan numero 29769**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ei. | Päivämäärä | Tapahtumapaikka | Pisteet | Voittaja | Kilpailu | Otteluraportit |
|  | 12. lokakuuta 1994 | National Stadium, Cardiff | 29 -- 19 | Wales |  |  |
|  | 16. tammikuuta 1996 | National Stadium, Cardiff | 31 -- 26 | Wales |  |  |
|  | 5. lokakuuta 1996 | Stadio Olimpico, Rooma | 22 -- 31 | Wales |  |  |
|  | 7. helmikuuta 1998 | Stradey Park, Llanelli | 23 -- 20 | Wales |  |  |
|  | 20. maaliskuuta 1999 | Stadio Comunale di Monigo, Treviso | 21 -- 60 | Wales |  |  |
| 6 | 19. helmikuuta 2000 | Millennium Stadium, Cardiff | 47 -- 16 | Wales | 2000 Six Nations |  |
| 7 | 8. huhtikuuta 2001 | Stadio Flaminio, Rooma | 23 -- 33 | Wales | 2001 Six Nations |  |
| 8 | 2. maaliskuuta 2002 | Millennium Stadium, Cardiff | 44 -- 20 | Wales | 2002 Six Nations |  |
| 9 | 15. helmikuuta 2003 | Stadio Flaminio, Rooma | 30 -- 22 | Italia | 2003 Six Nations |  |
| 10 | 25. lokakuuta 2003 | Bruce Stadium, Canberra, Australia | 15 -- 27 | Wales | 2003 Rugbyn maailmanmestaruuskilpailut Lohko D |  |
| 11 | 27. maaliskuuta 2004 | Millennium Stadium, Cardiff | 44 -- 10 | Wales | 2004 Six Nations |  |
| 12 | 12. helmikuuta 2005 | Stadio Flaminio, Rooma | 8 -- 38 | Wales | 2005 Six Nations |  |
| 13 | 11. maaliskuuta 2006 | Millennium Stadium, Cardiff | 18 -- 18 | Piirrä | 2006 Six Nations |  |
| 14 | 10. maaliskuuta 2007 | Stadio Flaminio, Rooma | 23 -- 20 | Italia | 2007 Six Nations |  |
| 15 | 23. helmikuuta 2008 | Millennium Stadium, Cardiff | 47 -- 8 | Wales | 2008 Six Nations |  |
| 16 | 14. maaliskuuta 2009 | Stadio Flaminio, Rooma | 15 -- 20 | Wales | 2009 Six Nations |  |
| 17 | 20. maaliskuuta 2010 | Millennium Stadium, Cardiff | 33 -- 10 | Wales | 2010 Six Nations |  |
| 18 | 26. helmikuuta 2011 | Stadio Flaminio, Rooma | 16 -- 24 | Wales | 2011 Six Nations |  |
| 19 | 10. maaliskuuta 2012 | Millennium Stadium, Cardiff | 24 -- 3 | Wales | 2012 Six Nations |  |
| 20 | 23. helmikuuta 2013 | Stadio Olimpico, Rooma | 9 -- 26 | Wales | 2013 Six Nations |  |
| 21 | 1. helmikuuta 2014 | Millennium Stadium, Cardiff | 23 -- 15 | Wales | 2014 Six Nations |  |
| 22 | 21. maaliskuuta 2015 | Stadio Olimpico, Rooma | 20 -- 61 | Wales | 2015 Six Nations |  |
| 23 | 5. syyskuuta 2015 | Millennium Stadium, Cardiff | 23 -- 19 | Wales | Rugbyn MM-kisojen 2015 lämmittely |  |
| 24 | 19. maaliskuuta 2016 | Millennium Stadium, Cardiff | 67 -- 14 | Wales | 2016 Six Nations |  |
| 25 | 5. helmikuuta 2017 | Stadio Olimpico, Rooma | 7 -- 33 | Wales | 2017 Six Nations |  |
| 26 | 11. maaliskuuta 2018 | Millennium Stadium, Cardiff | 38 -- 14 | Wales | 2018 Six Nations |  |

**Kysymys 0**

milloin italia on viimeksi voittanut walesin rugbyssä?

**Asiakirjan numero 29770**

**Tekstin numero 0**

* Blefaroplastia (silmien kohotus)
  + Blefaroplastia on silmäluomien plastiikkakirurgia, jossa poistetaan ylimääräinen iho tai ihonalainen rasva.
    - Aasialainen blefaroplastia
* Ptosis korjaus roikkuva silmäluomen korjaamiseksi
  + Ektropion korjaus (6)
* Entropionin korjaus
* Canthalin resektio
  + Kantektomia on kirurginen kudoksen poisto ylä- ja alaluomen liitoskohdasta.
  + Kantolyysi on kantaluun kirurginen jako.
  + Kantopeksia
  + Canthoplastia on plastiikkakirurginen leikkaus canthuksen kohdalla.
  + Kantorafialla tarkoitetaan ulomman kantoraalihaarakkeen ompelua palpebral fissuuren lyhentämiseksi.
  + Kantotomia on kirurginen jako kantalihaksen, yleensä ulomman kantalihaksen, kohdalta.
    - Lateraalinen kantotomia on ulomman kantaluun kirurginen jako.
* Epicanthoplastia
* Tarsorrafia on toimenpide, jossa silmäluomet ommellaan osittain yhteen silmänraja-aukon kaventamiseksi (eli silmänpohjan halkeaman kaventamiseksi).

**Kysymys 0**

silmäluomen kirurgiseen korjaukseen liittyvää toimenpidettä kutsutaan nimellä

**Asiakirjan numero 29771**

**Tekstin numero 0**

Sana "protoplasma" tulee kreikan sanoista protos, joka tarkoittaa ensimmäistä, ja plasma, joka tarkoittaa muodostunutta asiaa, ja sitä käytettiin alun perin uskonnollisissa yhteyksissä. J.E. Purkinje käytti sitä vuonna 1839 eläinten alkion materiaalista. Myöhemmin, vuonna 1846 Hugo von Mohl määritteli termin uudelleen (myös nimellä Primordialschlauch, ``primordial utricle'') viittaamaan kasvisolujen sisällä olevaan ``kovaan, limaiseen, rakeiseen, puoliksi nestemäiseen'' aineeseen erottaakseen sen soluseinästä ja tyhjiössä olevasta solumehusta (Zellsaft). Thomas Huxley (1869) kutsui sitä myöhemmin ``elämän fyysiseksi perustaksi'' ja katsoi, että elämän ominaisuus johtui molekyylien jakautumisesta tässä aineessa. Protoplasmasta tuli ``episteeminen asia''. Sen koostumus oli kuitenkin salaperäinen, ja siitä, millainen aine se oli, käytiin paljon kiistaa.

**Kysymys 0**

joka keksi termin protoplasma elävälle aineelle.

**Kysymys 1**

Mikä on solun sisällä olevan puoliksi nestemäisen väliaineen nimi?

**Kysymys 2**

joka keksi termin protoplasma solun nestemäiselle aineelle.

**Teksti numero 1**

Ajatus siitä, että eukaryoottien protoplasma on jaettavissa yksinkertaisesti sytoplasmaksi kutsuttuun maa-aineeseen ja solutumaksi kutsuttuun rakenteelliseen kappaleeseen, kuvastaa alkeellisempaa tietämystä solun rakenteesta, joka edelsi elektronimikroskoopin kehittymistä, jolloin näytti siltä, että sytoplasma oli homogeenista nestettä ja että useimpien solun alaisten osastojen olemassaolo tai solujen muodon säilyttäminen oli tuntematonta. Nykyään tiedetään, että solun sisältö on rakenteellisesti hyvin monimutkainen ja sisältää useita organelleja.

**Kysymys 0**

mikä on solun nestemäinen aine, jota kutsutaan

**Asiakirjan numero 29772**

**Tekstin numero 0**

Psykologit ovat tutkineet silminnäkijänlausuntojen luotettavuutta 1900-luvun alusta lähtien. Yksi merkittävä edelläkävijä oli Hugo Münsterberg, jonka kiistelty kirja On the Witness Stand (1908) osoitti silminnäkijöiden kertomusten virheellisyyden, mutta joka sai osakseen kiivasta kritiikkiä erityisesti oikeustieteellisissä piireissä. Hänen ajatuksensa saavuttivat kuitenkin suuren yleisön suosion. Vuosikymmeniä myöhemmin DNA-testaus puhdistaa henkilöt, jotka on tuomittu virheellisten silminnäkijälausuntojen perusteella. Scheckin, Neufelin ja Dwyerin tutkimukset osoittivat, että moniin DNA:han perustuviin vapauttaviin tuomioihin liittyi silminnäkijätodisteita.

**Kysymys 0**

silminnäkijätutkimuksen edelläkävijä

**Asiakirjan numero 29773**

**Tekstin numero 0**

2017 All-Ireland Senior Hurling Championship -finaali

|  |  |
| --- | --- |
| Tapahtuma | 2017 All-Irlannin vanhempi hurling-mestaruuskilpailut |
| Galway | Waterford |
|  |  |
| 0-26 | 2-17 |

Päivämäärä 3. syyskuuta 2017 Paikka Croke Park, Dublin Ottelun mies David Burke Erotuomari Fergal Horgan (Tipperary) Katsojamäärä 82,300 Sää 17 ° C, osittain aurinkoinen ← 2016 2018 →

**Kysymys 0**

kuka on mukana all ireland hurlingin loppuottelussa 2017

**Asiakirjan numero 29774**

**Tekstin numero 0**

Johtimia I, II ja III kutsutaan raajojen johtimiksi. Elektrodit, jotka muodostavat nämä signaalit, sijaitsevat raajoissa - yksi kummassakin kädessä ja yksi vasemmassa jalassa. Raajojen johtimet muodostavat Einthovenin kolmion kärjet.

**Kysymys 0**

mihin johdot 1, 2 ja 3 sijoitetaan

**Asiakirjan numero 29775**

**Tekstin numero 0**

* 1500 -- Vicente Yáñez Pinzón saavuttaa nykyisen Brasilian koillisrannikon niemekkeen, jonka hän nimeää Santa Maria de la Consolacióniksi (Cabo de Santo Agostinho), ja purjehtii viisikymmentä meripeninkulmaa jokea ylöspäin, jonka hän nimeää Marañóniksi (Amazon).
* 1500 -- Pedro Álvares Cabral tekee Brasilian "virallisen" löytöretken ja johtaa ensimmäistä retkikuntaa, joka yhdisti Euroopan, Amerikan, Afrikan ja Aasian.
* 1500 -- João Fernandes saavuttaa Cape Farewellin, Grönlanti (``Terra do Lavrador'', tai Husbandmanin maa).
* 1500 -- 02 -- Gaspar ja Miguel Corte Real löytävät ja nimeävät ``Terra Verden'' (todennäköisesti Newfoundland) ja Labradorin rannikot.
* 1500-01 -- Diogo Dias löytää Madagaskarin ja saavuttaa Punaisen meren portin, Bab-el-Mandebin salmen.
* 1500 -- Rodrigo de Bastidas tutkii Kolumbian rannikkoa Cabo de la Velasta Urabán lahdelle.
* 1501-02 -- Gonçalo Coelho löytää Rio de Janeiron (Guanabaran lahti).
* 1502 -- 03 -- Kolumbus tutkii Pohjois-Amerikan mantereen Guanajasta nykyisen Hondurasin edustalta nykyisen Panaman ja Kolumbian rajalle.
* 1505 -- Juan de Bermúdez löytää Bermudan.
* 1506 -- Lourenço de Almeida saavuttaa Malediivit ja Sri Lankan.
* 1506 -- Tristão da Cunha löytää Tristan da Cunhan saaren.
* 1509 -- Diogo Lopes de Sequeira saavuttaa Sumatran ja Malakan.
* 1511 -- Duarte Fernandes johtaa diplomaattista valtuuskuntaa Ayutthayan kuningaskuntaan (Siam tai Thaimaa).
* 1511 -- Rui Nunes da Cunha johtaa diplomaattisen valtuuskunnan Peguun (Burma tai Myanmar).
* 1511 -- 12 -- João de Lisboa ja Estevão de Fróis löytävät Santa Marian niemimaan (Punta Del Este) Plate-joessa, tutkivat sen suistoa ja matkustavat aina etelään San Matiasin lahdelle 42oS:n kohdalla, nykyisessä Uruguayssa ja Argentiinassa (300 km:n matka "lahden ympäri").
* 1511 -- 12 -- António de Abreu purjehtii Malakan salmen läpi, Sumatran ja Bangkan välistä ja Jaavan, Balin, Lombokin, Sumbawan ja Floresin rannikoita pitkin "maustesaarille" (Maluku).
* 1513 -- Jorge Álvares laskeutuu Kiinan rannikolle Nei Lingdingin saarelle Helmijoen suistossa.
* 1513 -- Vasco Núñez de Balboa ylittää Panaman kannaksen ja saapuu San Miguelin lahdelle, jossa hän löytää "Mar del Surin" (Tyynenmeren).
* 1513 -- Juan Ponce de León löytää Floridan ja Jukatanin.
* 1514 -- 15 -- António Fernandes saavuttaa nykyisen Zimbabwen.
* 1515 -- Gonzalo de Badajoz ylittää Panaman kannaksen Nombre de Diosin kohdalla ja pääsee Azueron niemimaan sisäosiin asti.
* 1516 -- Juan Díaz de Solís tutkii River Plate -joen suistoa ja antaa sille nimen "La Mar Dulce" (makean veden meri).
* 1516 -- Portugalilaiset kauppiaat laskeutuvat Da Nangiin, Champaan, ja nimeävät sen Cochinchinaksi (nykyinen Vietnam).
* 1518 -- Lourenço Gomes saavuttaa Borneon.
* 1518 -- Juan de Grijalva tutkii Meksikon rannikkoa "Patouchanista" (Champotón) Pánuco-joen pohjoispuolelle.
* 1519 -- Hernán Cortés matkustaa Villa Rica de la Vera Cruzista atsteekkien pääkaupunkiin Tenochtitlaniin Texcocojärvellä.
* 1519 -- Alonzo Alvarez de Pineda purjehtii Meksikonlahden ympäri Pánucolle ja todistaa sen saaristoluonteen; hän löytää myös "vesien isän" (Mississippi).
* 1519 -- Gaspar de Espinosa purjehtii länteen nykyisen Panaman ja Costa Rican länsirannikkoa pitkin Nicoyan lahdelle asti.
* 1519 -- 22 -- Ferdinand Magellanin retkikunta suorittaa ensimmäisen maailmanympärysmatkan, tutkii Patagonian rannikon ja löytää Magellaninsalmen.
* 1520 -- 21 -- João Alvares Fagundes tutkii Burgeon ja Saint-Pierre ja Miquelonin Newfoundlandissa sekä Nova Scotian.
* 1521 -- Francisco Gordillo ja Pedro de Quexos löytävät joen suun, jonka he nimeävät "Rio de San Juan Bautista" (ehkä Winyah Bay Pee Dee -joen suulla nykyisessä Etelä-Carolinassa).
* 1521 -- Cristóvão Jacques tutkii Plate-jokea ja löytää Parana-joen, jota pitkin hän kulkee noin 23 peninkulmaa (noin 140 km) nykyisen Rosarion kaupungin lähelle.
* 1522 -- Gil González Dávila tutkii Nicoyanlahden sisämaata ja löytää Nicaragua-järven, kun taas hänen luotsaajansa Andrés Niño tutkii rannikkoa pitkin länteen, löytää Fonsecanlahden ja ehkä jopa nykyisen Guatemalan lounaisrannikolle asti.
* 1524 -- Giovanni da Verrazzano tutkii nykyisten Yhdysvaltojen itärannikkoa noin Cape Fearista Maineen; löytää Hudson-joen suun.
* c. 1524 -- Aleixo Garcia matkustaa Santa Catarinasta länteen, Paranájoen yli (ehkä nähdessään Iguazun putoukset) Paraguayhin Asunciónin lähelle, sitten Gran Chacon yli Andeille ja inkojen rajalle, jonnekin Mizquen ja Tominan välille nyky-Boliviaan.
* 1524 -- 25 -- Francisco Pizarro ja Diego de Almagro tutkivat Panaman etelärannikolla sijaitsevan Punta Piñan (7° 56' pohjoista leveyttä) ja Kolumbian länsirannikolla sijaitsevan San Juan -joen (4° pohjoista leveyttä) välisen alueen.
* 1525 -- Estêvão Gomes luotaa Penobscot Bayn, Maine.
* 1525 -- Portugalilaiset saavuttavat "Celebesin" (Sulawesi).
* 1525 -- Diogo da Rocha ja Gomes de Sequeira löytävät Karoliiniset saaret.
* 1526 -- Alonso de Salazar löytää Marshallinsaaret (Bokak-atollin).
* 1526 -- 28 -- Pizarro ja hänen luotsinsa Bartolomé Ruiz tutkivat Etelä-Amerikan länsirannikon San Juan -joelta etelään Santa-joelle (noin 9° eteläistä leveyttä) ja näkivät ensimmäisenä Ecuadorin ja Perun rannikot.
* 1526 -- 27 -- Jorge de Menezes löytää Uuden-Guinean.
* 1527 -- 28 -- Sebastian Cabot tutkii useita satoja kilometrejä Paraná-jokea ylöspäin, sen ja Paraguayn yhtymäkohdan ohi.
* 1528 -- Diogo Rodrigues tutkii Mascarene-saaret (jotka hän nimeää Pedro Mascarenhasin mukaan) ja nimeää Réunionin, Mauritiuksen ja Rodriguesin saaret.
* 1528 -- 36 -- Álvar Núñez Cabeza de Vaca ja kolme muuta ovat ainoat eloonjääneet usean sadan siirtolaisen ryhmästä, joka matkustaa Länsi-Floridan rannikolta Pohjois-Meksikossa sijaitsevaan Rio Sinaloaan, jossa he kohtaavat espanjalaisia orjia.
* 1531 -- Diego de Ordaz nousee Orinocoa pitkin Aturesin koskeen, juuri sen ja Metan yhtymäkohdan jälkeen.
* 1532 -- 33 -- Pizarro tutkii ja valloittaa sisämaata Cajamarcaan ja Cuzcoon.
* 1533 -- Fortún Ximénez löytää Baja Californian kärjen.
* 1534 -- Jacques Cartier tutkii Pyhän Laurentiuksenlahtea ja löytää Anticostin saaren ja Prinssi Edwardin saaren.
* 1535 -- Fray Tomás de Berlanga löytää Galapagossaaret.
* 1535 -- Cartier nousee "La Grande Rivière" tai "La Rivière de Hochelaga" (Pyhän Laurentiuksen joki) Hochelagan kylään (nykyinen Montreal).
* 1535 -- 37 -- Diego de Almagro johtaa retkikuntaa Cuzcosta etelään, kulkee inkatietä Titicaca-järven lounaisrannalle, altiplanon ja Saltan laakson läpi Copiapóan; joukko jatkaa etelään Maule-joelle. Almagro palaa takaisin rannikkoreittiä pitkin Atacaman autiomaan läpi.
* 1539 -- Francisco de Ulloa purjehtii Kalifornianlahden alkupäähän ja kiertää Baja Californian ympäri Cedrosin saarelle todeten, että Baja on niemi.
* 1539 -- 43 -- Hernando de Soton retkikunta tutkii suuren osan nykyistä Amerikan eteläosaa ja ylittää ensimmäisenä Appalakkien (Blue Ridge Mountains) ja Mississippin.
* 1540 -- 42 -- Francisco Vásquez de Coronado etsii myyttisiä Cibolan seitsemää kaupunkia, mutta löytää vain mutakyliä, jotka ovat pelkkää mutaa ja kattoa. Hän lähettää pienempiä ryhmiä, joista yksi, García López de Cárdenasin johdolla, löytää Grand Canyonin; toinen löytää kultakaupungin nimeltä Quivira (nykyisessä Kansasissa), jossa Coronado myöhemmin vierailee - vaikkei löydäkään kultaa.
* 1540 -- Hernando de Alarcón nousee Colorado-jokea pitkin Gila-joen yhtymäkohtaan (lähellä nykyistä Yumaa, Arizona).
* 1541 -- 42 -- Francisco de Orellana purjehtii Amazonin jokea pitkin.
* 1542 -- 43 -- Juan Rodriguez Cabrillo tutkii nykyisten Bajan ja Kalifornian rannikoita Punta Bajasta Russian Riveriin ja löytää Kanaalisaaret; hänen kuolemansa jälkeen hänen varapäällikkönsä Bartolomé Ferrer saavuttaa Point Arenan.
* 1542 tai 1543 -- Fernão Mendes Pinto, António Mota ja Francisco Zeimoto saapuvat Tanegashimaan, Japaniin.
* 1543 -- Ruy López de Villalobos löytää kolme saarta (Fais, Ulithi ja Yap) Karoliineilla ja kahdeksan atollia (Kwajalein, Lae, Ujae, Wotho, Likiep, Wotje, Erikub ja Maloelap) Marshallinsaarilla.
* 1543 -- Jean Alfonce tutkii Saguenay-jokea ja uskoo sen olevan "la mer du Cattay".
* 1553 -- Hugh Willoughby etsii Koillisväylää Venäjän yli; saavuttaa joko Kolgujevin saaren tai Novaja Zemljan.
* 1556 -- Steven Borough ulottuu Karan salmeen asti Novaja Zemljan ja Vaygachin saaren välissä.
* 1557 -- 59 -- Juan Fernández Ladrillero ja Cortés Hojea tutkivat Chilen rannikkoa Valdiviasta (39° 48' eteläistä leveyttä) Canal Santa Barbaraan (54° eteläistä leveyttä); ensin mainittu kulkee Magellaninsalmen läntisen suuaukon kautta sen itäiseen suuaukkoon ja takaisin.
* 1565 -- Miguel López de Legazpi löytää Mejitin, Ailukin ja Jemon Marshallinsaarilta, ja hänen alaisensa Alonso de Arellano löytää Libin samasta saariryhmästä sekä viisi saarta (Oroluk, Chuuk, Pulap, Sorol ja Ngulu) Karoliinisaarilta.
* 1568 -- Álvaro de Mendaña löytää Salomonsaaret.
* 1576 -- Martin Frobisher löytää ``Meta Incognita'' (``Tuntematon tie''; Baffin Island) ja sen, mitä hän pitää kulkuväylänä Kataihin: ``Frobishers Streytes'' (Frobisher Bay).
* 1577 -- 80 -- Sir Francis Drake suorittaa toisen maailmanympärimatkan.
* 1578 -- Frobisher purjehtii osan matkaa "Mistaken Straites" (Hudsonin salmi).
* 1581 -- 82 -- Jermak Timofejevitš miehineen ylittää Ural-vuoriston ja saapuu Iskeriin Irtyš-joen rannalla (lähellä nykyistä Tobolskia).
* 1585 -- John Davis tutkii Davisin salmen ja saavuttaa 66° 40′ pohjoista leveyttä; purjehtii myös Cumberland Soundia pitkin ja luulee sen olevan "väylä Kataihin".
* 1587 -- Davis purjehtii Grönlannin länsirannikkoa pitkin 72° 46′ N (noin nykyiseen Upernavikiin).
* 1589 -- João da Gama saavuttaa "Yezon" (Hokkaido).
* 1592 -- Davis löytää Falklandinsaaret.
* 1595 -- Mendaña löytää Marquesat.
* 1596 -- Willem Barentsz löytää Huippuvuoret.

**Kysymys 0**

kuka oli ensimmäinen eurooppalainen, joka löysi Mississippi-joen?

**Asiakirjan numero 29776**

**Tekstin numero 0**

Yhdessä syklissä on neljä Yugaa:

**Kysymys 0**

hindumytologian mukaan kuinka monta yugaa on olemassa?

**Asiakirjan numero 29777**

**Tekstin numero 0**

Thoracentesis / ˌθɔːrəsɪnˈtiːsɪs /, joka tunnetaan myös nimellä thoracocentesis (kreikan θώραξ thōrax ``rinta, thorax'' - GEN thōrakos - ja κέντησις kentēsis ``piikitys, puncture'') tai pleura tap (kreikan kielestä πλευρά pleura tai πλευρόν pleuron ``side, rib'') on invasiivinen toimenpide, jolla poistetaan nestettä tai ilmaa keuhkopussin tilasta diagnostisia tai terapeuttisia tarkoituksia varten. Kanyyli eli ontto neula viedään varovasti rintakehään yleensä paikallispuudutuksen jälkeen. Toimenpiteen suoritti ensimmäisen kerran Morrill Wyman vuonna 1850, ja Henry Ingersoll Bowditch kuvasi sen vuonna 1852.

**Kysymys 0**

nesteen imeminen keuhkopussin tilasta on

**Asiakirjan numero 29778**

**Tekstin numero 0**

Richard Wilson OBE (syntynyt Iain Carmichael Wilson; 9. heinäkuuta 1936) on skotlantilainen näyttelijä, teatteriohjaaja ja yleisradioyhtiö. Hän näytteli Victor Meldrewta BBC:n komediasarjassa One Foot in the Grave. Myöhemmin hän näytteli Camelotin hovilääkäriä Gaiusta BBC:n Merlin-draamassa.

**Kysymys 0**

joka näytteli Victor Meldrewta elokuvassa One foot in the grave...

**Asiakirjan numero 29779**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 1868 englantilainen metallurgi Robert Forester Mushet kehitti Mushet-teräksen, jota pidetään nykyaikaisten pikaterästen edelläkävijänä. Se koostui 2 prosentista hiiltä (C), 2,5 prosentista mangaania (Mn) ja 7 prosentista volframia (W). Tämän teräksen suurimpana etuna oli se, että se kovettui ilmajäähdytyksessä lämpötilasta, jossa useimmat teräkset piti karkaista karkaisua varten. Seuraavien 30 vuoden aikana merkittävin muutos oli mangaanin (Mn) korvaaminen kromilla (Cr).

**Kysymys 0**

hiilipitoisuus pikateräksessä on

**Asiakirjan numero 29780**

**Tekstin numero 0**

Bloodline on yhdysvaltalainen Netflixin alkuperäinen trilleri -- draama web-televisiosarja, jonka ovat luoneet Todd A. Kessler, Glenn Kessler ja Daniel Zelman, ja jonka on tuottanut Sony Pictures Television. Sarja sai ensi-iltansa 9. helmikuuta 2015 65. Berliinin kansainvälisten elokuvajuhlien Berlinale Special Galas -osastolla, ja 13 jakson ensimmäinen kausi sai ensi-iltansa kokonaisuudessaan Netflixissä 20. maaliskuuta 2015. Maaliskuun 31. päivänä 2015 Bloodline uusittiin 10 jakson toiselle kaudelle, joka sai ensi-iltansa 27. toukokuuta 2016. Heinäkuun 13. päivänä 2016 Netflix uudisti Bloodline-sarjan 10 jakson kolmannelle kaudelle, jonka myöhemmin vahvistettiin olevan viimeinen kausi. Kolmas ja viimeinen kausi julkaistiin 26. toukokuuta 2017.

**Kysymys 0**

Milloin bloodline-sarjan kolmas kausi ilmestyi?

**Teksti numero 1**

* Kyle Chandler John Rayburnina, toisena poikana; etsivä ja paikallinen apulaisseriffi Monroen piirikunnan sheriffin toimistossa.
* Ben Mendelsohn Danny Rayburnina, perheen vanhimpana poikana ja mustana lampaana (pääosa, kaudet 1 -- 2; vieras, kausi 3).
* Linda Cardellini Meg Rayburnin tyttärenä ja nuorimpana sisaruksena, asianajajana ja perheen rauhanturvaajana.
* Norbert Leo Butz Kevin Rayburnina, kuumapäinen nuorin poika; hän kunnostaa veneitä Indian Key Channel Marina -venesatamassa.
* Jacinda Barrett Diana Rayburnina, Johnin vaimona; hän johtaa taimitarhaa.
* Jamie McShane Eric O'Bannonina, Dannyn ystävä ja Chelsean veli; ehdonalaiseen vapauteen päässeenä.
* Enrique Murciano Marco Diazina, Megin entinen pitkäaikainen romanttinen kumppani, Monroen piirikunnan sheriffin toimiston etsivä ja Johnin kumppani.
* Sam Shepard Robert Rayburnina, patriarkka (päärooli, 1. kausi; vieras, 2. kausi).
* Sissy Spacek matriarkka Sally Rayburnina.
* Katie Finneran Belle Rayburnina, Kevinin vieraantunut vaimo (toistuva, kausi 1; pääosa, kaudet 2 -- 3).
* John Leguizamo Ozzy Delvecchio, mies Dannyn menneisyydestä (kaudet 2 -- 3).
* Andrea Riseborough Evangeline (Eve) Radosevichinä, Nolan Rayburnin äitinä, jolla on keskeneräisiä asioita Rayburnin perheen kanssa (kausi 2).
* Chloë Sevigny: Chelsea O'Bannon, Ericin nuorempi sisko; sairaanhoitaja (toistuva, kaudet 1 -- 2; pääosa, kausi 3).

**Kysymys 0**

joka näyttelee John Rayburnin vaimoa Bloodline-sarjassa...

**Kysymys 1**

joka näyttelee John Rayburnin vaimoa Bloodline-elokuvassa.

**Asiakirjan numero 29781**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ei. | Nro kauden aikana | Otsikko | Alkuperäinen lähetyspäivä | Yhdysvaltain katsojat (miljoonaa) |
| 83 | Erityinen | "Arvaa kuka tulee tansseihin? | 1. tammikuuta 2014 (2014-01-01) | 1.59 Äidit puhuvat edellisestä kaudesta ja siitä, mitä odottaa kaudelta 4. Juontajana vastaava tuottaja Jeff Collins. |
| 84 |  | "Tervetuloa takaisin ... "Älä tee oloasi liian mukavaksi. | 1. tammikuuta 2014 (2014-01-01) | 2.42 Uusi kilpailukausi alkaa, ja kaikki tytöt ovat palanneet, myös Chloe ja Payton. Tytöt harjoittelevat jazz-numeron, joka kuvastaa äitien käyttäytymistä kansallisissa kilpailuissa ja jossa Chloe ja Payton esiintyvät. Samaan aikaan Brooke kutsutaan laulamaan konserttiin, ja tytöt kutsutaan katsomaan hänen esiintymistään, mikä tarkoittaa, että he kaikki saavat lähteä harjoituksista aikaisemmin, ja Abbyn mielestä tämä tapahtuma vaikutti osaltaan heidän ``huonoon'' suoritukseensa. Lisäksi Jill kokee, että Kendallia rangaistaan, kun Nia saa soolon. |
| 85 |  | ``Two Can Play This Game'' (Kaksi voi pelata tätä peliä) | 7. tammikuuta 2014 (2014-01-07) | 2.17 Abby toteaa, että Maddie on korvaamaton, ja etsii kakkostanssijakseen joko Chloeta tai Kendallia. Äidit ovat huolissaan siitä, että Kendallilla on etulyöntiasema, kun he saavat selville, että Jill toi Kendallin yksityistunnille, vaikka Jill kieltää tietävänsä tulevasta soolosta. Samaan aikaan Cathy harkitsee lyyristä ryhmärutiinia, vaikka ei opeta lyyristä studiollaan. Lisäksi Leslien äkilliset kyyneleet haastavat Paytonin aseman ryhmässä. |
| 86 | Erityinen | ``Dance Moms Cares'' | 14. tammikuuta 2014 (2014-01-14) | 1.20 ALDC ja Starbound Talent järjestävät hyväntekeväisyyskilpailun rintasyöpätutkimuksen tukemiseksi. |
| 87 |  | ``Abby iskee takaisin'' | 14. tammikuuta 2014 (2014-01-14) | 2.00 Jill uskoo, että Christi on viime viikon kilpailun oletetun fiascon takana. Brooke saa paikan kolmikosta, ja Jillin mielestä Kendallin olisi pitänyt saada paikka Paigen peilinä. Abby on huolissaan siitä, että Jill haittaa Kendallin draivia ja haastaa hänen asemansa joukkueessa. Samaan aikaan Abby järjestää kolmen pysähdyksen casting-kiertueensa ensimmäisen koe-esiintymisen äitien kauhistukseksi. Lisäksi Payton loukkaantuu kilpailun kulissien takana. |
| 88 |  | "Chloe vs. Kendall. Kello: Kallendall: Kierros 2'' | 21. tammikuuta 2014 (2014-01-21) | 2.01 Chloe ja Kendall joutuvat jälleen kohtaamaan toisensa tulevassa kilpailussa. Jill ja Christi toivovat, että tytöt saisivat tasapuoliset lähtökohdat, kun he harjoittelevat soolojaan samaan aikaan. Samaan aikaan Abby saa selville, että Candy Applesin joukkueessa on vain poikia, ja on huolissaan tyttöjen vahvuudesta. Tytöt harjoittelevat ryhmärutiinia nimeltä ``Witches of East Canton'', joka kuvastaa Abbyn ja Cathyn välistä kilpailua. Lisäksi Payton poistetaan kilpailusta loukkaantumisensa vuoksi. |
| 89 | 5 | "Kukaan ei ole turvassa | 28. tammikuuta 2014 (2014-01-28) | 2.41 Abbyn mielestä tanssi on osa elämää, ja hän sanoo, että tytöt hyötyisivät kotiopetuksesta, jotta he voisivat viettää enemmän aikaa studiolla. Melissa paljastaa, että Maddie ja Mackenzie ovat ottaneet enemmän yksityistunteja, ja Abby antaa heille sooloja, jotka ovat heidän mukavuusalueensa ulkopuolella. Samaan aikaan Nia saa pääroolin kiistanalaisessa ryhmärutiinissa, ja Holly pelkää Nian asemaa joukkueessa, jos tanssi menestyy huonosti. Lisäksi Abby järjestää toisen koe-esiintymisen kolmen pysähdyksen casting-kiertueellaan. |
| 90 | 6 | ``Clash of the Chloes'' | 4. helmikuuta 2014 (2014-02-04) | 2.02 Pyramidin aikana Abby esittelee uuden tanssijan, jonka nimi on osuvasti Chloe, ja molemmille Chloeille annetaan soolot tulevaa kilpailua varten. ``Uusi Chloe'' kamppailee Abbyn ohjauksessa, ja hänen äitinsä on liian luottavainen tyttärensä kykyjen suhteen. Kilpailussa Abby toivoo, että ``uusi Chloe'' voisi todistaa kykynsä, mutta hänen äitinsä kyseenalaistaa hänen asemansa joukkueessa. Samaan aikaan Nia pääsee pyramidin huipulle, mutta joutuu tyytymään Kendallin kanssa esitettävään duettoon, joka on aliharjoiteltu. |
| 91 | 7 | ``Suuria ongelmia isossa omenassa'' | 11. helmikuuta 2014 (2014-02-11) | 2.51  ALDC kutsutaan osallistumaan Pittsburghissa järjestettävään kilpailuun New Yorkissa kilpailevan Elite-joukkueen lisäksi. Abby laittaa Maddien tanssimaan Pittsburgissa ja levittää kilpailun Brooken ja Paigen harteille. Kelly on iloinen nähdessään tyttäriensä tanssivan sooloja, mutta hermostuu, kun hän kuulee Maddien duettokilpailusta Chloea ja Paigea vastaan. Kun Kelly on kohdannut Abbyn, hänet saatetaan ulos kilpailusta. Lisäksi Abby järjestää kolmannen koe-esiintymisen kolmen pysähdyksen casting-kiertueellaan.  Huomautus: Kelly, Brooke ja Paige jättävät virallisesti ALDC:n ja sarjan. |
| 92 | 8 | ``Wingman Down'' | 18. helmikuuta 2014 (2014-02-18) | 2.01  Uusi tanssija, Kalani, esitellään pyramidin aikana voitokkaan duettonsa jälkeen Maddien kanssa. Kilpailussa Kalani saa dueton kukoistavan Kendallin kanssa, ja myös Maddie ja Chloe saavat dueton palkittuna parinaan. Myös Nialle annetaan soolo, joka on aliharjoiteltu ja jolla on lavalla pukuhäiriö. Samaan aikaan Christi ottaa etäisyyttä muihin äiteihin sen jälkeen, kun Abby paljastaa, että Kelly ja hänen tyttärensä eivät enää ole ALDC:n jäseniä. Lisäksi Mackenzie ottaa ylimääräisiä laulutunteja.  Huomautus: Kira ja Kalani liittyvät ALDC:hen. |
| 93 | 9 | "Mikään ei ole reilua Abbyvillessä. | 25. helmikuuta 2014 (2014-02-25) | 2.06 Maddie on poissa pyramidista, ja hänen tilalleen äänestetään Kendall. Jill toivoo saavansa pääroolin ryhmätanssissa, mutta saa tietää, että Kendall on yksinkertaisesti valittu joukkueen kapteeniksi, kun Maddie palaa harjoituksiin. Kilpailussa Abby jatkaa joukkueensa parhaiden löytämistä ja asettaa Chloen ja Kalanin vastakkain, jotta he voisivat todistaa itsensä. Samaan aikaan Abby saa selville, että äidit tapaavat Kellyn lounaalla, ja uhkaa heitä jälleen erottamisella. Lisäksi Abby vaikeuttaa Mackenzien esitystä. |
| 94 | 10 | "Ei sooloa sinulle | 4. maaliskuuta 2014 (2014-03-04) | 2.03 Kalani asetetaan pyramidin huipulle, mutta Maddie saa soolon. Kira anelee, että pari tanssisi toisiaan vastaan, mutta toinen soolo annetaan Kendallille. Äidit sopivat, että Abby ei koskaan anna Kalanin ja Maddien tanssia toisiaan vastaan suojellakseen Maddien palkittua mainetta, mutta kun Kendall kamppailee harjoituksissa, Kira painostaa Abbya tanssimaan soolon Kalanille, mutta epäonnistuu. Kilpailussa tytöt osallistuvat tanssi-improvisaatiokilpailuun, ja Kira toivoo, että Kalani voi todistaa Abbylle olevansa voittaja. |
| 95 | 11 | "Syytä uutta tyttöä | 11. maaliskuuta 2014 (2014-03-11) | 2.19 Kendall joutuu pyramidin alapäähän viime viikon kilpailun "huonon" soolosijoituksensa vuoksi, mutta hänelle annetaan toinen tilaisuus todistaa kykynsä. Kiraa ja Kalania ei kutsuta tämän viikon kilpailuun, ja Abby tuo mukaan uuden tanssijan ja tämän äidin, jotka kamppailevat ALDC:n tahdissa. Samaan aikaan Cathy valmistelee Candy Apples -ryhmää kilpailemaan ALDC:tä vastaan toista kertaa tällä kaudella, mutta pelkää, ettei se pysty vastaamaan vaatimuksiinsa nähtyään Abbyn ryhmärutiinin laadun. |
| 96 | 12 | ``Siskojen välienselvittely'' | 18. maaliskuuta 2014 (2014-03-18) | 1.94 Chloe, Maddie ja Mackenzie kilpailevat kaikki parhaasta soolopalkinnosta. Abby kertoo Chloelle, että hänellä on etulyöntiasema, sillä nykytanssija ansaitsee yleensä ensimmäisen sijan, mutta äidit kinastelevat siitä, että Maddie ja Mackenzie saavat enemmän huomiota Abbylta. Samaan aikaan Payton on toipunut loukkaantumisestaan ja palaa tällä viikolla joukkueen mukaan. Abby harjoittelee Kinky Bootsin inspiroimaa ryhmärutiinia ja on antanut Paytonille pääroolin, mutta pelkää tappiota ilman Maddiea keskellä. |
| 97 | 13 | "Päätökset Päätökset | 25. maaliskuuta 2014 (2014-03-25) | 1.99 Kira ja Kalani esitellään tiimille ALDC:n eliittikilpailutiimin pysyvinä jäseninä. Leslie on yhä järkyttynyt siitä, että Paytonia käytetään edelleen keinona, ja valittaa, että Kalani vei hänen paikkansa joukkueessa. Abby harjoittelee ryhmärutiinia, joka vaatii pukuja, jotka tytöt jo omistavat, ja etsii Kalanille ja Paytonille uusia asuja, mutta kun Payton valittaa, että hänen asunsa on liian pieni, Leslie valittaa, että hänet on lavastettu, ja häntä pyydetään poistumaan. Samaan aikaan Cathy toivoo voittoa kilpailussa kotikaupungissaan. |
| 98 | 14 | "Perhe on etusijalla. | 1. huhtikuuta 2014 (2014-04-01) | 1,99 Tytöt tavoittelevat jälleen voittoa, ja Abby toivoo, että bollywood-musikaalien inspiroima ryhmärutiini tuo heille voiton. Nia on kamppaillut sijoituksista sooloesityksillään, ja hänet vedetään pois ryhmärutiinista, jotta hänellä olisi enemmän aikaa harjoitella toista sooloa tällä viikolla. Samaan aikaan Abbyn äiti on sairas, ja Abby viettää aikaa poissa studiosta ollakseen hänen luonaan ja jättää Giannan valmentamaan tämän viikon kilpailua ilman häntä. Lisäksi Mackenzie järjestää koe-esiintymiset taustatanssijoille tulevaa musiikkivideotaan varten. |
| 99 | 15 | "Valot! Kamera! Tanssi!'' | 8. huhtikuuta 2014 (2014-04-08) | 1.75  Abbyn äiti on menehtymässä, ja Abby esittää uudelleen Maddien kansallisen palkinnon voittaneen soolon ``Amazing Grace'' ryhmärutiinina kunnianosoituksena hänelle. Vastaavasti Abby antaa sekä Maddien että Chloen esittää musikaalinumeroita, jotka eivät ole vain kunnianosoituksia, vaan elämän juhlia hänen sairaalle äidilleen. Samaan aikaan Abbyn läsnäoloa kaivataan taas studiolla, mutta hän uhkaa edelleen joukkueen voittoa uuden ryhmänsä uhkaavalla saapumisella. Lisäksi Mackenzie kuvaa musiikkivideotaan.  Huomautus: Tämä jakso on omistettu Maryen Lorrain Millerille. (6. elokuuta 1927 -- 8. helmikuuta 2014) |
| 100 | 16 | "Esittelen uuden tiimini. | 15. huhtikuuta 2014 (2014-04-15) | 2.00 Abby esittelee tiiminsä, joka koostuu uusista tanssijoista, jotka on valittu valintakierroksella, ja kaikkien yllätykseksi Abby on valinnut tiimiinsä myös Maddien. Abby harjoittelee uuden tiimin kanssa lyyristä ryhmärutiinia, ja alkuperäiset äidit pelkäävät, että heidän ryhmärutiininsa on harjoiteltu liian vähän. Samaan aikaan Melissa yrittää opettaa uusia äitejä puhumaan mielipiteensä ja epäonnistuu, kun Abby vetää yhden uusista tanssijoista pois ryhmärutiinista. Kilpailussa Abby toivoo, että alkuperäinen joukkue voi voittaa ilman Maddieta, mutta rukoilee myös, että joukkue voittaa puhtaasti. |
| 101 | 17 | ``Seeing Red'' | huhtikuu 22, 2014 (2014-04-22) | 1.63 Abby Lee Miller ja äidit kertovat 4. kauden tähänastisista tapahtumista. Juontajana vastaava tuottaja Jeff Collins. |
| 102 | 18 | "Tyttöjen puhe | huhtikuu 29, 2014 (2014-04-29) | 1.31 Tytöt puhuvat elämästään tanssijoina ja siitä, että he ovat parrasvaloissa. Juontajana vastaava tuottaja Jeff Collins. |
| 103 | 19 | "Maddie vs. Chloe -taistelu'' | 13. toukokuuta 2014 (2014-05-13) | 0.87 Maddien ja Chloen välisen "kilpailun" alkuun perustuva klippiohjelma. Juontajana vastaava tuottaja Jeff Collins. |
| 104 | 20 | ``Abbyn kymmenen parasta tanssia'' | 24. kesäkuuta 2014 (2014-06-24) | 1.44 Dance Moms -ohjelmassa esitetyistä 10 parhaasta tanssista koostuva klippiohjelma. Juontajana Abby Lee Miller. |
| 105 | 21 | ``Tupla äidit, tupla ongelmat'' | 29. heinäkuuta 2014 (2014-07-29) | 1.44  Abby saa tietää, että Kira vei Kalanin takaisin kotiin ja on pyytänyt Maddieta tanssimaan alkuperäisen joukkueen kanssa tällä viikolla, jolloin uusi joukkue joutuu todistamaan, että se pärjää ilman häntä. Samaan aikaan äidit kamppailevat saadakseen yhteyden toisiinsa, erityisesti uusi äiti Christy, joka tuntee ansainneensa paikkansa Abbyn maksavana asiakkaana. Kilpailussa äidit aistivat, että Abby viettää enemmän aikaa uuden joukkueen kanssa, ja pelkäävät häviötä vanhemmista tanssijoista koostuvaa joukkuetta vastaan, jolla on haastavampi koreografia.  Huomautus: Kira ja Kalani lähtevät ALDC:stä. |
| 106 | 22 | ``Kiss or Get Off the Pot'' | 5. elokuuta 2014 (2014-08-05) | 1.52 Select Ensemble saa viikon vapaata, ja Abby on pyytänyt Christyn tytärtä Sarahia esiintymään Elite Team -ryhmän kanssa. Valitettavasti Sarah kamppailee koreografian kanssa, mutta Christy luottaa silti tyttärensä asemaan joukkueessa. Samaan aikaan Abby on kutsunut miestanssijan esiintymään Maddien kanssa ensimmäisessä duetossa, mutta Maddie ujostelee, kun heitä ohjataan suutelemaan lavalla. Lisäksi Candy Apples valmistautuu toiseen kilpailuun, ja Cathy käyttää Abbylle tuttua koreografia, joka pelkää uutta tappiota. CADC:n duetto voittaa ensimmäisen sijan, kun taas Maddie ja Gino jäävät toiseksi. |
| 107 | 23 | ``Kolme solistia, yksi tähti'' | 12. elokuuta 2014 (2014-08-12) | 1.71 Maddie on poissa pyramidista, ja Abby antaa Kendallille pääroolin ryhmärutiinissa. Kun Maddie palaa harjoituksiin, hänelle annetaan tehtäväksi auttaa koreografiassa, mikä suututtaa äidit. Samaan aikaan Select Ensemble on edelleen tauolla, ja Sarah kutsutaan jälleen tällä viikolla esiintymään Elite-joukkueen kanssa. Sarahin epäonneksi Christyn käytös saa aikaan sen, että hänen tyttärensä vedetään pois kilpailusta. Kilpailussa Kendall, Nia ja Chloe saavat kumpikin sooloesityksen, ja Abby toivoo, että kilpailu olisi puhdas. |
| 108 | 24 | ``Abby-phobic'' | 19. elokuuta 2014 (2014-08-19) | 1.67 Abby on kutsunut Select Ensemblen Jaden tanssimaan tällä viikolla Elite-joukkueen kanssa ja antanut hänelle tehtäväksi taistella Chloeta vastaan kilpailussa. Samaan aikaan Abby on saanut selville, että Studio Bleun on määrä kilpailla tällä viikolla, ja hänestä ryhmän rutiini ei ole tarpeeksi kilpailukykyinen. Kilpailua varten Abby ottaa Mackenzien pois ryhmärutiinista ja laittaa tytöt kilpailemaan korkeammassa ikäluokassa välttääkseen tappion. Lisäksi Jaden äiti Loree, tanssinopettajakollega, tuntee olonsa epämukavaksi Abbyn seurassa. |
| 109 | 25 | ``Chloe saa koston`` | 26. elokuuta 2014 (2014-08-26) | 1.57 Select Ensemble palaa tauolta ilman Sarah H:ta ja Christyä. Jade jatkaa tällä viikolla Elite-joukkueen kanssa, mutta saadakseen tasaiset numerot Abby on valinnut Chloen tanssimaan Select Ensemblen kanssa, mikä huolestuttaa Christiä. Samaan aikaan Maddie saa soolon, jossa hän saa vastakkain Avan, jonka äidin Jeanetten mielestä Abby ei anna tyttärelleen vahvaa koreografiaa. Kilpailussa Select Ensemble todistaa jälleen kerran, ja Christi on ylpeä Chloen joustavuudesta. |
| 110 | 26 | "Ei enää itkupotkuraivareita. | 2. syyskuuta 2014 (2014-09-02) | 1.55 Abby on kutsunut Tean ja hänen äitinsä Tamin matkustamaan tällä viikolla eliittiryhmän mukana, ja Gia on saanut Abbyn suostuteltua myös Sarah H:n ja hänen äitinsä Christyn mukaan. Näin Abby on valinnut Tean, Sarah H:n ja Mackenzien kilpailemaan nuoremmassa sarjassa, jotta he voivat todistaa kykynsä ennen kansallisia kisoja. Samaan aikaan selviää, että Avan on tarkoitus kilpailla kotistudionsa kanssa, ja Abby laittaa Maddien esiintymään viime hetkellä voittonumeron toivossa. Lisäksi Nia saa ryhmärutiinin pääroolin. |
| 111 | 27 | "The Understudies | 9. syyskuuta 2014 (2014-09-09) | 1.38 Tällä viikolla Maddie saa soolon, vaikka häntä saatetaan tarvita Miamissa kilpailupäivänä. Niinpä Abby kutsuu Kendallin ja Chloen Maddien sijaisiksi siltä varalta, että Maddie ei pääse esiintymään. Äidit alkavat laskea isolla, häiritsevällä taululla, kuinka monta kertaa Abby moittii kutakin tyttöä samalla kun hän kehuu Maddieta osoittaakseen Abbylle, kuinka ankarasti hän käyttäytyy tanssijoitaan kohtaan. Maddien, Chloen ja Kendallin opettama soolo on tarkoitus esittää Ginoa vastaan, joka on liittynyt takaisin Candy Applesiin. Kilpailussa äitien ja Abbyn välinen riita johtokunnasta sai Abbyn perumaan ryhmätanssin viime hetkellä rankaistakseen kaikkia vanhempiensa käytöksestä. |
| 112 | 28 | ``Toinenkin puree pölyyn'' | 16. syyskuuta 2014 (2014-09-16) | 1.48 Sarah R:ää ja hänen äitiään Tracyä on pyydetty liittymään Elite-joukkueeseen. Kendall saa saman soolon, jonka Maddie esitti viime viikolla, ja hän saa vastaansa Nian ja Sarahin. Ryhmätanssin nimi on ``Seitsemän tanssijaa'', joten Abby tuo joukkueeseen yhden tanssijan lisää. Nia voittaa ensimmäisen sijan ja Kendall on toinen. |
| 113 | 29 | ``45 Second Solos'' | 23. syyskuuta 2014 (2014-09-23) | 1.39 Abbyn vuotuinen tanssikonsertti on aina suurempi kuin mikä tahansa tanssikonsertti, eikä tämä vuosi poikkea tästä, sillä teemana on tunteellinen kunnianosoitus hänen äidilleen. Kansalliset kisat ovat muutaman päivän päässä, joten Abby antaa tytöille 45 sekuntia aikaa todistaa, että he kaikki ansaitsevat soolon. Kun Abby laittaa Kamrynin tanssimaan Chloen tilalle, Christi alkaa pelätä Chloen turvattua asemaa kansallisissa kilpailuissa. |
| 114 | 30 | "Hollywood, täältä tullaan, osa 1. | 30. syyskuuta 2014 (2014-09-30) | 1.42 Kun ALDC on Los Angelesissa kilpailemassa kansallisissa kisoissa, Abby tekee tärkeän ilmoituksen. Jeanette vaanii joukkuetta Los Angelesiin ja vannoo kostoa Abbylle. Cathy aikoo pilata Abbyn vierailun länsirannikolla haastamalla ALDC:n tanssikilpailuun. |
| 115 | 31 | "Hollywood, täältä tullaan, osa 2. | 7. lokakuuta 2014 (2014-10-07) | 1.61  Kansallisiin kisoihin on enää päivä, ja Hollywoodin häiriötekijöiden vuoksi äidit ovat huolissaan siitä, ettei Abby ole kiinnittänyt tarpeeksi huomiota rutiineihin. Cathyn käyttäessä laulua, joka teki Maddiesta kuuluisan, Abby harkitsee ALDC-soolon vetämistä, jotta Maddie voisi tanssia. Panokset eivät ole koskaan olleet suuremmat, kun Abby uhkaa erottaa hävinneen joukkueen ja Christi ja Chloe tekevät sydäntä särkevän päätöksen.  Huomautus: Christi ja Chloe jättävät virallisesti ALDC:n ja sarjan. |
| 116 | 32 | ``Suosikkien leikkiminen'' | 14. lokakuuta 2014 (2014-10-14) | 1.46 Sekä Elite- että Select-joukkueiden äidit kohtaavat Abbyn, jotta he voivat purkaa kaunansa tältä kaudelta ja syyttää häntä räikeästä suosimisesta. Maddie nousee lavalle puhumaan viimeaikaisesta menestyksestään Hollywoodissa Sia-videon myötä, tytöt esittelevät uusia tansseja, ja Cathy ilmestyy paikalle ärsyttämään Abbya. |

**Kysymys 0**

Jakso, jossa Brooke ja Paige lähtevät Dance Momsista.

**Asiakirjan numero 29782**

**Tekstin numero 0**

Samaa sukupuolta olevien avioliiton historiaan Australiassa kuuluu sen nimenomainen kieltäminen Howardin hallituksen toimesta vuonna 2004 ja lopulta sen laillistaminen parlamentin toimesta joulukuussa 2017. Vaikka Australian pääkaupunkialueella hyväksyttiin samaa sukupuolta olevien avioliittolaki vuonna 2013, korkein oikeus kumosi sen sillä perusteella, että se oli ristiriidassa liittovaltion lainsäädännön kanssa. Tuomioistuimen päätös sulki mahdollisuuden osavaltioiden tai territorioiden samanaikaisiin lakeihin, jotka sallivat samaa sukupuolta olevien avioliiton silloin, kun liittovaltion laki ei sitä salli. Samaa sukupuolta olevien avioliiton laillistava laki hyväksyttiin parlamentissa 7. joulukuuta 2017, ja se sai kuninkaallisen hyväksynnän seuraavana päivänä.

**Kysymys 0**

Milloin avioliiton tasa-arvo tuli lailliseksi Australiassa?

**Asiakirjan numero 29783**

**Tekstin numero 0**

Kotipääomaluotto (usein HELOC, lausutaan Hee-lock) on laina, jossa lainanantaja sitoutuu lainaamaan enimmäismäärän sovitun ajanjakson (termi) kuluessa, jolloin vakuutena on lainanottajan oma pääoma talossaan (kuten toinen kiinnitys). Koska koti on usein kuluttajan arvokkain omaisuuserä, monet asunnonomistajat käyttävät asuntoluottoja vain suuriin menoihin, kuten koulutukseen, kodin parannuksiin tai sairauskuluihin, eivätkä käytä niitä päivittäisiin menoihin. HELOC-luottojen väärinkäyttöä pidetään usein yhtenä subprime-luottokriisin syynä.

**Kysymys 0**

kodin pääoma luottolimiitti mitä se on

**Asiakirjan numero 29784**

**Tekstin numero 0**

Vuodesta 1503 vuoteen 1663 Kochi oli Portugalin hallitsema Cochinin rajan kautta. Kochi oli Portugalin Intian pääkaupunki vuoteen 1510 asti. Vuonna 1530 saapui pyhä Fransiskus Xavier, joka perusti kristillisen lähetyssaarnauksen. Seuraava portugalilaiskausi oli vaikea alueella asuville juutalaisille, sillä Portugalin Intiaan perustettiin inkvisitio vuonna 1560. Kochissa oli portugalilaisen varakuninkaan Vasco da Gaman hauta, joka haudattiin Pyhän Fransiskuksen kirkkoon, kunnes hänen jäännöksensä kaivettiin esiin ja haudattiin Portugaliin vuonna 1539. Pian Albuquerquen ajan jälkeen Portugalin valta Keralassa heikkeni. Epäonnistuminen johtuu muun muassa avioliitoista, pakkokäännytyksistä ja uskonnollisesta vainosta.

**Kysymys 0**

henkilö, joka haudattiin alun perin Kochiin ja vietiin Portugaliin.

**Kysymys 1**

mikä persoonallisuus haudattiin aluksi Keralaan ennen Portugaliin siirtymistään.

**Asiakirjan numero 29785**

**Tekstin numero 0**

Yellowstonen kansallispuistossa sijaitseva Grand Prismatic Spring on Yhdysvaltojen suurin kuuma lähde ja maailman kolmanneksi suurin Uuden-Seelannin Frying Pan -järven ja Dominican Boiling Lake -järven jälkeen. Se sijaitsee Midway Geyser Basinissa.

**Kysymys 0**

Missä sijaitsee Grand Prismatic Spring Yellowstonessa?

**Asiakirjan numero 29786**

**Tekstin numero 0**

Deidre Ann Hall / diːdrə hɔːl / (s. 31. lokakuuta 1947) on yhdysvaltalainen näyttelijätär, joka tunnetaan parhaiten NBC:n päivätoimintadraaman Days of Our Lives (Elämämme päivät) tohtori Marlena Evansin roolistaan, jota hän on näytellyt yli 40 vuotta.

**Kysymys 0**

joka näytteli Marlenaa Elämämme päivinä -elokuvassa

**Asiakirjan numero 29787**

**Tekstin numero 0**

Guadalcanalin kampanja, joka tunnetaan myös nimellä Guadalcanalin taistelu ja jonka koodinimi oli Operaatio Vartiotorni, oli sotilaallinen kampanja, joka käytiin 7. elokuuta 1942 ja 9. helmikuuta 1943 välisenä aikana Guadalcanalin saarella ja sen ympäristössä Tyynenmeren teatterissa toisessa maailmansodassa. Se oli liittoutuneiden joukkojen ensimmäinen suurhyökkäys Japanin keisarikuntaa vastaan.

**Kysymys 0**

Missä Guadalcanalin taistelu käytiin?

**Asiakirjan numero 29788**

**Tekstin numero 0**

``California King Bed'' on tuottajiensa The Runnersin (Andrew Harr ja Jermaine Jackson) käsikirjoittama, Priscilla Renea ja Alex Delicata ovat kirjoittaneet kappaleen, ja Kuk Harrell on tuottanut laulun. Renea vastasi myös taustalauluista, ja Delicata soitti sähkö- ja akustista kitaraa. Sen äänitys tapahtui vuonna 2010 We The Best -studioissa Miamissa ja Burst HQ:ssa Wisconsinissa. Kappale on rockin ja R&B:n voimaballadi, jossa on ``akustista kitaraa (täydellisenä kuultavissa olevine jousien raapaisuineen), pehmeitä pianon koskettimia ja intiimiä melankoliaa, joka rakentuu massiiviseksi voimaballadimaiseksi kertosäkeistöksi'', kuten NME:n Emily Mackay totesi. Alfred Publishing Co., Inc:n Musicnotes.com-sivustolla julkaiseman nuotin mukaan ``California King Bed'' on sävelletty tavallisessa tahdissa G-duuri-sävellajissa kohtalaisen hitaalla tempolla 85 lyöntiä minuutissa. Kappale noudattaa säkeistöissä sointukulkua G / B -- C2 ja kertosäkeissä G -- D -- Em -- C. Rihannan laulualue kappaleessa ulottuu matalasta E:stä korkeaan C:hen. Sekä Consequence of Sound -sivuston Ryan Burlenson että The Boston Globe -lehden James Reed vertasivat kappaletta Taylor Swiftin materiaaliin. Mackay vertasi sitä Beyoncén ``If I Were a Boy'' -kappaleeseen (2008).

**Kysymys 0**

kuka soittaa kitaraa rihanna kalifornia king sänkyyn

**Asiakirjan numero 29789**

**Tekstin numero 0**

On Liberty on englantilaisen filosofin John Stuart Millin filosofinen teos, joka oli alun perin tarkoitettu lyhyeksi esseeksi. Vuonna 1859 julkaistussa teoksessa sovelletaan Millin utilitarismiin perustuvaa eettistä järjestelmää yhteiskuntaan ja valtioon. Mill pyrkii luomaan normeja vallan ja vapauden väliselle suhteelle. Hän korostaa yksilöllisyyden merkitystä, jonka hän käsittää korkeampien nautintojen - utilitarismin summum bonum - edellytykseksi. Lisäksi Mill kritisoi aiempien yksilöllisyyden puolustamisyritysten virheitä, joissa esimerkiksi demokraattiset ihanteet johtivat "enemmistön tyranniaan". Tässä teoksessa luoduista normeista mainittakoon Millin kolme yksilön perusvapautta, kolme oikeutettua vastaväitettä hallituksen väliintulolle sekä kaksi maksimia, jotka koskevat yksilön suhdetta yhteiskuntaan.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti klassisen puolustuksen henkilökohtaisen vapauden ja yksilöllisyyden oikeus vapauden

**Asiakirjan numero 29790**

**Tekstin numero 0**

EEOC perustettiin 2. heinäkuuta 1965, ja sen toimeksianto on määritelty vuoden 1964 kansalaisoikeuslain VII osastossa, vuoden 1967 ikäsyrjintälaissa (Age Discrimination in Employment Act, ADEA), vuoden 1973 kuntoutuslaissa (Rehabilitation Act, 1973), vuoden 1990 vammaislaissa (Americans with Disabilities Act, ADA) ja vuoden 2008 ADA-muutoslaissa. EEOC:n ensimmäiset kantelijat olivat naispuolisia lentoemäntiä. EEOC jätti kuitenkin aluksi huomiotta sukupuoleen perustuvan syrjinnän perusteella tehdyt valitukset, ja sukupuoleen perustuvan syrjinnän kieltoa ei pantu täytäntöön seuraavien vuosien ajan. Eräs EEOC:n johtaja kutsui kieltoa "sattumaksi ... joka syntyi avioliiton ulkopuolella".

**Kysymys 0**

yhtäläisten työllistymismahdollisuuksien komitea perustettiin osana

**Teksti numero 1**

Yhdysvaltain tasa-arvokomissio (Equal Employment Opportunity Commission, EEOC) on liittovaltion virasto, joka hallinnoi ja valvoo työpaikkasyrjinnän vastaista kansalaisoikeuslainsäädäntöä. EEOC tutkii syrjintäkanteita, jotka perustuvat yksilön rotuun, lapsiin, kansalliseen alkuperään, uskontoon, sukupuoleen, ikään, vammaisuuteen, seksuaaliseen suuntautumiseen, sukupuoli-identiteettiin, geneettisiin tietoihin sekä syrjivistä käytännöistä ilmoittamisesta, niihin osallistumisesta ja/tai niiden vastustamisesta johtuviin kostotoimiin.

**Kysymys 0**

Mikä seuraavista on yhtäläisiä työllistymismahdollisuuksia käsittelevän toimikunnan ensisijainen tehtävä?

**Asiakirjan numero 29791**

**Tekstin numero 0**

Bragg on englantilainen sukunimi, joka on normannialaista alkuperää ja voi viitata:

**Kysymys 0**

Mistä sukunimi bragg on peräisin?

**Asiakirjan numero 29792**

**Tekstin numero 0**

En halua asettua ehdolle" on presidentti Calvin Coolidgen lehdistölle antama lausunto hänen päätöksestään olla asettumatta ehdolle vuoden 1928 presidentinvaaleissa. Lausunto oli moniselitteinen, ja se johti huomattavaan keskusteluun sen sanamuodon tarkoituksesta.

**Kysymys 0**

Kuka sanoi, etten halua juosta

**Asiakirjan numero 29793**

**Tekstin numero 0**

Vijayanagaran valtakunta (jota portugalilaiset kutsuivat myös nimellä Karnatan valtakunta ja Bisnegarin kuningaskunta) sijaitsi Etelä-Intiassa Deccanin tasangolla. Sen perustivat vuonna 1336 Harihara I ja hänen veljensä Bukka Raya I Sangama-dynastian jäsen. Valtakunta nousi merkittäväksi huipentumana eteläisten valtojen pyrkimyksille torjua islamilaiset hyökkäykset 1200-luvun lopulla. Se kesti vuoteen 1646 asti, vaikka sen valta heikkeni sen jälkeen, kun Dekaanin sulttaanikuntien yhdistetyt armeijat kärsivät suuren sotilaallisen tappion vuonna 1565. Valtakunta on saanut nimensä pääkaupunkinsa Vijayanagaran mukaan, jonka rauniot ympäröivät nykyistä Hampia, joka on nykyään maailmanperintökohde Karnatakassa Intiassa. Keskiaikaisten eurooppalaisten matkailijoiden, kuten Domingo Paesin, Fernão Nunesin ja Niccolò Da Contin, kirjoitukset ja paikalliskielinen kirjallisuus antavat ratkaisevaa tietoa sen historiasta. Arkeologiset kaivaukset Vijayanagarassa ovat paljastaneet valtakunnan vallan ja rikkauden.

**Kysymys 0**

Vijay Nagarin imperiumin jäänteet löytyvät seuraavasta kaupungista

**Teksti numero 1**

Valtakunta oli jaettu viiteen pääprovinssin (Rajya), joista jokainen oli komentajan (Dandanayaka tai Dandanatha) alaisuudessa ja joita johti kuvernööri, joka usein kuului kuninkaalliseen perheeseen ja käytti hallintotarkoituksiin äidinkieltä. Rajya jaettiin alueisiin (Vishaya Vente tai Kottam) ja edelleen maakuntiin (Sime tai Nadu), jotka puolestaan jakautuivat kuntiin (Kampana tai Sthala). Perinnölliset suvut hallitsivat alueitaan ja maksoivat veroa valtakunnalle, kun taas jotkin alueet, kuten Keladi ja Madurai, olivat suoraan komentajan valvonnassa.

**Kysymys 0**

vijayanagaran valtakunnan maakuntia kutsuttiin nimellä

**Asiakirjan numero 29794**

**Tekstin numero 0**

Vincent Corleone Andy Garcia esittää Vincent Corleonea

|  |  |
| --- | --- |
| Ensimmäinen esiintyminen | Kummisetä osa III |
| Kuvat: | Andy García Tietoja |
| Lempinimi (s) | Vinnie |
| Aliasit | Vincenzo Corleone |
| Sukupuoli | Mies |
| Ammatti | Mafia |
| Otsikko | Pomo Soldato |
| Perhe | Corleone |
| Sukulaiset | Fredo Corleone (isän puoleinen setä, kuollut) Michael Corleone (isän puoleinen setä, kuollut) Connie Corleone (isän puoleinen täti) Vito Corleone (isän puoleinen isoisä, kuollut) Carmela Corleone (isän puoleinen isoäiti, kuollut) |
| Isä | Sonny Corleone |
| Äiti | Lucy Mancini |
| Velipuolet | Frank Corleone Santino Corleone Jr. |
| Sisarpuolet | Francesca Corleone Kathryn Corleone |

**Kysymys 0**

Kuka on Vincentin isä Kummisetä 3:ssa?

**Teksti numero 1**

Vincent Santino Corleone (o.s. Mancini) on fiktiivinen hahmo vuoden 1990 elokuvassa Kummisetä osa III, jossa häntä esittää Andy García, joka oli Oscar-ehdokkaana. Vincent on Sonny Corleonen ja tämän rakastajattaren Lucy Mancinin avioton poika. Hän seuraa lopulta setäänsä Michaelia Corleonen perheen päämiehenä. Hahmon olemassaolon luomiseksi Kummisetä osa III:a varten käytettiin takautuvaa jatkuvuutta (``retcon''), sillä Mario Puzon alkuperäisestä romaanista käy ilmi, että Lucy ei saanut lasta Sonnyn kanssa.

**Kysymys 0**

kuka on vincentin isä kummisetänäytelmässä

**Kysymys 1**

ketä Andy Garcia näyttelee Kummisetä 3:ssa?

**Asiakirjan numero 29795**

**Tekstin numero 0**

Margaret Lanterman (o.s. Coulson), joka tunnetaan paremmin nimellä Log Lady, on Mark Frostin ja David Lynchin luoman Twin Peaks -televisiosarjan (1990-1991) hahmo. Häntä näyttelee Catherine E. Coulson ja hän esiintyi sarjan molemmilla kausilla, esiosaelokuvassa Twin Peaks: Fire Walk with Me -elokuvassa ja vuonna 2017 ilmestyneessä revival-sarjassa.

**Kysymys 0**

joka esitti tukkineitoa Twin Peaksissa.

**Asiakirjan numero 29796**

**Tekstin numero 0**

Elokuva alkaa otsikkosekvenssillä, jossa on ruumiiton suu (joka on saanut inspiraationsa Man Rayn surrealistisesta maalauksesta A l'heure de l'observatoire, les Amoureux (Observatorion aika, rakastavaiset)) mustaa taustaa vasten, ja se laulaa kunnianosoituksena klassisille tieteiselokuville. Sen lauloi Richard O'Brien ja huulisynkronoi, nyt jo ikoniseksi muodostuneena punaisina huuliparina, toinen tähti Patricia Quinn. Alkuperäisessä inkarnaatiossaan, The Rocky Horror Show'ssa, laulun esitti hahmo Magenta, joka oli kaksoisroolissa ``Usherette''. Tämä hahmo sai epäviralliset nimet ``Miss Strawberry Time'', ``Trixie'' ja ``Belasco Popcorn Girl'' rekvisiitoista, joita kannettiin lavalle numeron aikana. Avausjakson kuvauksia varten Quinnin pää oli kiinnitettävä laudalle, jotta se pysyisi paikallaan kuvausten ajan.

**Kysymys 0**

joka laulaa Rocky Horror -elokuvan avauslaulun -

**Asiakirjan numero 29797**

**Tekstin numero 0**

``What a Wonderful World'' on Bob Thielen (nimellä ``George Douglas'') ja George David Weissin kirjoittama popballadi. Sen levytti ensimmäisen kerran Louis Armstrong ja se julkaistiin vuonna 1967 singlenä, joka nousi pop-listojen kärkeen Yhdistyneessä kuningaskunnassa. Thiele ja Weiss olivat molemmat tunnettuja musiikkimaailmassa (Thiele tuottajana ja Weiss säveltäjänä/esiintyjänä). Armstrongin levytys otettiin Grammy Hall of Fameen vuonna 1999. Tämän kappaleen julkaisemista valvovat Memory Lane Music Group, Carlin Music Corp. ja BMG Rights Management.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti laulun it's a wonderful world

**Kysymys 1**

joka lauloi it's a wonderful world ensimmäisenä

**Kysymys 2**

joka kirjoitti laulun it's a wonderful world (ihmeellinen maailma).

**Kysymys 3**

joka kirjoitti laulun What a wonderful world

**Kysymys 4**

joka lauloi ja ajattelen itsekseni, miten ihana maailma onkaan.

**Teksti numero 1**

``What a Wonderful World'' Louis Armstrongin single albumilta What a Wonderful World (Mikä ihana maailma)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| B-puoli | ``Cabaret'' |  |
| Julkaistu | 18. lokakuuta 1967 |  |
| Muotoilu | 7'' |  |
| Tallennettu | 16. elokuuta 1967 |  |
| Genre | * Perinteinen pop * jazz |  |
| Pituus | 2: 21 |  |
| Tarra | ABC 10982, HMV |  |
| Lauluntekijä (s) | Bob Thiele (George Douglasina) George David Weiss |  |
| Tuottaja (s) | Bob Thiele Louis Armstrongin singlejen kronologia |  |
| ``Mi va de cantare'' (1967) | ``What a Wonderful World'' (1967) | ``Hello Brother'' (1968) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ``Mi va de cantare'' (1967) | ``What a Wonderful World'' (1967) | ``Hello Brother'' (1968) |

**Kysymys 0**

Milloin Louis Armstrong lauloi What a wonderful world?

**Kysymys 1**

Milloin Louis Armstrong teki What a Wonderful World -teoksen?

**Kysymys 2**

Milloin tämä ihmeellinen maailma ilmestyi

**Asiakirjan numero 29798**

**Tekstin numero 0**

Yhdeksännen tunnin tienoilla Jeesus huusi kovalla äänellä sanoen: "Eli, Eli, lema sabachthani?", mikä tarkoittaa: "Jumalani, Jumalani, miksi olet hylännyt minut?". ''

**Kysymys 0**

mikä on Eli Eli lama sabachthanin merkitys?

**Asiakirjan numero 29799**

**Tekstin numero 0**

* Reva Connors (Parisa Fitz-Henley; esiintyy ensimmäisen kerran ensimmäisellä kaudella): Cagen edesmennyt vaimo, joka aloitti Seagaten vankilan terapeuttina.

**Kysymys 0**

joka näyttelee vankilaterapeuttia Luken häkissä...

**Asiakirjan numero 29800**

**Tekstin numero 0**

Sääriluu / ˈtɪbiə / (monikko tibiae / ˈtɪbii / tai tibias), joka tunnetaan myös nimellä sääriluu tai sääriluu, on suurempi ja vahvempi kahdesta polven alapuolella olevasta sääriluun luusta selkärankaisilla (toinen on sääriluu), ja se yhdistää polven ja nilkan luut. Sääriluu sijaitsee sääriluun mediaalisella puolella sääriluun vieressä ja lähempänä keskitasoa tai keskiviivaa. Sääriluu on yhdistetty sääriluun ja pohjeluun väliseen kalvoon, jolloin se muodostaa eräänlaisen kuitunivelen, jota kutsutaan syndesmoosiksi ja jossa on hyvin vähän liikettä. Sääriluu on saanut nimensä huilun mukaan. Se on reisiluun jälkeen ihmiskehon toiseksi suurin luu. Sääriluut ovat vahvimmat pitkät luut, sillä ne tukevat muuta kehoa.

**Kysymys 0**

Missä sääriluu sijaitsee ihmiskehossa?

**Asiakirjan numero 29801**

**Tekstin numero 0**

Lokakuun 20. päivänä 1977 rockyhtye Lynyrd Skynyrdin Addisonissa, Texasissa toimivan L&J Company -yhtiön vuokraamasta Convair CV-240 -lentokoneesta loppui polttoaine ja se syöksyi alas Gillsburgissa, Mississippissä, lähellä Greenvillestä, Etelä-Carolinasta, Baton Rougeen, Louisianaan suuntautuneen lennon loppua.

**Kysymys 0**

Milloin tapahtui se lento-onnettomuus, jossa Lynyrd Skynyrd kuoli...

**Asiakirjan numero 29802**

**Tekstin numero 0**

Naisten kaksinpeli BWF:n maailmanmestaruuskilpailuissa

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tapahtumapaikka | Emirates Arena |  |
| Sijainti | Glasgow, Skotlanti |  |
| Päivämäärät | 21 -- 27. elokuuta Mitalistit |  |
|  | Nozomi Okuhara | Japani |
|  | P.V. Sindhu | Intia |
|  | Chen Yufei | Kiina |
|  | Saina Nehwal | Intia |

← 2015 2018 →

**Kysymys 0**

joka voitti sulkapallon maailmanmestaruuden Glasgow'ssa pelatussa sulkapallon maailmanmestaruuskilpailussa.

**Asiakirjan numero 29803**

**Tekstin numero 0**

Ja katso, tapahtui suuri maanjäristys, sillä Herran enkeli laskeutui alas.

ja tuli ja vieritti kiven pois ovelta ja istui sen päälle.

**Kysymys 0**

joka vieritti kiven pois haudalta -

**Asiakirjan numero 29804**

**Tekstin numero 0**

Vertaus viisaista ja tyhmistä rakentajista (tunnetaan myös nimellä talo kalliolla) esiintyy Matteuksen (Matt. 7: 24-27) ja Luukkaan (Luuk. 6: 46-49) kirjoissa.

**Kysymys 0**

Raamatun jae talon rakentamisesta kalliolle rakentamisesta

**Asiakirjan numero 29805**

**Tekstin numero 0**

Modernin historian varhaismoderni ajanjakso seuraa myöhäiskeskiajan jälkeistä klassismin jälkeistä aikaa. Vaikka ajanjakson kronologisista rajoista voidaan kiistellä, ajanjakso kattaa keskiajaksi kutsutun jälkiklassisen aikakauden myöhäisosan (n. 1500) jälkeisen ajanjakson vallankumousten aikakauden alusta (n. 1500) vallankumousten aikakauden alkuun asti. 1800), ja historioitsijat ovat eri tavoin määritelleet sen alkavaksi Konstantinopolin kukistumisesta vuonna 1453, renessanssikaudesta ja löytöretkien aikakaudesta (erityisesti Kristoffer Kolumbuksen vuonna 1492 alkaneista matkoista, mutta myös Vasco da Gaman vuonna 1498 tekemästä itään johtavan merireitin löytämisestä) ja päättyväksi Ranskan vallankumouksen aikaan vuonna 1789.

**Kysymys 0**

renessanssi alkoi tämän ajanjakson loppupuolella.

**Asiakirjan numero 29806**

**Tekstin numero 0**

Deepa (Vidya Sinha) on Delhissä asuva opiskelija, jolla on pitkäaikainen suhde Sanjayn (Amol Palekar) kanssa, jonka kanssa hän aikoo mennä naimisiin. Sanjay on puhelias, huumorintajuinen ja hyvä ihminen, joka on myös melko laiskotteleva ja unohduskelpoinen eikä tunne täsmällisyyttä.

**Kysymys 0**

Basu Chatterjee Rajnigandhan naispääosaa esitti -

**Asiakirjan numero 29807**

**Tekstin numero 0**

Dab on saanut alkunsa Atlantan hiphop-skenestä 2010-luvulla, mutta aluksi oli erimielisyyttä siitä, kuka tanssin on luonut. Alun perin mahdollisiksi tekijöiksi mainittiin muun muassa Migos (kuten kappaleessa ``Look at My Dab''), Skippa Da Flippa, Peewee Longway, Jose Guapo ja Rich The Kid. QC:n levy-yhtiökumppani OG Maco haukkui Migosin sanoneen, että he olivat tekijöitä, vaikka itse asiassa kyseessä oli Skippa Da Flippa. Kiista selvitettiin, kun Migos vahvisti Skippan olevan tanssin tekijä, vaikka he olivat tyytymättömiä tapaan, jolla Maco käsitteli tilannetta.

**Kysymys 0**

joka oli ensimmäinen ihminen, joka koskaan dabasi

**Asiakirjan numero 29808**

**Tekstin numero 0**

Alueella ei ole tarkkoja rajoja, mutta sen katsotaan yleisesti käsittävän Kalifornian osavaltion valtatien 1 76 mailin (122 km) pituisen osuuden Carmel-joesta Carmelin kaupungin lähellä etelään San Carpóforo Creekiin San Simeonin lähellä sekä koko Santa Lucian alueen näiden jokien välissä. Sisäosa on asumatonta, kun taas rannikko on suhteellisen eristyksissä ja harvaan asuttu, ja siellä asuu noin 1 000 ympärivuotista asukasta ja suhteellisen vähän majoituspaikkoja vierailijoille.

**Kysymys 0**

mistä iso sur alkaa ja mihin se päättyy

**Asiakirjan numero 29809**

**Tekstin numero 0**

Tóth (joskus Toth) on hyvin yleinen sukunimi Unkarissa, joka tarkoittaa vanhan unkarin kielessä "slaavia" ja myöhemmin "slovakkia" (nykyisin kirjoitetaan tót).

**Kysymys 0**

mistä sukunimi toth tulee

**Asiakirjan numero 29810**

**Tekstin numero 0**

Canasta (/ kəˈnæstə /; espanjaksi "kori") on korttipeli, jonka uskotaan olevan 500 rommin muunnelma. Vaikka siitä on olemassa monia muunnelmia kahdelle, kolmelle, viidelle tai kuudelle pelaajalle, sitä pelataan yleisimmin neljällä pelaajalla kahdessa parissa kahdella tavallisella korttipakalla. Pelaajat yrittävät muodostaa seitsemän samanarvoisen kortin yhdistelmiä ja ``poistua'' pelaamalla kaikki kädessään olevat kortit. Se on ainoa rommipelien perheen parisuhdejäsen, joka on saavuttanut klassikon aseman.

**Kysymys 0**

kuinka monta korttipakkaa tarvitset pelataksesi canastaa?

**Kysymys 1**

kuinka monta korttipakkaa käytetään canastan pelaamiseen?

**Kysymys 2**

kuinka monta pelaajaa tarvitset pelataksesi canastaa?

**Teksti numero 1**

Klassinen peli on tarkoitettu neljälle pelaajalle kahdessa parissa. Siitä on olemassa muunnelmia kahden ja kolmen pelaajan peleille, joissa kukin pelaa yksin, sekä kuuden pelaajan pelille kahdessa kolmen pelaajan parissa. Jos valitaan parit, heidän on istuttava vastakkain. Canastassa käytetään kahta kokonaista 52 pelikortin pakkaa (ranskalainen pakka) sekä neljää jokeria. Kaikki jokerit ja kaksoset ovat jokereita.

**Kysymys 0**

kuinka monta korttipakkaa 4 pelaajan canastassa on?

**Teksti numero 2**

Alkuperäinen jakaja valitaan millä tahansa tavallisella menetelmällä, vaikka on muistettava, että Canastassa ei ole etuoikeuksia tai etuja jakajana toimimisesta. Jakaja pyörii sitten myötäpäivään jokaisen käden jälkeen. Jakaja sekoittaa pakan, jakajan oikealla puolella oleva pelaaja leikkaa, ja jakaja jakaa 11 kortin käden jokaiselle pelaajalle.

**Kysymys 0**

kuinka monta korttia jaat canastassa

**Teksti numero 3**

Alkuperäinen jakaja valitaan millä tahansa tavallisella menetelmällä, vaikka on muistettava, että Canastassa ei ole etuoikeuksia tai etuja jakajana toimimisesta. Jakaja pyörii sitten myötäpäivään jokaisen käden jälkeen. Jakaja sekoittaa pakan, jakajan oikealla puolella oleva pelaaja leikkaa, ja jakaja jakaa kullekin pelaajalle kaksi 11 kortin kättä.

**Kysymys 0**

kuinka monta korttia vedät canastassa

**Teksti numero 4**

Tämä versio on nelipakkainen peli, jota pelataan kädellä ja jalalla, toisin kuin perinteistä canastaa, jossa on vain käsi. Käsi ja jalka on Canasta-muunnos, jossa on neljästä seitsemään pakkaa, ja sitä pelataan kahden pelaajan joukkueissa (yleensä kahdessa joukkueessa, mutta se toimii myös kolmella tai neljällä joukkueella). Käytettävien kansien määrä on yleensä yksi enemmän kuin pelaajien määrä, mutta tämä voi vaihdella. Koska käytettävissä on enemmän kortteja, Hand and Footissa on paljon helpompi muodostaa canastoja kuin tavallisessa Canastassa, mikä muuttaa strategiaa huomattavasti. Joidenkin pelaajien mielestä tämä versio on miellyttävämpi aloittelijoille. Vaihtoehto syntyi 1970-luvulla; kaupallisia pakkaa Hand and Foot -peliin on ollut saatavilla vuodesta 1987 lähtien. Tämän muunnelman tärkeitä sääntömuutoksia ovat mm:

**Kysymys 0**

kuinka monta korttipakkaa käden ja jalan canastaa varten tarvitaan

**Asiakirjan numero 29811**

**Tekstin numero 0**

``(Hey Won't You Play) Another Somebody Done Somebody Wrong Song'' on yhdysvaltalainen country- ja pop-kappale, jonka teki tunnetuksi B.J. Thomas. Se voitti vuoden 1976 Grammy-palkinnon parhaasta kantrilaulusta, joka myönnettiin sen lauluntekijöille Larry Butlerille ja Chips Momanille.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti toisen jonkun tehnyt jonkun väärin -kappaleen...

**Asiakirjan numero 29812**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Nimi | Termi | GC |  |  | Voitto-% | GC |  |  | Voitto-% | Saavutukset | Viite Runkosarja Pudotuspelit |
| 7000100000000000000 ♠ 1 | Staverman, Larry Larry Staverman | 1967 -- 1968 | 87 | 40 | 47 | . 460 |  | 0 |  | . 000 |  |  |
| 7000200000000000000 ♠ 2 | Leonard, Bobby Bobby Leonard | 1968 -- 1980 | 985 | 529 | 456 | . 537 | 116 | 69 | 47 | . 595 | 3 ABA-mestaruutta (1970, 1972, 1973) |  |
| 7000300000000000000 ♠ 3 | McKinney, Jack Jack McKinney | 1980 -- 1984 | 328 | 125 | 203 | . 381 |  | 0 |  | . 000 | 1980 -- 81 Vuoden NBA-valmentaja |  |
| 7000400000000000000 ♠ 4 | Irvine, George George Irvine | 1984 -- 1986 | 164 | 48 | 116 | . 293 | -- | -- | -- | -- |  |  |
| 7000500000000000000 ♠ 5 | Ramsay, Jack Jack Ramsay | 1986 -- 1988 | 171 | 79 | 92 | . 462 |  |  |  | . 250 | Yksi NBA:n historian 10 parhaasta valmentajasta |  |
| 7000600000000000000 ♠ 6 | Daniels, Mel Mel Daniels | 1988 |  | 0 |  | . 000 | -- | -- | -- | -- |  |  |
| 7000700000000000000 ♠ -- | Irvine, George George Irvine | 1988 -- 1989 | 20 | 6 | 14 | . 300 | -- | -- | -- | -- |  |  |
| 7000800000000000000 ♠ 7 | Versace, Dick Dick Versace \* | 1989 -- 1990 | 160 | 73 | 87 | . 456 |  | 0 |  | . 000 |  |  |
| 7000900000000000000 ♠ 8 | Hill, Bob Bob Hill | 1990 -- 1993 | 221 | 113 | 108 | . 511 | 12 |  | 9 | . 250 |  |  |
| 7001100000000000000 ♠ 9 | Brown, Larry Larry Brown | 1993 -- 1997 | 328 | 190 | 138 | . 579 | 38 | 22 | 16 | . 579 |  |  |
| 7001110000000000000 ♠ 10 | Bird, Larry Larry Bird \* | 1997 -- 2000 | 214 | 147 | 67 | . 687 | 52 | 32 | 20 | . 615 | 1997 -- 98 NBA:n vuoden valmentaja |  |
| 7001120000000000000 ♠ 11 | Thomas, Isiah Isiah Thomas | 2000 -- 2003 | 246 | 131 | 115 | . 533 | 15 | 5 | 10 | . 333 |  |  |
| 7001130000000000000 ♠ 12 | Carlisle, Rick Rick Carlisle | 2003 -- 2007 | 328 | 181 | 147 | . 552 | 35 | 18 | 17 | . 514 |  |  |
| 7001140000000000000 ♠ 13 | O'Brien, Jim Jim O'Brien | 2007 -- 2011 | 290 | 121 | 169 | . 417 | -- | -- | -- | -- |  |  |
| 7001150000000000000 ♠ 14 | Vogel, Frank Frank Vogel | 2011 -- 2016 | 431 | 250 | 181 | . 580 | 59 | 30 | 29 | . 508 |  |  |
| 7001160000000000000 ♠ 15 | McMillan, Nate Nate McMillan | 2016 -- nyt | 82 | 42 | 40 | . 512 |  | 0 |  | . 000 |  |  |

**Kysymys 0**

Kuka on Indianan Pacersin valmentaja?

**Asiakirjan numero 29813**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nimi | Palvelusvuodet | Paavi | Yhdysvaltain presidentti |
| William Wilson | 1984 -- 1986 | Johannes Paavali II | Ronald Reagan |
| Frank Shakespeare | 1986 -- 1989 |  | |
| Thomas Patrick Melady | 1989 -- 1993 | George H.W. Bush |  |
| Raymond Flynn | 1993 -- 1997 | Bill Clinton |  |
| Lindy Boggs | 1997 -- 2001 |  | |
| James Nicholson | 2001 -- 2005 | George W. Bush |  |
| Francis Rooney | 2005 -- 2008 | Benedictus XVI |  |
| Mary Ann Glendon | 2008 -- 2009 |  | |
| Miguel H. Díaz | 2009 -- 2012 | Barack Obama |  |
| Ken Hackett |  | | |
| 2013 -- 2017 | Francis |  | |
| Callista Gingrich | 2017 -- nyt | Donald Trump |  |

**Kysymys 0**

amerikan yhdysvaltojen ylimääräinen ja täysivaltainen suurlähettiläs pyhässä istuimessa

**Asiakirjan numero 29814**

**Tekstin numero 0**

Benjamin "Ben" Stone on Michael Moriartyn esittämä fiktiivinen hahmo tv-draamasarjassa Law & Order. Hän on New Yorkin piirikunnan apulaispiirisyyttäjä, kunnes hän eroaa neljännen kauden lopussa. Hän esiintyi 88 jaksossa.

**Kysymys 0**

joka näytteli Ben Stonea Lain ja järjestyksen sarjassa

**Teksti numero 1**

Benjamin "Ben" Stone oli Michael Moriartyn esittämä fiktiivinen hahmo tv-draamasarjassa Law & Order. Hän oli New Yorkin piirikunnan apulaispiirisyyttäjä, kunnes hän erosi neljännen kauden lopussa. Hän esiintyi 88 jaksossa.

**Kysymys 0**

Milloin Ben Stone lähtee Laki ja järjestys -ohjelmasta?

**Teksti numero 2**

Ben Stone Law & Order -hahmo

|  |  |
| --- | --- |
| Ensimmäinen esiintyminen | "Resepti kuolemaan |
| Viimeinen esiintyminen | "Vanhat ystävät |
| Kuvat: | Michael Moriarty |
| Aika näyttelyssä | 1990 -- 1994 |
| Seasons | 1, 2, 3, 4 |
| Hyvitetyt esiintymiset | 88 jaksoa (yhteensä) |
| Seuraavat jäsenet | Jack McCoy |

**Kysymys 0**

Milloin Ben Stone lähti Laki ja järjestys -ohjelmasta?

**Teksti numero 3**

Benjamin "Ben" Stone on Michael Moriartyn esittämä fiktiivinen hahmo tv-draamasarjassa Law & Order. Hän oli New Yorkin piirikunnan apulaispiirisyyttäjä, kunnes hän erosi neljännen kauden lopussa. Hän esiintyi 88 jaksossa.

**Kysymys 0**

joka näytteli Ada Stonea Lain ja järjestyksen sarjassa

**Asiakirjan numero 29815**

**Tekstin numero 0**

South Point Casino, hotelli ja kylpylä

|  |  |
| --- | --- |
| Sijainti | Enterprise, Nevada 89183 |
| Osoite | 9777 Las Vegas Boulevard |
| Avaamispäivä | joulukuu 22, 2005; 12 vuotta sitten (joulukuu 22, 2005) |
| Teema | Etelä-Kalifornia |
| Huoneiden lukumäärä | 2,163 |
| Pelitilaa yhteensä | 80,000 neliöjalkaa (7,400 m) |
| Tunnusomaiset nähtävyydet | South Point Equestrian Center Showroom Spa ja kampaamo 16-näytöksinen elokuvateatterikompleksi 64-ratainen keilailukeskus The Tournament Bowling Plaza Convention Center Kilpa-ajokirja Urheiluvihko  Pokerihuone |
| Merkittäviä ravintoloita | Michael's Gourmet Room Silverado Steakhouse Don Vito's Italian Restaurant Primarily Prime Rib Baja Miguel's Meksikolainen ravintola Big Sur Oaster Bar Zenshin Aasialainen ravintola Coronado Cafe Garden Buffet Steak' n Shake Del Mar Deli kate's Korner Smoothiet ja jäätelö  Seattlen paras kahvi |
| Kasinon tyyppi | Maapohjainen |
| Omistaja | Michael Gaughan |
| Arkkitehti | Leo A Daly / Klai Juba / Sink Combs Dethlefs / Sink Combs Dethlefs |
| Edelliset nimet | Etelärannikko |
| Kunnostettu vuonna | 2008 (uusi torni) |
| Verkkosivusto | South Point Hotel and Casino |

**Kysymys 0**

kuka omistaa South Pointin kasinon Las Vegasissa?

**Teksti numero 1**

South Point Hotel and Casino koostuu 24-kerroksisesta hotellitornista, kasinosta ja 90 000 neliöjalan (8400 m) kokouskeskuksesta, joka sijaitsee 60 hehtaarin (24 ha) alueella Las Vegas Boulevardin varrella Enterprisessa, Nevadassa ja Silverado Ranchin vieressä. Kasino on Michael Gaughanin omistama ja ylläpitämä, ja se toimii Gaughanin pojan Brendan Gaughanin kilpa-auton pääsponsorina.

**Kysymys 0**

kuka omistaa South Pointin hotellin ja kasinon

**Asiakirjan numero 29816**

**Tekstin numero 0**

``I Don't Wanna Know'' on yhdysvaltalaisen R&B-artisti Mario Winansin kappale, jossa on P. Diddyn räppi, Enyan uudelleen äänittämä taustalaulu ja näytteenotto syntetisaattoririffistä Enyan kappaleesta ``Boadicea''. Kappale nousi listaykköseksi Yhdistyneessä kuningaskunnassa ja Alankomaissa ja listaykköseksi Yhdysvalloissa, ja se jäi kahdeksan peräkkäistä viikkoa Usherin singlejen ``Yeah'' ja ``Burn'' taakse. Se on Winansin ainoa suuri menestys tähän mennessä. Kahdeksan viikkonsa sijalla 2, ``I Don't Wanna Know'' on viidennellä sijalla eniten viikkoja listaykköseksi nousemattoman kappaleen sijalla 2, Foreignerin ``Waiting for a Girl Like You'', Missy Elliottin ``Work It'', Donna Lewisin ``I Love You Always Forever'' ja Shania Twainin ``You 're Still the One'' jälkeen.

**Kysymys 0**

kuka lauloi en halua tietää

**Kysymys 1**

kuka lauloi laulun en halua tietää

**Kysymys 2**

kuka lauloi en halua tietää.

**Asiakirjan numero 29817**

**Tekstin numero 0**

``What Might Have Been'' on yhdysvaltalaisen kantriyhtyeen Little Texas levyttämä kappale. Se julkaistiin toukokuussa 1993 toisen (ja läpimurto)albuminsa Big Time singlenä. Sen ovat kirjoittaneet yhtyeen kitaristi Porter Howell, rytmikitaristi Dwayne O'Brien sekä kosketinsoittaja ja laulaja Brady Seals. Kappale nousi Billboardin s Hot Country Songs -listan sijalle 2 ja Kanadan RPM Country Tracks -listan sijalle 11 vuonna 1993. Se on yksi heidän tunnetuimmista kappaleistaan, ja se oli parhaimmillaan 16. sijalla Hot Adult Contemporary Tracks -listalla.

**Kysymys 0**

joka lauloi laulun, mikä olisi voinut olla

**Asiakirjan numero 29818**

**Tekstin numero 0**

Saint Lucia Lippu Vaakuna Motto: ``Maa, kansa, valo'' Hymni: Sons and Daughters of Saint Lucia Saint Lucian sijainti (ympyröity punaisella).

Karibialla (vaaleankeltainen)

|  |  |
| --- | --- |
| Pääkaupunki ja suurin kaupunki | Castries 14° 1′ N 60° 59′ W / 14.017° N 60.983° W / 14.017;-60.983 |
| Viralliset kielet | Englanti |
| Kotimaiset kielet | Saint Lucian kreoli ranska |
| Etniset ryhmät (2010) | * 85,3 % Musta (afrikkalainen) * 10,9 % Sekalaiset * 2,2 % intialainen * 1,6 % Muut * 0,1 % Määrittelemätön |
| Demonyymi | Saint Lucian |
| Hallitus | Yhtenäinen parlamentaarinen perustuslaillinen monarkia |
| Monarch | Elisabet II |
| Kenraalikuvernööri | Neville Cenac |
| Pääministeri | Allen Chastanet |
| Lainsäätäjä | Parlamentti |
| Ylähuone | Senaatti |
| Alatalo | Parlamentin edustajainhuone Itsenäisyys |
| Assosioitunut valtio | 1. maaliskuuta 1967 |
| Yhdistyneestä kuningaskunnasta | 22. helmikuuta 1979 Alue |
| Yhteensä | 617 km (238 sq mi) (178.) |
| Vesi (%) | 1.6 Väestö |
| Arvio 2016 | 178,015 |
| Vuoden 2010 väestönlaskenta | 165,595 |
| Tiheys | 300 / km (777,0 / sq mi) |
| BKT (OSTOVOIMAPARITEETTI) | Vuoden 2017 arvio |
| Yhteensä | 2,110 miljardia dollaria |
| Asukasta kohti | $12,022 |
| BKT (nimellinen) | Vuoden 2017 arvio |
| Yhteensä | 1,428 miljardia dollaria |
| Asukasta kohti | $8,135 |
| HDI (2014) | 0,729 korkea 89. |
| Valuutta | Itä-Karibian dollari (XCD) |
| Aikavyöhyke | (UTC - 4) |
| Ajaa | vasen |
| Kutsukoodi | + 1 758 |
| ISO 3166 -koodi | LC |
| Internet TLD | . lc |

**Kysymys 0**

mitä kieltä St Luciassa puhutaan

**Kysymys 1**

miksi kutsutaan St. Luciasta kotoisin olevaa henkilöä

**Teksti numero 1**

Saint Lucia Lippu Vaakuna Motto: ``Maa, kansa, valo'' Hymni: Sons and Daughters of Saint Lucia Saint Lucian sijainti (ympyröity punaisella).

Karibialla (vaaleankeltainen)

|  |  |
| --- | --- |
| Pääkaupunki ja suurin kaupunki | Castries 14° 1′ N 60° 59′ W / 14.017° N 60.983° W / 14.017;-60.983 |
| Viralliset kielet | Englanti |
| Kotimaiset kielet | Saint Lucian kreoli ranska |
| Etniset ryhmät (2010) | * 85,3 % Musta (afrikkalainen) * 10,9 % Sekalaiset * 2,2 % intialainen * 1,6 % muut * 0,1 % määrittelemätön |
| Demonyymi | Saint Lucian |
| Hallitus | Parlamentaarinen demokratia perustuslaillisessa monarkiassa |
| Monarch | Elisabet II |
| Kenraalikuvernööri | Dame Pearlette Louisy |
| Pääministeri | Allen Chastanet |
| Oppositiojohtaja | Philip Pierre |
| Lainsäätäjä | Parlamentti |
| Ylähuone | Senaatti |
| Alatalo | Parlamentin edustajainhuone Itsenäisyys |
| Assosioitunut valtio | 1. maaliskuuta 1967 |
| Yhdistyneestä kuningaskunnasta | 22. helmikuuta 1979 Alue |
| Yhteensä | 617 km (238 sq mi) (178.) |
| Vesi (%) | 1.6 Väestö |
| Arvio 2016 | 178,015 |
| Vuoden 2010 väestönlaskenta | 165,595 |
| Tiheys | 300 / km (777,0 / sq mi) |
| BKT (OSTOVOIMAPARITEETTI) | Vuoden 2017 arvio |
| Yhteensä | 2,110 miljardia dollaria |
| Asukasta kohti | $12,022 |
| BKT (nimellinen) | Vuoden 2017 arvio |
| Yhteensä | 1,428 miljardia dollaria |
| Asukasta kohti | $8,135 |
| HDI (2014) | 0,729 korkea 89. |
| Valuutta | Itä-Karibian dollari (XCD) |
| Aikavyöhyke | (UTC - 4) |
| Ajaa | vasen |
| Kutsukoodi | + 1 758 |
| ISO 3166 -koodi | LC |
| Internet TLD | . lc |

**Kysymys 0**

missä päin maailmaa sijaitsee St Lucia

**Asiakirjan numero 29819**

**Tekstin numero 0**

``Small Town Girl'' on John Barlow Jarvisin ja Don Cookin kirjoittama kappale, jonka amerikkalainen country-artisti Steve Wariner levytti. Se julkaistiin joulukuussa 1986 ensimmäisenä singlenä albumilta It's a Crazy World. ``Small Town Girl'' oli Steve Warinerin viides listaykkönen country-single. Single nousi listaykköseksi yhdeksi viikoksi ja vietti listalla yhteensä 24 viikkoa.

**Kysymys 0**

joka laulaa, että hän on vain pikkukaupungin tyttö.

**Asiakirjan numero 29820**

**Tekstin numero 0**

Elokuun 19. päivänä 1992 Peter Ndlovu teki historiaa olemalla ensimmäinen afrikkalainen jalkapalloilija, joka pelasi uudessa Englannin Valioliigassa. Hankittuaan legendaarisen hyökkääjän Micky Quinnin marraskuussa 1992 joukkue jatkoi jo ennestään loistavaa alkukauttaan voittamalla vieraissa Tottenham Hotspurin (2 -- 0), Sheffield Wednesdayn (2 -- 1) ja Wimbledonin (2 -- 1), minkä lisäksi se voitti kotonaan Middlesbroughin (2 -- 1). Alkusyksyyn mennessä Sky Blues johti lyhyesti perustettua Valioliigaa ja hävisi vain viisi liigaottelua ennen joulua. Micky Quinnin lisääminen joukkueeseen johti uusiin erinomaisiin kotivoittoihin Aston Villaa (3 -- 0) ja Liverpoolia (5 -- 1) vastaan. Helmikuussa 1993 joukkue voitti 4-2 mestaruutta tavoittelevan ja paljon rahaa käyttävän Blackburn Roversin. Kauden viimeiset viikot olivat kuitenkin karuja, ja kun joukkue pelasi peräkkäin otteluita ManUtd:ta, Liverpoolia, Chelseaa ja Leeds Utd:ta vastaan, se putosi helmikuussa liigan viidenneltä sijalta 15:nneksi lopputaulukossa. Kausi päättyi Ndlovun jännittävään esitykseen 3 -- 3 tasapelissä Leeds Utd:ta vastaan. Ndlovu oli koko kauden ajan avainasemassa Gouldin nopeassa ja vauhdikkaassa eturivissä, johon kuuluivat John Williams, Kevin Gallacher (hänen Blackburniin siirtymiseensä asti) ja Robert Rosario, joka muodosti arvokkaan parin Micky Quinnin kanssa. Peter Ndlovun maali Norwich Cityä vastaan syyskuun lopulla pelatussa 1 -- 1 -tasapelissä oli Ndlovun tunnusomainen taidonnäyte, joka toi hänelle Match of Day -kilpailun "kuukauden maali".

**Kysymys 0**

Kuka on ensimmäinen afrikkalainen, joka pelaa epl:ssä?

**Asiakirjan numero 29821**

**Tekstin numero 0**

Koordinaatit: 41 ° 50 ′ 13'' N 87 ° 41 ′ 05'' W / 41,83694 ° N 87,68472 ° W / 41,83694;-87,68472 Koordinaatit: 41 ° 50 ′ 13'' N 87 ° 41,83694 ° N 87,68472 ° W / 41,83694;-87,68472 Koordinaatit: 41 ° 50 ′ 13'' N 87 ° 41,83694 ° N 87,68472 ° W 41 ° 50 ′ 13'' N 87 ° 41 ′ 05'' W / 41.83694 ° N 87.68472 ° W / 41.83694;-87.68472

**Kysymys 0**

Missä Chicago Illinois sijaitsee kartalla?

**Asiakirjan numero 29822**

**Tekstin numero 0**

Kuvauksia tehtiin Hinchinbrook Islandilla Queenslandin koillisrannikolla Australiassa kolmen viikon ajan ja ne päättyivät lokakuussa 2007.

**Kysymys 0**

Missä elokuva Nim's Island kuvattiin?

**Asiakirjan numero 29823**

**Tekstin numero 0**

Sana juontaa juurensa maaseudun perinteisestä perinnöllisestä aluejaosta, joka on siirretty kartanoiksi tai seigneureiksi kutsutuiksi paikallisiksi lainkäyttöalueiksi; kukin kartano on lordin (ranskaksi seigneur) alainen, joka yleensä pitää asemaansa vastineeksi ylemmälle lordille tarjotuista sitoumuksista (ks. feodalismi). Lordilla oli kartanotuomioistuin, jonka toimintaa säätelivät julkinen oikeus ja paikalliset tavat. Kaikki alueseigneurit eivät olleet maallisia; myös piispoilla ja apoteilla oli maita, joihin liittyi samanlaisia velvoitteita.

**Kysymys 0**

joka omisti kartanon keskiajalla

**Asiakirjan numero 29824**

**Tekstin numero 0**

Luke Collins (Scott Eastwood) on härkäratsastaja Professional Bull Riders (PBR) -kiertueella, joka loukkaantuu vakavasti eräänä iltana esiintyessään. Vuotta myöhemmin toipumisensa jälkeen hän aloittaa ratsastuksen uudelleen ja tapaa Sophia Dankon (Britt Robertson) tämän osallistuttua näytökseen. Hän on taiteen ystävä, joka asuu opiskelijayhdistyksen talossa ja jolla on varmistettu harjoittelupaikka New Yorkissa. Matkalla kotiin heidän ensitreffeiltään he huomaavat metsässä kolaroivan auton ja auttavat pelastamaan sisälle jumiin jääneen vanhemman miehen. Sophia myös vetää autosta pajulaatikon.

**Kysymys 0**

joka näyttelee tyttöä pisimmässä kyydissä

**Teksti numero 1**

Pääkuvaukset alkoivat 16. kesäkuuta 2014 Wilmingtonissa ja Winston-Salemissa, Pohjois-Carolinassa. Kuvaukset alkoivat 28. heinäkuuta Jacksonvillessä, jossa kuvattiin suuri rodeokohtaus. PBR toimi teknisenä neuvonantajana ja tuottajana kaikissa härkäratsastustapahtumissa. PBR:n härkäratsastajat olivat Scottin kaksoisroolissa ja esiintyivät elokuvassa. Elokuvan tähtihärkää näyttelee rakastettu PBR:n huippusonni Rango. Sitten kuvausryhmä siirtyi Winston-Salemiin Lawrence Joel Veterans Memorial Coliseumiin.

**Kysymys 0**

Missä Pohjois-Carolinassa kuvattiin pisin ratsastuskilpailu?

**Asiakirjan numero 29825**

**Tekstin numero 0**

Kielioppi -- käännöstunneilla on kaksi päätavoitetta. Toinen on kehittää oppilaiden lukutaitoa sellaiselle tasolle, että he voivat lukea kirjallisuutta kohdekielellä. Toisena tavoitteena on kehittää oppilaiden yleistä henkistä kurinalaisuutta. Vieraan kielen käyttäjät halusivat yksinkertaisesti huomioida itseään kiinnostavia asioita vieraiden kielten kirjallisuudesta. Siksi tässä menetelmässä keskitytään lukemiseen ja kirjoittamiseen ja on kehitetty tekniikoita, jotka helpottavat enemmän tai vähemmän vain lukemisen ja kirjoittamisen oppimista. Tämän seurauksena puhuminen ja kuunteleminen jäävät huomiotta.

**Kysymys 0**

mainitse jokin kieliopin käännösmenetelmän rajoitus.

**Asiakirjan numero 29826**

**Tekstin numero 0**

Kymmenjaksoinen kausi alkoi, kun 30 nuorta mieslaulajaa kilpaili pääsystä uuteen viisihenkiseen poikabändiin. Joka viikko pojat vaihtuivat eri ryhmiin ja esiintyivät, ja lopussa "arkkitehdit" asettivat joko kaksi tai kolme poikaa karsintoihin, ja suoran äänestyksen kautta Amerikka pelasti yhden pojan. Kauden lopussa viisi viimeistä jäljellä olevaa poikaa muodostaisivat poikabändin ja saisivat levytyssopimuksen Hollywood Recordsin kanssa Viikkoa edeltäneen 24 tunnin äänestyksen jälkeen viimeisessä suorassa lähetyksessä 24. elokuuta 2017 ilmoitettiin, että Tutton, Perez, Ramos, Calderon ja Conor olivat voittajajäsenet ja muodostivat In Real Life -yhtyeen. Siellä he esittelivät debyyttisinglensä ``Eyes Closed''. In Real Life esiintyi Total Request Live -ohjelmassa marraskuussa 2017, Good Morning Americassa joulukuussa 2017, Live with Kelly and Ryan -ohjelmassa ja Jimmy Kimmel Live -ohjelmassa helmikuussa 2018 ja esitti ``How Badly'' Despierta América -ohjelmassa huhtikuussa 2018. Vuonna 2018 yhtye julkaisi singlet ``Tattoo (How' Bout You)'' ja ``How Badly''.

**Kysymys 0**

milloin in real life muuttui bändiksi

**Asiakirjan numero 29827**

**Tekstin numero 0**

Husserlin käsityksen mukaan fenomenologia käsittelee ensisijaisesti tietoisuuden rakenteiden ja tietoisuustoimissa ilmenevien ilmiöiden systemaattista pohdintaa ja tutkimista. Fenomenologia voidaan selvästi erottaa kartesiolaisesta analyysimenetelmästä, jossa maailma nähdään objekteina, objektien joukkoina ja objekteina, jotka toimivat ja reagoivat toisiinsa.

**Kysymys 0**

Mikä on filosofisen fenomenologian ensisijainen tavoite?

**Asiakirjan numero 29828**

**Tekstin numero 0**

Kypsän maitorauhasen peruskomponentit ovat alveolit (muutaman millimetrin kokoisia onttoja onteloita), joita reunustavat maitoa erittävät kuutiosolut ja joita ympäröivät myoepiteelisolut. Nämä alveolit yhdistyvät ja muodostavat ryhmiä, joita kutsutaan lobuluksiksi. Jokaisessa lobuluksessa on maitotiehyt, joka johtaa nännissä oleviin aukkoihin. Myoepiteelisolut supistuvat oksitosiinin vaikutuksesta, jolloin alveoliyksiköiden erittämä maito erittyy lobuluksen luumeniin kohti nänniä. Kun lapsi alkaa imeä, syntyy oksitosiinivälitteinen "laskeutumisrefleksi", ja äidin maito erittyy - ei imeydy rauhasesta - vauvan suuhun.

**Kysymys 0**

Mikä osa maitorauhasta tuottaa maitoa?

**Asiakirjan numero 29829**

**Tekstin numero 0**

Would I Lie to You? on brittiläinen komediapaneeliohjelma, joka esitetään BBC One -kanavalla ja jonka Zeppotron on tehnyt BBC:lle. Se esitettiin ensimmäisen kerran 16. kesäkuuta 2007. BBC ilmoitti Twitterissä, että uusi sarja alkaa maanantaina 20. marraskuuta 2017 BBC1-kanavalla kello 20.30.

**Kysymys 0**

Milloin alkaa uusi sarja valehtelisin sinulle?

**Asiakirjan numero 29830**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 1957 oli neljä vakiomoottorivaihtoehtoa, 235.5 cm3 (3 859 cm3) 6-sylinterinen rivimoottori, joka tuotti 140 hv (104 kW), 265 cm3 (4 340 cm3) V8 ``Turbo-Fire'', joka tuotti 162 hv (121 kW), ja kaksi 283 cm3 (4 640 cm3) V8-moottoria: ``Turbo-Fire'', joka tuotti 185 hv (138 kW) ja ``Super ``Turbo-Fire'', joka tuotti 220 hv (164 kW).

**Kysymys 0**

Mikä on suurin hevosvoima (korkein moottori), jonka voisi saada upouuteen vuoden 1957 Chevy Belairiin?

**Asiakirjan numero 29831**

**Tekstin numero 0**

Hiiri ja moottoripyörä on Beverly Clearyn kirjoittama lastenromaani, joka julkaistiin vuonna 1965.

**Kysymys 0**

milloin hiiri ja moottoripyörä julkaistiin

**Asiakirjan numero 29832**

**Tekstin numero 0**

Violet Constance Jessop "Miss Unsinkable" (2. lokakuuta 1887 - 5. toukokuuta 1971) oli irlantilainen argentiinalainen valtamerialuksen lentoemäntä ja sairaanhoitaja, joka tunnetaan siitä, että hän selvisi hengissä sekä RMS Titanicin että sen sisaraluksen HMHS Britannicin katastrofaalisista uppoamisista vuosina 1912 ja 1916. Lisäksi hän oli ollut RMS Olympic -aluksella, joka oli vanhin kolmesta sisaraluksesta, kun se törmäsi brittiläiseen sota-alukseen vuonna 1911.

**Kysymys 0**

Kuka on se nainen, joka selvisi Titanicista?

**Kysymys 1**

Kuka oli tyttö, joka selvisi Titanicista?

**Asiakirjan numero 29833**

**Tekstin numero 0**

Cleveland astui Valkoiseen taloon poikamiehenä, ja hänen sisarensa Rose Cleveland liittyi hänen seuraansa ja toimi emäntänä hänen hallintonsa ensimmäiset kaksi vuotta. Toisin kuin edellinen poikamiespresidentti James Buchanan, Cleveland ei pysynyt poikamiehenä pitkään. Vuonna 1885 Clevelandin ystävän Oscar Folsomin tytär vieraili hänen luonaan Washingtonissa. Frances Folsom oli Wells Collegen opiskelija. Kun hän palasi kouluun, presidentti Cleveland sai äidiltään luvan kirjeenvaihtoon, ja pian he menivät kihloihin. Kesäkuun 2. päivänä 1886 Cleveland meni naimisiin Frances Folsomin kanssa Valkoisen talon sinisessä huoneessa. Hän oli toinen presidentti, joka meni naimisiin virassa ollessaan, ja hän on ollut ainoa presidentti, joka meni naimisiin Valkoisessa talossa. Avioliitto oli epätavallinen, sillä Cleveland oli Oscar Folsomin kuolinpesän toimeenpanija ja oli valvonut Francesin kasvatusta tämän isän kuoleman jälkeen; siitä huolimatta yleisö ei ottanut avioliittoa lukuun. Frances Folsom Cleveland oli 21-vuotiaana historian nuorin First Lady, ja yleisö lämpeni pian hänen kauneudelleen ja lämpimälle persoonallisuudelleen.

**Kysymys 0**

kuka oli ainoa Yhdysvaltain presidentti, joka meni naimisiin Valkoisessa talossa?

**Asiakirjan numero 29834**

**Tekstin numero 0**

Faravahar (persia: فروهر ), joka tunnetaan myös nimellä Farr-e Kiyani (فر کیانی ), on yksi Iranin tunnetuimmista symboleista. Se symboloi zarathustralaisuutta, esi-islamilaisen Persian pääuskontoa, ja iranilaista nationalismia.

**Kysymys 0**

faravahar on yksi tunnetuimmista symboleista.

**Asiakirjan numero 29835**

**Tekstin numero 0**

NBA:n luonnos on vuodesta 1947 lähtien järjestetty vuosittainen tapahtuma, jossa National Basketball Associationin (NBA) nykyään kolmekymmentä joukkuetta voi tehdä luonnoksen pelaajista, jotka ovat oikeutettuja ja haluavat liittyä liigaan. Kyseessä ovat yleensä yliopistokoripalloilijat, mutta myös kansainväliset pelaajat voivat tulla valituksi. College-pelaajat, jotka ovat päättäneet nelivuotisen yliopistokelpoisuutensa, ovat automaattisesti valintakelpoisia, kun taas alle kouluikäisten pelaajien on ilmoitettava valintakelpoisuudestaan ja luovuttava jäljellä olevasta yliopistokelpoisuudestaan. Kansainväliset pelaajat, jotka ovat vähintään 22-vuotiaita, ovat automaattisesti valintakelpoisia, kun taas alle 22-vuotiaiden pelaajien on ilmoitettava valintakelpoisuudestaan. Pelaajia, jotka eivät ole automaattisesti valintakelpoisia, mutta jotka ovat ilmoittaneet valintakelpoisuutensa, kutsutaan usein nimellä "early-entrants" tai "early-entry candidates". Draft järjestetään yleensä kesäkuun lopussa NBA:n välikauden aikana. Vuodesta 1989 lähtien draftissa on ollut kaksi kierrosta, mikä on paljon lyhyempi kuin muiden Yhdysvaltojen ja Kanadan suurten ammattilaisurheiluliigojen draftissa, joissa kaikissa on vähintään seitsemän kierrosta. Jokaisessa draftissa valitaan kuusikymmentä pelaajaa. Kukaan pelaaja ei voi tehdä sopimusta NBA:han ennen kuin hän on ollut mukana vähintään yhdessä draftissa.

**Kysymys 0**

Milloin NBA:n draftissa siirryttiin kahteen kierrokseen?

**Kysymys 1**

kuinka monta pelaajaa NBA:ssa tehdään vuosittain luonnos.

**Teksti numero 1**

Draftin alkuvuosina joukkueet valitsivat pelaajia niin kauan, että ne loppuivat mahdollisista pelaajista. Vuosien 1960 ja 1968 draftissa pelattiin 21 kierrosta. Vuoteen 1974 mennessä se oli vakiintunut 10 kierrokseen, ja se pysyi voimassa vuoteen 1985 asti, jolloin draft lyhennettiin seitsemään kierrokseen. National Basketball Players Associationin kanssa tehdyn sopimuksen mukaan vuodesta 1989 lähtien draftit on rajoitettu kahteen kierrokseen, mikä antaa varaamattomille pelaajille mahdollisuuden kokeilla missä tahansa joukkueessa.

**Kysymys 0**

miksi nba-draftissa on vain kaksi kierrosta?

**Asiakirjan numero 29836**

**Tekstin numero 0**

Jim Corbettin kansallispuisto on Intian vanhin kansallispuisto, ja se perustettiin vuonna 1936 Haileyn kansallispuistoksi suojelemaan uhanalaista bengalintiikeriä. Se sijaitsee Nainitalin alueella Uttarakhandissa, ja se on nimetty Jim Corbettin mukaan, jolla oli keskeinen rooli sen perustamisessa. Puisto oli ensimmäinen Project Tiger -aloitteen piiriin kuuluva puisto.

**Kysymys 0**

missä sijaitsee Jim Corbettin kansallispuisto?

**Asiakirjan numero 29837**

**Tekstin numero 0**

1800-luvun alkuun mennessä Chemnitzistä oli tullut teollinen keskus (jota joskus kutsuttiin "Saksin Manchesteriksi"). Vuonna 1913 Chemnitzin väkiluku oli 320 000, ja se oli Leipzigin ja Dresdenin tavoin tuolloin suurempi kuin nykyään. Ensimmäisen maailmansodan aiheuttaman asukasluvun menetyksen jälkeen Chemnitz kasvoi jälleen nopeasti ja saavutti kaikkien aikojen huippunsa 360 250 asukkaalla vuonna 1930. Ennen maailman talouskriisejä oletettiin, että kaupunki jatkaisi kasvuaan ja että siitä tulisi "miljoonakaupunki" (engl. Megacity, kirjaimellisesti: vähintään miljoonan asukkaan kaupunki), kun siihen liitettäisiin myös nopeasti kasvavia pienempiä kaupunkeja ja kuntia ympäriltä.

**Kysymys 0**

Mikä kaupunki tunnetaan Saksan Manchesterina?

**Asiakirjan numero 29838**

**Tekstin numero 0**

Heiluri on paino, joka on ripustettu nivelpisteeseen niin, että se voi heilua vapaasti. Kun heiluri siirtyy sivusuunnassa tasapainoasennostaan, siihen kohdistuu painovoimasta johtuva palautusvoima, joka kiihdyttää sen takaisin kohti tasapainoasentoa. Kun heiluri vapautetaan, heilurin massaan vaikuttava palautusvoima saa sen heilumaan tasapainoasennon ympäri edestakaisin. Yhden täydellisen syklin, vasemmanpuoleisen heilahduksen ja oikeanpuoleisen heilahduksen, kestoa kutsutaan jaksoksi. Jakso riippuu heilurin pituudesta ja jossain määrin myös amplitudista eli heilurin heilahduksen leveydestä.

**Kysymys 0**

heilurin navan yhden värähtelyn suorittamiseen kuluvaa aikaa kutsutaan nimellä

**Teksti numero 1**

Yksinkertainen painovoimainen heiluri on heilurin idealisoitu matemaattinen malli. Siinä paino (tai heiluri) on massattoman narun päässä, joka on ripustettu nivelestä ilman kitkaa. Kun sille annetaan alkutönäys, se heiluu edestakaisin vakioamplitudilla. Todellisiin heilureihin kohdistuu kitkaa ja ilmanvastusta, joten niiden heilahdusten amplitudi pienenee.

**Kysymys 0**

Mikä on heilurin pohja?

**Asiakirjan numero 29839**

**Tekstin numero 0**

Kappale on mukana elokuvissa Pitch Perfect 3, Bad Moms ja Middle School: The Worst Years of My Life, sekä elokuvien Mike and Dave Need Wedding Dates ja Hotel Transylvania 3: Summer Vacation trailereissa. Kappale on ollut mukana myös televisiosarjoissa Telenovela, South Park, No Tomorrow, The Real O'Neals ja Mary + Jane, ja se esiintyi elokuussa 2016 indonesialaisessa Mizone-mainoksessa. Kappaleen puhdas versio on soitettava kappale Just Dance 2017:ssä. Se kuultiin myös brasilialaisessa teinisaippuaoopperassa Malhação sen 24. tuotantokaudella.

**Kysymys 0**

Missä elokuvassa kappale cake by the ocean on?

**Teksti numero 1**

``Cake by the Ocean'' on yhdysvaltalaisen DNCE-yhtyeen debyyttisingle, joka julkaistiin myyntiin 18. syyskuuta 2015 ja radioon 29. syyskuuta 2015 Republic Recordsin kautta. Se toimii debyytti-EP:n, Swaay (2015), pääsinkkuna, ja se sisältyy myös heidän debyytti-studioalbumilleen, DNCE (2016).

**Kysymys 0**

Milloin kakku meren rannalla ilmestyi

**Teksti numero 2**

Lauluntekijä (s)

* Robin Fredriksson
* Mattias Larsson
* Joe Jonas
* Justin Tranter

**Kysymys 0**

joka kirjoitti kappaleen cake by the ocean

**Teksti numero 3**

Black Coffeen ja Jonasin silloisen tyttöystävän Gigi Hadidin ohjaama video julkaistiin 16. lokakuuta 2015. Se kuvaa DNCE:tä esiintymässä ``jättimäisen kakkupalan edessä rannalla'', kun kakkua heittelevä taistelu alkaa The Fat Jewin ja ``joukon bikinipukuisia naisia, jotka ovat'' Team DNCE''' välillä. Molemmat kilpailevat ``kakkutaistelun mestaruudesta'', mutta kuten käy ilmi, kaikki ovat voittajia, sillä kohtauksesta tulee yksi jättimäinen rantabile."

**Kysymys 0**

kuka on kakku meren rannalla video

**Asiakirjan numero 29840**

**Tekstin numero 0**

Energiatehokkuustodistukset otettiin käyttöön Englannissa ja Walesissa 1. elokuuta 2007 osana kotitietopaketteja (Home Information Packs, HIP), jotka koskevat vähintään neljän makuuhuoneen kiinteistöjä. Ajan myötä tämä vaatimus laajennettiin koskemaan myös pienempiä kiinteistöjä. Kun HIP-asiakirjoja koskeva vaatimus poistettiin toukokuussa 2010, EPC:tä koskeva vaatimus jatkui. HIP-järjestelmää laajennettiin koskemaan kolmen makuuhuoneen asuntoja 10. syyskuuta 2007 alkaen. Vuokrakiinteistöt, joiden todistus on voimassa 10 vuotta, vaaditaan 1. lokakuuta 2008 tai sen jälkeen alkavissa uusissa vuokrasuhteissa. Ne ovat seurausta rakennusten energiatehokkuutta koskevasta Euroopan unionin direktiivistä 2002/91/EY, joka on saatettu osaksi Yhdistyneen kuningaskunnan lainsäädäntöä vuoden 2004 asuntolailla (Housing Act 2004) ja vuoden 2007 määräyksillä The Energy Performance of Buildings (Certificates and Inspections) (England and Wales) Regulations 2007 (S.I. 2007/991).

**Kysymys 0**

Milloin epcs tuli voimaan vuokra-asuntojen osalta?

**Asiakirjan numero 29841**

**Tekstin numero 0**

Carly Foulkes (s. 4. elokuuta 1988), joka tunnetaan myös nimellä The T-Mobile Girl, on kanadalainen malli ja näyttelijä, joka tuli tunnetuksi esiintymällä sarjassa T-Mobile myTouch 4G -televisiomainoksia, joissa hän käytti usein vaaleanpunaisia / magenta- ja valkoisia kesämekkoja. Hän jatkoi tiedottajana muissa T-Mobilen mainoksissa, joissa hänet kuvattiin vaaleanpuna-mustaan nahkaan pukeutuneena biker-tyttönä. Hän toimi T-Mobilen tiedottajana pääasiassa syksystä 2010 kevääseen 2013, minkä jälkeen hän on esiintynyt satunnaisesti.

**Kysymys 0**

Kuka on nainen t-mobiilimainoksissa?

**Kysymys 1**

kuka on tyttö t mobile tv-mainoksessa

**Asiakirjan numero 29842**

**Tekstin numero 0**

Cardcaptor Sakura: The Movie (劇場 版 カード キャプター さくら, Gekijōban Kādokyaputā Sakura) on Morio Asakan ohjaama ja Madhousen ja Bandai Visualin tuottama japanilainen anime-elokuva. Elokuva perustuu Clampin Cardcaptor Sakura -mangasarjan anime-televisiosarjasovitukseen. Sen on käsikirjoittanut Clampin pääkäsikirjoittaja Nanase Ohkawa, ja se julkaistiin Japanin teattereissa 21. elokuuta 1999. Se voitti vuoden 1999 Animation Kobe -animaatiokilpailussa näytelmäelokuvapalkinnon. Toinen elokuva, Cardcaptor Sakura Movie 2: The Sealed Card, seurasi vuonna 2000. Elokuva sijoittuu televisiosarjan ensimmäisen ja toisen tuotantokauden väliin, ja siinä Sakura ja hänen ystävänsä lähtevät Hongkongiin, jossa he kohtaavat kostonhimoisen hengen, jota Clow Reed satutti aiemmin.

**Kysymys 0**

Milloin ensimmäinen Cardcaptor-elokuva tapahtuu?

**Asiakirjan numero 29843**

**Tekstin numero 0**

Ashviinit eli Ashwini Kumarat (sanskritiksi अश्विन्, aśvin-, dual aśvinau) ovat hindulaisessa mytologiassa kaksi Veda-jumalaa, Rigvedan jumalalliset kaksoset, jotka ovat Saranyun, pilvien jumalattaren ja Suryan vaimon Vivasvant-muodossaan Saranyun poikia. He symboloivat auringonnousun ja -laskun loistetta, ilmestyvät taivaalle ennen aamunkoittoa kultaisilla vaunuilla, tuovat aarteita ihmisille ja torjuvat onnettomuuksia ja sairauksia. Ne ovat jumalten lääkäreitä ja ayurvedisen lääketieteen devoja. Ne esitetään ihmisinä, joilla on hevosen pää. Mahabharata-eepoksessa kuningas Pandun vaimo Madri saa pojan jokaiselta Ashvinilta, ja hän synnyttää kaksoset Nakulan ja Sahadevan, jotka tunnetaan yhdessä Kuntin poikien kanssa nimellä Pandavat. Heidän avioliittonsa on esimerkki moniavioisuudesta Rigvedan kaudella.

**Kysymys 0**

Keitä ovat kaksi Suryalle syntynyttä celesital-lääkäriä?

**Asiakirjan numero 29844**

**Tekstin numero 0**

Arnold Franz Walter Schönberg eli Schönberg (/ ˈʃɜːrnbɜːrɡ /; saksaksi: (ˈaːʁnɔlt ˈʃøːnbɛʁk) (kuuntele); 13. syyskuuta 1874 -- 13. heinäkuuta 1951) oli itävaltalainen säveltäjä, musiikkiteoreetikko ja taidemaalari. Hän liittyi saksalaisen runouden ja taiteen ekspressionistiseen liikkeeseen ja oli toisen wieniläisen koulukunnan johtaja. Natsipuolueen nousun myötä Schönbergin teokset leimattiin degeneroituneeksi musiikiksi, koska ne olivat modernistisia, atonaalisia ja sellaisia, joita jopa Paul Hindemith kutsui ``sonisiksi orgioiksi'' ja ``dekadenttisiksi älyllisiksi ponnisteluiksi'' (Petropoulos 2014, 94 -- 95). Hän muutti Yhdysvaltoihin vuonna 1934.

**Kysymys 0**

- säveltäjä arnold schoenberg oli erittäin vaikutusvaltainen liikkeessä nimeltä -

**Asiakirjan numero 29845**

**Tekstin numero 0**

Puhdistettuaan kätensä Johnnyn verestä Dennis lähtee tapaamaan Sharonia kohti Albert Square Gardensia, jossa paikalliset ovat järjestämässä ilotulitusta. Kun he katsovat toisiaan silmiin, Dennisiä puukotetaan ja hän lyyhistyy kuolemaan Sharonin syliin. Hänen viimeiset sanansa ovat ``Me teimme sen'' viitaten heidän syntymättömään poikaansa, joka syntyy kuusi kuukautta myöhemmin ja jonka nimi on Dennis isänsä kunniaksi. Myöhemmin paljastuu, että Dennisin tappoi Danny Moon (Jake Maskall).

**Kysymys 0**

joka tappoi Dennis Rickmanin Eastendersissä vuonna 2005...

**Asiakirjan numero 29846**

**Tekstin numero 0**

Laissez-faire -johtamistyylissä työntekijälle annetaan kaikki oikeudet ja valta tehdä päätöksiä. Lewin, Lippitt ja White kuvasivat sen ensimmäisen kerran vuonna 1939 yhdessä autokraattisen ja demokraattisen johtamistyylin kanssa.

**Kysymys 0**

laissez-faire-johtaminen on johtamistyyli, jolle on ominaista, että

**Asiakirjan numero 29847**

**Tekstin numero 0**

Isän kirjeet tyttärelleen on kokoelma 30 kirjettä, jotka Jawaharlal Nehru kirjoitti vuonna 1928 tyttärelleen Indira Gandhille tämän ollessa 10-vuotias. Kirjeet olivat luonnon- ja ihmiskunnan historiaa käsitteleviä opetuskirjeitä. Kirjeiden kirjoittamishetkellä Nehru oli Allahabadissa, kun taas Indira oli Mussooriessa. Vaikka Nehrun alkuperäiset kirjeet olivat englanniksi, hindiläinen kirjailija Munshi Premchand käänsi ne hindiksi nimellä Pita Ke Patra Putri Ke Naam.

**Kysymys 0**

joka kääntää isän tyttärelleen lähettämiä kirjeitä hindiksi

**Kysymys 1**

joka käänsi isän tyttärelleen lähettämät kirjeet hindiksi

**Teksti numero 1**

Isän kirjeet tyttärelleen on kokoelma 30 kirjettä, jotka Jawaharlal Nehru kirjoitti vuonna 1928 tyttärelleen Indira Gandhille tämän ollessa 10-vuotias. Kirjeet olivat luonnon- ja ihmiskunnan historiaa käsitteleviä opetuskirjeitä. Kirjeiden kirjoittamishetkellä Nehru oli Allahabadissa, kun taas Indira oli Mussooriessa. Vaikka Nehrun alkuperäiset kirjeet olivat englanniksi, hindiläinen kirjailija Munshi Premchand käänsi ne hindiksi nimellä Pita Ke Patra Putri Ke Naam. Kirjan tekijänoikeudet ovat tällä hetkellä Priyanka Gandhilla.

**Kysymys 0**

joka käänsi hindiksi jawaharlal nehrun kirjeet indira gandhille

**Asiakirjan numero 29848**

**Tekstin numero 0**

Gallup (Navajo: Naʼnízhoozhí) on kaupunki McKinleyn piirikunnassa, New Mexicossa, Yhdysvalloissa, ja sen väkiluku oli 21 678 vuoden 2010 väestönlaskennan mukaan. Huomattava osa sen väestöstä on intiaaneja, ja sen asukkaat kuuluvat navajo-, hopi- ja zuni-heimoihin. Gallup on McKinleyn piirikunnan pääkaupunki ja väkirikkain kaupunki Flagstaffin ja Albuquerquen välillä historiallisen U.S. Route 66:n varrella.

**Kysymys 0**

Mikä on gallupin asukasluku Uudessa Meksikossa?

**Asiakirjan numero 29849**

**Tekstin numero 0**

Brittein saaret ovat Manner-Euroopan luoteisrannikon edustalla sijaitseva saariryhmä, joka koostuu Ison-Britannian ja Irlannin saarista sekä yli kuudesta tuhannesta pienemmästä saaresta. Pohjois-Atlantilla sijaitsevien saarten kokonaispinta-ala on noin 315 159 kilometriä ja niiden yhteenlaskettu väkiluku on hieman alle 70 miljoonaa. Saarilla sijaitsee kaksi itsenäistä valtiota: Irlannin tasavalta (joka kattaa noin viisi kuudesosaa Irlannin saaresta) sekä Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistynyt kuningaskunta. Brittein saariin kuuluu myös kolme kruunun alaisuuteen kuuluvaa aluetta: Mansaari sekä perinteisesti Jerseyn ja Guernseyn perikunnat Kanaalisaarilla, vaikka viimeksi mainitut eivät fyysisesti kuulu saaristoon.

**Kysymys 0**

2 maata, jotka muodostavat Brittein saaret.

**Asiakirjan numero 29850**

**Tekstin numero 0**

Suojakaasut ovat inerttejä tai puoliinerttejä kaasuja, joita käytetään yleisesti useissa hitsausprosesseissa, erityisesti kaasumetallikaarihitsauksessa ja kaasuvolframikaarihitsauksessa (GMAW ja GTAW, jotka tunnetaan paremmin nimillä MIG ja TIG). Niiden tarkoituksena on suojata hitsausaluetta hapelta ja vesihöyryltä. Hitsattavista materiaaleista riippuen nämä ilmakehän kaasut voivat heikentää hitsin laatua tai vaikeuttaa hitsausta. Muissa kaarihitsausprosesseissa käytetään myös muita menetelmiä hitsin suojaamiseksi ilmakehältä - esimerkiksi suojakaarihitsauksessa käytetään elektrodia, joka on peitetty vuolla, joka poltettaessa tuottaa hiilidioksidia, puoliinerttiä kaasua, joka on hyväksyttävä suojakaasu teräksen hitsauksessa.

**Kysymys 0**

mikä on argon-kaasun tarkoitus mig-hitsauksessa?

**Asiakirjan numero 29851**

**Tekstin numero 0**

Daariota esitti HBO:n televisiosarjassa ensin Ed Skrein ja sitten Michiel Huisman.

**Kysymys 0**

hän esitti myös alkuperäistä Daario Naharista Game of Thronesin kolmannella kaudella.

**Kysymys 1**

kuka näyttelee Daario Naharista Game of Thronesissa?

**Asiakirjan numero 29852**

**Tekstin numero 0**

* Tutkimustulokset, jotka osoittavat, että Mozartin musiikin kuuntelu voi parantaa lyhytaikaisesti tietyntyyppisten älyllisten tehtävien suorittamista, jotka tunnetaan nimellä "spatiaalinen ja temporaalinen päättely".
* Hypoteesin popularisoidut versiot, joiden mukaan "Mozartin kuuntelu tekee älykkäämmäksi" tai että varhaislapsuuden altistuminen klassiselle musiikille vaikuttaa myönteisesti henkiseen kehitykseen;
* Yhdysvaltalainen tavaramerkki kaupallisille äänitteille ja niihin liittyville materiaaleille, joiden väitetään valjastavan vaikutuksen eri tarkoituksiin. Tavaramerkin omistaja, Don Campbell, Inc., väittää hyötyjä, jotka ulottuvat paljon laajemmalle kuin tila-ajallisen päättelykyvyn parantamiseen tai älykkyyden lisäämiseen, ja määrittelee tavaramerkin "kattavaksi käsitteeksi, joka tarkoittaa musiikin muutosvoimia terveyden, koulutuksen ja hyvinvoinnin alalla".

**Kysymys 0**

Mozart-ilmiö viittaa nykyään hylätyksi tulleeseen havaintoon, jonka mukaan kognitiiviset kyvyt paranevat, kun

**Asiakirjan numero 29853**

**Tekstin numero 0**

Autojen ohjauspylväs on laite, joka on tarkoitettu ensisijaisesti ohjauspyörän ja ohjausmekanismin yhdistämiseen.

**Kysymys 0**

missä on auton ohjauspylväs

**Asiakirjan numero 29854**

**Tekstin numero 0**

Syntynyt Anita Margaret Esgandarian Detroitissa, Michiganissa armenialaista syntyperää. Hän valmistui vuonna 1945 Cooley High Schoolista. Anita opiskeli myöhemmin oopperaa Curtis Institute of Musicissa Philadelphiassa ja Juilliard Schoolissa New Yorkissa, mutta nousi ensimmäisen kerran suuren yleisön tietoisuuteen 1950-luvun puolivälin lyhytaikaisen Sauter-Finegan-jazzbändin laulajana, jonka kanssa hän levytti RCA Victorille. Hän asettui New Yorkiin ja työskenteli ooppera- ja klassisen musiikin konserteista televisiomainoksiin ja sarjakuvien ääninäyttelyihin. Hän esiintyi useissa musikaalien ja oopperoiden televisiotuotannoissa 1950-luvulta 1970-luvulle. Anita lauloi myös naispuolisen sopraanon The Tokensin vuoden 1961 ykköshitissä ``The Lion Sleeps Tonight''. Hänen korkea kontrapunktinsa pää- ja taustalaulajille oli hämmästyttävä yhdistelmä hänen oopperakoulutustaan ja pop-genreä.

**Kysymys 0**

joka lauloi korkean osan elokuvassa Leijona nukkuu tänä yönä...

**Asiakirjan numero 29855**

**Tekstin numero 0**

Amerikkalainen unelma on Yhdysvaltojen kansallinen eetos, joukko ihanteita (demokratia, oikeudet, vapaus, mahdollisuus ja tasa-arvo), joissa vapaus sisältää mahdollisuuden vaurauteen ja menestykseen sekä perheen ja lasten sosiaalisen liikkuvuuden ylöspäin, joka saavutetaan kovalla työllä yhteiskunnassa, jossa on vähän esteitä. James Truslow Adamsin vuonna 1931 esittämän amerikkalaisen unelman määritelmän mukaan ``elämän pitäisi olla parempaa, rikkaampaa ja täydempää kaikille, ja jokaisella pitäisi olla mahdollisuus kykyjen tai saavutusten mukaan'' sosiaaliluokasta tai syntymäolosuhteista riippumatta.

**Kysymys 0**

mikä oli amerikkalaisen unelman idea

**Teksti numero 1**

Amerikkalaisen unelman merkitys on muuttunut historian saatossa, ja siihen sisältyy sekä henkilökohtaisia osatekijöitä (kuten asunnon omistaminen ja nousujohteisuus) että maailmanlaajuinen visio. Historiallisesti unelma sai alkunsa rajaseutuelämän mystiikasta. Kuten Virginian kuvernööri totesi vuonna 1774, amerikkalaiset "kuvittelevat aina, että kauempana sijaitsevat maat ovat vielä parempia kuin ne, joihin he ovat jo asettuneet". Hän lisäsi, että "jos he saavuttaisivat paratiisin, he siirtyisivät eteenpäin, jos kuulisivat paremmasta paikasta kauempana lännessä".

**Kysymys 0**

Mistä amerikkalainen unelma on peräisin?

**Asiakirjan numero 29856**

**Tekstin numero 0**

Biwa-järvi Biwa-järvi avaruudesta

|  |  |
| --- | --- |
| Koordinaatit | 35 ° 20′ N 136 ° 10′ E / 35,333 ° N 136,167 ° E / 35,333; 136,167 Koordinaatit: 35 ° 20 ′ N 136 ° 10 ′ E / 35.333 ° N 136.167 ° E / 35.333; 136.167 |
| Ensisijaiset tulovirrat | 118 jokea |
| Ensisijaiset ulosvirtaukset | Seta-joki |
| Valuma-alue | 3,174 km (1,225 sq mi) |
| Vesistöalueen maat | Japani |
| Max. pituus | 63.49 km (39.45 mi) |
| Max. leveys | 22,8 km (14.2 mi) |
| Pinta-ala | 670,3 km (258,8 sq mi) |
| Max. syvyys | 104 m (341 ft) |
| Veden määrä | 27.5 km (6.6 cu mi) |
| Asumisaika | 5,5 vuotta |
| Rannan pituus | 235.2 km (146.1 mi) |
| Pinnan korkeusasema | 85,6 m (281 ft) |
| Saaret |  |
| Selvitykset | Hikone, Otsu, Nagahama, Takashima Ramsar-kosteikkoalue. |
| Nimetyt | 10. kesäkuuta 1993 Rannan pituus ei ole tarkkaan määritelty mitta. |

**Kysymys 0**

missä on biwa-järvi japanissa kartalla

**Asiakirjan numero 29857**

**Tekstin numero 0**

Kofeiinipitoiset alkoholipitoiset energiajuomat voivat olla vaarallisia, sillä kofeiini voi peittää alkoholin vaikutuksen ja saattaa johtaa siihen, että henkilö tulkitsee todellisen päihtymystasonsa väärin. Vuonna 2012 julkaistiin kuitenkin tieteellinen katsausjulkaisu "Energiajuomat sekoitettuna alkoholiin: harhaluuloja, myyttejä ja tosiasioita", jossa käsitellään saatavilla olevaa tieteellistä näyttöä energiajuomien ja alkoholin sekoittamisen vaikutuksista. Kirjoittajat toteavat, että alkoholijuomien liiallisella ja vastuuttomalla kulutuksella on haitallisia vaikutuksia ihmisten terveyteen ja käyttäytymiseen, mutta olisi oltava selvää, että tämä johtuu alkoholista eikä sekoittajasta. He päättelivät, että ei ole johdonmukaista näyttöä siitä, että energiajuomat muuttaisivat energiajuomia ja alkoholia sekoittavien ihmisten havaittua päihtymystasoa, eikä löytynyt näyttöä siitä, että energiajuomien yhteiskäyttö aiheuttaisi alkoholin kulutuksen lisääntymistä.

**Kysymys 0**

mitä red bull ja vodka tekevät sinulle?

**Asiakirjan numero 29858**

**Tekstin numero 0**

Wilhelm Richard Wagner (/ ˈvɑːɡnər /; saks: (ˈʁiçaʁt ˈvaːɡnɐ) (kuuntele); 22. toukokuuta 1813 -- 13. helmikuuta 1883) oli saksalainen säveltäjä, teatterinjohtaja, polemiikkia ja kapellimestari, joka tunnetaan ennen kaikkea oopperoistaan (tai, kuten osa hänen myöhemmistä teoksistaan myöhemmin kutsuttiin, ``musiikkidraamoista''). Toisin kuin useimmat oopperasäveltäjät, Wagner kirjoitti sekä libreton että musiikin kuhunkin näyttämöteokseensa. Alun perin Weberin ja Meyerbeerin kaltaisten romanttisten teosten säveltäjänä tunnettu Wagner mullisti oopperan kokonaisvaltaisen taideteoksen (Gesamtkunstwerk) käsitteellään, jolla hän pyrki syntetisoimaan runollisen, kuvallisen, musiikillisen ja dramaattisen taiteen, ja musiikki oli draaman apuväline. Hän kuvasi tätä näkemystä vuosina 1849-1852 julkaistuissa esseissä. Täydellisimmin Wagner toteutti näitä ajatuksia neljän oopperan jakson Der Ring des Nibelungen (Nibelungin sormus) ensimmäisessä osassa.

**Kysymys 0**

kuka on kirjoittanut Richard Wagnerin musiikkidraamojen tekstit tai libretot?

**Asiakirjan numero 29859**

**Tekstin numero 0**

Se sijaitsee Michiana-nimellä tunnetulla alueella, noin 50 mailia Chicagosta itään ja 40 mailia South Bendistä länteen. Kaupungin väkiluku oli 31 479 vuoden 2010 väestönlaskennassa.

**Kysymys 0**

Mikä on Michigan Cityn väkiluku Indianassa?

**Asiakirjan numero 29860**

**Tekstin numero 0**

Sijainti Sutphin Boulevard & Archer Avenue Jamaica, Queens, New York

**Kysymys 0**

Missä on pitkän saaren rautatie Jamaikalla?

**Asiakirjan numero 29861**

**Tekstin numero 0**

Erik Jones on kilpailun puolustava voittaja.

**Kysymys 0**

joka on puolustava Coke Zero Sugar 400 -mestari...

**Asiakirjan numero 29862**

**Tekstin numero 0**

Elinkeinoelämän keskusliiton puheenjohtaja

* Bundespräsident (in) (saksa)
* Président (e) de la Confédération (ranskaksi)
* Presidente della Confederazione (italia)
* Presidentti (a) da la Confederaziun (romania)

Alain Berset 1. tammikuuta 2018 alkaen.

|  |  |
| --- | --- |
| Asuinpaikka | Liittovaltion palatsi |
| Toimikauden pituus | 1 vuosi, ei voida valita uudelleen välittömästi. |
| Virkaanastujaisten haltija | Jonas Furrer |
| Muodostelma | 21. marraskuuta 1848 |
| Apulaissheriffi | (Sveitsin) liittovaltion varapuheenjohtaja |
| Verkkosivusto | www.admin.ch |

**Kysymys 0**

Mikä on Sveitsin nykyisen presidentin nimi?

**Asiakirjan numero 29863**

**Tekstin numero 0**

Andrew Maxwell ``Andy'' Dwyer KBE / ˈdwaɪ. ər / on kuvitteellinen hahmo NBC:n komediassa Parks and Recreation, jota esittää Chris Pratt. Alun perin väliaikaiseksi hahmoksi tarkoitettu Andy oli niin sympaattinen, että tuottajat pyysivät Prattin takaisin sarjan vakituiseksi jäseneksi. Hän esiintyy ensimmäisellä kaudella Ann Perkinsin työttömänä laiskottelijapoikaystävänä, ja toisella kaudella hän ottaa töitä kengänkiillottajana Pawneen kaupungintalolla. Andy menee lopulta naimisiin April Ludgaten kanssa, ja myöhemmin hänet ylennetään Leslie Knopen avustajaksi. Ensimmäisellä kaudella Pratt oli vieraileva tähti, vaikka hän esiintyi jokaisessa jaksossa; ensimmäisen kauden jälkeen hän kuuluu jokaisen kauden pääosan esittäjiin.

**Kysymys 0**

kenen kanssa Andy menee naimisiin puistoissa ja vapaa-ajalla?

**Asiakirjan numero 29864**

**Tekstin numero 0**

* Pudotusmaali (tunnetaan myös nimellä kenttämaali) on vain yhden pisteen arvoinen, joten se on vähiten valittu tapa tehdä pisteitä. Sitä yritetään yleisen pelin aikana, ja jotta se olisi pätevä, se on suoritettava pudotuspotkulla, ja kuten rangaistus- ja vaihtomaalienkin kohdalla, sen on ylitettävä sekä poikkipalkki että maalipylväiden pystytolpat. Pudotuspotkumaalia yritetään yleensä silloin, kun kenttä on hyvässä asemassa, jotta voitto voitaisiin varmistaa tiukan pelin loppupuolella tai kun pisteet ovat yhden muunnetun yrityksen (6 pisteen) päässä toisistaan, jotta vastustajan on onnistuttuaan tehtävä vähintään kaksi maalia välttääkseen tappion. Harvemmin pudotuspelimaaleja voidaan yrittää juuri ennen puoliaikaa, jotta ensimmäisellä puoliajalla saataisiin eniten pisteitä. Lisäksi se on yleinen tapa voittaa otteluita kilpailuissa, joissa käytetään kultaisen pisteen lisäaikaa ratkaisemaan otteluita, jotka ovat tasan varsinaisen peliajan päätyttyä. Tarpeettomat tai epätodennäköiset kenttämaaliyritykset ovat vähentyneet nollataklaussäännön käyttöönoton myötä, ja epäonnistunut yritys johtaa yleensä siihen, että vastapuoli aloittaa uudelleen 20 metrin linjalta seitsemän taklauksen sarjan.

**Kysymys 0**

kuinka monta pistettä kenttämaali rugbyliigassa on?

**Asiakirjan numero 29865**

**Tekstin numero 0**

* Ilma-alusosasto, viestijoukot 1.8.1907 -- 18.7.1914
* Ilmailuosasto, viestijoukot 18. heinäkuuta 1914 -- 20. toukokuuta 1918
* Sotilasilmailun osasto 20. toukokuuta 1918 -- 24. toukokuuta 1918
* Lentopalvelu, Yhdysvaltain armeija 24. toukokuuta 1918 -- 2. heinäkuuta 1926
* Yhdysvaltain armeijan ilmavoimat 2. heinäkuuta 1926 -- 20. kesäkuuta 1941 \*
* Yhdysvaltain armeijan ilmavoimat 20. kesäkuuta 1941 -- 18. syyskuuta 1947 \*.
* Yhdysvaltain ilmavoimat 18. syyskuuta 1947 -- nykyisin

**Kysymys 0**

Milloin Yhdysvaltain armeijan ilmavoimista tuli Yhdysvaltain ilmavoimat?

**Asiakirjan numero 29866**

**Tekstin numero 0**

Hangulin kirjaimia ja digrafioita kutsutaan nimillä jamo (자모; 字母) tai natsori (낱 소리). Nykyaikaisissa aakkosissa on 24 kirjainta ja 27 digrafia (ja joskus trigrafia), jotka muodostuvat näistä kirjaimista. Kirjaimista 14 on konsonantteja (ja-eum 자음, 子音 ``lapsiääniä'') ja kymmenen vokaaleja (mo-eum 모음, 母音 ``äitiääniä''). Viisi konsonanttia on kaksinkertaistettu muodostaen viisi korean kielen ``tensiivistä'' (faucalisoitua) konsonanttia, kun taas toiset yksitoista sekvenssiä on muodostettu kahdesta eri konsonantista. Kymmenen vokaalikirjainta yhdistetään yhdeksitoista diftongiksi.

**Kysymys 0**

kuinka monta merkkiä on olemassa korean aakkoset

**Teksti numero 1**

Korean aakkosia, jotka tunnetaan nimellä Hangul (/ ˈhɑːnɡuːl / HAHN-gool; koreankielisestä hangeul 한글 (ha (ː) n. ɡɯl)), on käytetty korean kielen kirjoittamiseen siitä lähtien, kun Sejong Suuri loi sen 1400-luvulla.

**Kysymys 0**

Mikä on korealaisten aakkosten nimi?

**Teksti numero 2**

Hangulin kirjaimia kutsutaan nimellä ``jamo (자모)''. Nykyaikaisessa Hangulissa käytetään 19 konsonanttia ja 21 vokaalia.

**Kysymys 0**

kuinka monta kirjainta on korealaisissa aakkosissa?

**Asiakirjan numero 29867**

**Tekstin numero 0**

Varhaisimman digitaalisen herätyskellon patentin rekisteröivät D.E Protzmann ja muut 23. lokakuuta 1956 Yhdysvalloissa. Protzmann ja hänen kumppaninsa patentoivat vuonna 1970 myös toisen digitaalisen kellon, jonka sanottiin käyttävän mahdollisimman vähän liikkuvia osia. Kahden sivulevyn välissä oli digitaalisia numeroita, kun taas sähkömoottori ja nokkavaihde ulkona ohjasivat liikettä.

**Kysymys 0**

milloin keksittiin ensimmäinen digitaalinen herätyskello

**Asiakirjan numero 29868**

**Tekstin numero 0**

Takaisin salaiseen puutarhaan on vuonna 2001 valmistunut perhefantasiaelokuva. Televisiota varten tuotettu elokuva on jatko-osa vuonna 1987 ilmestyneelle Hallmark Hall of Fame -elokuvalle The Secret Garden. Se sisältää osan aiemmista hahmoista, kuten Lady Maryn ja Sir Colin Cravenin, jotka ovat nyt naimisissa, sekä Martha Sowerbyn, joka on nyt Misselthwaiten kartanon emäntä, josta on tullut orpokoti lapsille, joiden vanhemmat kuolivat toisessa maailmansodassa. He esiintyivät alkuperäisessä tarinassa noin 40 vuotta aiemmin lapsina ja ovat nyt keski-ikäisiä aikuisia.

**Kysymys 0**

salainen puutarha kenen kanssa Mary päätyy yhteen?

**Asiakirjan numero 29869**

**Tekstin numero 0**

Gardajärvi (ital: Lago di Garda (ˈlaːɡo di ˈɡarda) tai Lago Benàco, lat: Lach de Garda; venetsialainen: Łago de Garda) on Italian suurin järvi. Se on suosittu lomakohde, joka sijaitsee Pohjois-Italiassa, noin puolivälissä Brescian ja Veronan sekä Venetsian ja Milanon välillä Dolomiittien reunalla. Jäätiköt muodostivat tämän alppialueen viimeisen jääkauden lopulla. Järvi ja sen rantaviiva on jaettu Veronan (kaakossa), Brescian (lounaassa) ja Trentinon (pohjoisessa) maakuntien kesken. Nimi Garda, johon järven on nähty viittaavan jo kahdeksannelta vuosisadalta peräisin olevissa asiakirjoissa, on peräisin samannimisestä kaupungista. Se on kehittynyt germaanisesta sanasta warda, joka tarkoittaa ``vartiopaikkaa'' tai ``havaintopaikkaa''.

**Kysymys 0**

Millä alueella Italiassa Gardajärvi sijaitsee?

**Asiakirjan numero 29870**

**Tekstin numero 0**

Lause ``Jotka jumalat tahtovat tuhota, ne ensin tekevät hulluksi'' on Prometheuksen lausahdus Henry Wadsworth Longfellow'n runossa ``Pandoran naamio'' (1875).

**Kysymys 0**

joka sanoi, että ne, jotka jumalat haluavat tuhota, -

**Asiakirjan numero 29871**

**Tekstin numero 0**

Tohtori Arden on entinen natsi, jonka kokeilut ovat tuottaneet "Raspereja", mutatoituneita entisiä potilaita, jotka vaanivat laitosta ympäröivissä metsissä ja joita ruokitaan kuolleiden potilaiden lihalla. Tohtori Thredson saa tehtäväkseen arvioida Kitin, jota syytetään pahamaineiseksi sarjamurhaajaksi Bloody Faceksi ja joka uskoo, että avaruusolennot ovat siepanneet hänen vaimonsa Alman (Britne Oldford). Thredson yrittää myös ``reformoida'' Lanaa, joka oli kunnianhimoinen toimittaja, joka yritti paljastaa Briarcliffin potilaiden huonon kohtelun. Hänellä oli suhde Wendyn (Clea Duvall) kanssa, jota sisar Jude kiristi tekemään Wintersin, ennen kuin Bloody Face tappoi hänet. Thredson auttaa Lanaa pakenemaan mielisairaalasta, mutta Lana saa tietää, että Thredson on itse asiassa Bloody Face, ja häntä pidetään vankina. Thredson raiskaa hänet ja yrittää tappaa hänet, mutta Thredson onnistuu pakenemaan ja päätyy takaisin Briarcliffiin. Myöhemmin hän saa tietää olevansa raskaana Thredsonin lapselle.

**Kysymys 0**

mitä ovat metsän olennot amerikkalainen kauhutarina american horror story

**Asiakirjan numero 29872**

**Tekstin numero 0**

Eufrat (/ juː ˈfreɪtiːz / (kuuntele); sumeriksi: 𒌓𒄒𒉣 Buranuna; akkadiksi: Eufrat: 𒌓𒄒𒉣 Purattu; arabia: الفرات al-Furāt; syyria: ̇ܦܪܬ Pǝrāt; armenia: Եփրատ: Yeprat; heprea: פרת Perat; turk: Fırat; kurd: Firat ) on Länsi-Aasian pisin ja yksi historiallisesti merkittävimmistä joista. Yhdessä Tigrisjoen kanssa se on toinen Mesopotamian (jokien välinen maa) kahdesta määräävästä joesta. Eufrat saa alkunsa Itä-Turkissa, virtaa Syyrian ja Irakin läpi ja yhtyy Tigriisiin Shatt al-Arabissa, joka laskee Persianlahteen.

**Kysymys 0**

minkä maiden läpi Eufrat-joki virtaa?

**Teksti numero 1**

Eufratin arabia: الفرات al-Furāt, turk: Fırat, kurdi: Firat , syyriaksi: ܦܪܬ Prath, hepreaksi: פפרת Perat, armenialaiseksi: Եփրատ Yeprat-joki Eufrat-joki Halabiyen lähellä (Syyria); kohde näkyy taustalla vasemmalla rannalla. Nimen alkuperä: kreikankielestä, vanhapersialaisesta Ufrātu, elamilaisten ú-ip-ra-tu-iš.

|  |  |
| --- | --- |
| Maat | Irak, Syyria, Turkki |
| Altaan alue | Turkki, Syyria, Irak, Saudi-Arabia, Kuwait, Iran Sivujokia |
| -vasen | Balikh, Khabur |
| -oikea | Sajur |
| Kaupungit | Birecik, Raqqa, Deir ez-Zor, Mayadin, Haditha, Ramadi, Habbaniyah, Fallujah, Kufa, Samawah, Nasiriyah. |
| Maamerkit | Assad-järvi, Qadisiyah-järvi, Habbaniyah-järvi. |
| Lähde |  |
| -sijainti | Murat Su, Turkki |
| -korkeus | 3 520 m (11 549 ft) |
| Toissijainen lähde |  |
| -sijainti | Kara Su, Turkki |
| -korkeus | 3 290 m (10 794 ft) |
| Lähteen yhtymäkohta |  |
| -sijainti | Keban, Turkki |
| -korkeus | 610 m (2 001 ft) |
| Suu | Shatt al-Arab |
| -sijainti | Al-Qurnah, Basran kuvernementti, Irak |
| -koordinaatit | 31 ° 0 ′ 18''' N 47 ° 26 ′ 31''' E / 31.00500 ° N 47.44194 ° E / 31.00500; 47.44194 Koordinaatit: 31 ° 0 ′ 18''' N 47 ° 26 ′ 31''' E / 31.00500 ° N 47.44194 ° E / 31.00500; 47.44194 |
| Pituus | noin 2 800 km (1 740 mi). |
| Basin | Noin 500 000 km (193 051 sq mi). |
| Vastuuvapaus | Hīt |
| -keskimääräinen | 356 m / s (12,572 cu ft / s) |
| -max | 2,514 m / s (88,781 cu ft / s) |
| -min | 58 m / s (2,048 cu ft / s) Kartta yhdistetystä Tigris -- Eufratin valuma-alueesta (keltaisella) Wikimedia Commons: Eufrat |

**Kysymys 0**

missä on Eufrat-joen pääuoma

**Teksti numero 2**

Eufrat (/ juː ˈfreɪtiːz / (kuuntele); sumeriksi: 𒌓𒄒𒉣 Buranuna, akkadiksi: 𒌓𒄒𒉣 Purattu, arabia: الفرات al-Furāt, syyria: ̇ܦܪܬ Pǝrāt, armenia: Եփրատ: Yeprat, heprea: פרת Perat, turk: Fırat, kurdiksi: Firat ) on Länsi-Aasian pisin ja yksi historiallisesti merkittävimmistä joista. Yhdessä Tigrisjoen kanssa se on toinen Mesopotamian (jokien välinen maa) kahdesta määräävästä joesta. Eufrat saa alkunsa Itä-Turkissa, virtaa Syyrian ja Irakin läpi ja yhtyy Tigriisiin Shatt al-Arabissa, joka laskee Persianlahteen.

**Kysymys 0**

missä Eufrat-joen alkamis- ja päättymispaikka on?

**Asiakirjan numero 29873**

**Tekstin numero 0**

``Suklaata pähkinöiden kanssa'' on kolmannen kauden 12. jakso ja 52. jakso amerikkalaisessa animaatiosarjassa Paavo Pesusieni. Sen ovat kirjoittaneet juoniohjaajat Paul Tibbitt ja Kaz yhdessä Kent Osbornen ja Merriwether Williamsin kanssa, ja animaatio-ohjaajana on toiminut Andrew Overtoom. Se tuotettiin vuonna 2001 ja esitettiin Nickelodeonilla Yhdysvalloissa 1. kesäkuuta 2002. Tässä jaksossa Paavo ja Patrick ryhtyvät yrittäjiksi yrittäessään elää hienoa elämää.

**Kysymys 0**

mikä kausi on suklaa jakso Paavo Paavo

**Asiakirjan numero 29874**

**Tekstin numero 0**

* Kavya Ramnani nimellä Ananya Parmeet Khurana (2016-2018) (kuollut)

**Kysymys 0**

Ananyan oikea nimi elokuvassa yeh hai mohabbatein

**Teksti numero 1**

* Vidisha Srivastava roolissa Roshni (2017, 2018-)

**Kysymys 0**

Kuka näyttelee roshnia elokuvassa Yeh Hai Mohabbatein?

**Teksti numero 2**

* Raj Singh Arora Mihir Arorana, Shagunin veli, Mihikan ex-kihlattu, Rinkyn aviomies, (2013 -- 16)

**Kysymys 0**

Mihirin oikea nimi elokuvassa yeh hai mohabbatein.

**Asiakirjan numero 29875**

**Tekstin numero 0**

``What a Diff'rence a Day Made'' on suosittu laulu, jonka meksikolainen lauluntekijä María Grever kirjoitti alun perin espanjaksi vuonna 1934 ja jonka nimi on ``Cuando vuelva a tu lado'' (``Kun palaan rinnallesi''). Laulu tunnetaan myös englanniksi nimellä ``What a Diff'rence a Day Makes'', kuten Dinah Washington sen popularisoi.

**Kysymys 0**

joka lauloi, mitä eroa päivällä on tyylikkäässä menossa...

**Teksti numero 1**

``What a Diff'rence a Day Made'', joka on levytetty myös nimellä ``What a Diff'rence a Day Makes'', on meksikolaisen lauluntekijän María Greverin alun perin espanjaksi kirjoittama suosittu laulu, jonka nimi on ``Cuando vuelva a tu lado'' (``Kun palaan puolellesi''). Laulu tunnetaan myös englanniksi nimellä ``What a Diff'rence a Day Makes'', jonka on tehnyt tunnetuksi Dinah Washington.

**Kysymys 0**

joka lauloi alkuperäisen what a difference a day makes

**Kysymys 1**

joka lauloi ensin, mitä eroa päivässä on.

**Teksti numero 2**

``What a Diff'rence a Day Made'', joka on levytetty myös nimellä ``What a Diff'rence a Day Makes'', on meksikolaisen lauluntekijän María Greverin alun perin espanjaksi kirjoittama suosittu laulu, jonka nimi on ``Cuando vuelva a tu lado'' (``Kun palaan puolellesi''). Laulu tunnetaan myös englanniksi nimellä ``What a Diff'rence a Day Makes'', kuten Dinah Washington sen popularisoi.

**Kysymys 0**

joka lauloi mitä eroa päivässä on

**Teksti numero 3**

``What a Diff'rence a Day Makes'' Dinah Washingtonin single albumilta What a Diff'rence a Day Makes!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| B-puoli | ``Come On Home'' |  |
| Julkaistu | 1959 |  |
| Tallennettu | 1959 |  |
| Genre | Pop, vokaalijazz |  |
| Pituus | 2: 31 |  |
| Tarra | Mercury Records |  |
| Lauluntekijä (s) | María Grever, Stanley Adams (englanninkieliset sanoitukset) Dinah Washingtonin sinkkujen kronologia |  |
| ``Make Me a Present of You'' (1958) | ``What a Diff'rence a Day Makes'' (1959) | "Unohtumaton" (1959) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ``Make Me a Present of You'' (1958) | ``What a Diff'rence a Day Makes'' (1959) | "Unohtumaton" (1959) |

**Kysymys 0**

joka kirjasi ylös, mitä eroa päivällä on

**Asiakirjan numero 29876**

**Tekstin numero 0**

Tämän kaavan mukaan ekvivalentti energia (E) voidaan laskea kertomalla massa (m) valonnopeudella (c = noin 7008300000000000000 ♠ 3 × 10 m / s) neliöllä. Vastaavasti kaikella, jolla on energiaa, on vastaava massa m, joka saadaan jakamalla sen energia E ja valonnopeus c2 neliöllä. Koska valonnopeus on hyvin suuri luku jokapäiväisissä yksiköissä, kaava merkitsee, että jopa jokapäiväisellä levossa olevalla esineellä, jonka massa on vaatimaton, on hyvin suuri määrä energiaa. Kemialliset, ydinenergia- ja muut energiamuunnokset voivat aiheuttaa sen, että järjestelmä menettää osan energiasisällöstään (ja siten myös osan vastaavasta massasta), jolloin se vapautuu esimerkiksi valon säteilyenergiana tai lämpöenergiana.

**Kysymys 0**

Mitä tarkoittaa e on yhtä kuin mc neliö?

**Kysymys 1**

massaltaan m kappaleen kokonaisenergia e

**Teksti numero 1**

Fysiikassa massa-energia-ekvivalenssi tarkoittaa, että kaikella, jolla on massaa, on vastaava määrä energiaa ja päinvastoin, ja nämä perussuureet liittyvät suoraan toisiinsa Albert Einsteinin kuuluisan kaavan avulla:

**Kysymys 0**

joka osoitti, että massa ja energia liittyvät toisiinsa

**Teksti numero 2**

Massan ja energian ekvivalenssi syntyi alun perin erityisestä suhteellisuusteoriasta Henri Poincarén kuvaamana paradoksina. Einstein esitti sen 21. marraskuuta 1905 kirjoituksessaan "Riippuuko kappaleen inertia sen energiasisällöstä?", joka oli yksi hänen Annus Mirabilis (Ihmeellinen vuosi) -kirjoituksistaan. Einstein oli ensimmäinen, joka ehdotti, että massan ja energian vastaavuus on yleinen periaate ja seurausta avaruuden ja ajan symmetriasta.

**Kysymys 0**

joka löysi teorian massan ja energian ekvivalenssista...

**Kysymys 1**

joka ehdotti, että massa ja energia ovat itse asiassa sama asia -

**Asiakirjan numero 29877**

**Tekstin numero 0**

Kappaleen on kirjoittanut Sam Dees ja tuottanut Larry Graham. Sitä käytettiin elokuvassa Nutty Professor II: The Klumps.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti kappaleen one in a million

**Asiakirjan numero 29878**

**Tekstin numero 0**

Kaitlin Willow Olson (s. 18. elokuuta 1975) on yhdysvaltalainen näyttelijä ja koomikko. Hän aloitti uransa Kalifornian Los Angelesissa sijaitsevassa improvisaatioryhmässä Groundlings, ja hänellä oli pieniä rooleja useissa televisiosarjoissa, ennen kuin hänet valittiin Deandra ``Sweet Dee'' Reynoldsiksi FX:n mustaan komediasarjaan It's Always Sunny in Philadelphia vuonna 2005.

**Kysymys 0**

joka soittaa d:tä it's always sunny -ohjelmassa.

**Asiakirjan numero 29879**

**Tekstin numero 0**

Vaikka ydinkuoren malli on ollut olemassa 1960-luvulta lähtien, tällaisten superraskaiden, suhteellisen stabiilien nuklidien olemassaoloa ei ole pystytty osoittamaan. Kuten muitakaan superraskaita alkuaineita, vakauden saarekkeella olevia nuklideja ei ole koskaan löydetty luonnosta, joten ne on luotava keinotekoisesti ydinreaktiossa, jotta niitä voitaisiin tutkia. Tutkijat eivät kuitenkaan ole löytäneet keinoa tällaisen reaktion toteuttamiseen.

**Kysymys 0**

Mikä on yksi tapa, jolla vakauden käsite näkyy kemiassa?

**Asiakirjan numero 29880**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mitali | Nimi | Urheilu | Tapahtuma | Päivämäärä |
| 01! Kulta | Muhammad Inam | Paini | 86 kg | 14. huhtikuuta |
| 03! Pronssi | Talha Talib | Painonnosto | 62 kg | 5. huhtikuuta |
| 03! Pronssi | Muhammad Nooh Dastgir Butt | Painonnosto | + 105 kg | 9. huhtikuuta |
| 03! Pronssi | Muhammad Bilal | Paini | 57 kg | 12. huhtikuuta |
| 03! Pronssi | Tayab Raza | Paini | 125 kg | 14. huhtikuuta |

Mitalit urheilulajeittain

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Urheilu | 01! | 02! | 03! | Yhteensä |
| Painonnosto | 0 | 0 |  |  |
| Paini |  | 0 |  |  |
| Yhteensä |  | 0 |  | 5 |

Mitalit päivämäärän mukaan

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Päivä | Päivämäärä | 01! | 02! | 03! | Yhteensä |
|  | 05 huhtikuu | 0 | 0 |  |  |
|  | 06 huhtikuu | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 07 huhtikuu | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 08 huhtikuu | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 09 huhtikuu | 0 | 0 |  |  |
| 6 | 10. huhtikuuta | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 11. huhtikuuta | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 12. huhtikuuta | 0 | 0 |  |  |
| 9 | 13. huhtikuuta | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 14. huhtikuuta |  | 0 |  |  |
| 11 | 15. huhtikuuta | 0 | 0 | 0 | 0 Yhteensä |
|  | 0 |  | 5 |  | |

Mitalit sukupuolen mukaan

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sukupuoli | 01! | 02! | 03! | Yhteensä |
| Nainen | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Mies |  | 0 |  | 5 |
| Mixed | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Yhteensä |  | 0 |  | 5 |

**Kysymys 0**

kuka voitti pakistanin kultamitalin cwg:ssä 2018

**Asiakirjan numero 29881**

**Tekstin numero 0**

Tutkijoiden keskuudessa vallitsee yleinen yksimielisyys siitä, että kaksoisfederalismi päättyi Franklin Rooseveltin presidenttikaudella vuonna 1937, kun korkein oikeus päätti New Deal -politiikasta, että se on perustuslaillinen. Teollistuminen, talouden nykyaikaistuminen ja suurta lamaa ympäröivät olosuhteet nostivat kaupankäynnin kansallisemmalle tasolle, joten liittovaltion ja osavaltioiden toimivaltuudet olivat päällekkäisiä. Liittovaltion hallitus hyväksyi kauppalausekkeen avulla kansallisia politiikkoja talouden sääntelemiseksi. Interstate Commerce Act ja Sherman Antitrust Act vahvistivat kongressin valtuuksia säännellä osavaltioiden välistä kauppaa ja laajensivat sen roolia. Tämä johti New Deal -politiikkojen lisäksi siihen, että liittovaltion hallitus ja osavaltiot tekivät enemmän yhteistyötä, mikä lopetti kaksoisfederalismin aikakauden ja siirsi Amerikan yhteistyöfederalismiin.

**Kysymys 0**

kaksoisfederalismin aikakausi päättyi

**Asiakirjan numero 29882**

**Tekstin numero 0**

* Varmistaa, että materiaalit ovat käytettävissä tuotantoa varten ja tuotteet ovat käytettävissä asiakkaille toimitettaviksi.
* Säilytetään varastossa mahdollisimman alhaiset materiaali- ja tuotetasot.
* Suunnittele valmistustoimet, toimitusaikataulut ja ostotoimet.

**Kysymys 0**

Mikä on materiaalitarpeiden suunnittelun (mrp) keskeinen piirre?

**Teksti numero 1**

* Tulos 1 on "suositeltu tuotantoaikataulu". Siinä esitetään yksityiskohtainen aikataulu vaadituista vähimmäiskäynnistys- ja valmistumispäivämääristä sekä määristä kullekin reitityksen ja materiaaliluettelon vaiheelle, joita tarvitaan tuotantoaikataulun kysynnän tyydyttämiseksi.

**Kysymys 0**

missä mrp ii:n vaiheessa määritetään komponenttien ja osakokoonpanojen vaatimukset?

**Asiakirjan numero 29883**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Ostoskeskuksen nimi | Sijainti | Metroalue | Myymälätila neliöjalkaa / (m2) | Myymälät | Ankkurikaupat / viihdepaikat | Vuosi avattu | Omistus |
|  | Preussin kuningas | King of Prussia, Pennsylvania | Philadelphia | 2 900 000 neliöjalkaa (270 000 m). | 450 | Macy's, Nordstrom, Primark, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's, Lord & Taylor, Neiman Marcus. | 1963 | King of Prussia Associates, Simon Property Group |
|  | Aventuran ostoskeskus | Aventura, Florida | Miami | 2 700 000 neliöjalkaa (250 000 m). | 300 + | Nordstrom, Bloomingdale's, Macy's (2 myymälää), JCPenney, AMC-teatterit. |  | Turnberry Associates, Simon Property Group |
|  | Mall of America | Bloomington, Minnesota | Minneapolis | 2 500 000 neliöjalkaa (230 000 m). | 500 | Macy's, Sears, Nordstrom (Rack), Best Buy, Forever21, Marshall's, Nickelodeon Universe, LEGO World, American Girl, Sea Life Minnesota Aquarium, FlyOver America, JW Marriott, Radisson Blu. |  | Triple Five Group |
|  | South Coast Plaza | Costa Mesa, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 280 | Macy's (3 myymälää -- päämyymälä, miestenmyymälä, kodinmyymälä), Sears, Nordstrom, Saks Fifth Avenue, Bloomingdale's. | 1967 | Segerströmin perhe |
|  | Del Amo Fashion Center | Torrance, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 200 + | Nordstrom, Macy's (2 myymälää -- Main ja Men, Home, and Furniture), JCPenney, Sears, T.J. Maxx, Marshalls, Burlington Coat Factory, JO-ANN Fabric and Craft, AMC-teatterit. | 1961 | Simon Property Group |
| 6 | Destiny USA | Syracuse, New York | Syracuse | 2,450,000 neliöjalkaa (228,000 m) | 250 + | Macy's, JCPenney, Best Buy, Lord & Taylor, H&M, Dave & Buster's, Off Broadway Shoes, Nordstrom Rack, Saks Off Fifth, DSW Shoe Warehouse, DICK 'S Sporting Goods, Forever 21, Old Navy, Burlington Coat Factory, At Home, T.J. Maxx, T.J. Maxx, Sears Outlet, Pole Position Raceway, Regal IMAX -teatteri, Regal Cinemas, Destiny USA -hotelli. | 1990 (laajennettiin vuonna 2012, jolloin lisättiin yli 40 myymälää). | Pyramidiyritykset |
| 7 | Galleria | Houston, Texas | Houston | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 375 | Nordstrom, Macy's, Neiman Marcus, Saks Fifth Avenue. | 1970 | Simon Property Group, Walton Street Real Estate Funds, Sony Corporation & CalPERS |
| 8 | Ala Moana Center | Honolulu, Havaiji | Honolulu | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 330 + | Macy's, Nordstrom, Neiman Marcus, Shirokiya, Bloomingdale's, Forever 21, Saks Fifth Avenue Off 5th. | 1959 | General Growth Properties |
| 9 | Tysons Corner Center | McLean, Virginia | Washington, D.C. | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 300 | Bloomingdale's, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor, AMC-teatterit, L.L. Bean, Barnes and Noble, American Girl. | 1968 | Macerich |
| 10 | Roosevelt Field | Garden City, New York | New York City | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 294 | Macy's, Bloomingdale's, Nordstrom, JCPenney, Dick's Sporting Goods, Neiman Marcus, AMC, X Sport Fitness, Capital Grill, Season's 52, Grande Lux Café, Havana Central, Le Pain Quotidien, Game Stop, Hot Topic. | 1956 | Simon Property Group |
| 11 | Sawgrass Mills | Sunrise, Florida | Fort Lauderdale | 2 383 906 neliöjalkaa (221 472,1 m). | 350 | P.F. Chang's China Bistro, Villago, Grand Lux Cafe, Matchbox, Last Call by Neiman Marcus, Marshalls, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's-The Outlet Store, Rainforest Cafe, Century 21 -tavaratalo, Off 5th Saks Fifth Avenue, Gap Outlet, Forever 21, Super Target, Brandsmart USA, Trendmax Outlet Store, Burlington Coat Factory, Regal Cinemas, IMAX. |  | Simon Property Group |
| 12 | Woodfieldin ostoskeskus | Schaumburg, Illinois | Chicago | 2,224,000 neliöjalkaa (206,600 m) | 300 | Sears, JCPenney, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor. | 1971 | Simon Property Group |
| 13 | Palisades Center | West Nyack, New York | New York City | 2,217,322 neliöjalkaa (205,996.0 m) | 400 | Lord & Taylor, Barnes & Noble, Macy's, Target, AMC-teatterit. | 1998 | Pyramidiyritykset |
| 14 | Millcreek Mall ostoskeskus | Erie, Pennsylvania | Erie County | 2,200,000 neliöjalkaa (200,000 m) | 175 | Macy's, JCPenney, Boscov's, Bon-Ton, H&M. |  | Cafaro Company |
| 15 | Plaza Las Américas | San Juan, Puerto Rico | San Juan | 2,173,000 neliöjalkaa (201,900 m) | 300 + | Macy's, Sears, JCPenney, Old Navy, Karibian elokuvateatterit, Kmart, Toys ``R''. Us, Forever 21 | 1968 | Plaza Las Américas, Inc, Empresas Fonalledas, Inc. |
| 16 | South Shore Plaza | Braintree, Massachusetts | Boston | 2,165,000 neliöjalkaa (201,100 m) | 225 | Macy's, Lord & Taylor, Sears, Nordstrom, Target | 1961 | Simon Property Group |
| 17 | Westfield Garden State Plaza | Paramus, New Jersey | New York City | 2 132 112 neliöjalkaa (198 079,7 m). | 346 | Macy's, Nordstrom, Neiman Marcus, Lord & Taylor, AMC-teatterit. | 1957 | Westfield Corporation |
| 18 | Lakewood Center | Lakewood, Kalifornia | Los Angeles | 2 092 710 neliöjalkaa (194 419 m). | 255 | Macy's, Target, Forever 21, JCPenney, Pacific Theatres, Costco... | 1951 | Macerich |
| 19 | Scottsdale Fashion Square | Scottsdale, Arizona | Phoenix | 2,049,169 neliöjalkaa (190,374.0 m) | 250 + | Macy's, Dick's Sporting Goods, Dillard's, Forever 21, H&M, Nordstrom, Neiman Marcus. | 1961 | Macerich |
| 20 | Oakbrook Center | Oak Brook, Illinois | Chicago | 2,018,000 neliöjalkaa (187,500 m) | 175 | Macy's, Sears, Nordstrom, Neiman Marcus, Lord & Taylor. | 1962 | General Growth Properties, CalPERS |

**Kysymys 0**

mikä on suurin ostoskeskus Yhdysvalloissa

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Ostoskeskuksen nimi | Sijainti | Metroalue | Myymälätila neliöjalkaa / (m2) | Myymälät | Ankkurikaupat / viihdepaikat | Vuosi avattu | Omistus |
|  | Preussin kuningas | King of Prussia, Pennsylvania | Philadelphia | 2 900 000 neliöjalkaa (270 000 m). | 450 | Macy's, Nordstrom, Primark, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's, Lord & Taylor, Neiman Marcus. | 1963 | King of Prussia Associates, Simon Property Group |
|  | Aventuran ostoskeskus | Aventura, Florida | Miami | 2 700 000 neliöjalkaa (250 000 m). | 300 + | Nordstrom, Bloomingdale's, Macy's (2 myymälää), JCPenney, AMC-teatterit. |  | Turnberry Associates, Simon Property Group |
|  | Del Amo Fashion Center | Torrance, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 200 + | Nordstrom, Macy's (2 myymälää -- Main ja Men, Home, and Furniture), JCPenney, Sears, T.J. Maxx, Marshalls, Burlington Coat Factory, JO-ANN Fabric and Craft, AMC-teatterit. | 1961 | Simon Property Group |
|  | South Coast Plaza | Costa Mesa, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 280 | Macy's (3 myymälää -- päämyymälä, miesten myymälä, kodin myymälä), Sears, Nordstrom, Saks Fifth Avenue, Bloomingdale's. | 1967 | Segerströmin perhe |
|  | Mall of America | Bloomington, Minnesota | Twin Cities | 2 500 000 neliöjalkaa (230 000 m). | 500 | Macy's, Sears, Nordstrom, Forever21, Marshall's, Nickelodeon Universe, Lego World, American Girl, Sea Life Minnesotan akvaario, FlyOver America, JW Marriott, Radisson Blu |  | Triple Five Group |
| 6 | Destiny USA | Syracuse, New York | Syracuse | 2,450,000 neliöjalkaa (228,000 m) | 250 + | Macy's, JCPenney, Best Buy, Lord & Taylor, H&M, Dave & Buster's, Off Broadway Shoes, Nordstrom Rack, Saks Off Fifth, DSW Shoe Warehouse, DICK 'S Sporting Goods, Forever 21, Old Navy, Burlington Coat Factory, At Home, T.J. Maxx, Pole Position Raceway, Regal IMAX -teatteri, Regal Cinemas, Destiny USA -hotelli, WonderWorks Destiny. | 1990 (laajennettiin vuonna 2012, jolloin lisättiin yli 40 myymälää). | Pyramidiyritykset |
| 7 | Galleria | Houston, Texas | Houston | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 375 | Nordstrom, Macy's, Neiman Marcus, Saks Fifth Avenue. | 1970 | Simon Property Group, Walton Street Real Estate Funds, Sony Corporation & CalPERS |
| 8 | Ala Moana Center | Honolulu, Havaiji | Honolulu | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 330 + | Macy's, Nordstrom, Neiman Marcus, Shirokiya, Bloomingdale's, Forever 21, Saks Fifth Avenue Off 5th, Target, Sears Appliances & Mattresses. | 1959 | Brookfield Properties Retail Group |
| 9 | Tysons Corner Center | McLean, Virginia | Washington, D.C. | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 300 | Bloomingdale's, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor, AMC-teatterit, L.L. Bean, Barnes and Noble, American Girl. | 1968 | Macerich |
| 10 | Roosevelt Field | Garden City, New York | New York City | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 294 | Macy's, Bloomingdale's, Nordstrom, JCPenney, Dick's Sporting Goods, Neiman Marcus, AMC, X Sport Fitness, Capital Grill, Season's 52, Grande Lux Café, Havana Central, Le Pain Quotidien, Game Stop, Hot Topic. | 1956 | Simon Property Group |
| 11 | Sawgrass Mills | Sunrise, Florida | Fort Lauderdale | 2 383 906 neliöjalkaa (221 472,1 m). | 350 | P.F. Chang's China Bistro, Villago, Grand Lux Cafe, Matchbox, Last Call by Neiman Marcus, Marshalls, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's-The Outlet Store, Rainforest Cafe, Century 21 -tavaratalo, Off 5th Saks Fifth Avenue, Gap Outlet, Forever 21, Super Target, Brandsmart USA, Trendmax Outlet Store, Burlington Coat Factory, Regal Cinemas, IMAX. |  | Simon Property Group |
| 12 | Woodfieldin ostoskeskus | Schaumburg, Illinois | Chicago | 2,224,000 neliöjalkaa (206,600 m) | 300 | Sears, JCPenney, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor. | 1971 | Simon Property Group |
| 13 | Palisades Center | West Nyack, New York | New York City | 2,217,322 neliöjalkaa (205,996.0 m) | 400 | Lord & Taylor, Barnes & Noble, Macy's, Target, AMC Teatterit | 1998 | Pyramidiyritykset |
| 14 | Millcreek Mall ostoskeskus | Erie, Pennsylvania | Erie County | 2,200,000 neliöjalkaa (200,000 m) | 175 | Macy's, JCPenney, Boscov's, H&M. |  | Cafaro Company |
| 15 | Plaza Las Américas | San Juan, Puerto Rico | San Juan | 2,173,000 neliöjalkaa (201,900 m) | 300 + | Macy's, Sears, JCPenney, Old Navy, Karibian elokuvateatterit, Kmart, Forever 21. | 1968 | Plaza Las Américas, Inc, Empresas Fonalledas, Inc. |
| 16 | South Shore Plaza | Braintree, Massachusetts | Boston | 2,165,000 neliöjalkaa (201,100 m) | 225 | Macy's, Lord & Taylor, Sears, Nordstrom, Target, Primark, DSW. | 1961 | Simon Property Group |
| 17 | Westfield Garden State Plaza | Paramus, New Jersey | New York City | 2 132 112 neliöjalkaa (198 079,7 m). | 346 | Macy's, Nordstrom, Neiman Marcus, Lord & Taylor, AMC-teatterit. | 1957 | Westfield Corporation |
| 18 | Lakewood Center | Lakewood, Kalifornia | Los Angeles | 2 092 710 neliöjalkaa (194 419 m). | 255 | Macy's, Target, Forever 21, JCPenney, Costco, Bed Bath & Beyond. | 1951 | Macerich |
| 19 | Scottsdale Fashion Square | Scottsdale, Arizona | Phoenix | 2,049,169 neliöjalkaa (190,374.0 m) | 250 + | Macy's, Dick's Sporting Goods, Dillard's, Forever 21, H&M, Nordstrom, Neiman Marcus. | 1961 | Macerich |
| 20 | Oakbrook Center | Oak Brook, Illinois | Chicago | 2,018,000 neliöjalkaa (187,500 m) | 175 | Macy's, Sears, Nordstrom, Neiman Marcus, Lord & Taylor. | 1962 | Brookfield Properties Retail Group, CalPERS |
| 21 | NorthPark Center | Dallas, Texas | Dallas | 2,000,000 neliöjalkaa (190,000 m) | 225 | Dillard's, Macy's, Neiman Marcus, Nordstrom. | 1965 | NorthPark Development Company |
| 22 | Jordan Creek Town Center | West Des Moines, Iowa | Des Moines | 2,000,000 neliöjalkaa (190,000 m) | 165 | Dillard's, Scheels All Sports, Von Maur (avaaminen 2022) |  | Brookfield Properties Retail Group |

**Kysymys 0**

mikä on Amerikan kolmanneksi suurin ostoskeskus

**Teksti numero 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Ostoskeskuksen nimi | Sijainti | Metroalue | Myymälätila neliöjalkaa / (m2) | Myymälät | Ankkurikaupat / viihdepaikat | Vuosi avattu | Omistus |
|  | King of Prussia ostoskeskus | King of Prussia, Pennsylvania | Philadelphia | 2,900,000 Sq Ft | 450 | Macy's, Nordstrom, Primark, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's, Lord & Taylor, Neiman Marcus. | 1963 | King of Prussia Associates, Simon Property Group |
|  | Mall of America | Bloomington, Minnesota | Minneapolis | 2,500,000 Sq Ft | 500 | Macy's, Sears, Nordstrom (Rack), Best Buy, Forever21, Marshall's, Nickelodeon Universe, LEGO World, American Girl, Sea Life Minnesota Aquarium, FlyOver America, JW Marriott, Radisson Blu. |  | Triple Five -ryhmä |
|  | Aventuran ostoskeskus | Aventura, Florida | Miami | 2 700 000 neliöjalkaa (250 000 m). | 300 + | Nordstrom, Bloomingdale's, Macy's (2 myymälää), JCPenney, AMC-teatterit. |  | Turnberry Associates, Simon Property Group |
|  | South Coast Plaza | Costa Mesa, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 280 | Macy's (3 myymälää -- päämyymälä, miestenmyymälä, kodinmyymälä), Sears, Nordstrom, Saks Fifth Avenue, Bloomingdale's. | 1967 | Segerströmin perhe |
|  | Del Amo Fashion Center | Torrance, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 200 + | Nordstrom, Macy's (2 myymälää -- Main ja Men, Home, and Furniture), JCPenney, Sears, T.J. Maxx, Marshalls, Burlington Coat Factory, JO-ANN Fabric and Craft, AMC-teatterit. | 1961 | Simon Property Group |
| 6 | Destiny USA | Syracuse, New York | Syracuse | 2,450,000 neliöjalkaa (228,000 m) | 250 + | Macy's, JCPenney, Best Buy, Lord & Taylor, H&M, Dave & Buster's, Off Broadway Shoes, Nordstrom Rack, Saks Off Fifth, DSW Shoe Warehouse, DICK 'S Sporting Goods, Forever 21, Old Navy, Burlington Coat Factory, At Home, T.J. Maxx, T.J. Maxx, Sears Outlet, Pole Position Raceway, Regal IMAX -teatteri, Regal Cinemas, Destiny USA -hotelli (rakennetaan muokkauksen aikana). | 1990 (laajennettiin vuonna 2012, jolloin lisättiin yli 40 myymälää). | Pyramidiyritykset |
| 7 | Galleria | Houston, Texas | Houston | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 375 | Nordstrom, Macy's, Neiman Marcus, Saks Fifth Avenue, Guess, Louboutin, Yves Saint Laurent, Coco Channel, Mac, Emporio Armani, Hugo Boss, Sephora, Aldo, | 1970 | Simon Property Group, Walton Street Real Estate Funds, Sony Corporation & CalPERS |
| 8 | Ala Moana Center | Honolulu, Havaiji | Honolulu | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 330 + | Macy's, Nordstrom, Neiman Marcus, Shirokiya, Bloomingdale's, Forever 21, Saks Fifth Avenue Off 5th, Old Navy, Disney Store, Coach, Louis Vuitton, Apple Store, Victoria Secret, Bath and Body Works, Sephora, Aldo, Chanel, Abercrombie &... Fitch, Champs, Claire's, Armani Exchange, Banana Republic, Barnes & Noble Booksellers, Emporio Armani, Foot Locker, GAP, Gucci, Guess, Microsoft, Versace. | 1959 | General Growth Properties |
| 9 | Tysons Corner Center | McLean, Virginia | Washington, D.C. | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 300 | Bloomingdale's, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor, AMC-teatterit, L.L. Bean, Barnes and Noble, American Girl. | 1968 | Macerich |
| 10 | Sawgrass Mills | Sunrise, Florida | Fort Lauderdale | 2 383 906 neliöjalkaa (221 472,1 m). | 350 | P.F. Chang's China Bistro, Villago, Grand Lux Cafe, Matchbox, Last Call by Neiman Marcus, Marshalls, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's-The Outlet Store, Rainforest Cafe, Century 21 -tavaratalo, Off 5th Saks Fifth Avenue, Gap Outlet, Forever 21, Off Broadway Shoe Warehouse, Nordstrom Rack, Old Navy -myymälä, Cheesecake Factory, California Pizza Kitchen, Ron Jon Surf Shop, Polo Ralph Lauren -myymälä, Nike -myymälä, TJ Maxx, Bed Bath & Fifth Avenue. Beyond, Urban Planet, Camille La Vie, Super Target, Brandsmart USA, Trendmax Outlet Store, Burlington Coat Factory, GameRoom, Regal Cinemas, IMAX. |  | Simon Property Group |
| 11 | Roosevelt Field | Garden City, New York | New York City | 2 294 040 neliöjalkaa (213 123 m) | 294 | Macy's, Bloomingdale's, Nordstrom, JCPenney, Dick's Sporting Goods, Neiman Marcus, AMC, X Sport Fitness, Capital Grill, Season's 52, Grande Lux Café, Havana Central, Le Pain Quotidien. | 1956 | Simon Property Group |
| 12 | Woodfieldin ostoskeskus | Schaumburg, Illinois | Chicago | 2,224,000 neliöjalkaa (206,600 m) | 300 | Sears, JCPenney, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor. | 1971 | Simon Property Group |
| 13 | Palisades Center | West Nyack, New York | New York City | 2,217,322 neliöjalkaa (205,996.0 m) | 400 | Lord & Taylor, Barnes & Noble, Macy's, Target, AMC-teatterit. | 1998 | Pyramidiyritykset |
| 14 | Millcreek Mall ostoskeskus | Erie, Pennsylvania | Erie County | 2,200,000 neliöjalkaa (200,000 m) | 175 | Macy's, JCPenney, Bon-Ton, H&M. |  | Cafaro Company |
| 15 | Plaza Las Américas | San Juan, Puerto Rico | San Juan | 2,173,000 neliöjalkaa (201,900 m) | 300 + | Macy's, Sears, JCPenney, Old Navy, Caribbean Cinemas, Kmart, Toys R' Us, Forever 21. | 1968 | Plaza Las Américas, Inc, Empresas Fonalledas, Inc. |
| 16 | South Shore Plaza | Braintree, Massachusetts | Boston | 2,165,000 neliöjalkaa (201,100 m) | 225 | Macy's, Lord & Taylor, Sears, Nordstrom, Target | 1961 | Simon Property Group |
| 17 | Westfield Garden State Plaza | Paramus, New Jersey | New York City | 2 132 112 neliöjalkaa (198 079,7 m). | 346 | Macy's, Nordstrom, JCPenney, Neiman Marcus, Lord & Taylor, AMC-teatterit. | 1957 | Westfield Corporation |
| 18 | Lakewood Center | Lakewood, Kalifornia | Los Angeles | 2 092 710 neliöjalkaa (194 419 m). | 255 | Macy's, Target, Forever 21, JCPenney, Pacific Theatres, Costco... | 1951 | Macerich |
| 19 | Scottsdale Fashion Square | Scottsdale, Arizona | Phoenix | 2 049 169 neliöjalkaa (190 374,0 m). | 250 + | Macy's, Dick's Sporting Goods, Dillard's, Forever 21, H&M, Nordstrom, Neiman Marcus. | 1961 | Macerich |
| 20 | Oakbrook Center | Oak Brook, Illinois | Chicago | 2,018,000 neliöjalkaa (187,500 m) | 175 | Macy's, Sears, Nordstrom, Neiman Marcus, Lord & Taylor. | 1962 | General Growth Properties, CalPERS |

**Kysymys 0**

missä sijaitsee Yhdysvaltojen suurin ostoskeskus?

**Teksti numero 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Ostoskeskuksen nimi | Sijainti | Metroalue | Myymälätila neliöjalkaa / (m2) | Myymälät | Ankkurikaupat / viihdepaikat | Vuosi avattu | Omistus |
|  | King of Prussia ostoskeskus | King of Prussia, Pennsylvania | Philadelphia | 2 900 000 neliöjalkaa (270 000 m). | 450 | Macy's, Nordstrom, Primark, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's, Lord & Taylor, Neiman Marcus, Ethan Allen, Yves St. Laurent, Hermes, Cartier, Gucci. | 1963 | King of Prussia Associates, Simon Property Group |
|  | Mall of America | Bloomington, Minnesota | Minneapolis | 2 500 000 neliöjalkaa (230 000 m). | 500 | Macy's, Sears, Nordstrom (Rack), Best Buy, Forever21, Marshall's, Nickelodeon Universe, LEGO World, American Girl, Sea Life Minnesota Aquarium, FlyOver America, JW Marriott, Radisson Blu. |  | Triple Five Group |
|  | Aventuran ostoskeskus | Aventura, Florida | Miami | 2 700 000 neliöjalkaa (250 000 m). | 300 + | Nordstrom, Bloomingdale's, Macy's (2 myymälää), JCPenney, AMC-teatterit. |  | Turnberry Associates, Simon Property Group |
|  | South Coast Plaza | Costa Mesa, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 280 | Macy's (3 myymälää -- päämyymälä, miesten myymälä, kodin myymälä), Sears, Nordstrom, Saks Fifth Avenue, Bloomingdale's. | 1967 | Segerströmin perhe |
|  | Del Amo Fashion Center | Torrance, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 200 + | Nordstrom, Macy's (2 myymälää -- Main ja Men, Home, and Furniture), JCPenney, Sears, T.J. Maxx, Marshalls, Burlington Coat Factory, JO-ANN Fabric and Craft, AMC-teatterit. | 1961 | Simon Property Group |
| 6 | Destiny USA | Syracuse, New York | Syracuse | 2,450,000 neliöjalkaa (228,000 m) | 250 + | Macy's, JCPenney, Best Buy, Lord & Taylor, H&M, Dave & Buster's, Off Broadway Shoes, Nordstrom Rack, Saks Off Fifth, DSW Shoe Warehouse, DICK 'S Sporting Goods, Forever 21, Old Navy, Burlington Coat Factory, At Home, T.J. Maxx, T.J. Maxx, Sears Outlet, Pole Position Raceway, Regal IMAX -teatteri, Regal Cinemas, Destiny USA -hotelli. | 1990 (laajennettiin vuonna 2012, jolloin lisättiin yli 40 myymälää). | Pyramidiyritykset |
| 7 | Galleria | Houston, Texas | Houston | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 375 | Nordstrom, Macy's, Neiman Marcus, Saks Fifth Avenue, Guess, Louboutin, Yves Saint Laurent, Coco Channel, Mac, Emporio Armani, Hugo Boss, Sephora, Aldo, | 1970 | Simon Property Group, Walton Street Real Estate Funds, Sony Corporation & CalPERS |
| 8 | Ala Moana Center | Honolulu, Havaiji | Honolulu | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 330 + | Macy's, Nordstrom, Neiman Marcus, Shirokiya, Bloomingdale's, Forever 21, Saks Fifth Avenue Off 5th, Old Navy, Disney Store, Coach, Louis Vuitton, Apple Store, Victoria Secret, Bath and Body Works, Sephora, Aldo, Chanel, Abercrombie &... Fitch, Champs, Claire's, Armani Exchange, Banana Republic, Barnes & Noble Booksellers, Emporio Armani, Foot Locker, GAP, Gucci, Guess, Microsoft, Versace. | 1959 | General Growth Properties |
| 9 | Tysons Corner Center | McLean, Virginia | Washington, D.C. | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 300 | Bloomingdale's, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor, AMC-teatterit, L.L. Bean, Barnes and Noble, American Girl. | 1968 | Macerich |
| 10 | Sawgrass Mills | Sunrise, Florida | Fort Lauderdale | 2 383 906 neliöjalkaa (221 472,1 m). | 350 | P.F. Chang's China Bistro, Villago, Grand Lux Cafe, Matchbox, Last Call by Neiman Marcus, Marshalls, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's-The Outlet Store, Rainforest Cafe, Century 21 -tavaratalo, Off 5th Saks Fifth Avenue, Gap Outlet, Forever 21, Off Broadway Shoe Warehouse, Nordstrom Rack, Old Navy -myymälä, Cheesecake Factory, California Pizza Kitchen, Ron Jon Surf Shop, Polo Ralph Lauren -myymälä, Nike -myymälä, TJ Maxx, Bed Bath & Fifth Avenue. Beyond, Urban Planet, Camille La Vie, Super Target, Brandsmart USA, Trendmax Outlet Store, Burlington Coat Factory, GameRoom, Regal Cinemas, IMAX. |  | Simon Property Group |
| 11 | Roosevelt Field | Garden City, New York | New York City | 2,294,040 neliöjalkaa (213,123 m) | 294 | Macy's, Bloomingdale's, Nordstrom, JCPenney, Dick's Sporting Goods, Neiman Marcus, AMC, X Sport Fitness, Capital Grill, Season's 52, Grande Lux Café, Havana Central, Le Pain Quotidien,, Game Stop, Hot Topic. | 1956 | Simon Property Group |
| 12 | Woodfieldin ostoskeskus | Schaumburg, Illinois | Chicago | 2,224,000 neliöjalkaa (206,600 m) | 300 | Sears, JCPenney, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor. | 1971 | Simon Property Group |
| 13 | Palisades Center | West Nyack, New York | New York City | 2,217,322 neliöjalkaa (205,996.0 m) | 400 | Lord & Taylor, Barnes & Noble, Macy's, Target, AMC-teatterit. | 1998 | Pyramidiyritykset |
| 14 | Millcreek Mall ostoskeskus | Erie, Pennsylvania | Erie County | 2,200,000 neliöjalkaa (200,000 m) | 175 | Macy's, JCPenney, Boscov's, Bon-Ton, H&M. |  | Cafaro Company |
| 15 | Plaza Las Américas | San Juan, Puerto Rico | San Juan | 2,173,000 neliöjalkaa (201,900 m) | 300 + | Macy's, Sears, JCPenney, Old Navy, Karibian elokuvateatterit, Kmart, Toys ``R''. Us, Forever 21 | 1968 | Plaza Las Américas, Inc, Empresas Fonalledas, Inc. |
| 16 | South Shore Plaza | Braintree, Massachusetts | Boston | 2,165,000 neliöjalkaa (201,100 m) | 225 | Macy's, Lord & Taylor, Sears, Nordstrom, Target, Macy's, Lord & Taylor, Sears, Nordstrom, Target | 1961 | Simon Property Group |
| 17 | Westfield Garden State Plaza | Paramus, New Jersey | New York City | 2 132 112 neliöjalkaa (198 079,7 m). | 346 | Macy's, Nordstrom, JCPenney, Neiman Marcus, Lord & Taylor, AMC-teatterit. | 1957 | Westfield Corporation |
| 18 | Lakewood Center | Lakewood, Kalifornia | Los Angeles | 2 092 710 neliöjalkaa (194 419 m). | 255 | Macy's, Target, Forever 21, JCPenney, Pacific Theatres, Costco... | 1951 | Macerich |
| 19 | Scottsdale Fashion Square | Scottsdale, Arizona | Phoenix | 2,049,169 neliöjalkaa (190,374.0 m) | 250 + | Macy's, Dick's Sporting Goods, Dillard's, Forever 21, H&M, Nordstrom, Neiman Marcus. | 1961 | Macerich |
| 20 | Oakbrook Center | Oak Brook, Illinois | Chicago | 2,018,000 neliöjalkaa (187,500 m) | 175 | Macy's, Sears, Nordstrom, Neiman Marcus, Lord & Taylor. | 1962 | General Growth Properties, CalPERS |

**Kysymys 0**

missä sijaitsee Yhdysvaltojen suurin ostoskeskus?

**Teksti numero 4**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Ostoskeskuksen nimi | Sijainti | Metroalue | Myymälätila neliöjalkaa / (m2) | Myymälät | Ankkurikaupat / viihdepaikat | Vuosi avattu | Omistus |
|  | King of Prussia ostoskeskus | King of Prussia, Pennsylvania | Philadelphia | 2,900,000 Sq Ft | 510 + | Macy's, Nordstrom, Primark, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's, Lord & Taylor, Neiman Marcus. | 1963 | King of Prussia Associates, Simon Property Group |
|  | Mall of America | Bloomington, Minnesota | Minneapolis | 2,500,000 Sq Ft | 500 + | Macy's, Sears, Nordstrom (Rack), Best Buy, Forever21, Marshall's, Nickelodeon Universe, LEGO World, American Girl, Sea Life Minnesota Aquarium, FlyOver America, JW Marriott, Radisson Blu. |  | Triple Five -ryhmä |
|  | Aventuran ostoskeskus | Aventura, Florida | Miami | 2 700 000 neliöjalkaa (250 000 m). | 300 + | Nordstrom, Bloomingdale's, Macy's (2 myymälää), JCPenney, AMC-teatterit. |  | Turnberry Associates, Simon Property Group |
|  | South Coast Plaza | Costa Mesa, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 280 | Macy's (3 myymälää -- päämyymälä, miestenmyymälä, kodinmyymälä), Sears, Nordstrom, Saks Fifth Avenue, Bloomingdale's. | 1967 | Segerströmin perhe |
|  | Del Amo Fashion Center | Torrance, Kalifornia | Los Angeles | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m). | 200 + | Nordstrom, Macy's (2 myymälää -- Main ja Men, Home, and Furniture), JCPenney, Sears, T.J. Maxx, Marshalls, Burlington Coat Factory, JO-ANN Fabric and Craft, AMC-teatterit. | 1961 | Simon Property Group |
| 6 | Destiny USA | Syracuse, New York | Syracuse | 2,450,000 neliöjalkaa (228,000 m) | 250 + | Macy's, JCPenney, Best Buy, Lord & Taylor, H&M, Dave & Buster's, Off Broadway Shoes, Nordstrom Rack, Saks Off Fifth, DSW Shoe Warehouse, DICK 'S Sporting Goods, Forever 21, Old Navy, Burlington Coat Factory, At Home, T.J. Maxx, T.J. Maxx, Sears Outlet, Pole Position Raceway, Regal IMAX -teatteri, Regal Cinemas, Destiny USA -hotelli (rakennetaan muokkauksen aikana). | 1990 (laajennettiin vuonna 2012, jolloin lisättiin yli 40 myymälää). | Pyramidiyritykset |
| 7 | Galleria | Houston, Texas | Houston | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 375 | Nordstrom, Macy's, Neiman Marcus, Saks Fifth Avenue, Guess, Louboutin, Yves Saint Laurent, Coco Channel, Mac, Emporio Armani, Hugo Boss, Sephora, Aldo, | 1970 | Simon Property Group, Walton Street Real Estate Funds, Sony Corporation & CalPERS |
| 8 | Ala Moana Center | Honolulu, Havaiji | Honolulu | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 330 + | Macy's, Nordstrom, Neiman Marcus, Shirokiya, Bloomingdale's, Forever 21, Saks Fifth Avenue Off 5th, Old Navy, Disney Store, Coach, Louis Vuitton, Apple Store, Victoria Secret, Bath and Body Works, Sephora, Aldo, Chanel, Abercrombie &... Fitch, Champs, Claire's, Armani Exchange, Banana Republic, Barnes & Noble Booksellers, Emporio Armani, Foot Locker, GAP, Gucci, Guess, Microsoft, Versace. | 1959 | General Growth Properties |
| 9 | Tysons Corner Center | McLean, Virginia | Washington, D.C. | 2 400 000 neliöjalkaa (220 000 m). | 300 | Bloomingdale's, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor, AMC-teatterit, L.L. Bean, Barnes and Noble, American Girl. | 1968 | Macerich |
| 10 | Sawgrass Mills | Sunrise, Florida | Fort Lauderdale | 2 383 906 neliöjalkaa (221 472,1 m). | 350 | P.F. Chang's China Bistro, Villago, Grand Lux Cafe, Matchbox, Last Call by Neiman Marcus, Marshalls, Dick's Sporting Goods, Bloomingdale's-The Outlet Store, Rainforest Cafe, Century 21 -tavaratalo, Off 5th Saks Fifth Avenue, Gap Outlet, Forever 21, Off Broadway Shoe Warehouse, Nordstrom Rack, Old Navy -myymälä, Cheesecake Factory, California Pizza Kitchen, Ron Jon Surf Shop, Polo Ralph Lauren -myymälä, Nike -myymälä, TJ Maxx, Bed Bath & Fifth Avenue. Beyond, Urban Planet, Camille La Vie, Super Target, Brandsmart USA, Trendmax Outlet Store, Burlington Coat Factory, GameRoom, Regal Cinemas, IMAX. |  | Simon Property Group |
| 11 | Roosevelt Field | Garden City, New York | New York City | 2,244,581 neliöjalkaa (208,528.4 m) | 294 | Macy's, Bloomingdale's, Nordstrom, JCPenney, Dick's Sporting Goods, Neiman Marcus. | 1956 | Simon Property Group |
| 12 | Woodfieldin ostoskeskus | Schaumburg, Illinois | Chicago | 2,224,000 neliöjalkaa (206,600 m) | 300 | Sears, JCPenney, Macy's, Nordstrom, Lord & Taylor. | 1971 | Simon Property Group |
| 13 | Palisades Center | West Nyack, New York | New York City | 2,217,322 neliöjalkaa (205,996.0 m) | 400 | Lord & Taylor, Barnes & Noble, Macy's, Target, AMC-teatterit. | 1998 | Pyramidiyritykset |
| 14 | Millcreek Mall ostoskeskus | Erie, Pennsylvania | Erie County | 2,200,000 neliöjalkaa (200,000 m) | 175 | Macy's, JCPenney, Bon-Ton, H&M. |  | Cafaro Company |
| 15 | Plaza Las Américas | San Juan, Puerto Rico | San Juan | 2,173,000 neliöjalkaa (201,900 m) | 300 + | Macy's, Sears, JCPenney, Old Navy, Caribbean Cinemas, Kmart, Toys R' Us, Forever 21. | 1968 | Plaza Las Américas, Inc, Empresas Fonalledas, Inc. |
| 16 | South Shore Plaza | Braintree, Massachusetts | Boston | 2,165,000 neliöjalkaa (201,100 m) | 225 | Macy's, Lord & Taylor, Sears, Nordstrom, Target | 1961 | Simon Property Group |
| 17 | Westfield Garden State Plaza | Paramus, New Jersey | New York City | 2 132 112 neliöjalkaa (198 079,7 m). | 346 | Macy's, Nordstrom, JCPenney, Neiman Marcus, Lord & Taylor, AMC-teatterit. | 1957 | Westfield Corporation |
| 18 | Lakewood Center | Lakewood, Kalifornia | Los Angeles | 2 092 710 neliöjalkaa (194 419 m). | 255 | Macy's, Target, Forever 21, JCPenney, Pacific Theatres, Costco... | 1951 | Macerich |
| 19 | Scottsdale Fashion Square | Scottsdale, Arizona | Phoenix | 2,049,169 neliöjalkaa (190,374.0 m) | 250 + | Macy's, Dick's Sporting Goods, Dillard's, Forever 21, H&M, Nordstrom, Neiman Marcus. | 1961 | Macerich |
| 20 | Oakbrook Center | Oak Brook, Illinois | Chicago | 2,018,000 neliöjalkaa (187,500 m) | 175 | Macy's, Sears, Nordstrom, Neiman Marcus, Lord & Taylor. | 1962 | General Growth Properties, CalPERS |

**Kysymys 0**

mikä on suurin outlet-ostoskeskus Yhdysvalloissa?

**Asiakirjan numero 29884**

**Tekstin numero 0**

The Conjuring Ensimmäisen elokuvan nimikortti

|  |  |
| --- | --- |
| Luonut | * Chad Hayes * Carey W. Hayes |
| Alkuperäinen teos | The Conjuring Elokuvat ja televisio |
| Elokuva (s) | The Conjuring -sarja:   * The Conjuring (2013) * The Conjuring 2 (2016)   Annabelle-sarja:   * Annabelle (2014) * Annabelle: Creation (2017) * Nimetön Annabelle-elokuva (2019)   Muut elokuvat:   * Nunna (2018) |
| Lyhytelokuva (s) | * Sairaanhoitaja (2017) Audio |
| Soundtrack (s) | * The Conjuring * Annabelle * The Conjuring 2 * Annabelle: Creation |

**Kysymys 0**

Mikä on Annabelle-elokuvien järjestys?

**Teksti numero 1**

Lokakuussa 2015 vahvistettiin, että Annabelle-elokuvan jatko-osa oli kehitteillä; myöhemmin paljastui, että elokuva olisi pikemminkin esiosa kuin jatko-osa. Kuvaukset alkoivat kesäkuussa 2016 Los Angelesissa. Elokuvan juoni keskittyy nukentekijään ja hänen vaimoonsa, jonka tytär kuoli traagisesti kaksitoista vuotta aiemmin, kun he päättävät avata kotinsa nunnalle ja useille tytöille suljetusta orpokodista; nukentekijän riivattu luomus Annabelle ottaa lapset tähtäimeensä ja muuttaa heidän suojansa kauhun myrskyksi. Lights Out -ohjaaja David F. Sandberg korvasi Leonettin ohjaajana, Dauberman palasi käsikirjoittajaksi ja Safran ja Wan palasivat tuottajiksi. Elokuva julkaistiin maailmanlaajuisesti 11. elokuuta 2017 kriittisen ja kaupallisen menestyksen kera. Useimmat kriitikot pitivät Annabelle: Creationia valtavana parannuksena edeltäjäänsä verrattuna.

**Kysymys 0**

Milloin uusi Annabelle-elokuva ilmestyi?

**Asiakirjan numero 29885**

**Tekstin numero 0**

Runo alkaa siitä, että kertoja näkee unta. Unessa tai näyssä hän puhuu ristille, jolla Jeesus ristiinnaulittiin. Itse runo on jaettu kolmeen erilliseen osaan: ensimmäiseen osaan (1.-27. luku), toiseen osaan (28.-121. luku) ja kolmanteen osaan (122.-156. luku). Ensimmäisessä osassa kertoja näkee näyn rististä. Aluksi, kun uneksija näkee ristin, hän toteaa, että se on peitetty jalokivillä. Hän on tietoinen siitä, kuinka kurja hän on verrattuna siihen, kuinka loistelias puu on. Hän kuitenkin huomaa, että kauniiden kivien keskellä se on veren tahrima. Toisessa jaksossa Risti kertoo kertomuksensa Jeesuksen kuolemasta. Ristiinnaulitsemiskertomus kerrotaan Ristin näkökulmasta. Se alkaa siitä, kun vihollinen tulee kaatamaan puun ja kantaa sen pois. Puu oppii, että sen ei tule olla rikollisen kantaja, vaan ristiinnaulitun Kristuksen. Herrasta ja rististä tulee yksi, ja ne seisovat yhdessä voittajina, kieltäytyvät kaatumasta ja ottavat vastaan ylitsepääsemätöntä tuskaa ihmiskunnan vuoksi. Ei vain Kristus, vaan myös risti on lävistetty nauloilla. Adelhied L.J. Thieme huomauttaa: ``Risti itsessään esitetään herransa palvelijana, jonka merkittävin ominaisuus on horjumaton uskollisuus''. Risti ja Kristus ovat yksi yhteen kärsimyksen kuvauksessa - molemmat lävistetään nauloilla, heitä pilkataan ja kidutetaan. Sitten, aivan kuten Kristus, Risti herätetään henkiin ja koristellaan kullalla ja hopealla. Sitä kunnioitetaan yli kaikkien puiden, aivan kuten Jeesusta kunnioitetaan yli kaikkien ihmisten. Risti kehottaa sitten näkijää jakamaan kaiken näkemänsä muiden kanssa. Kolmannessa osassa kirjoittaja esittää pohdintojaan tästä näystä. Näky päättyy, ja mies jää ajatustensa kanssa. Hän ylistää Jumalaa siitä, mitä hän on nähnyt, ja on täynnä toivoa iankaikkisesta elämästä ja halua olla jälleen kerran lähellä kirkasta ristiä.

**Kysymys 0**

mitä roodin unessa on roodin lopulta kastettu?

**Teksti numero 1**

Cynewulf eli noin 770 - 840 jKr., mutta hänen elämästään tiedetään hyvin vähän. Ainoat tiedot, joita tutkijoilla on Cynewulfin elämästä, ovat ne, jotka he voivat löytää hänen runoistaan. Kaksi Cynewulfin signeerattua runoa löydettiin Vercelli-kirjasta, joka sisältää Cynewulfin pyhän ristin runon ``Elene'' sekä Dream of the Roodin. Monet tutkijat väittävät, että kaikki Vercelli-kirjan runot ovat Cynewulfin runoja, mutta tunnettu saksalainen tutkija Franz Dietrich osoittaa, että Cynewulfin ``Elenen'' ja The Dream of the Roodin'' samankaltaisuudet paljastavat, että näiden kahden runon on täytynyt olla saman henkilön kirjoittamia. Dietrich esittää neljä pääargumenttia: Toiseksi, ``Elenessä'' Cynewulf näyttää viittaavan selvästi samaan ristiin, joka esiintyy myös Dream of the Rood -runossa: yksi, molempien runojen aiheena on risti, ja mikä tärkeämpää, molemmissa runoissa risti kärsii yhdessä Kristuksen kanssa; Kolmanneksi, ``Elenessä'' ja muissa runoissaan Cynewulf puhuu yleensä itsestään, mikä tekee täysin mahdolliseksi sen, että uneksija Unelma Vuoresta -runossa ei ole kukaan muu kuin Cynewulf itse; ja neljänneksi, ``Kummassakin runossa kirjoittaja esittää itsensä vanhana, joka on menettänyt ilonsa tai ystävänsä ja joka on valmis lähtemään.

**Kysymys 0**

Kuka on uneksija unessa roodin

**Asiakirjan numero 29886**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tuomari-sarja |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |  |
| Bruno Tonioli |  | | | | | | | | | | | | | |  |
| Craig Revel Horwood |  | | | | | | | | | | | | | |  |
| Len Goodman |  |  | | | | | | | | | | | | |  |
| Arlene Phillips |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | |  |
| Alesha Dixon |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |
| Darcey Bussell |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | |  |
| Shirley Ballas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Jennifer Grey |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Donny Osmond |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Kysymys 0**

Mitkä ovat tuomareiden nimet strictly come dancing -ohjelmassa?

**Teksti numero 1**

Ohjelma esitetään suorana lähetyksenä BBC One -kanavalla lauantai-iltaisin, ja sen juontavat tällä hetkellä Tess Daly ja Claudia Winkleman (Zoë Ball toimi Winklemanin sijaisena muutaman viikon ajan vuonna 2014). Sir Bruce Forsyth juonsi suorat lähetykset Dalyn rinnalla vuosina 2004-2013 ja ilmoitti lähtevänsä vuonna 2014. Hänen oli tarkoitus jatkaa ohjelman erikoisversioiden esittämistä. Toisen sarjan ajan Natasha Kaplinsky tuurasi Dalya tilapäisesti tämän jäädessä äitiyslomalle; Claudia Winkleman juonsi tuloslähetyksen ja jaksot, jotka Forsyth oli jättänyt väliin vuosina 2010-2013. Tuomaristoon kuuluivat aluksi Bruno Tonioli, Arlene Phillips, Len Goodman ja Craig Revel Horwood. Alesha Dixon otti Phillipsin paikan sarjoista 7-9, minkä jälkeen hän lähti ohjelmasta tuomaroimaan Britain's Got Talent -ohjelmaa, minkä vuoksi hänen tilalleen tuli eläkkeelle jäänyt ballerina Dame Darcey Bussell; Bussell on edelleen tuomarina Tonioliin ja Revel Horwoodin rinnalla. Tonioli pendelöi viikoittain Hollywoodin ja Lontoon välillä tuomaroidakseen sekä ohjelman amerikkalaisen että brittiläisen version samanaikaisesti. Kukin tuomari antaa esitykselle arvosanan kymmenestä, jolloin kokonaispistemäärä on neljäkymmentä. Selostajana toimii Alan Dedicoat. Neljännen tuotantosarjan aikana tunnin mittainen kohokohdat-ohjelma esitettiin sunnuntaisin klo 19.00 BBC Two -kanavalla, ja viidennen ja kuudennen tuotantosarjan aikana tulosohjelma siirrettiin sunnuntai-iltoihin, vaikka se kuvattiin lauantaina ja lähetettiin sunnuntaina "suorana lähetyksenä".

**Kysymys 0**

milloin tiukasti tulevan tanssin tulosnäytös kuvataan?

**Teksti numero 2**

Ohjelma on esitetty BBC One -kanavalla 15. toukokuuta 2004 alkaen, pääasiassa lauantai-iltaisin ja sunnuntai-iltana (tiettyjä poikkeuksia lukuun ottamatta), ja korkeiden katsojalukujensa ansiosta Strictly Come Dancingistä on tullut merkittävä ohjelma brittiläisessä populaarikulttuurissa. Kolmetoista sarja päättyi 19. joulukuuta 2015. Lisäksi on tuotettu yksitoista erillistä jouluspesiaalisarjaa peräkkäisinä vuosina vuodesta 2004 alkaen. Vuodesta 2008 lähtien on tuotettu myös yhdeksän hyväntekeväisyysspesiaalia. Neljännestä sarjasta lähtien ohjelmaa on esitetty myös teräväpiirtona BBC HD -kanavalla ja BBC One HD -kanavalla kahdeksannesta sarjasta lähtien.

**Kysymys 0**

milloin strictly come dancing alkoi televisiossa

**Asiakirjan numero 29887**

**Tekstin numero 0**

Missouri sai yhteensä 11 taistelutähteä palvelustaan toisessa maailmansodassa, Koreassa ja Persianlahdella, ja se poistettiin lopulta käytöstä 31. maaliskuuta 1992 palveltuaan yhteensä 16 vuotta aktiivipalveluksessa, mutta se pysyi merivoimien alusrekisterissä, kunnes sen nimi poistettiin tammikuussa 1995. Vuonna 1998 alus lahjoitettiin USS Missouri Memorial Associationille, ja siitä tuli museoalus Pearl Harborissa.

**Kysymys 0**

Milloin US Missouri purjehti viimeksi?

**Kysymys 1**

Missä sodissa US Missouri taisteli?

**Asiakirjan numero 29888**

**Tekstin numero 0**

N.T. Wright pitää Luukkaan evankeliumissa 24:13-35 olevaa yksityiskohtaista kertomusta Emmauksen matkasta yhtenä Luukkaan evankeliumin parhaista raamatullisen kohtauksen luonnoksista. Jan Lambrecht kirjoittaa D.P. Moessneria siteeraten: ``Emmauksen kertomus on yksi Luukkaan hienoimmista kirjallisista saavutuksista. Siinä kuvataan kohtaaminen Emmauksen tiellä ja ehtoollinen Emmauksessa ja todetaan, että opetuslapsi nimeltä Kleopas käveli kohti Emmausta toisen opetuslapsen kanssa, kun he tapasivat Jeesuksen. He eivät tunnistaneet häntä ja keskustelivat hänen kanssaan surusta viimeaikaisista tapahtumista. He suostuttelivat hänet tulemaan syömään heidän kanssaan, ja Emmauksen ateriatapahtumassa he tunnistivat hänet.

**Kysymys 0**

Missä Raamatussa on tie Emmaukseen?

**Asiakirjan numero 29889**

**Tekstin numero 0**

Tarkistus onnistuu, kun heitto on suurempi tai yhtä suuri kuin tehtävän vaikeusaste (DC). Yleensä luolastonjohtaja asettaa DC:n. Joskus DC:n määrää jonkin toisen tarkistuksen tulos, jolloin kyseessä on ``vastakkainen tarkistus''. Esimerkki vastakkaisesta tarkistuksesta on "spot against stealth": hahmo yrittää nähdä jotain muuta, joka yrittää olla tulematta nähdyksi.

**Kysymys 0**

mitä dc tarkoittaa dungeons and dragons -lehdessä?

**Asiakirjan numero 29890**

**Tekstin numero 0**

Hei Arnold! -elokuvan pääosassa on yhdeksänvuotias Arnold (ääninäyttelijät: Toran Caudell, Phillip Van Dyke, Spencer Klein, Alex D. Linz ja Mason Vale Cotton) ja hänen naapuruston ystävänsä: Gerald (ääninäyttelijät Jamil Walker Smith ja Benjamin Flores Jr.), katu-älykäs hahmo, joka yleensä toimii ryhmän johtajana, ja Helga (Francesca Smith), tyttö, joka kiusaa Arnoldia salatakseen, että hän on rakastunut Arnoldiin. Bartlett sai inspiraatiota ihmisiltä, joiden kanssa hän kasvoi, kun hän loi sarjan hahmoja.

**Kysymys 0**

Kuka teki Arnoldin äänen elokuvassa Hei Arnold...

**Teksti numero 1**

Hey Arnold! tapahtuu kuvitteellisessa amerikkalaisessa Hillwoodin kaupungissa. Vaikka sen maantieteellistä sijaintia ei koskaan paljasteta suoraan, joissakin jaksoissa annetaan ymmärtää, että kaupunki sijaitsee Washingtonin osavaltiossa. Bartlett kuvaili kaupunkia "amalgamiksi suurista pohjoisen kaupungeista, joita olen rakastanut, kuten Seattlesta (kotikaupunkini), Portlandista (jossa kävin taidekoulua) ja Brooklynista (silta, ruskeat kivet, metro)". Seattlessa varttunut Bartlett perusti monet näyttelyn tapahtumat omiin kokemuksiinsa kaupungissa kasvamisesta. Evan Levine Houston Chronicle -lehdestä kommentoi sarjan "pimeiden katujen, öisten seikkailujen ja ränsistyneiden rakennusten taustaa lapsen näkökulmasta".

**Kysymys 0**

Missä Hei Arnoldin pitäisi tapahtua...

**Asiakirjan numero 29891**

**Tekstin numero 0**

Elokuvan pääkuvaukset alkoivat Warner Bros. Studios Leavesdenissä heinäkuussa 2017. Kuvauksia tehtiin myös Englannissa, muun muassa Lontoossa, Sveitsissä ja Pariisissa. Fantastic Beasts: The Crimes of Grindelwald on tarkoitus julkaista elokuvateattereissa, Real D 3D:ssä ja IMAX 3D:ssä 16. marraskuuta 2018.

**Kysymys 0**

Milloin fantastiset pedot Grindelwaldin rikokset ilmestyy?

**Teksti numero 1**

* Jude Law Albus Dumbledorena: Hänet tunnetaan Britannian taikaministeriössä ja laajemminkin velhomaailmassa akateemisesta huippuosaamisestaan, ja tällä hetkellä hän on transfiguraation professori Tylypahkan noitien ja velhojen koulussa (Hogwarts School of Witchcraft and Wizardry). Hänellä oli Grindelwaldin kanssa kesän mittainen salaperäinen suhde, joka päättyi traagisesti. Newt Scamanderin vahvana liittolaisena hänet kutsutaan vastustamaan Grindelwaldin hirmuhallintoa.

**Kysymys 0**

joka näyttelee Dumbledorea Grindlewaldin rikoksissa...

**Teksti numero 2**

Fantastic Beasts: Grindelwaldin rikokset Teaser-juliste: Grindelwaldin rikokset

|  |  |
| --- | --- |
| Ohjaaja | David Yates |
| Tuottaja | * David Heyman * J.K. Rowling * Steve Kloves * Lionel Wigram |
| Kirjoittanut | J.K. Rowling |
| Pääosissa | * Eddie Redmayne * Katherine Waterston * Dan Fogler * Alison Sudol * Ezra Miller * Zoë Kravitz * Callum Turner * Claudia Kim * William Nadylam * Kevin Guthrie * Jude Law * Johnny Depp |
| Musiikki | James Newton Howard |
| Elokuvataide | Philippe Rousselot |
| Toimittanut | Mark Day |
| Tuotantoyhtiö | Heyday Films |
| Jakelija | Warner Bros. Pictures |
| Julkaisupäivä | * 16 marraskuuta 2018 (2018-11-16) (Yhdistynyt kuningaskunta & Yhdysvallat) |
| Maa | * Yhdistynyt kuningaskunta * Yhdysvallat |
| Kieli | Englanti |

**Kysymys 0**

fantastiset pedot grindelwaldin rikokset india julkaisu

**Asiakirjan numero 29892**

**Tekstin numero 0**

Tämä on luettelo sähkösavukkeiden ja sähkösavukkeiden nestemerkeistä. Vuonna 2014 maailmassa oli yli 460 sähkösavukemerkkiä. Vuonna 2014 raportoitiin, että joka kuukausi nettokasvu oli 10,5 sähkösavukemerkkiä. Uusia sähkösavukemerkkejä tuodaan markkinoille jatkuvasti. Vuonna 2017 toiminnassa olevien e-nestemerkkien tarkka määrä on epäselvä. Vuodesta 2017 lähtien sadat Kiinassa sijaitsevat tuotantolaitokset tuottavat sähkösavukkeiden elektronisen pohjan ja vievät niitä maailmanlaajuisesti, erityisesti Eurooppaan ja Pohjois-Amerikkaan, jossa laitteista tehdään pakattuja tuotemerkkejä. Noin 90 prosenttia maailmanlaajuisesti myydyistä sähkösavukkeista on valmistettu Kiinassa vuodesta 2014 lähtien. Monikansalliset tupakkayhtiöt, jotka ovat tunkeutuneet sähkösavukkeiden alalle, valmistavat Kiinassa. Yhdysvalloissa toimivat suuret sähkösavukeyritykset ovat alkaneet siirtää valmistusta Yhdysvaltoihin tai Eurooppaan. Samaa voidaan sanoa monikansallisista tupakkayhtiöistä vuodesta 2014 alkaen. Jotkut valmistajat ja myyjät Kiinassa myyvät tuotenimien väärennöksiä ja kopioivat suosittujen valmistajien malleja.

**Kysymys 0**

kuinka monta e-savukemerkkiä on olemassa

**Asiakirjan numero 29893**

**Tekstin numero 0**

Kun viskoelastisiin materiaaleihin kohdistetaan asteittainen vakiojännitys, niiden muodonmuutos kasvaa ajasta riippuen. Tämä ilmiö tunnetaan nimellä viskoelastinen viruminen.

**Kysymys 0**

Minkälaisen venytyksen aikana viskoelastinen viruminen tapahtuu?

**Asiakirjan numero 29894**

**Tekstin numero 0**

Mater viedään Big Benin kellotorniin ja sidotaan sinne. Mater saa tietää, että McQueenin kamera ei toiminut, mutta rikolliset kertovat hänelle, että he asensivat varasuunnitelmaksi pommin hänen kuoppiinsa, mikä kannustaa häntä vapautumaan ja pakenemaan. Finn ja Holley pakenevat pian tämän jälkeen, mutta huomaavat, että pommi on Materin ilmansuodattimessa. Mater on jo saapunut varikolle, kun he kertovat hänelle tämän, joten hän pakenee kilparadalle McQueenin jahdatessa häntä. Finn ottaa professori Zündappin kiinni maalissa. Muut sitruunat saapuvat paikalle ja ovat Finniä, Holleya, Materia ja McQueenia enemmän, mutta heidät pelastetaan pian, kun muut Radiator Springsin asukkaat saapuvat paikalle. Sitten Mater käyttää näkemäänsä todistusaineistoa paljastaakseen, että Axlerod on juonen suunnittelija, joka asetti pommin Materin päälle. Mater pakottaa Axlerodin deaktivoimaan pommin, ja hänet ja muut sitruunat pidätetään.

**Kysymys 0**

ketkä ovat cars 2:n pahikset

**Teksti numero 1**

* Larry the Cable Guy on Mater, eteläisen aksentilla varustettu hinausauto Radiator Springsistä.

**Kysymys 0**

kuka tekee materin äänen cars 2:ssa

**Teksti numero 2**

* Owen Wilson Lightning McQueenina, Piston Cup -kilpa-auto.

**Kysymys 0**

kuka tekee salama mcqueenin äänen cars 2:ssa?

**Asiakirjan numero 29895**

**Tekstin numero 0**

Ensikertalainen ostaja (FTB) on termi, jota käytetään Ison-Britannian ja Irlannin kiinteistömarkkinoilla sekä muissa maissa mahdollisesta asunnonostajasta, joka ei ole aiemmin omistanut asuntoa.

**Kysymys 0**

miten hallitus määrittelee ensimmäisen kerran ostajan

**Asiakirjan numero 29896**

**Tekstin numero 0**

Kappaleen musiikkivideo kuvattiin Los Angelesissa, ja sen ohjasi David LaChapelle 22. toukokuuta 2007. Klipissä on kuvamateriaalia, jossa Winehouse kulkee Hollywood Blvd:llä ja hämärässä motellihuoneessa. Hotelli on Grand Motel osoitteessa 1479 S La Cienega Blvd, Los Angelesissa. Hän ei kiinnitä huomiota ympäristöönsä (miksi ihmiset kävelevät hänen päälleen) kulkiessaan Hollywood Blvd:tä pitkin, ja hotellihuoneessa on tyhjiä pulloja ja savukkeita, jotka vihjaavat hänen tosielämän tottumuksistaan. Tämän kappaleen video oli toiseksi viimeinen, joka kuvattiin ennen Winehousen kuolemaa 23. heinäkuuta 2011.

**Kysymys 0**

jossa kyyneleet kuivuvat omasta filmistä.

**Asiakirjan numero 29897**

**Tekstin numero 0**

Amerikkalaiset

|  |  |
| --- | --- |
| Genre | * Aikakausidraama * Vakoilutrilleri * Sarjadraama |
| Luonut | Joe Weisberg |
| Pääosissa | * Keri Russell * Matthew Rhys * Maximiliano Hernández * Holly Taylor * Keidrich Sellati * Noah Emmerich * Annet Mahendru * Susan Misner * Alison Wright * Lev Gorn * Costa Ronin * Richard Thomas * Dylan Baker * Brandon J. Dirden * Margo Martindale |
| Avausteema | ``The Americans Theme'' kirjoittanut Nathan Barr |
| Säveltäjä (s) | Nathan Barr |
| Alkuperämaa | Yhdysvallat |
| Alkuperäinen kieli (kielet) | englanti venäjä |
| Kausien lukumäärä | 6 |
| Jaksojen lukumäärä | 75 (jaksoluettelo) Tuotanto |
| Vastaava tuottaja (s) | * Joe Weisberg * Joel Fields * Graham Yost * Justin Falvey * Darryl Frank * Gavin O'Connor (ohjaaja) * Daniel Sackheim * Chris Long * Stephen Schiff |
| Tuotantopaikka (s) | New York City |
| Juoksuaika | * 39 -- 59 minuuttia * 69 minuuttia (pilotti) * 70 minuuttia (sarjan päätös) |
| Tuotantoyhtiö(t) | * Nemo Films * DreamWorks Television (kausi 1) * Amblin Television (kaudet 2 -- 6) * Fox Television Studios (kaudet 1 -- 2) * Fox 21 Television Studios (kaudet 3 -- 6) * FX Productions |
| Jakelija | 20. Television julkaisu |
| Alkuperäinen verkko | FX |
| Audioformaatti | DTS-HD Master Audio Dolby Digital 5.1 |
| Alkuperäinen julkaisu | 30. tammikuuta 2013 (2013-01-30) -- 30. toukokuuta 2018 (2018-05-30) Ulkoiset linkit Verkkosivusto |

**Kysymys 0**

kuinka monta kautta amerikkalaisia on olemassa?

**Asiakirjan numero 29898**

**Tekstin numero 0**

Silmäpistelaite (tai stigma) on valoherkkä organelli, jota esiintyy viherlevien ja muiden yksisoluisten fotosynteettisten organismien, kuten euglenidien, lippulehti- tai (liikkuvissa) soluissa. Sen avulla solut voivat aistia valon suunnan ja voimakkuuden ja reagoida siihen uimalla joko kohti valoa (positiivinen fototaksis) tai poispäin valosta (negatiivinen fototaksis). Samankaltainen reaktio (``photoshock'' tai fotofobinen reaktio) tapahtuu, kun solut altistuvat lyhytaikaisesti suurelle valon voimakkuudelle, jolloin solu pysähtyy, ui hetkeksi taaksepäin ja vaihtaa sitten uintisuuntaansa. Silmäpisteiden välityksellä tapahtuva valon havaitseminen auttaa soluja löytämään ympäristön, jossa on optimaaliset valo-olosuhteet fotosynteesiä varten. Silmäpisteet ovat yksinkertaisimpia ja yleisimpiä luonnossa esiintyviä "silmiä", jotka koostuvat valoreseptoreista ja kirkkaan oranssinpunaisista pigmenttirakeista. Silmäpisteen valoreseptoreista välittyvät signaalit johtavat lippulankojen lyöntikuvion muuttumiseen, mikä saa aikaan fototaktisen vasteen.

**Kysymys 0**

Mikä on silmäpisteen tehtävä euglenassa?

**Asiakirjan numero 29899**

**Tekstin numero 0**

* Kate Hudson kuin Mei Mei

**Kysymys 0**

kuka näyttelee May Maya Kung Fu Panda 3:ssa?

**Asiakirjan numero 29900**

**Tekstin numero 0**

Ihmisen anatomiassa rintakehän pallea tai yksinkertaisesti pallea (muinaiskreikan διάφραγμα diáphragma ``jako'') on sisäisen luurankolihaksen levy, joka ulottuu rintaontelon pohjan poikki. Pallea erottaa sydäntä ja keuhkoja sisältävän rintaontelon vatsaontelosta, ja sillä on tärkeä tehtävä hengityksessä: kun pallea supistuu, rintaontelon tilavuus kasvaa ja ilma imeytyy keuhkoihin.

**Kysymys 0**

mikä osa ruoansulatuskanavasta kulkee pallean läpi?

**Kysymys 1**

Missä kalvo sijaitsee kehossa?

**Asiakirjan numero 29901**

**Tekstin numero 0**

``Mainostila'' on brittiläisen poplaulaja Robbie Williamsin kappale, joka julkaistiin joulukuussa 2005 hänen albuminsa Intensive Care kolmantena singlenä, ja se nousi Britannian singlelistalla sijalle 8. ``Advertising Space'' on peräisin Tony Scottin elokuvasta True Romance, jossa Christian Slaterin hahmo pystyy puhumaan Elvis Presleyn hengelle. Eleginen ja surumielinen kappale kuvaa supertähden traagista putoamista armosta. Williams kutsui kappaletta vitsikkäästi ``Candle in the Wind'' -nimellä. Videolla, joka on suurelta osin kuvattu Belle Vue -pubin yläpuolella sijaitsevassa huoneessa Blackpoolissa Yhdistyneessä kuningaskunnassa, Williams jäljittelee Elvistä liikkeissä, ulkonäössä ja tavoissa.

**Kysymys 0**

kenestä robbie williams laulaa mainostilassa

**Asiakirjan numero 29902**

**Tekstin numero 0**

John Herbert (yleisesti vain Herbert, joskus myös perverssi Herbert ja Chrisin ja joskus myös muiden hahmojen herra Herbert) on Family Guy -animaatiosarjan fiktiivinen hahmo. Hänen äänensä antaa Mike Henry, joka myös suunnitteli hahmon. Herbert on toisen maailmansodan veteraani, joka on Griffinin perheen iäkäs naapuri. Hän esiintyi ensimmäisen kerran 3. kauden jaksossa ``To Love and Die in Dixie''. Hän on kiinnostunut nuorista pojista ja tuntee vastarakkautta alaikäistä teini-ikäistä Chris Griffiniä kohtaan, vaikka suurin osa Quahogin asukkaista ei huomaa hänen seksuaalisuuttaan. Henry määrittelee Herbertin pedofiiliksi, vaikka kliinisesti ajateltuna tämä ei pidä paikkaansa.

**Kysymys 0**

joka äänestäisi vanhaa miestä Family Guyssa.

**Teksti numero 1**

John Herbert (yleisesti vain Herbert, joskus myös perverssi Herbert, ja Chris ja joskus muut hahmot kutsuvat häntä herra Herbertiksi) on Family Guy -animaatiosarjan fiktiivinen hahmo. Hänen äänensä antaa Mike Henry, joka myös suunnitteli hahmon. Herbert on toisen maailmansodan veteraani, joka on Griffinin perheen iäkäs naapuri. Hän esiintyi ensimmäisen kerran 3. kauden jaksossa ``To Love and Die in Dixie''. Hän on kiinnostunut nuorista pojista ja tuntee vastarakkautta alaikäistä teini-ikäistä Chris Griffiniä kohtaan, vaikka suurin osa Quahogin asukkaista ei huomaa hänen seksuaalisuuttaan. Henry määrittelee Herbertin pedofiiliksi, vaikka kliinisesti ajateltuna tämä ei pidä paikkaansa.

**Kysymys 0**

Kuka ääntelee vanhaa miestä Family Guyssa...

**Kysymys 1**

joka näyttelee perverssi Herbertiä Family Guyssa...

**Kysymys 2**

Kuka on Herbertin ääni Family Guyssa?

**Kysymys 3**

Kuka tekee herra Herbertin äänen Family Guyssa?

**Asiakirjan numero 29903**

**Tekstin numero 0**

Sperry tai Sperry Top-Sider on alkuperäinen amerikkalainen venekenkämerkki, jonka suunnitteli vuonna 1935 Paul A. Sperry, kirjailija ja kuvittaja Armstrong Sperryn vanhempi veli, jonka kirjoissa oli usein purjehdusaiheita. Sperryt eli Top-Siderit olivat ensimmäiset veneily- ja jalkinemarkkinoille tuodut venekengät. Nykyään Sperry-merkin omistaa Wolverine World Wide, ja sen pääkonttori sijaitsee Walthamissa, Massachusettsissa.

**Kysymys 0**

joka keksi ikoniset Sperryn venekengät, joita rakastamme nykyäänkin.

**Asiakirjan numero 29904**

**Tekstin numero 0**

Chico and the Man on yhdysvaltalainen komediasarja, jota esitettiin NBC:llä neljän kauden ajan 13. syyskuuta 1974 - 21. heinäkuuta 1978. Sen pääosissa Jack Albertson näyttelee Ed Brownia (The Man), joka on Itä-Los Angelesin kaupunginosassa sijaitsevan ränsistyneen autokorjaamon kärttyisä omistaja, ja Freddie Prinze näyttelee (itsemurhaansa asti kolmannen kauden loppupuolella) Chico Rodriguezia, pirteää ja optimistista nuorta chicanoa, joka tulee etsimään työtä. Kyseessä oli ensimmäinen meksikolais-amerikkalaiselle asuinalueelle sijoittuva amerikkalainen televisiosarja.

**Kysymys 0**

joka esitti Chicoa elokuvassa Chico and the Man...

**Asiakirjan numero 29905**

**Tekstin numero 0**

Platon olettaa sitten, että yksi vanki vapautetaan. Tämä vanki katsoisi ympärilleen ja näkisi tulen. Valo vahingoittaisi hänen silmiään ja vaikeuttaisi hänen näkemään varjoja heittäviä esineitä. Jos hänelle kerrottaisiin, että se, mitä hän näkee, on todellista sen toisen todellisuusversion sijaan, jonka hän näkee seinällä, hän ei uskoisi sitä. Tuskissaan, Platon jatkaa, vapautettu vanki kääntyisi pois ja juoksisi takaisin siihen, mihin hän on tottunut (eli kannettujen esineiden varjoihin). Hän kirjoittaa ``... se satuttaisi hänen silmiään, ja hän pakenisi kääntymällä pois niiden asioiden puoleen, joita hän pystyi katsomaan, ja näiden hän uskoisi olevan selvempiä kuin se, mitä hänelle näytettiin.''.

**Kysymys 0**

mitä valon näkeminen teki vangille luolan vertauskuvassa?

**Teksti numero 1**

Allegoria sisältää monia symboliikan muotoja, joilla kuvataan maailman tilaa. Luola on maailman symboli, ja vangit ovat maailman asukkaita. Ketjut, jotka estävät vankeja poistumasta luolasta, edustavat tietämättömyyttä, eli ne estävät vankeja näkemästä totuutta. Luolan seinille heittyvät varjot edustavat sitä, mitä ihmiset näkevät nykymaailmassa. Vapautettu vanki edustaa lopuksi niitä yhteiskunnan jäseniä, jotka näkevät fyysisen maailman illuusiona, jota se on.

**Kysymys 0**

kuka on vapautettu vanki luolan vertauskuvassa?

**Asiakirjan numero 29906**

**Tekstin numero 0**

Brighton & Hove Albionin ja Crystal Palacen välinen kolmannen kierroksen ottelu 8. tammikuuta 2018 oli ensimmäinen Englannissa pelattu ottelu, jossa oli käytettävissä VAR-tekniikka (video assistant referee), mutta sitä ei käytetty.

**Kysymys 0**

Milloin fa-cupin 3. kierros pelataan

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vaihe | Pyöreä | Arvonnan päivämäärä | Ensimmäinen ottelupäivä |
| Karsintakierrokset | Extra Alustava kierros | 7. heinäkuuta 2017 | 5 elokuuta 2017 |
| Alustava kierros | 19 elokuuta 2017 |  | |
| Ensimmäisen kierroksen karsinta | 21 elokuuta 2017 | 2. syyskuuta 2017 |  |
| Toisen kierroksen karsinta | 4. syyskuuta 2017 | 16. syyskuuta 2017 |  |
| Kolmannen kierroksen karsinnat | 18. syyskuuta 2017 | 30. syyskuuta 2017 |  |
| Neljännen kierroksen karsinta | 2 lokakuuta 2017 | 14. lokakuuta 2017 |  |
| Pääturnaus | Ensimmäinen kierros Varsinainen | 16 lokakuuta 2017 | 3 marraskuuta 2017 |
| Varsinainen toinen kierros | 6 marraskuuta 2017 | 1. joulukuuta 2017 |  |
| Varsinainen kolmas kierros | 4. joulukuuta 2017 | 5. tammikuuta 2018 |  |
| Varsinainen neljäs kierros | 8. tammikuuta 2018 | 26. tammikuuta 2018 |  |
| Varsinainen viides kierros | 29. tammikuuta 2018 | 16 helmikuuta 2018 |  |
| Neljännesvälierät | 17. helmikuuta 2018 | 16. maaliskuuta 2018 |  |
| Puolivälierät | TBC | 21 huhtikuuta 2018 |  |
| Lopullinen | 19 toukokuuta 2018 |  | |

**Kysymys 0**

milloin on fa-cupin kolmannen kierroksen arvonta

**Teksti numero 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vaihe | Pyöreä | Arvonnan päivämäärä | Ensimmäinen ottelupäivä |
| Karsintakierrokset | Extra Alustava kierros | 7. heinäkuuta 2017 | 5 elokuuta 2017 |
| Alustava kierros | 19 elokuuta 2017 |  | |
| Ensimmäisen kierroksen karsinta | 21 elokuuta 2017 | 2. syyskuuta 2017 |  |
| Toisen kierroksen karsinta | 4. syyskuuta 2017 | 16. syyskuuta 2017 |  |
| Kolmannen kierroksen karsinta | 18. syyskuuta 2017 | 30. syyskuuta 2017 |  |
| Neljännen kierroksen karsinta | 2 lokakuuta 2017 | 14. lokakuuta 2017 |  |
| Pääturnaus | Ensimmäinen kierros Varsinainen | 16 lokakuuta 2017 | 3 marraskuuta 2017 |
| Varsinainen toinen kierros | 6 marraskuuta 2017 | 1. joulukuuta 2017 |  |
| Varsinainen kolmas kierros | 4. joulukuuta 2017 | 5. tammikuuta 2018 |  |
| Varsinainen neljäs kierros | 8. tammikuuta 2018 | 26. tammikuuta 2018 |  |
| Varsinainen viides kierros | 29. tammikuuta 2018 | 16 helmikuuta 2018 |  |
| Neljännesvälierät | 17. helmikuuta 2018 | 17. maaliskuuta 2018 |  |
| Puolivälierät | 18. maaliskuuta 2018 | 21 huhtikuuta 2018 |  |
| Lopullinen | 19 toukokuuta 2018 |  | |

**Kysymys 0**

Milloin pelataan fa-cupin viides kierros?

**Kysymys 1**

Milloin on fa cupin 3. kierroksen arvonta

**Teksti numero 3**

Neljännesfinaalien arvonta suoritettiin 17. helmikuuta 2018 klo 20.00 GMT, ja se lähetettiin suorana BT Sportissa, BBC Sportin verkkosivuilla ja sovelluksessa sekä BBC Radio 5 Livessä. Tällä kierroksella oli mukana yksi joukkue tasolta 3 vielä kilpailussa, Wigan Athletic, joka oli tämän kierroksen alhaisimmin sijoitettu joukkue.

**Kysymys 0**

Milloin fa-cupin puolivälierien päivämäärät ilmoitetaan?

**Teksti numero 4**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vaihe | Pyöreä | Arvonnan päivämäärä | Ensimmäinen ottelupäivä |
| Karsintakierrokset | Extra Alustava kierros | 7. heinäkuuta 2017 | 5 elokuuta 2017 |
| Alustava kierros | 19 elokuuta 2017 |  | |
| Ensimmäisen kierroksen karsinta | 21 elokuuta 2017 | 2. syyskuuta 2017 |  |
| Toisen kierroksen karsinta | 4. syyskuuta 2017 | 16. syyskuuta 2017 |  |
| Kolmannen kierroksen karsinnat | 18. syyskuuta 2017 | 30. syyskuuta 2017 |  |
| Neljännen kierroksen karsinta | 2 lokakuuta 2017 | 14. lokakuuta 2017 |  |
| Pääturnaus | Ensimmäinen kierros Varsinainen | 16 lokakuuta 2017 | 3 marraskuuta 2017 |
| Varsinainen toinen kierros | 6 marraskuuta 2017 | 1. joulukuuta 2017 |  |
| Varsinainen kolmas kierros | 4. joulukuuta 2017 | 5. tammikuuta 2018 |  |
| Varsinainen neljäs kierros | 8. tammikuuta 2018 | 27. tammikuuta 2018 |  |
| Varsinainen viides kierros | TBC | 17. helmikuuta 2018 |  |
| Neljännesvälierät | TBC | 17. maaliskuuta 2018 |  |
| Puolivälierät | TBC | 21 huhtikuuta 2018 |  |
| Lopullinen | 19 toukokuuta 2018 |  | |

**Kysymys 0**

Milloin pelataan fa-cupin seuraava kierros?

**Asiakirjan numero 29907**

**Tekstin numero 0**

Jotkin Dark Side of the Moonin julkaisut, esimerkiksi TC-SHVL. 804 (kasetti, Uuden-Seelannin julkaisu) ja Q4SHVL 804 (quad LP, Ison-Britannian julkaisu) sisältävät eri miksauksen ``Brain Damage''. Loppuinstrumentaalin aikana, joka alkaa noin kohdasta 3:02, toisen kertosäkeen jälkeen ja johtaa loppukappaleeseen ``Eclipse'', kuullaan vain Peter Wattsin ``lunatic laughing'' toistuvasti, toisin kuin muissa versioissa, joissa on puhenäyte ``I can't think of anything to say'', sitten Peter Wattsin nauru ja toinen näyte ``I think it's nice (ha ha ha ha)''.

**Kysymys 0**

joka nauraa kuun pimeällä puolella

**Asiakirjan numero 29908**

**Tekstin numero 0**

Thomas Joseph Herman III (s. 2. kesäkuuta 1975) on yhdysvaltalainen jalkapallovalmentaja ja entinen pelaaja. Hän on tällä hetkellä Texasin yliopiston päävalmentaja Austinissa. Hän toimi aiemmin Houstonin yliopiston päävalmentajana.

**Kysymys 0**

kuka on Texasin yliopiston valmentaja

**Asiakirjan numero 29909**

**Tekstin numero 0**

* Savi Thakur Kanishkina, kuningas Bamnin ja kuningatar Kadikan poikana, prinssinä ja hetken aikaa Pauravien kuninkaana. (2017-18, kuollut; Aleksanteri tappoi)

**Kysymys 0**

kuka näyttelee Kanishkia Porusissa?

**Asiakirjan numero 29910**

**Tekstin numero 0**

Jeremy Zuckerman on yhdysvaltalainen säveltäjä ja muusikko, joka tunnetaan ennen kaikkea Avatar: The Last Airbender -televisiosarjan ja sen jatko-osan The Legend of Korra -elokuvan sävellyksistä. Hän opiskeli Berklee College of Musicissa Bostonissa ja California Institute of the Artsissa ja on tehnyt yhteistyötä muun muassa David Lee Rothin kaltaisten muusikoiden kanssa.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti avatar the last airbenderin musiikin...

**Asiakirjan numero 29911**

**Tekstin numero 0**

Huntersville on suuri esikaupunki Mecklenburgin piirikunnassa Pohjois-Carolinassa Yhdysvalloissa. Se on osa Charlotten metropolialuetta, ja sen väkiluku oli 46 773 vuoden 2010 väestönlaskennassa, ja se oli kasvanut 52 704:ään vuoden 2015 väestönlaskennan vuosiarvion mukaan, mikä tekee Huntersvillestä Pohjois-Carolinan 17. suurimman kunnan. Se sijaitsee 23 kilometriä Charlottesta pohjoiseen.

**Kysymys 0**

missä on huntersville pohjois-carolina kartalla

**Asiakirjan numero 29912**

**Tekstin numero 0**

* ``Holly Holy'' -- elokuvassa kuullaan Neil Diamondin ja Charicen versiot.
* ``Bouncing off the Ceiling (Upside Down)'' by A-Teens
* ``Joker & the Thief'' by Wolfmother
* "Optimus Bellum Domitor", kirjoittaneet Sak, Williams ja Welch, -
* P.O.D:n "Boom".
* Jimmy "Bo" Hornen "Spank"...
* ``James Brown on kuollut'', L.A. Style -lehti
* ``New Noise'' by Refused
* ``Holly Holy'', Neil Diamond
* ``Faithfully'' by Journey
* ``Holly Holy (NSFW Remix)'' Neil Diamond ft. UltraLove
* "Kuvia", kirjoittanut Joseph Anderson
* ``I Stand Alone'' by Godsmack
* ``Doin' It Right (Delta Mix)'', Steve Azar

**Kysymys 0**

joka on here comes the boom biisi

**Asiakirjan numero 29913**

**Tekstin numero 0**

``Victorious'' on amerikkalaisen rock-yhtyeen Panic! at the Disco kappale, joka julkaistiin toisena singlenä bändin viidenneltä studioalbumilta, Death of a Bachelor, 29. syyskuuta 2015 Fueled by Ramen ja DCD2. Kappaleen ovat kirjoittaneet Brendon Urie, Christopher J Baran, Mike Viola, White Sea, Jake Sinclair, Alex DeLeon ja Rivers Cuomo, ja sen ovat tuottaneet Urie ja Sinclair. Kappaleen musiikkivideo julkaistiin YouTubessa 13. marraskuuta 2015. Huomionarvoista on, että ``Victorious'' on yhtyeen kolmanneksi korkeimmalle listalle noussut single Billboard Pop Songs -listalla, ``High Hopes'' ja ``I Write Sins Not Tragedies'' jälkeen.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti voitokkaasti paniikista diskossa...

**Asiakirjan numero 29914**

**Tekstin numero 0**

Epätavallisia prosenttilukuja 2 %, 9 %, 91 % ja 98 % käytetään toisinaan vispilän ristikkäisviivoissa ja vispilän päissä seitsemän numeron yhteenvedon esittämiseksi. Jos aineisto on normaalisti jakautunut, laatikkodiagrammissa seitsemän merkin paikat ovat tasaisin välein.

**Kysymys 0**

Milloin käytetään laatikko ja whisker -diagrammia?

**Teksti numero 1**

Kuvailevassa tilastotieteessä laatikko- tai laatikkokaavio on menetelmä, jolla kuvataan numeeristen tietojen ryhmiä graafisesti niiden kvartiilien avulla. Laatikkokuvioissa voi olla myös laatikoista pystysuoraan lähteviä viivoja (whiskers), jotka osoittavat vaihtelun ylä- ja alakvartiilin ulkopuolella, mistä johtuvat termit laatikko- ja whisker-diagrammi ja laatikko- ja whisker-diagrammi. Poikkeamat voidaan piirtää yksittäisinä pisteinä. Laatikkokaaviot ovat epäparametrisia: niissä esitetään tilastollisen perusjoukon otosten vaihtelu ilman oletuksia tilastollisesta jakaumasta. Laatikon eri osien väliset etäisyydet ilmaisevat hajonnan (hajonnan) ja vinoutuneisuuden asteen tiedoissa ja osoittavat poikkeamat. Itse pisteiden lisäksi niiden avulla voidaan visuaalisesti arvioida erilaisia L-estimaattoreita, erityisesti interkvartiiliväliä, keskihajontaa, vaihteluväliä, keskialuetta ja trimeania. Laatikkodiagrammit voidaan piirtää joko vaaka- tai pystysuoraan. Laatikkodiagrammit ovat saaneet nimensä keskellä olevasta laatikosta.

**Kysymys 0**

mitä laatikkokaavion viikset edustavat?

**Asiakirjan numero 29915**

**Tekstin numero 0**

Rocko's Modern Life on amerikkalainen animaatiosarja, jonka Joe Murray on luonut Nickelodeonille. Sarjan keskiössä on antropomorfisen australialaisen siirtolaismuurahaisen Rockon ja hänen ystäviensä, ahneen härkä Hefferin, neuroottisen kilpikonnan Filburtin ja Rockon uskollisen koiran Spunkyn, surrealistinen elämä. Se sijoittuu kuvitteelliseen O-Townin kaupunkiin. Sarja herätti koko tuotantokautensa ajan kiistoja aikuismaisen huumorinsa vuoksi, joka sisälsi kaksimielisyyksiä, vihjailua ja satiirisia sosiaalisia kommentteja, jotka muistuttivat The Ren & Stimpy Show'ta.

**Kysymys 0**

Missä Rockon nykyaikainen elämä tapahtuu?

**Teksti numero 1**

Murray loi nimihenkilön julkaisemattomaan sarjakuvasarjaan 1980-luvun lopulla, ja myöhemmin hän tarjosi sarjaa vastahakoisesti Nickelodeonille, joka etsi särmikkäämpiä sarjakuvapiirtäjiä uusiin Nicktoons-sarjakuviinsa. Kanava antoi henkilökunnalle paljon luovaa vapautta, ja kirjoittajat kohdistuivat sekä lapsiin että aikuisiin. Sarja sai ensi-iltansa 18. syyskuuta 1993 ja päättyi 24. marraskuuta 1996, yhteensä neljä tuotantokautta ja 52 jaksoa. Elokuussa 2016 ilmoitettiin tv-erikoisohjelmasta, jonka ensi-ilta on määrä olla vuonna 2018.

**Kysymys 0**

Milloin Rockon moderni elämä esitettiin ensimmäisen kerran?

**Asiakirjan numero 29916**

**Tekstin numero 0**

Leipurin tusina, joka tunnetaan myös nimellä iso tai pitkä tusina, on 13. Maittain vaihtelevasti joitakin tuotteita, usein elintarvikkeita (tusina kananmunia), pakataan tai myydään tusinan mukaan. Tusinaa voidaan käyttää myös ilmaisemaan suurta määrää esineitä, kuten `` useita tusinoita'' (esim. juhliin tuli kymmeniä ihmisiä).

**Kysymys 0**

kuinka monta tuotetta on leipurin tusinassa?

**Asiakirjan numero 29917**

**Tekstin numero 0**

Joruba-kansa (joruba: Ìran Yorùbá, kirjaimellisesti'). Yoruba lineage'; tunnetaan myös nimellä Àwon omo Yorùbá, kirjaimellisesti'. Children of Yoruba', tai yksinkertaisesti Yoruba) on etninen ryhmä Lounais- ja Keski- ja Pohjois-Nigeriassa sekä Beninin etelä- ja keskiosissa. Yhdessä nämä alueet tunnetaan nimellä Yorubimaa. Joruboihin kuuluu yhteensä yli 40 miljoonaa ihmistä. Suurin osa tästä väestöstä on Nigeriasta, ja CIA World Factbookin mukaan jorubat muodostavat 21 prosenttia maan väestöstä, mikä tekee heistä yhden Afrikan suurimmista etnisistä ryhmistä. Suurin osa joruboista puhuu joruban kieltä, joka on tonaalinen, ja se on Niger-kongon kieli, jolla on eniten äidinkielisiä puhujia.

**Kysymys 0**

Missä yoruba-heimo sijaitsee Afrikassa?

**Asiakirjan numero 29918**

**Tekstin numero 0**

Saṅghamittā (sanskritiksi Saṅghamitrā) oli keisari Ashokan (304 eaa. - 232 eaa.) ja hänen ensimmäisen vaimonsa Devin vanhin tytär. Yhdessä veljensä Mahindan kanssa hän liittyi buddhalaismunkkien sääntökuntaan. Myöhemmin sisarukset lähtivät Sri Lankaan levittämään Buddhan opetuksia Ashokan aikalaisen, kuningas Devanampiya Tissan (250 eaa. -- 210 eaa.) pyynnöstä. Ashoka oli aluksi vastahakoinen lähettämään tyttärensä ulkomaankomennukselle. Sangamitran itsensä vaatimuksesta hän kuitenkin lopulta suostui. Hänet lähetettiin Sri Lankaan yhdessä useiden muiden nunnien kanssa aloittamaan bhikkhunien (täysin vihitty naispuolinen buddhalainen munkki) nunnalinja kuningas Tissan pyynnöstä vihkimään kuningatar Anulā ja muita Tissan hovin naisia Anuradhapurassa, jotka halusivat tulla vihityiksi nunniksi sen jälkeen, kun Mahindra oli käännyttänyt heidät buddhalaisuuteen.

**Kysymys 0**

joka lähetti tyttärensä ja poikansa Sri Lankaan levittämään bouddha-uskontoa...

**Kysymys 1**

joka lähetti tyttärensä ja poikansa Srilangaan levittämään boudh-uskontoa...

**Asiakirjan numero 29919**

**Tekstin numero 0**

Andy Murray ja Serena Williams puolustivat mestaruuttaan kaksinpelissä. Williams puolusti menestyksekkäästi titteliään, mutta Murray hävisi puolivälierissä Stanislas Wawrinkalle. Rafael Nadal voitti miesten kaksinpelin.

**Kysymys 0**

joka voitti us womens openin vuonna 2013

**Asiakirjan numero 29920**

**Tekstin numero 0**

Aaron Copland (/ ˌærən ˈkoʊplənd /; 14. marraskuuta 1900 - 2. joulukuuta 1990) oli yhdysvaltalainen säveltäjä, sävellysopettaja, kirjailija ja myöhemmin oman ja muun amerikkalaisen musiikin kapellimestari. Coplandia kutsuttiin kollegoidensa ja kriitikoiden keskuudessa ``amerikkalaisten säveltäjien dekaaniksi''. Hänen musiikkinsa avoimet, hitaasti muuttuvat harmoniat ovat tyypillisiä sille, mitä monet pitävät amerikkalaisen musiikin soundina, ja ne tuovat mieleen Amerikan laajat maisemat ja pioneerihengen. Hänet tunnetaan parhaiten teoksista, jotka hän kirjoitti 1930- ja 1940-luvuilla tarkoituksellisen helposti lähestyttävällä tyylillä, jota kutsutaan usein "populistiseksi" ja jota säveltäjä kutsui "yleiskieliseksi" tyylikseen. Tällaisia teoksia ovat muun muassa baletit Appalachian Spring, Billy the Kid ja Rodeo sekä Fanfare for the Common Man ja kolmas sinfonia. Balettien ja orkesteriteosten lisäksi hän tuotti musiikkia monissa muissa tyylilajeissa, kuten kamarimusiikissa, lauluteoksissa, oopperassa ja elokuvamusiikissa.

**Kysymys 0**

Tämä säveltäjä tunnettiin balettisinfonisista teoksista ja amerikkalaisesta nationalismista.

**Asiakirjan numero 29921**

**Tekstin numero 0**

``Mama Told Me (Not to Come)'' on yhdysvaltalaisen laulaja-lauluntekijä Randy Newmanin kappale, joka on kirjoitettu Eric Burdonin ensimmäiselle sooloalbumille vuonna 1966. Three Dog Nightin vuonna 1970 tekemä cover kappaleesta oli Yhdysvaltain pop-singlelistalla kärjessä. Tom Jonesin ja Stereophonicsin cover-versio nousi myös Ison-Britannian singlelistalla neljänneksi vuonna 2000.

**Kysymys 0**

joka laulaa laulua, jonka äiti kielsi minua tulemasta...

**Asiakirjan numero 29922**

**Tekstin numero 0**

That's The Way God Planned It on yhdysvaltalaisen muusikon Billy Prestonin neljäs studioalbumi, joka julkaistiin elokuussa 1969 Apple Recordsilla. Albumi seurasi Prestonin yhteistyötä Beatlesin kanssa heidän ``Get Back'' -singlellään, ja sen tuotti George Harrison. Nimikappaleesta tuli singlenä julkaistuna hitti Isossa-Britanniassa. Harrisonin lisäksi albumin muita tekijöitä olivat Keith Richards, Eric Clapton ja Doris Troy.

**Kysymys 0**

joka lauloi, että Jumala suunnitteli sen niin

**Kysymys 1**

joka lauloi, että Jumala suunnitteli sen niin...

**Asiakirjan numero 29923**

**Tekstin numero 0**

Port Charlotte, Florida Kaupunki Sijainti Charlotten piirikunnassa ja Floridan osavaltiossa Koordinaatit: 26 ° 59 ′ 25''' N 82 ° 6 ′ 21'' W / 26.99028 ° N 82.10583 ° W / 26.99028;-82.10583

|  |  |
| --- | --- |
| Maa | Yhdysvallat |
| Valtio | Florida |
| Piirikunta | Charlotten alue |
| Kaupunki | 341,2 neliömetriä (883,7 km) |
| Maa | 298,7 neliömetriä (773,6 km) |
| Vesi | 42,5 neliömetriä (110,1 km) |
| Korkeusasema | 2 m (7 ft) Väestö (2010) |
| Kaupunki | 54,392 |
| Tiheys | 160 / neliömetri (62 / km) |
| Metro | 78,446 |
| Aikavyöhyke | Itäinen (EST) (UTC - 5) |
| Kesä (kesäaika) | EDT (UTC - 4) |
| Postinumerot | 33900-33999 |
| Suuntanumero | 941 |
| FIPS-koodi | 12-58350 |
| GNIS-tunnus | 0289233 |

**Kysymys 0**

Missä Port Charlotte sijaitsee Floridassa?

**Asiakirjan numero 29924**

**Tekstin numero 0**

Yadavit kuuluvat muihin takapajulaluokkiin (OBC) Intian Biharin, Chhattisgarhin, Delhin, Haryanan, Jharkhandin, Karnatakan, Madhya Pradeshin, Odishan, Rajasthanin, Uttar Pradeshin ja Länsi-Bengalin osavaltioissa. Uttar Pradeshin osavaltiossa sosiaalista oikeudenmukaisuutta käsittelevä komitea raportoi ylempien OBC-luokkien, erityisesti yadavien, yliedustuksesta julkisissa viroissa ja ehdotti alaluokkien luomista OBC-luokan sisällä, ja yadavit/ahirit ovat ainoa ryhmä, joka on mainittu vuonna 2001 laaditun virallisen raportin jälkeen käyttöön otetun kolmiosaisen OBC-luokitusjärjestelmän A-osassa.

**Kysymys 0**

Yadav-kasti kuuluu mihinkä kategoriaan Biharissa?

**Asiakirjan numero 29925**

**Tekstin numero 0**

Parlamenttia johtaa edustajainhuoneen puhemies. Parlamentin jäsenet valitsevat parlamentin puhemiehen kahden vuoden toimikaudeksi. Puhemiehellä on valtuudet johtaa istuntoa istuntokauden aikana, nimittää valiokuntien jäsenet ja puheenjohtajat, vaikuttaa lakiehdotusten sijoittamiseen kalenteriin ja päättää menettelytapaa koskevista esityksistä. Tilapäispuheenjohtaja johtaa istuntoa, jos puhemies jättää puheenjohtajuuden tai jos istuntopaikka vapautuu. Speaker yhdessä senaatin puheenjohtajan ja Floridan kuvernöörin kanssa hallitsee suurinta osaa Floridan osavaltion asialistasta.

**Kysymys 0**

kuka valitsee Floridan edustajainhuoneen puhemiehen?

**Asiakirjan numero 29926**

**Tekstin numero 0**

Vuodesta 1991 lähtien Feeney on kiertänyt Pohjois-Amerikkaa ja maailmaa esiintymässä ja osallistumassa poliittisiin ja työmarkkinakokouksiin ja tapahtumiin. Hänen ensimmäinen levynsä Look to the Left julkaistiin vuonna 1992. Sen jälkeen hän on julkaissut useita muita albumeita, muun muassa ``Union Maid'', ``If I Can't Dance'', ``Have you Been to Jail for Justice?'', Dump the Bosses Off Your Back. ja viimeksi ``Enchanted Way'' (2010). Feeney ja hänen tyttärensä Amy Berlin esittivät Feeneyn kappaleen ``Ain't I a Woman'' Washingtonissa järjestetyssä ``March for Women's Lives'' -marssissa 25. huhtikuuta 2004.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti oletko ollut vankilassa oikeudenmukaisuuden vuoksi?

**Asiakirjan numero 29927**

**Tekstin numero 0**

Määrittelemätön oleskelulupa (ILR) tai pysyvä oleskelulupa (PR) on maahanmuuttajan asema, joka myönnetään henkilölle, jolla ei ole oleskeluoikeutta Yhdistyneessä kuningaskunnassa, mutta joka on hyväksytty Yhdistyneeseen kuningaskuntaan ilman oleskeluaikaa ja joka voi vapaasti ja rajoituksetta ottaa vastaan työtä tai opiskella. Kun toistaiseksi voimassa oleva oleskelulupa myönnetään Yhdistyneen kuningaskunnan ulkopuolella asuville henkilöille, sitä kutsutaan toistaiseksi voimassa olevaksi maahantuloluvaksi (ILE).

**Kysymys 0**

jolla on oikeus toistaiseksi voimassa olevaan oleskelulupaan.

**Kysymys 1**

kuka voi saada rajoittamattoman ajan oleskeluluvan Yhdistyneessä kuningaskunnassa?

**Asiakirjan numero 29928**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sijoitus | Nimi | Sukupuoli | Kansalaisuus | Grand Slam -turnaukset | Pro Slam -turnaukset | Yhteensä Slam-turnaukset |
|  | Roger Federer |  | SUI | 20 | 0 | 20 |
|  | Rod Laver |  | AUS | 11 | 8 | 19 |
|  | Steffi Graf |  | GER | 22 | 0 | 22 |
|  | Martina Navratilova |  | TCH / YHDYSVALLAT | 18 | 0 | 18 |
| 5 | Pete Sampras |  | YHDYSVALLAT | 14 | 0 | 14 |
| 6 | Rafael Nadal |  | ESP | 17 | 0 | 17 |
| 7 | Björn Borg |  | SWE | 11 | 0 | 11 |
| 8 | Margaret Court |  | AUS | 24 | 0 | 24 |
| 9 | Chris Evert |  | YHDYSVALLAT | 18 | 0 | 18 |
| 10 | Billie Jean King |  | YHDYSVALLAT | 12 | 0 | 12 |
| 11 | Don Budge |  | YHDYSVALLAT | 6 |  | 10 |
| 12 | Andre Agassi |  | YHDYSVALLAT | 8 | 0 | 8 |
| 13 | John McEnroe |  | YHDYSVALLAT | 7 | 0 | 7 |
| 14 | Serena Williams |  | YHDYSVALLAT | 23 | 0 | 23 |
| 15 | Jimmy Connors |  | YHDYSVALLAT | 8 | 0 | 8 |
| 16 | Bill Tilden |  | YHDYSVALLAT | 10 |  | 14 |
| 17 | Roy Emerson |  | AUS | 12 | 0 | 12 |
| 18 | Ivan Lendl |  | TCH | 8 | 0 | 8 |
| 19 | Monica Seles |  | YUG / YHDYSVALLAT | 9 | 0 | 9 |
| 20 | Ken Rosewall |  | AUS | 8 | 15 | 23 |
| 21 | Boris Becker |  | GER | 6 | 0 | 6 |
| 22 | Venus Williams |  | YHDYSVALLAT | 7 | 0 | 7 |
| 23 | Fred Perry |  | GBR | 8 |  | 10 |
| 24 | Suzanne Lenglen |  | FRA | 8 | 0 | 10 |
| 25 | Stefan Edberg |  | SWE | 6 | 0 | 6 |
| 26 | Justine Henin |  | BEL | 7 | 0 | 7 |
| 27 | Maureen Connolly |  | YHDYSVALLAT | 9 | 0 | 9 |
| 28 | Arthur Ashe |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 29 | Helen Wills |  | YHDYSVALLAT | 19 | 0 | 19 |
| 30 | Martina Hingis |  | SUI | 5 | 0 | 5 |
| 31 | John Newcombe |  | AUS | 7 | 0 | 7 |
| 32 | Lew Hoad |  | AUS |  |  | 5 |
| 33 | Mats Wilander |  | SWE | 7 | 0 | 7 |
| 34 | Jack Kramer |  | YHDYSVALLAT |  |  | 5 |
| 35 | Pancho Gonzalez |  | YHDYSVALLAT |  | 12 | 14 |
| 36 | René Lacoste |  | FRA | 7 | 0 | 7 |
| 37 | Evonne Goolagong Cawley |  | AUS | 7 | 0 | 7 |
| 38 | Maria Bueno |  | BRA | 7 | 0 | 7 |
| 39 | Althea Gibson |  | YHDYSVALLAT | 5 | 0 | 5 |
| 40 | Novak Djokovic |  | SRB | 14 | 0 | 14 |
| 41 | Guillermo Vilas |  | ARG |  | 0 |  |
| 42 | Jim Courier |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 43 | Lindsay Davenport |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 44 | Arantxa Sánchez Vicario |  | ESP |  | 0 |  |
| 45 | Kim Clijsters |  | BEL |  | 0 |  |
| 46 | Henri Cochet |  | FRA | 7 |  | 8 |
| 47 | Jean Borotra |  | FRA |  | 0 |  |
| 48 | Frank Sedgman |  | AUS | 5 |  | 7 |
| 49 | Ilie Năstase |  | ROU |  | 0 |  |
| 50 | Tony Trabert |  | YHDYSVALLAT | 5 |  | 7 |
| 51 | Doris Hart |  | YHDYSVALLAT | 6 | 0 | 6 |
| 52 | Jack Crawford |  | AUS | 6 | 0 | 6 |
| 53 | Tracy Austin |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 54 | Manuel Santana |  | ESP |  | 0 |  |
| 55 | Gustavo Kuerten |  | BRA |  | 0 |  |
| 56 | Stan Smith |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 57 | Jennifer Capriati |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 58 | Alice Marble |  | YHDYSVALLAT | 5 | 0 | 5 |
| 59 | Margaret Osborne duPont |  | YHDYSVALLAT | 6 | 0 | 6 |
| 60 | Virginia Wade |  | GBR |  | 0 |  |
| 61 | Neale Fraser |  | AUS |  | 0 |  |
| 62 | Hana Mandlíková |  | TCH |  | 0 |  |
| 63 | Lleyton Hewitt |  | AUS |  | 0 |  |
| 64 | Ellsworth Vines |  | YHDYSVALLAT |  | 5 | 8 |
| 65 | Pancho Segura |  | ECU | 0 |  |  |
| 66 | Bobby Riggs |  | YHDYSVALLAT |  |  | 6 |
| 67 | Fred Stolle |  | AUS |  | 0 |  |
| 68 | Helen Hull Jacobs |  | YHDYSVALLAT | 5 | 0 | 5 |
| 69 | Louise Brough |  | YHDYSVALLAT | 6 | 0 | 6 |
| 70 | Patrick Rafter |  | AUS |  | 0 |  |
| 71 | Maria Sharapova |  | RUS | 5 | 0 | 5 |
| 72 | Gottfried Von Cramm |  | GER |  | 0 |  |
| 73 | Jaroslav Drobný |  | TCH |  | 0 |  |
| 74 | Tony Roche |  | AUS |  | 0 |  |
| 75 | Pauline Betz Addie |  | YHDYSVALLAT | 5 | 0 | 5 |
| 76 | William Renshaw |  | GBR | 7 | 0 | 7 |
| 77 | Molla Mallory |  | YHDYSVALLAT | 8 | 0 | 8 |
| 78 | Ashley Cooper |  | AUS |  | 0 |  |
| 79 | Gabriela Sabatini |  | ARG |  | 0 |  |
| 80 | Marat Safin |  | RUS |  | 0 |  |
| 81 | Vic Seixas |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 82 | Jevgeni Kafelnikov |  | RUS |  | 0 |  |
| 83 | Jan Kodeš |  | TCH |  | 0 |  |
| 84 | Norman Brookes |  | AUS |  | 0 |  |
| 85 | Yannick Noah |  | FRA |  | 0 |  |
| 86 | Tony Wilding |  | NZL | 6 | 0 | 6 |
| 87 | Mary Pierce |  | FRA |  | 0 |  |
| 88 | Amélie Mauresmo |  | FRA |  | 0 |  |
| 89 | Dorothea Lambert Chambers |  | GBR | 7 | 0 | 7 |
| 90 | Bill Johnston |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 91 | Shirley Fry Irvin |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 92 | Svetlana Kuznetsova |  | RUS |  | 0 |  |
| 93 | Nicola Pietrangeli |  | ITA |  | 0 |  |
| 94 | Andy Roddick |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |
| 95 | Thomas Muster |  | AUT |  | 0 |  |
| 96 | Manuel Orantes |  | ESP |  | 0 |  |
| 97 | Pat Cash |  | AUS |  | 0 |  |
| 98 | Bunny Austin |  | GBR | 0 | 0 | 0 |
| 99 | Ann Haydon-Jones |  | GBR |  | 0 |  |
| 100 | Michael Chang |  | YHDYSVALLAT |  | 0 |  |

**Kysymys 0**

jota pidetään kaikkien aikojen parhaana tennispelaajana.

**Asiakirjan numero 29929**

**Tekstin numero 0**

Intian elokuva koostuu Intiassa tuotetuista elokuvista. Elokuva on Intiassa valtavan suosittu, ja vuosittain tuotetaan jopa 1 600 elokuvaa eri kielillä. Intialainen elokuva tuottaa enemmän elokuvia, joita katsovat useammat ihmiset kuin missään muussa maassa; vuonna 2011 elokuviin myytiin maailmanlaajuisesti yli 3,5 miljardia lippua, 900 000 enemmän kuin Hollywoodiin.

**Kysymys 0**

Intiassa vuosittain julkaistavien elokuvien määrä

**Teksti numero 1**

Intian elokuva, joka tunnetaan myös nimellä Indywood, koostuu eri puolilla Intiaa tuotetuista elokuvista. Elokuvalla on maassa valtava suosio. Intian eri kielillä tuotetaan vuosittain jopa 1 600 elokuvaa. Intialaisilla elokuvilla on myös laaja kannattajakunta muualla Etelä-Aasiassa, ja niitä voi katsoa jopa valtavirran elokuvateattereissa muun muassa Suuressa Lähi-idässä, Kaakkois-Aasiassa ja Itä-Afrikassa. Dadasaheb Phalke tunnetaan intialaisen elokuvan isänä. Intian hallitus perusti hänen kunniakseen vuonna 1969 Dadasaheb Phalke -palkinnon elämäntyöstään elokuvan hyväksi, ja se on Intian elokuvamaailman arvostetuin ja halutuin palkinto.

**Kysymys 0**

Intiassa vuosittain julkaistavien elokuvien määrä

**Teksti numero 2**

* AVM Studios Chennaissa, Intian vanhin säilynyt elokuvastudio.

**Kysymys 0**

missä on Intian vanhin säilynyt elokuvatuotantostudio?

**Asiakirjan numero 29930**

**Tekstin numero 0**

* Geoff Duncan, osavaltion edustaja
* Rick Jeffares, osavaltion senaattori
* David Shafer, osavaltion senaattori

**Kysymys 0**

joka pyrkii Georgian kuvernöörin sijaiskuvernööriksi -

**Teksti numero 1**

Georgian kuvernööriluutnantin vaalit, 2018

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ← 2014 | marraskuu 6, 2018 | 2022 → |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Ehdokas | Geoff Duncan | Sarah Riggs Amico |  |
| Puolue | Tasavaltalainen | Demokraattinen |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Virkaa tekevä kuvernööriluutnantti  Casey Cagle republikaani |  |

**Kysymys 0**

joka on ehdolla kuvernöörin sijaiskuvernööriksi Gaalassa.

**Asiakirjan numero 29931**

**Tekstin numero 0**

Marla Adams (s. 28. elokuuta 1938 Ocean City, New Jersey) on yhdysvaltalainen televisionäyttelijä, joka tunnetaan parhaiten rooleistaan Belle Clemensina The Secret Storm -sarjassa vuosina 1968-1974 ja Dina Abbott Mergeronina The Young and the Restless -sarjassa. Belle Clemensinä hän oli sarjan viimeiset vuodet sarjan hallitseva roisto, joka ei tehnyt juuri mitään tuhotakseen sarjan johtavan sankarittaren Amy Amesin elämän. Kuten Vicky ja Dorian myöhemmin One Life to Live -sarjassa, nämä kaksi kilpailijaa olivat aikoinaan sukua avioliiton kautta. Dina Abbottina The Young and the Restless -sarjassa vuosina 1983-1986, vuonna 1991 ja uudelleen vuonna 1996 hän aiheutti suuria häiriöitä kolmen lapsensa ja ex-miehensä John Abbottin ja tämän vaimon Jillin elämään. Hän esitti Dinan roolinsa uudelleen kolmen jakson ajan The Young and the Restless -sarjassa vuonna 2008, kun Katharine Chancellorin oletettiin kuolleen. Toukokuussa 2017 Adams palasi The Young and the Restlessiin.

**Kysymys 0**

joka näyttelee Deenaa Nuoret ja levottomat -elokuvassa.

**Kysymys 1**

joka näyttelee Dina Mergeronia sarjassa Young and the Restless...

**Kysymys 2**

joka näyttelee Deenaa sarjassa Young and the Restless.

**Kysymys 3**

joka näyttelee Dina Bergeronia Nuoret ja levottomat -elokuvassa.

**Teksti numero 1**

Marla Adams (s. 28. elokuuta 1938 Ocean City, New Jersey) on yhdysvaltalainen televisionäyttelijä, joka tunnetaan parhaiten rooleistaan Belle Clemensina The Secret Storm -sarjassa vuosina 1968-1974 ja Dina Abbott Mergeronina The Young and the Restless -sarjassa. Belle Clemensinä hän oli sarjan viimeiset vuodet sarjan hallitseva roisto, joka ei tehnyt juuri mitään tuhotakseen sarjan johtavan sankarittaren Amy Amesin elämän. Kuten Vicky ja Dorian myöhemmin One Life to Live -sarjassa, nämä kaksi kilpailijaa olivat aikoinaan sukua avioliiton kautta. Dina Abbottina The Young and the Restless -sarjassa vuosina 1983-1986, vuonna 1991 ja uudelleen vuonna 1996 hän aiheutti suuria häiriöitä kolmen lapsensa ja ex-miehensä John Abbottin ja tämän vaimon Jillin elämään. Hän esitti Dinan roolinsa uudelleen kolmen jakson ajan The Young and the Restless -sarjassa vuonna 2008, kun Katharine Chancellorin oletettiin kuolleen. Toukokuussa 2017 Adams palasi The Young and the Restlessiin. Seuraavan vuoden maaliskuussa Adamsin esitys keräsi hänelle Emmy-ehdokkuuden parhaasta naissivuosasta.

**Kysymys 0**

joka näyttelee Dina Abbottia sarjassa Nuoret ja levottomat.

**Asiakirjan numero 29932**

**Tekstin numero 0**

Siinain vuori (arabiaksi: طُور سِينَاء , suom. Ṭūr Sīnāʼ tai egyptin arabia: جَبَل مُوسَىٰ , translit. Jabal Mūsā, lit.". Mountain of Moses'; klassista syyriankielistä: ܛܘܪܐ ܕܣܝܢܝ tai klassista syyriankielistä: ܛܘܪܐ ܕܡܘܫܐ ; hepreaa: הַר סִינַי , Har Sinai; kreikkaa: Όρος Σινάι; latinaa: Mons Sinai), joka tunnetaan myös nimillä Horebin vuori tai Gabal Musa, on Egyptissä Siinain niemimaalla sijaitseva vuori, joka on mahdollinen sijaintipaikka raamatulliselle Siinain vuorelle, jota pidetään pyhänä paikkana Abrahamin uskonnoissa. Siinain vuori mainitaan useita kertoja Raamatun 2. Mooseksen kirjassa ja muissa Raamatun kirjoissa sekä Koraanissa. Juutalaisen, kristillisen ja islamilaisen perinteen mukaan raamatullinen Siinain vuori oli paikka, jossa Mooses sai kymmenen käskyä.

**Kysymys 0**

Missä Siinain vuori sijaitsee Raamatussa?

**Asiakirjan numero 29933**

**Tekstin numero 0**

Lentoasema on Delta Air Linesin neljänneksi suurin keskuslentoasema sekä Delta Connection -lentoyhtiön SkyWest Airlinesin keskuslentoasema, josta lähtee päivittäin lähes 300 lentoa ja jonka markkinaosuus oli 72,39 prosenttia lokakuun 2014 ja syyskuun 2015 välisenä aikana. Deltan ja Delta Connectionin jälkeen suurimmat lentoyhtiöt ovat Southwest Airlines (11,11 % markkinaosuus), American Airlines (3,43 %) ja Alaska Airlines (2,56 %).

**Kysymys 0**

mitkä lentoyhtiöt lentävät Salt Lake Cityn lentokentälle

**Asiakirjan numero 29934**

**Tekstin numero 0**

Saumavuori on merenpohjasta kohoava vuori, joka ei yllä veden pintaan (merenpinnan tasolle) eikä siten ole saari, saareke tai kalliokallio. Merivuoret muodostuvat tyypillisesti sammuneista tulivuorista, jotka kohoavat jyrkästi ja kohoavat merenpohjasta yleensä 1 000 - 4 000 metrin korkeuteen (3 300 - 13 100 jalkaa). Merentutkijat määrittelevät ne itsenäisiksi kohoiksi, jotka kohoavat vähintään 1 000 metriä merenpohjan yläpuolelle ja ovat tyypillisesti kartiomaisia. Huiput sijaitsevat usein satoja tai tuhansia metrejä pinnan alapuolella, ja siksi niiden katsotaan kuuluvan syvänmeren alueeseen. Geologisen kehityksensä aikana suurimmat saumavuoret voivat saavuttaa merenpinnan, jossa aaltojen toiminta syö huipun tasaiseksi pinnaksi. Sen jälkeen, kun ne ovat vajonneet ja vajonneet merenpinnan alapuolelle, tällaisia tasakorkuisia saumavuorta kutsutaan ``guyotiksi'' tai ``tablemountiksi''.

**Kysymys 0**

tuliperäinen vuori, joka löytyy merenpohjasta, on nimeltään

**Teksti numero 1**

Kaikkiaan 9 951 merenalaista vuoriosaa ja 283 guyottia, jotka kattavat yhteensä 8 796 150 kilometriä, on kartoitettu, mutta tutkijat ovat tutkineet yksityiskohtaisesti vain muutamia niistä. Merimassiiveja ja guyotteja on eniten Pohjois-Tyynellämerellä, ja ne noudattavat omaleimaista evoluutiomallia, jossa ne purkautuvat, kasautuvat, vajoavat ja eroosioituvat. Viime vuosina on havaittu useita aktiivisia vuorijonoja, esimerkiksi Loihi Havaijilla.

**Kysymys 0**

missä sijaitsee maailman suurin merivuori-keskittymä?

**Teksti numero 2**

Tyynellämerellä on enemmän merenalaisia vuoria kuin Atlantilla, ja niiden jakaumaa voidaan kuvata siten, että ne koostuvat useista pitkulaisista merenalaisten vuorten ketjuista, jotka ovat enemmän tai vähemmän satunnaisen taustajakauman päällä. Merivuori-ketjuja esiintyy kaikilla kolmella suurella merialueella, joista Tyynenmeren alueella on eniten ja laajimmat merivuori-ketjut. Niitä ovat Havaijin (Emperor), Marianan, Gilbertin, Tuomotun ja Australin vuorijonot (ja saariryhmät) pohjoisella Tyynellämerellä sekä Louisvillen ja Sala y Gomezin harjanteet eteläisellä Tyynellämerellä. Pohjois-Atlantilla New England Seamounit ulottuvat Yhdysvaltojen itärannikolta valtameren keskiosaan ulottuvalle harjanteelle. Craig ja Sandwell totesivat, että Atlantin suurempien saumavuorten ryhmät liittyvät yleensä muihin merkkeihin hotspot-toiminnasta, kuten Walvisin harjuun, Bermudan saariin ja Kap Verden saariin. Myös Intian valtameren keski-atlanttiseen selänteeseen ja levittäytymisharjuihin liittyy runsaasti saumavuoria. Muuten merenalaiset vuorijonot eivät yleensä muodosta selviä ketjuja Intian ja Eteläisen valtameren alueella, vaan niiden jakautuminen näyttää olevan enemmän tai vähemmän satunnaista.

**Kysymys 0**

Mikä on vedenalaisten vuorten ketju?

**Asiakirjan numero 29935**

**Tekstin numero 0**

Tod Hackett on romaanin päähenkilö. Hän muuttaa itärannikolta Hollywoodiin, Kaliforniaan etsiessään inspiraatiota seuraavaan maalaukseensa. Romaani sijoittuu 1930-luvulle suuren laman aikaan. Useimmat henkilöhahmot elävät Hollywoodin elokuvateollisuuden marginaalissa, mutta Hollywood on vain taustana Tod Hackettin ilmestykselle. Tod on palkattu Hollywoodin studioon ``oppimaan lavastus- ja pukusuunnittelua''. Vapaa-aikanaan Tod luonnostelee kohtauksia, joita hän havaitsee suurissa lavasteissa ja studion takapihoilla. Romaanissa kerrotaan yksityiskohtaisesti Todin havainnoista Waterloon taistelun kuvauksissa. Hänen tavoitteenaan on löytää inspiraatiota elokuvaan, jota hän valmistautuu aloittamaan, teokseen nimeltä ``Los Angelesin palaminen''.

**Kysymys 0**

heinäsirkan päivänä mistä Tod Hackett on alun perin kotoisin?

**Asiakirjan numero 29936**

**Tekstin numero 0**

Syllogismien käyttö ymmärryksen välineenä juontaa juurensa Aristoteleen loogisen päättelyn keskusteluihin. Ennen kahdentoista vuosisadan puoliväliä keskiaikaiset loogikot tunsivat vain osan Aristoteleen teoksista, mukaan lukien sellaiset teokset kuin Kategoriat ja Tulkinta, jotka vaikuttivat merkittävästi vallitsevaan vanhaan logiikkaan eli ``logica vetus''. Uuden logiikan eli ``logica nova'' syntyyn vaikutti myös Prior Analytics -teos, jossa Aristoteles kehittää syllogismiteoriaansa.

**Kysymys 0**

joka kehitti tekniikan syllogismi oppia logiikkaa

**Asiakirjan numero 29937**

**Tekstin numero 0**

Hand of Faith on hienolaatuinen kultakimpale, jonka Kevin Hillier löysi metallinpaljastimella läheltä Kingoweria Victorian osavaltiosta Australiasta 26. syyskuuta 1980. Kultahippu painoi 875 troy-unssia (27,21 kg eli 72 troy-paunaa ja 11 troy-unssia), ja se oli vain 12 tuumaa pinnan alapuolella ja lepäsi pystysuorassa asennossa. Löydöstä ilmoitettiin Melbournessa 8. lokakuuta 1980 pidetyssä lehdistötilaisuudessa, johon osallistui Victorian osavaltion pääministeri Dick Hamer. Kovac's Gems & Minerals -yhtiölle annettiin kullan löytäjän, Kevin Hillierin, tehtäväksi myydä valtava nugetti. Se myytiin Golden Nugget Casino -ketjulle yli miljoonalla dollarilla, ja se on tällä hetkellä julkisesti esillä Golden Nugget Casino -hotellissa Biloxissa, MS:ssä.

**Kysymys 0**

joka löysi uskon käden kultakimpaleen -

**Kysymys 1**

mistä löydettiin Hand of Faithin kultainen nugetti?

**Asiakirjan numero 29938**

**Tekstin numero 0**

Termiä nokkakartio käytetään viittaamaan raketin, ohjuksen tai lentokoneen etummaiseen osaan. Kartio on muotoiltu siten, että se tarjoaa mahdollisimman pienen aerodynaamisen vastuksen. Nokkakartiot on suunniteltu myös kulkemaan vedessä ja veden alla sekä suurnopeuksisissa maa-ajoneuvoissa.

**Kysymys 0**

Mikä on raketin kärki?

**Asiakirjan numero 29939**

**Tekstin numero 0**

Öljymäki eli Öljymäki (hepreaksi: הַר הַזֵּיתִים , Har ha-Zeitim; arabiaksi: جبل الزيتون, الطور , Jabal al-Zaytun, Al-Tur) on Jerusalemin vanhankaupungin itäpuolella sijaitseva ja sen vieressä oleva vuorenharju. Se on saanut nimensä sen rinteitä aikoinaan peittäneiden oliivitarhojen mukaan. Vuoren eteläosassa sijaitsi Silwanin nekropoli, joka liitetään muinaiseen Juudean kuningaskuntaan. Vuorta on käytetty juutalaisena hautausmaana yli 3 000 vuoden ajan, ja siellä on noin 150 000 hautaa, mikä tekee siitä keskeisen juutalaisten hautausmaiden perinteessä. Evankeliumeissa kerrotaan useista Jeesuksen elämän avaintapahtumista, jotka tapahtuivat Öljymäellä, ja Apostolien teoissa sitä kuvataan paikkana, josta Jeesus nousi taivaaseen. Koska Öljymäki on yhdistetty sekä Jeesukseen että Mariaan, se on ollut kristittyjen palvontapaikka antiikin ajoista lähtien, ja nykyään se on katolilaisten, itäortodoksien ja protestanttien tärkeä pyhiinvaelluskohde.

**Kysymys 0**

missä on Jerusalemin oliivivuori?

**Asiakirjan numero 29940**

**Tekstin numero 0**

Greg aloittaa matkansa laboratoriorotasta kenttähiireksi, kun Las Vegasin rikoslaboratorio joutuu CSI:n viidennellä tuotantokaudella henkilöstömuutokseen (``Ch-Ch-Ch-Changes''). Tiimin viimeisiä yhteisiä päiviä vaivaavat useammat hulluja ja epätavallisia asioita koskevat tutkimukset, mukaan lukien ``alienien'' ruumiin löytäminen aivan Area 51:n rajojen ulkopuolelta (``Viva Las Vegas''), ukkosmyrskyssä huuhtoutunut ruumis (``Viemäristä alas''), kolmetoistavuotiaan tytön kidnappaus (`` Sadonkorjuu''), kuolemantapaus kaasutuksen yhteydessä (``Variksenjalat''), parinvaihtojuhlat (``Vaihtokokous''), sinivärimurhaajan paluu (``Mikä syö Gilbert Grissomia?''), ja kidnappaus hotellissa (``Formalisuudet''). Uusien todisteiden ilmaantuminen kirjaimellisesti Grissonin ollessa todistajanaitiossa saa Ecklien kuitenkin erottamaan Grissomin ja Willowsin tiimin (``Mea Culpa''), ja Catherine, Nick ja Warrick paneutuvat tapauksiin, kuten aivokuolemaan (``No Humans Involved''), autossa olleeseen ruumiiseen (``Who Shot Sherlock?''), irrotettu pää, jossa oli käärme (``Käärmeet''), karhun kuolema (``Sietämätön'') ja murha, johon liittyy urheiluvedonlyönti (``Big Middle''). Yhden omansa menettämisen uhka antaa Ecklielle ja Grissonille kuitenkin mahdollisuuden unohtaa henkilökohtaiset ja ammatilliset erimielisyytensä ja yhdistää tiimi jälleen kerran (``Grave Danger'').

**Kysymys 0**

Milloin csi-tiimi kokoontuu jälleen yhteen?

**Asiakirjan numero 29941**

**Tekstin numero 0**

Rose on naispuolinen nimi. Se on myöhäinen latinankielinen nimi, joka on johdettu sanasta rosa, joka tarkoittaa ``ruusua''. Lempinimiä ovat Rosa, Rosalie, Rosina, Rosaria, Rosie. Samankaltaisia nimiä ovat Rosanna, Roseanne, Rosamunde.

**Kysymys 0**

mikä on nimen rose alkuperä

**Asiakirjan numero 29942**

**Tekstin numero 0**

Wiarton Willie on nimi kanadalaiselle albiinomurmelille, joka asuu Wiartonin kunnassa Brucen piirikunnassa Ontariossa. Joka helmikuun 2. päivä murmelipäivänä Willie osallistuu paikalliseen Wiarton Willie -festivaaliin. Hänen tehtävänään on ennustaa, tuleeko kevät aikaisin. Vaikka alkuperäinen Wiarton Willie kuoli vuonna 1999, Wiartonin murmelipäivän juhlallisuudet jatkuvat joka vuosi alkuperäisen Willien seuraajan kanssa, ja kutakin seuraajaa kutsutaan myös Wiarton Willieksi.

**Kysymys 0**

mikä on Kanadan murmelin nimi?

**Asiakirjan numero 29943**

**Tekstin numero 0**

Osavaltio on ollut kuvernöörin vallan alla 20. kesäkuuta 2018 lähtien sen jälkeen, kun Bhartiya Janata Party vetäytyi koalitiohallituksesta Kansan demokraattisen puolueen kanssa.

**Kysymys 0**

Kuka on j&k:n nykyinen pääministeri?

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ei | Nimi | Toimikausi (toimikauden pituus) Puolue |  |  |
|  | Ghulam Mohammed Sadiq MLA, Amirakadal | 30. maaliskuuta 1965 -- 12. joulukuuta 1971 (6 vuotta, 257 päivää). | Intian kansalliskongressi |  |
|  | Syed Mir Qasim, Verinagin MLA | 12. joulukuuta 1971 -- 25. helmikuuta 1975 (3 vuotta, 75 päivää). |  | |
|  | Sheikki Abdullah | 25. helmikuuta 1975 -- 26. maaliskuuta 1977 (2 vuotta, 29 päivää) | Kansallinen konferenssi |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 26. maaliskuuta -- 9. heinäkuuta 1977 (105 päivää) | N / A |  |
| (3) | Sheikh Abdullah (2) Ganderbalin kansanedustaja (MLA) | 9. heinäkuuta 1977 -- 8. syyskuuta 1982 (5 vuotta, 61 päivää) | Kansallinen konferenssi |  |
|  | Farooq Abdullah MLA Ganderbalista | 8. syyskuuta 1982 -- 2. heinäkuuta 1984 (1 vuosi, 298 päivää). |  | |
| 5 | Ghulam Mohammad Shah | 2. heinäkuuta 1984 -- 6. maaliskuuta 1986 (1 vuosi, 247 päivää). | Awamin kansallinen konferenssi |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 6. maaliskuuta -- 7. marraskuuta 1986 (246 päivää) | N / A |  |
| (4) | Farooq Abdullah (2) Ganderbalin kansanedustaja (MLA) | 7. marraskuuta 1986 -- 19. tammikuuta 1990 (3 vuotta, 73 päivää). | Kansallinen konferenssi |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 19. tammikuuta 1990 -- 9. lokakuuta 1996 (6 vuotta, 264 päivää). | N / A |  |
| (4) | Farooq Abdullah (3) Ganderbalin kansanedustaja (MLA) | 9. lokakuuta 1996 -- 18. lokakuuta 2002 (6 vuotta, 9 päivää) | Kansallinen konferenssi |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 18. lokakuuta -- 2. marraskuuta 2002 (15 päivää) | N / A |  |
| 6 | Mufti Mohammad Sayeed MLA Pahalgamista | 2. marraskuuta 2002 -- 2. marraskuuta 2005 (3 vuotta, 0 päivää) | Kansan demokraattinen puolue |  |
| 7 | Ghulam Nabi Azad Bhaderwahin MLA:n jäsen | 2. marraskuuta 2005 -- 11. heinäkuuta 2008 (2 vuotta, 252 päivää) | Intian kansalliskongressi |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 11. heinäkuuta 2008 -- 5. tammikuuta 2009 (178 päivää) | N / A |  |
| 8 | Omar Abdullah MLA Ganderbalista | 5. tammikuuta 2009 -- 8. tammikuuta 2015 (6 vuotta, 3 päivää) | Kansallinen konferenssi |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 8. tammikuuta 2015 -- 1. maaliskuuta 2015 (52 päivää) | N / A |  |
| (6) | Mufti Mohammad Sayeed (2) Anantnagin kansanedustaja (MLA) | 1. maaliskuuta 2015 -- 7. tammikuuta 2016 (312 päivää) | Kansan demokraattinen puolue |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 7. tammikuuta 2016 -- 4. huhtikuuta 2016 (88 päivää) | N / A |  |
| 9 | Mehbooba Mufti MLA Anantnagista | 4. huhtikuuta 2016 -- 20. kesäkuuta 2018 (2 vuotta, 77 päivää) | Kansan demokraattinen puolue |  |
| -- | Vapaa (kuvernöörin sääntö) | 20. kesäkuuta 2018 -- Nyt (128 päivää) | N / A |  |

**Kysymys 0**

kuka on Jammun ja Kasmirin pääministeri 2013

**Asiakirjan numero 29944**

**Tekstin numero 0**

The Tatler oli brittiläinen kirjallisuus- ja seurapiirilehti, jonka Richard Steele aloitti vuonna 1709 ja jota julkaistiin kahden vuoden ajan. Se edusti uutta lähestymistapaa journalismiin ja sisälsi sivistyneitä esseitä nykyaikaisista tavoista. Se loi mallin, jota kopioitiin brittiläisissä klassikoissa kuten Addisonin ja Steelen Spectatorissa, Samuel Johnsonin Ramblerissa ja Idlerissä sekä Goldsmithin Citizen of the Worldissa ja joka vaikutti niinkin myöhäisiin esseisteihin kuin Charles Lambiin ja William Hazlittiin. Addison ja Steele lakkauttivat Tatlerin aloittaakseen alusta samanlaisella Spectatorilla, ja Tatlerin kootut numerot julkaistaan yleensä samassa niteessä Spectatorin kanssa.

**Kysymys 0**

tatler kirjallisuus- ja seurapiirilehti, jonka aloitti esseisti

**Asiakirjan numero 29945**

**Tekstin numero 0**

Aaron Burr tapaa New Yorkissa silloisen ministerin Alexander Hamiltonin, ja he keskustelevat edesmenneen kenraali Mercerin perinnöstä ja pohtivat, mikä heidän perintönsä tulee olemaan. Heidän keskustelunsa keskeytyy, kun Hamilton johdatetaan salaiseen pöytäkauppaan, jossa hän, Thomas Jefferson ja James Madison sopivat ennennäkemättömästä poliittisesta kompromissista. Heidän uuden kansakuntansa pääkaupunki siirretään Potomac-joelle, mikä sijoittaa sen poliittisesti ja maantieteellisesti etelään. Vastineeksi demokraattis-tasavaltalainen puolue tukee kongressissa Hamiltonin rahoitusjärjestelmää ja helpottaa sen saattamista osaksi lainsäädäntöä. Burr kommentoi kateellisena, kuinka Amerikan kansa, ja tarkemmin sanottuna hän itse, ei voinut vaikuttaa tähän päätökseen. Sitten hän päättää korjata asian asettumalla ehdolle poliittiseen virkaan pyrkiäkseen samannimiseen huoneeseen. Tämä saa hänet asettumaan ehdolle demokraattis-tasavaltalaisena Hamiltonin appiukon Philip Schuyleria vastaan New Yorkin Yhdysvaltain senaattorin virkaan.

**Kysymys 0**

missä sijaitsee huone, jossa se tapahtui

**Asiakirjan numero 29946**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vuosi | Laulu (s) | Tuottaja (s) | Kirjoittanut | Taiteilija | Nimike / etiketti |
| 1979 | Rakkauden sijainen \* (8) | August Darnell / Andy Hernandez | Ron Rogers | Don Armando | Don Armando's Rhumba Band / Ze Records |
| 1978 | kaikki leikkaukset | Ron Rogers / August Darnell | August Darnell | Gichy Dan | Gichy Danin Beechwood # 9 / RCA |
|  | Pelastusvenejuhla \* 3X | August Darnell | Ron Rogers / August Darnell | Kid Creole ja kookospähkinät | Doppelganger ZE / Island Records |
| 1984 | Vie minut yöksi NY:hen \* 2X | August Darnell | Ron Rogers / D. Clarkin | Elbow Bones ja rikolliset | New York At Dawn / EMI America |
|  | Cowboyt ja gangsterit \* 5X | Ron Rogers | Ron Rogers | Gichy Dan | Gichy Dan / ZE / Island Records |
| 1979 | Spooks In Space \* 5X | Bob Blank | Ron Rogers | Aural Exciters | Avaruuden kummitukset / ZE |
|  | Niin pitkälle kuin hyvin \* 2X | Ron Rogers | Ron Rogers August Darnell | Kid Creole | Minäkin olen nähnyt metsän / Sire Records |
| 1986 | Kaupungin yöt / Manhattan Cafe's | Ron Rogers | Ron Rogers / B.D. Hutz | Cory Daye | Cory Daye / Profile Records |
|  | Gina Gina | August Darnell | Ron Rogers / August Darnell | Kid Creole ja kookospähkinät | Tuoreet hedelmät ulkomailla / Ze Records |
|  | In The Middle Of The Night - kaikki leikkaukset | Ron Rogers | Ron Rogers | Cory Daye | In The Middle of the Night / Blue Chip / Profile Records |
|  | Don't Play With My Emotions \* (2)-kaikki leikkaukset | Ron Rogers / Vince Traina | Ron Rogers | Ron Rogers | Don't Play With My Emotions / ZE / Island Records |
|  | Piranana \* (2)-kaikki leikkaukset | Ron Rogers | Ron Rogers / Caroline Loeb | Caroline Loeb | Piranana / ZE |
| 1995 | Tohtori Paradise | Ron Rogers | August Darnell | Kid Creole | Great Dividen / Columbian yksityiset vedet |
| 1995 | Kutsu Marlborolle | Ron Rogers | August Darnell Ron Rogers | Kid Creole | Sivuttain matkustaminen / --- |
|  | Tuhma poika / YA YA | Ron Rogers | Ron Rogers | Ron Rogers | Mutant Disco / Strut Records |
| 2009 | Erilaisia leikkauksia | Ron Rogers | Ron Rogers | Kooste | Zevolution / Strut Records |

**Kysymys 0**

joka lauloi Vie minut yöksi New Yorkiin...

**Asiakirjan numero 29947**

**Tekstin numero 0**

Cecilia Helena Payne-Gaposchkin (10. toukokuuta 1900 - 7. joulukuuta 1979) oli brittiläinen -- yhdysvaltalainen tähtitieteilijä ja astrofyysikko, joka ehdotti vuonna 1925 väitöskirjassaan selitystä tähtien koostumukselle vedyn ja heliumin suhteellisten runsauksien avulla.

**Kysymys 0**

joka havaitsi, että aurinko on tehty vedystä

**Asiakirjan numero 29948**

**Tekstin numero 0**

Jane the Virginin kolmas kausi sai ensi-iltansa CW:llä 17. lokakuuta 2016 ja päättyi 22. toukokuuta 2017. Kausi koostui 20 jaksosta, ja sen pääosassa Gina Rodriguez näyttelee nuorta latinalaisamerikkalaista yliopisto-opiskelijaa, joka hedelmöitetään vahingossa keinotekoisesti pomonsa Rafael Solanon (Justin Baldoni) spermalla. Tällä kaudella Jane menee naimisiin Michael Cordero, Jr. (Brett Dier) ja joutuu selviytymään avioelämästä samalla kun Rafael löytää salaisuuksia menneisyydestään ja hänen ex-vaimonsa Petra Solano (Yael Grobglas) synnyttää hänen ja Rafaelin kaksostytöt.

**Kysymys 0**

Milloin Jane the Virgin 3. kausi alkaa?

**Teksti numero 1**

Jane the Virginin kolmas kausi sai ensi-iltansa CW:llä 17. lokakuuta 2016 ja päättyi 22. toukokuuta 2017. Kausi koostui 20 jaksosta, ja sen pääosassa Gina Rodriguez näyttelee Jane Villanuevaa, nuorta latinalaisamerikkalaista yliopisto-opiskelijaa, joka hedelmöitetään vahingossa keinotekoisesti pomonsa Rafael Solanon (Justin Baldoni) spermalla. Tällä kaudella Jane menee naimisiin Michael Cordero Jr. (Brett Dier) ja joutuu selviytymään avioelämästä samalla kun Rafael saa selville salaisuuksia menneisyydestään ja hänen ex-vaimonsa Petra Solano (Yael Grobglas) joutuu kamppailemaan pahan kaksoissiskonsa kanssa.

**Kysymys 0**

Milloin Jane the Virgin 3. kausi julkaistiin?

**Asiakirjan numero 29949**

**Tekstin numero 0**

Media franchising, jotka ovat tuottaneet yli 2 miljardia dollaria (USD).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Franchise | Perustamisvuosi | Tulot yhteensä (USD) | Tulojen jakautuminen | Alkuperäinen media | Luoja (s) | Omistaja (omistajat) |
| Pokémon |  | 59,1 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 50 miljardia dollaria * Korttipelit -- 10,254 miljardia dollaria * Mobiilipelit -- 2,154 miljardia dollaria * Kassa -- 1,02 miljardia dollaria * VHS- ja DVD-myynti -- 625 miljoonaa dollaria. | Videopeli | Satoshi Tajiri | The Pokémon Company (Nintendo, Game Freak, Creatures) |
| Tähtien sota | 1977 | 42,9 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 17,998 miljardia dollaria. * Kassa -- 9,278 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 5,749 miljardia dollaria * Videopelit - 4,28 miljardia dollaria * Henkinen omaisuus - 4 miljardia dollaria * Sekalaiset -- 3,65 miljardia dollaria | Elokuva | George Lucas | Lucasfilm (The Walt Disney Company) |
| Hello Kitty |  | est. 41,1 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 41,066 miljardia dollaria * Musiikin myynti -- 2,6 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Yuko Shimizu | Sanrio |
| Velhomaailma | 1997 | est. 26,4 miljardia dollaria | * Kassa -- 8,538 miljardia dollaria * Kirjojen myynti -- 7,743 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti -- 7,308 miljardia dollaria. * DVD-myynti -- 2,02 miljardia dollaria * Videovuokraamot -- 607 miljoonaa dollaria * Blu-ray-myynti -- $208 miljoonaa | Uutuus | J.K. Rowling | J.K. Rowling (kirjat) Warner Bros. (AT&T) (elokuvat) |
| Mario | 1981 | est. 26,3 miljardia dollaria | * Videopelit -- 25,907 miljardia dollaria * Lisensoidut tuotteet - 402,3 miljoonaa dollaria. * Kassa -- 21 miljoonaa dollaria | Arcade-peli | Shigeru Miyamoto | Nintendo |
| Batman | 1939 | est. 23,8 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 18,821 miljardia dollaria * Kassa -- 4,903 miljardia dollaria * Kotivideoiden myynti -- 1,212 miljardia dollaria * TV-tulot - 40 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Bob Kane Bill Finger | DC Entertainment (AT&T) |
| Marvel Cinematic Universe | 2008 | est. 22,01 miljardia dollaria | * Kassa -- 17,2 miljardia dollaria * Kauppatavaroiden myynti -- 3,097 miljardia dollaria. * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 1,713 miljardia dollaria. | Elokuva | Marvel Studios | Marvel Entertainment (The Walt Disney Company) |
| Mikki Hiiri & ystävät | 1928 | est. 21,2 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 21,153 miljardia dollaria * VHS- ja DVD-myynti -- 279 miljoonaa dollaria. * Kassa -- 76 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Walt Disney Ub Iwerks | Walt Disney Company |
| Spider-Man | 1962 | est. 20,1 miljardia dollaria | * Kassa & kotivideot -- 9,175 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti -- 8,033 miljardia dollaria. * Videopelit -- 1 miljardi dollaria * TV-tulot -- 880 miljoonaa dollaria * Sarjakuvien myynti -- 679 miljoonaa dollaria * Pachinkon myynti -- 308 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Stan Lee Steve Ditko | Marvel Entertainment (sarjakuvat) (The Walt Disney Company) Sony (elokuvat) |
| James Bond | 1953 | est. 19,9 miljardia dollaria | * Kassa -- 7,078 miljardia dollaria * Kotivideoiden myynti -- 3,06 miljardia dollaria * Tavarat ja lisensointi -- 3,06 miljardia dollaria. * Romaanien myynti -- 550 miljoonaa dollaria | Uutuus | Ian Fleming | Metro-Goldwyn-Mayer |
| Keski-Maa | 1937 | 19,8 miljardia dollaria | * Kirjojen myynti -- 9,125 miljardia dollaria * Kassa -- 5,896 miljardia dollaria * Kotivideoiden myynti -- 4,194 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti - 435 miljoonaa dollaria. * Lisensointi - 225 miljoonaa dollaria | Uutuus | J.R.R. Tolkien | Tolkien Estate (kirjat) Warner Bros. (AT&T) (elokuvat) |
| Shōnen Jump | 1968 | est. 18,8 miljardia dollaria | * Manga-lehti -- 18,587 miljardia dollaria * Videopelit -- 209,3 miljoonaa dollaria | Manga | Shueisha | Shueisha (manga) (Hitotsubashi Group) Bandai Namco Holdings (pelit) |
| Pohjantähden nyrkki |  | est. 18,3 miljardia dollaria | * Pachinko ja pelihallit -- 16,664 miljardia dollaria. * Mangan myynti -- 1,24 miljardia dollaria * Konsolipelit -- 353 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 37 miljoonaa dollaria * Kassa -- 22 miljoonaa dollaria | Manga | Buronson Tetsuo Hara | Shueisha (manga) (Hitotsubashi Group) Toei Animation (anime) Sega Sammy Holdings (pelit) |
| Toy Story | 1995 | est. 17,1 miljardia dollaria | * Tavarat ja lisensointi -- 14 miljardia dollaria. * lipputulot ja TV-tulot -- 2,603 miljardia dollaria * VHS-myynti -- 290 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 249 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Pixar | Walt Disney Company |
| Gundam | 1979 | est. 16,1 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 15,686 miljardia dollaria * Videopelit -- 1,124 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 417,2 miljoonaa dollaria * Manga-lehti -- 200 miljoonaa dollaria * Pachinkon myynti -- 185 miljoonaa dollaria * Kassa -- 55 miljoonaa dollaria | Anime | Yoshiyuki Tomino | Sunrise (Bandai Namco Holdings) |
| Call of Duty | 2003 | est. 16 miljardia dollaria | * Videopelit -- 16 miljardia dollaria | Tietokonepeli | Infinity Ward | Activision (Activision Blizzard) |
| Nalle Puh | 1966 | est. 15,9 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 13,185 miljardia dollaria * Kassa -- 245 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 35 miljoonaa dollaria | Uutuus | A.A. Milne E.H. Shepard Walt Disney Animation | Walt Disney Company |
| Pac-Man | 1980 | est. 15,1 miljardia dollaria | * Videopelit - 14,098 miljardia dollaria * Tavarat ja lisensointi -- 1 miljardi dollaria * Musiikin myynti -- 32 miljoonaa dollaria | Arcade-peli | Toru Iwatani Namco | Bandai Namco Entertainment (Bandai Namco Holdings) |
| Neon Genesis Evangelion | 1994 | est. 14,9 miljardia dollaria | * Pachinkon myynti -- 11,585 miljardia dollaria. * Kauppatavaramyynti -- 1,88 miljardia dollaria. * Kotiviihde -- 848,5 miljoonaa dollaria * Musiikin myynti -- 226,2 miljoonaa dollaria * Mangan myynti -- 180,5 miljoonaa dollaria * Kassa -- 154,5 miljoonaa dollaria * Videopelit -- 30,1 miljoonaa dollaria * Musiikkikorvaukset -- 5,6 miljoonaa dollaria | Anime | Hideaki Anno Gainax Tatsunoko Production Hideaki Anno Gainax Tatsunoko Production | Khara |
| Autot | 2006 | est. 14,8 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 12,463 miljardia dollaria. * Kassa -- 1,798 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 535 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | John Lasseter | Walt Disney Company |
| Dora the Explorer | 2000 | est. 14,8 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 14,8 miljardia dollaria * Kotivideoiden myynti -- 250 miljoonaa dollaria | Animaatiosarja | Chris Gifford Valerie Walsh Eric Weiner | Nickelodeon (Viacom) |
| Transformers | 1984 | est. 14,4 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 10 miljardia dollaria * Kassa -- 4,385 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 740 miljoonaa dollaria | Animaatiosarja | Takara Hasbro Nobuyuki Okude | Hasbro Takara Tomy |
| Yu-Gi-Oh! |  | est. 14,3 miljardia dollaria | * Korttipeli -- 11,161 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti -- 2,62 miljardia dollaria. * Videopelit -- 273 miljoonaa dollaria * Mangan myynti -- 196 miljoonaa dollaria * Kassa -- 42 miljoonaa dollaria | Manga | Kazuki Takahashi | Shueisha (Hitotsubashi Group) |
| Space Invaders | 1978 | est. 13,9 miljardia dollaria | * Videopelit -- 13,93 miljardia dollaria * Musiikkisinkku -- 522 000 dollaria | Arcade-peli | Tomohiro Nishikado | Taito (Square Enix) |
| Leijonakuningas | 1994 | est. 13,6 miljardia dollaria | * Musiikkiteatteri -- 8,1 miljardia dollaria. * Kauppatavaroiden myynti -- 3 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 1,5 miljardia dollaria * Kassa -- 987 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Roger Allers Rob Minkoff | Walt Disney Company |
| Dragon Ball | 1984 | est. 13,6 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 5,499 miljardia dollaria. * Videopelit - 3,581 miljardia dollaria * Mangan myynti -- 2,214 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 1,355 miljardia dollaria * Kaupankäyntikortit -- 501,3 miljoonaa dollaria * Kassa -- 420,2 miljoonaa dollaria | Manga | Akira Toriyama | Bird Studio Shueisha (Hitotsubashi-konserni) Toei Animation |
| Simpsonit | 1989 | 13 miljardia dollaria | * TV-mainonta -- 5,76 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti - 4,725 miljardia dollaria. * Kassa -- 527 miljoonaa dollaria * TV-syndikaatio - 1,15 miljardia dollaria * Kotivideoiden myynti -- 1,091 miljardia dollaria | Animaatiosarja | Matt Groening | 20th Century Fox |
| Paavo Pesusieni | 1999 | est. 12,5 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 12 miljardia dollaria * Kassa -- 463 miljoonaa dollaria | Animaatiosarja | Stephen Hillenburg | Nickelodeon (Viacom) |
| Barbie |  | est. 11,8 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 11,207 miljardia dollaria. * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 579 miljoonaa dollaria * Kassa -- 5,1 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Ruth Handler | Mattel |
| Street Fighter |  | est. 11,5 miljardia dollaria | * Videopelit - 11,279 miljardia dollaria * Kassa -- 128,2 miljoonaa dollaria * VHS-vuokraus -- 33 miljoonaa dollaria * Kotivideoiden myynti -- 17,1 miljoonaa dollaria | Arcade-peli | Takashi Nishiyama Hiroshi Matsumoto | Capcom |
| Dungeon Fighter Online | 2005 | est. 10,5 miljardia dollaria | * Tietokonepelit -- 10,523 miljardia dollaria | Tietokonepeli | Neople | Nexon |
| Final Fantasy |  | est. 10,5 miljardia dollaria | * Videopelit - 9,704 miljardia dollaria * Kotivideoiden myynti -- 316 miljoonaa dollaria * Kirjojen myynti -- 213,1 miljoonaa dollaria * Musiikin myynti -- 121 miljoonaa dollaria * Kassa -- 92 miljoonaa dollaria * Videovuokraamo -- 27 miljoonaa dollaria | Videopeli | Hironobu Sakaguchi | Square Enix |
| Warcraft | 1994 | est. 10,4 miljardia dollaria | * Videopelit -- 10,015 miljardia dollaria * Kassa -- 433,7 miljoonaa dollaria | Tietokonepeli | Allen Adham Frank Pearce Michael Morhaime | Blizzard Entertainment (Activision Blizzard) |
| Star Trek | 1966 | 10 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 3,808 miljardia dollaria * TV-tulot -- 2,3 miljardia dollaria * Kassa -- 2,266 miljardia dollaria * VHS-myynti -- 1 miljardi dollaria * DVD & Blu-ray -- 325 miljoonaa dollaria | Televisiosarja | Gene Roddenberry | CBS Corporation Paramount Pictures (Viacom) |
| Teenage Mutant Ninja Turtles | 1984 | est. 10 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 8,114 miljardia dollaria. * Kassa -- 1,15 miljardia dollaria * Videopelit - 450 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 124 miljoonaa dollaria * VHS-myynti -- 94,22 miljoonaa dollaria * Videovuokraamot -- 67,65 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Kevin Eastman Peter Laird | Viacom |
| Disney Princess | 2000 | est. 9,5 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 9,5 miljardia dollaria | Animaatioelokuva | Andy Mooney | Walt Disney Company |
| Power Rangers / Super Sentai |  | est. 9,3 miljardia dollaria | * Tavarat ja lisensointi -- 9,067 miljardia dollaria. * Kassa -- 218,4 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 15 miljoonaa dollaria | Televisiosarja | Shotaro Ishinomori Haim Saban Shuki Levy | Toei Company Hasbro Bandai Namco Holdings |
| Ultraman | 1966 | est. 8,88 miljardia dollaria | * Tavaramyynti -- 7,913 miljardia dollaria. * Pachinkon myynti -- 967 miljoonaa dollaria | Televisiosarja | Eiji Tsuburaya | Tsuburaya Productions Bandai Namco Holdings |
| Grand Theft Auto | 1997 | est. 8,56 miljardia dollaria | * Videopelit -- 8,561 miljardia dollaria | Tietokonepeli | David Jones Mike Dailly | Rockstar Games (Take-Two Interactive) |
| X-Men | 1963 | est. 7,65 miljardia dollaria | * Kassa -- 5,615 miljardia dollaria * Vähittäismyynti -- 900 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 667 miljoonaa dollaria * Sarjakuvien myynti -- 466,4 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Stan Lee Jack Kirby | Marvel Entertainment (The Walt Disney Company) |
| Sonic the Hedgehog | 1991 | est. 7,23 miljardia dollaria | * Videopelit -- 6,228 miljardia dollaria * Tavaramyynti -- 1 miljardi dollaria | Videopeli | Yuji Naka Naoto Ohshima Hirokazu Yasuhara | Sega (Sega Sammy Holdings) |
| One Piece | 1997 | est. 7,13 miljardia dollaria | * Mangan myynti -- 2,461 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti -- 1,927 miljardia dollaria. * Videopelit -- 1,351 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 1,017 miljardia dollaria * Kassa -- 375 miljoonaa dollaria | Manga | Eiichiro Oda | Shueisha (Hitotsubashi Group) Toei Animation |
| Halveksittava minä / Kätyrit |  | est. 6,99 miljardia dollaria | * Lopputulot - 3,72 miljardia dollaria * Kauppatavaroiden myynti -- 2,586 miljardia dollaria. * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 686 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Sergio Pablos | Illumination Entertainment (Comcast) |
| Jurassic Park | 1990 | est. 6,92 miljardia dollaria | * Kassa -- 4,744 miljardia dollaria * Tavarat ja pelit -- 1,5 miljardia dollaria. * Kotivideoiden myynti -- 678 miljoonaa dollaria | Uutuus | Michael Crichton | Alfred A. Knopf (romaani) Universal Pictures (Comcast) (elokuva) |
| Karibian merirosvot | 2003 | est. 6,9 miljardia dollaria | * Kassa -- 4,524 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti -- 1,6 miljardia dollaria. * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 771 miljoonaa dollaria | Elokuva | Walt Disney Company | Walt Disney Company |
| Hulk | 1962 | est. 6,78 miljardia dollaria | * Kassa -- 6,323 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 455 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Stan Lee Jack Kirby | Marvel Entertainment (The Walt Disney Company) |
| Donkey Kong | 1981 | est. 6,37 miljardia dollaria | * Videopelit -- 6,366 miljardia dollaria * Lisensoidut tuotteet - 2,3 miljoonaa dollaria. | Arcade-peli | Shigeru Miyamoto | Nintendo |
| Teräsmies | 1938 | est. 6,2 miljardia dollaria | * Kassa -- 3,212 miljardia dollaria * Kauppatavaroiden myynti -- 1,814 miljardia dollaria. * Sarjakuvien myynti -- 439,3 miljoonaa dollaria. * TV-tulot - 428 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 236 miljoonaa dollaria * VHS-levyjen myynti ja vuokraus -- 74,1 miljoonaa dollaria. | Sarjakuva | Jerry Siegel Joe Shuster | DC Entertainment (AT&T) |
| Twilight | 2005 | 6,15 miljardia dollaria | * Kassa -- 3,344 miljardia dollaria * Kirjojen myynti -- 1,661 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 948 miljoonaa dollaria * Kauppatavaramyynti - 395 miljoonaa dollaria. * Videovuokraamot -- 45,4 miljoonaa dollaria | Uutuus | Stephenie Meyer | Little, Brown and Company Summit Entertainment |
| Puzzle & Dragons | 2012 | est. 6,1 miljardia dollaria | * Videopelit -- 6,103 miljardia dollaria | Mobiilipeli | GungHo Online | GungHo Online |
| Ice Age | 2002 | 6 miljardia dollaria | * Kassa -- 2,9 miljardia dollaria * Vähittäismyynti -- 1,3 miljardia dollaria | Animaatioelokuva | Blue Sky Studios | 20th Century Fox |
| Sailor Moon | 1991 | est. 5,97 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 5 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 546,2 miljoonaa dollaria * Videopelit - 210 miljoonaa dollaria * Mangan myynti -- 175,5 miljoonaa dollaria * Kassa -- 42,12 miljoonaa dollaria | Manga | Naoko Takeuchi | Kodansha Toei Animation |
| Oopperan kummitus | 1986 | est. 5,76 miljardia dollaria | * Musiikkiteatteri -- 5,6 miljardia dollaria * Kassa -- 155 miljoonaa dollaria | Musiikkiteatteri | Andrew Lloyd Webber | Andrew Lloyd Webber |
| Aladdin | 1992 | est. 5,71 miljardia dollaria | * Pachinko ja pelihallit -- 2,85 miljardia dollaria. * VHS-myynti -- 1,182 miljardia dollaria * Kassa -- 507 miljoonaa dollaria * Kauppatavaramyynti -- 500 miljoonaa dollaria * Broadway-musikaali -- 340 miljoonaa dollaria * Konsolipelit -- 200 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 130 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Walt Disney Animation Youhenna Diab | Walt Disney Company |
| League of Legends | 2009 | est. 5,69 miljardia dollaria | * Tietokonepelit -- 5,69 miljardia dollaria | Tietokonepeli | Riot Games | Tencent Games |
| Dragon Quest | 1986 | est. 5,61 miljardia dollaria | * Videopelit -- 5,135 miljardia dollaria * Mangan myynti -- 471,2 miljoonaa dollaria | Videopeli | Yuji Horii Koichi Nakamura Akira Toriyama | Square Enix |
| Fast & Furious | 2001 | est. 5,59 miljardia dollaria | * Kassa -- 5,139 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 449 miljoonaa dollaria | Elokuva | Gary Scott Thompson | Universal Pictures (Comcast) |
| Matka länteen | 2001 | est. 5,55 miljardia dollaria | * Videopelit -- 5,55 miljardia dollaria | Tietokonepeli | NetEase | NetEase |
| Shrek | 1990 | est. 5,47 miljardia dollaria | * Kassa -- 3,547 miljardia dollaria * Kotiviihde -- 1,922 miljardia dollaria | Uutuus | William Steig DreamWorks Animation | Universal Pictures (Comcast) |
| Jäädytetty | 2013 | est. 5,43 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 3,702 miljardia dollaria. * Kassa -- 1,274 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 391 miljoonaa dollaria * Musiikkiteatteri -- 60 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Chris Buck Jennifer Lee | Walt Disney Company |
| Resident Evil |  | est. 5,17 miljardia dollaria | * Videopelit - 3,311 miljardia dollaria * Kassa -- 1,236 miljardia dollaria * Pachinkon myynti -- 520 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 102,12 miljoonaa dollaria. | Videopeli | Shinji Mikami Tokuro Fujiwara | Capcom |
| Mortal Kombat | 1992 | 5 miljardia dollaria | * Videopelit -- 1,705 miljardia dollaria * Kassa -- 173,6 miljoonaa dollaria | Arcade-peli | Midway Games Chicago Ed Boon John Tobias | Warner Bros. (AT&T) |
| Halo | 2001 | 5 miljardia dollaria | N / A | Videopeli | Bungie | Microsoft |
| Monster Strike | 2013 | est. 4,73 miljardia dollaria | * Mobiilipelit -- 4,724 miljardia dollaria * Kassa -- 6.8 miljoonaa dollaria | Mobiilipeli | Yoshiki Okamoto | Mixi |
| DC Extended Universe | 2013 | est. 4,7 miljardia dollaria | * Kassa -- 3,768 miljardia dollaria * Kauppatavaramyynti -- 500 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 431 miljoonaa dollaria | Elokuva | DC Entertainment | DC Entertainment (AT&T) |
| Beyblade | 1999 | est. 4,6 miljardia dollaria | * Kauppatavaramyynti - 4,6 miljardia dollaria. * Kassa -- 9 miljoonaa dollaria | Manga | Takao Aoki | Shogakukan (Hitotsubashi Group) |
| The Big Bang Theory | 2007 | est. 4,57 miljardia dollaria | * TV-mainonta - 3,57 miljardia dollaria * TV-syndikaatio - 1 miljardi dollaria | Televisiosarja | Chuck Lorre Bill Prady | CBS Corporation Warner Bros. (AT&T) |
| Kumamon |  | est. 4,53 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 4,46 miljardia dollaria * Kassa -- 65 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Kumamoton prefektuuri | Kumamoton prefektuuri |
| Ben 10 | 2005 | est. 4,5 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti - 4,5 miljardia dollaria | Animaatiosarja | Duncan Rouleau Joe Casey Joe Kelly Steven T. Seagle | Cartoon Network (AT&T) |
| Assassin's Creed | 2007 | est. 4,34 miljardia dollaria | * Videopelit - 4,091 miljardia dollaria * Kassa -- 241 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 12,4 miljoonaa dollaria. | Videopeli | Patrice Désilets Jade Raymond Corey toukokuu | Ubisoft |
| Jään ja tulen laulu |  | est. 4,28 miljardia dollaria | * TV-tulot -- 4 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 280 miljoonaa dollaria * Kassa -- 1,9 miljoonaa dollaria | Uutuus | George R.R. Martin | Random House WarnerMedia (AT&T) |
| Seinfeld | 1989 | est. 4,06 miljardia dollaria | * TV-tulot - 4,06 miljardia dollaria | Televisiosarja | Larry David Jerry Seinfeld | National Broadcasting Company (Comcast) |
| Tehtävä: Impossible | 1966 | 4 miljardia dollaria | * Kassa -- 2,8 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 124 miljoonaa dollaria | Televisiosarja | Bruce Geller | Paramount Pictures (Viacom) |
| Kaunotar ja hirviö | 1991 | est. 3,98 miljardia dollaria | * Kassa -- 1,689 miljardia dollaria * Musiikkiteatteri -- 1,6 miljardia dollaria * VHS-myynti -- 318 miljoonaa dollaria * DVD & Blu-ray -- 305,7 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Don Hahn Gabrielle-Suzanne de Villeneuve | Walt Disney Company |
| Candy Crush Saga | 2012 | est. 3,68 miljardia dollaria | * Mobiilipelit - 3,681 miljardia dollaria | Mobiilipeli | Kuningas | Kuningas  (Activision Blizzard) |
| Ystävät | 1994 | est. 3,67 miljardia dollaria | * TV-syndikaatio - 2,5 miljardia dollaria * TV-mainonta - 1,166 miljardia dollaria | Televisiosarja | David Crane Marta Kauffman | Kirkas / Kauffman / Crane Productions |
| Angry Birds | 2009 | est. 3,64 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 3,182 miljardia dollaria. * Kassa -- 353 miljoonaa dollaria * Videopelit -- 100 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 26,8 miljoonaa dollaria. | Mobiilipeli | Jaakko Iisalo | Rovio |
| Lego elokuva | 2014 | est. 3,57 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 2,46 miljardia dollaria. * Kassa -- 904 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 202 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Phil Lord Christopher Miller | Warner Bros. (AT&T) The Lego Group |
| Magic: The Gathering | 1993 | est. 3,52 miljardia dollaria | * Korttipeli -- 3,498 miljardia dollaria * Tietokonepeli -- 20,6 miljoonaa dollaria | Korttipeli | Richard Garfield | Wizards of the Coast (Hasbro) |
| Skylanders | 2011 | 3,5 miljardia dollaria | * Lisensoidut tuotteet -- 863 miljoonaa dollaria. | Videopeli | Leluja Bobille | Activision (Activision Blizzard) |
| Minecraft | 2009 | est. 3,46 miljardia dollaria | * Videopelit - 2,211 miljardia dollaria * Tavaramyynti -- 1,25 miljardia dollaria. | Tietokonepeli | Mojang | Microsoft Studios |
| Nälkäpeli | 2008 | est. 3,44 miljardia dollaria | * Kassa -- 2,968 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 474 miljoonaa dollaria | Uutuus | Suzanne Collins | Scholastic Corporation Lionsgate |
| My Little Pony: Ystävyys on taikaa |  | est. 3,42 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 3,416 miljardia dollaria | Animaatiosarja | Lauren Faust Bonnie Zacherle | Hasbro |
| G.I. Joe | 1942 | est. 3,4 miljardia dollaria | * Tavarat -- 2,6 miljardia dollaria * Kassa -- 678 miljoonaa dollaria * DVD & Blu-ray -- 126 miljoonaa dollaria | Sarjakuva | Dave Breger | Hasbro |
| Avatar | 2009 | est. 3,34 miljardia dollaria | * Kassa -- 2,788 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 399 miljoonaa dollaria * Tavaramyynti -- 153 miljoonaa dollaria. | Elokuva | James Cameron | 20th Century Fox |
| Zeldan legenda | 1986 | est. 3,3 miljardia dollaria | * Videopelit - 3,251 miljardia dollaria * Tavaramyynti -- 37,02 miljoonaa dollaria. * Mangan myynti -- 18,3 miljoonaa dollaria | Videopeli | Shigeru Miyamoto | Nintendo |
| Les Misérables | 1980 | est. 3,12 miljardia dollaria | * Musiikkiteatteri - 2,6 miljardia dollaria * Kassa -- 442 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 82 miljoonaa dollaria | Musiikkiteatteri | Alain Boublil Victor Hugo | Cameron Mackintosh ulkomailla |
| Monster Hunter |  | est. 3,1 miljardia dollaria | * Videopelit - 2,202 miljardia dollaria * Pachinkon myynti -- 900,1 miljoonaa dollaria. | Videopeli | Capcom | Capcom |
| Terminator | 1984 | 3 miljardia dollaria | * Kassa -- 1,843 miljardia dollaria * Pachinkon myynti -- 150 miljoonaa dollaria * VHS-vuokraus -- 70 miljoonaa dollaria * DVD & Blu-ray -- 80,6 miljoonaa dollaria | Elokuva | James Cameron Gale Anne Hurd | David Ellison |
| Matrix | 1999 | 3 miljardia dollaria | * Kassa -- 1,633 miljardia dollaria * VHS ja DVD -- 677 miljoonaa dollaria * Videopeli -- 162 miljoonaa dollaria * Soundtrack-myynti -- 37 miljoonaa dollaria * Tavaramyynti - 3,5 miljoonaa dollaria. | Elokuva | Wachowskit | Warner Bros. (AT&T) |
| Astro Boy | 1952 | est. 3 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 3 miljardia dollaria | Manga | Osamu Tezuka | Tezuka Productions |
| ER | 1994 | est. 3 miljardia dollaria | * TV-tulot -- 3 miljardia dollaria | Televisiosarja | Michael Crichton | NBC (Comcast) |
| Pahat vuodet | 1995 | est. 3 miljardia dollaria | * Musiikkiteatteri -- 3 miljardia dollaria | Uutuus | Gregory Maguire | HarperCollins |
| MapleStory | 2005 | est. 2,98 miljardia dollaria | * Tietokonepelit -- 2,981 miljardia dollaria | Tietokonepeli | Wizet | Nexon |
| Tamagotchi |  | est. 2,96 miljardia dollaria | * Digitaaliset lemmikkieläimet - 2,955 miljardia dollaria * Kassa -- 6,8 miljoonaa dollaria | Digitaalinen lemmikki | Akihiro Yokoi Bandai | Bandai Namco Holdings |
| Muppetit / Seesaminkatu | 1966 | est. 2,81 miljardia dollaria | * Kauppatavaramyynti -- 2,189 miljardia dollaria. * Kassa -- 452 miljoonaa dollaria * TV-lupien myöntäminen -- 96 miljoonaa dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 71 miljoonaa dollaria * VHS-myynti -- 2 miljoonaa dollaria | Televisiosarja | Jim Henson Joan Ganz Cooney Lloyd Morrisett | The Muppets Studio (The Walt Disney Company) Sesame Workshop (Sesame Workshop) |
| Yo-kai Watch | 2013 | est. 2,76 miljardia dollaria | * Tavarat ja lisensointi -- 2,424 miljardia dollaria. * Kassa -- 159,2 miljoonaa dollaria * Pachinkon myynti -- 135 miljoonaa dollaria * Kotiviihde -- 39 miljoonaa dollaria | Videopeli | Taso 5 | Level-5 Nintendo |
| Cosby Show | 1984 | est. 2,5 miljardia dollaria | * TV-syndikaatio - 1,5 miljardia dollaria * TV-mainonta -- 1 miljardi dollaria | Televisiosarja | Chuck Lorre Bill Prady | CBS Corporation Warner Bros. (AT&T) |
| Gran Turismo | 1997 | est. 2,5 miljardia dollaria | * Videopelit -- 2,5 miljardia dollaria | Videopeli | Kazunori Yamauchi Polyphony Digital | Sony |
| Hamtaro | 1997 | est. 2,5 miljardia dollaria | * Kauppatavaroiden myynti -- 2,5 miljardia dollaria. | Manga | Ritsuko Kawai | Shogakukan (Hitotsubashi Group) |
| Powerpuff Girls | 1998 | est. 2,5 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 2,5 miljardia dollaria | Animaatiosarja | Craig McCracken | Cartoon Network (AT&T) |
| Winx Club |  | est. 2,5 miljardia dollaria | * Vähittäismyynti -- 2,5 miljardia dollaria | Animaatiosarja | Iginio Straffi | Rainbow S.r.l. |
| Madagaskar | 2005 | est. 2,48 miljardia dollaria | * Kassa -- 2,27 miljardia dollaria * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 210 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Tom McGrath Eric Darnell | DreamWorks Animation (Comcast) |
| Super Smash Bros. | 1999 | est. 2,45 miljardia dollaria | * Videopelit - 2,373 miljardia dollaria * Tavaramyynti -- 74,04 miljoonaa dollaria. | Videopeli | Masahiro Sakurai | Nintendo |
| Doraemon | 1969 | est. 2,37 miljardia dollaria | * Kassa -- 1,26 miljardia dollaria * Lisensoidut tuotteet -- 1,108 miljardia dollaria. | Manga | Fujiko F. Fujio | Shogakukan-Shueisha (Hitotsubashi Group) |
| Naruto | 2000 | est. 2,22 miljardia dollaria | * Mangan myynti -- 1,447 miljardia dollaria * Videopelit -- 532 miljoonaa dollaria * Kassa -- 147,1 miljoonaa dollaria * Kotiviihde -- 93 miljoonaa dollaria | Manga | Masashi Kishimoto | Shueisha (Hitotsubashi Group) Pierrot |
| E.T. the Extra-Terrestrial (E.T. the Extra-Terrestrial) | 1982 | est. 2,15 miljardia dollaria | * Tavaramyynti -- 1 miljardi dollaria * Kassa -- 793 miljoonaa dollaria * VHS-myynti -- 250 miljoonaa dollaria * Videopeli -- 78,7 miljoonaa dollaria * DVD & Blu-ray -- 24,4 miljoonaa dollaria * VHS-vuokraus -- 12 miljoonaa dollaria | Elokuva | Steven Spielberg | Universal Pictures (Comcast) |
| Godzilla | 1954 | est. 2,12 miljardia dollaria | * Kassa -- 1,423 miljardia dollaria * Tavaramyynti -- 630 miljoonaa dollaria. * DVD- ja Blu-ray-myynti -- 43 miljoonaa dollaria * TV-lähetys -- 25 miljoonaa dollaria | Elokuva | Ishirō Honda | Toho |
| Asia loppuun käsitelty / Etsivä Conan | 1994 | est. 2,08 miljardia dollaria | * Mangan myynti -- 1,161 miljardia dollaria * Kassa -- 807,2 miljoonaa dollaria * Kotiviihde -- $108 miljoonaa | Manga | Gosho Aoyama | Shogakukan (Hitotsubashi Group) TMS Entertainment (Sega Sammy Holdings) |
| Viidakkokirja | 1967 | est. 2,07 miljardia dollaria | * Kassa -- 1,529 miljardia dollaria * VHS-myynti -- 185 miljoonaa dollaria * DVD & Blu-ray -- 351 miljoonaa dollaria | Animaatioelokuva | Walt Disney Rudyard Kipling | Walt Disney Company |
| Digimon | 1997 | est. 2,01 miljardia dollaria | * Lisensoidut tuotteet -- 1,045 miljardia dollaria. * Digitaaliset lemmikkieläimet - 424,1 miljoonaa dollaria. * Kassa -- 143 miljoonaa dollaria * Mangan ja sarjakuvien myynti -- 252 miljoonaa dollaria. * Konsolipelit -- 90,5 miljoonaa dollaria * Kotiviihde -- 58 miljoonaa dollaria | Digitaalinen lemmikki | Akiyoshi Hongo Toei Animation Bandai | Toei Company Bandai Namco Holdings |
| Tomb Raider | 1996. | est. 2,01 miljardia dollaria | * Kassa -- 705 miljoonaa dollaria * Pachinkon myynti -- 300 miljoonaa dollaria * DVD-vuokraus -- 36,6 miljoonaa dollaria | Videopeli | Ydinsuunnittelu | Square Enix |

**Kysymys 0**

kumpi tienaa enemmän rahaa Marvel vai Star Wars?

**Asiakirjan numero 29950**

**Tekstin numero 0**

USS Little Rock (CLG-4) Napolin edustalla Italiassa 31. heinäkuuta 1967, kun se palveli kuudennen laivaston lippulaivana. Historia Yhdysvallat

|  |  |
| --- | --- |
| Nimi: | Little Rock |
| Nimimerkki: | Little Rockin kaupunki, Arkansas |
| Rakennuttaja: | William Cramp & Sons Shipbuilding Company, Philadelphia. |
| Laskettu alas: | 6. maaliskuuta 1943 |
| Käynnistetty: | 27. elokuuta 1944 |
| Sponsoroi: | Rouva Sam Wassell |
| Tilattu: | 17. kesäkuuta 1945 |
| Käytöstä poistettu: | 24. kesäkuuta 1949 |
| Korjaus: | 1957 -- 1960 |
| Uudelleen käyttöönotettu: | 3. kesäkuuta 1960 |
| Käytöstä poistettu: | 22. marraskuuta 1976 |
| Luokiteltu uudelleen: | * CLG-4, 23. toukokuuta 1957 * CG-4, 1. heinäkuuta 1975 |
| Iski: | 22. marraskuuta 1976 |
| Tunnistaminen: | * Rungon symboli: CL-92 * Rungon symboli: CLG-4 * Rungon symboli: CG-4 * Koodikirjaimet: NBVW * Kutsutunnus: Body Guard |
| Motto: | ``Ylpeys saavutuksista'' |
| Kunniamaininnat ja palkinnot: | Kuudennen laivaston lippulaiva 1969 / 1970 |
| Tilanne: | Lahjoitettu Buffalo and Erie County Naval & Military Parkille, Buffalo, New York, museoalukseksi. |
| Merkki: | Yleiset ominaisuudet (rakennettuna) |
| Luokka ja tyyppi: | Cleveland-luokan kevyt risteilijä |
| Siirtymä: | * 11,744 pitkää tonnia (11,932 t) (vakio) * 14,131 pitkää tonnia (14,358 t) (max) |
| Pituus: | * 610 ft 1 in (185,95 m) oa * 608 ft (185 m) pp |
| Palkki: | 20,22 m (66 ft 4 in) |
| Luonnos: | * 7,77 m (25 ft 6 in) (keskiarvo) * 25 jalkaa (7,6 m) (max) |
| Asennettu teho: | * 4 × 634 psi Höyrykattilat * 100 000 shp (75 000 kW) |
| Käyttövoima: | * 4 × vaihdeturbiinit * 4 × ruuvit |
| Nopeus: | 32,5 kn (37,4 mph; 60,2 km / h). |
| Kantama: | 11,000 nmi (20,000 km) @ 15 kn (17 mph; 28 km / h) |
| Täydentää: | 1 255 upseeria ja sotilasta |
| Aseistus: | * 4 × kolminkertainen 6 tuuman (150 mm) / 47 kaliiperin Mark 16 -tykki. * 6 × kaksi 5 tuuman (130 mm) / 38 kaliiperin ilmatorjuntatykkiä. * 4 × neljä 40 mm:n (1,6 tuuman) Bofors ilmatorjuntatykkiä. * 6 × kaksi 40 mm:n (1,6 tuuman) Bofors ilmatorjuntatykkiä * 21 × yksittäiset 20 mm:n (0,79 tuuman) Oerlikon-ilmatorjuntatykit. |
| Panssari: | * Hihna: 3 ⁄ -- 5 in (89 -- 127 mm) * Kansi: 2 tuumaa (51 mm) * Barbetit: 6 tuumaa (150 mm) * Torneja: 1 ⁄ -- 6 tuumaa (38 -- 152 mm). * Peräsintorni: 2 ⁄ -- 5 tuumaa (57 -- 127 mm). |
| Kuljetettu lentokone: | 4 × kellukkeet |
| Ilmailulaitteet: | 2 × peräkatapultit Yleiset ominaisuudet (vuoden 1960 uudisrakennus) |
| Luokka ja tyyppi: | Galveston-luokan ohjusristeilijä |
| Täydennys: | 1 426 upseeria ja sotilasta |
| Aseistus: | * 1 × kolminkertainen 6 tuuman (150 mm) / 47 kaliiperin Mark 16 -tykki. * 1 × kaksi 5 tuuman (130 mm) / 38 kaliiperin ilmatorjuntatykkiä Mark 32 -kiinnikkeellä. * 1 × kaksikiskoinen Mark 7 Talos SAM-kranaatinheitin, 46 ohjusta. |

**Kysymys 0**

mistä uss little rock on peräisin

**Asiakirjan numero 29951**

**Tekstin numero 0**

Republican National Committee (RNC) on yhdysvaltalainen poliittinen komitea, joka toimii Yhdysvaltain republikaanisen puolueen kansallisena johtajana. Se vastaa republikaanien poliittisen ohjelman kehittämisestä ja edistämisestä sekä varainhankinnan ja vaalistrategian koordinoinnista. Se vastaa myös republikaanien kansalliskokouksen järjestämisestä ja johtamisesta. Samanlaisia komiteoita on jokaisessa Yhdysvaltain osavaltiossa ja useimmissa Yhdysvaltain piirikunnissa, vaikka joissakin osavaltioissa puolueorganisaatio on jäsennelty kongressipiirien mukaan, ja liittolaisten kampanjaorganisaatioita johtaa kansallinen komitea. Komitean nykyinen puheenjohtaja on Ronna Romney McDaniel.

**Kysymys 0**

joka on republikaanien kansallisen komitean nykyinen puheenjohtaja -

**Asiakirjan numero 29952**

**Tekstin numero 0**

Varhaisimmat eläimet osallistuivat sirkukseen vain esittämällä eksoottisia olentoja menageriassa. Jo 1700-luvun alussa eksoottisia eläimiä kuljetettiin Pohjois-Amerikkaan näytteillepanoa varten, ja menageriat olivat suosittu viihdemuoto. Sirkuksen ensimmäiset todelliset eläinnäytökset olivat ratsastusesityksiä. Pian esiteltiin myös norsuja ja isoja kissoja. Isaac A. Van Amburgh astui häkkiin, jossa oli useita isoja kissoja, vuonna 1833, ja häntä pidetään yleisesti Amerikan sirkushistorian ensimmäisenä villieläinten kouluttajana. Mabel Stark oli kuuluisa naispuolinen tiikerin kesyttäjä.

**Kysymys 0**

Milloin norsuja käytettiin ensimmäisen kerran sirkuksessa?

**Asiakirjan numero 29953**

**Tekstin numero 0**

Siviili-ilmailun turvallisuusviranomainen (CASA) on Australian kansallinen siviili-ilmailun sääntelyviranomainen. Vaikka se on erillään hallituksesta, se raportoi liittovaltion infrastruktuuri- ja liikenneministerille.

**Kysymys 0**

Mikä on siviili-ilmailun turvallisuusviranomaisen tarkoitus?

**Asiakirjan numero 29954**

**Tekstin numero 0**

Rani Rashmoni (28. syyskuuta 1793 - 19. helmikuuta 1861) oli Kalkutassa sijaitsevan Dakshineswar Kali -temppelin perustaja, ja hän pysyi läheisessä yhteydessä Sri Ramakrishna Paramhansaan nimitettyään tämän temppelin papiksi. Hänen muihin rakennustöihinsä kuuluu tien rakentaminen Subarnarekha-joelta Puriin pyhiinvaeltajia varten, Babughat (tunnetaan myös nimellä Babu Rajchandra Das Ghat), Ahiritola Ghat ja Nimtola Ghat jokapäiväisiä Gangesissa kylpeviä varten. Hän tarjosi myös huomattavia lahjoituksia keisarilliselle kirjastolle (nykyään Intian kansalliskirjasto) ja Hindu Collegelle (nykyään Presidency University).

**Kysymys 0**

Raj Chandran oikea nimi elokuvassa Rani Rashmoni

**Asiakirjan numero 29955**

**Tekstin numero 0**

* Teddy (Kodiak-karhu) harmaakarhuna.

**Kysymys 0**

kuka oli karhu elokuvassa grizzly

**Asiakirjan numero 29956**

**Tekstin numero 0**

Painoluokka Tulos Kierros Aika Huomautuksia

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Welterweight | Floyd Mayweather Jr. | def. | Robert Guerrero | Yksimielinen päätös | 12 | 3: 00 | Mestaruusottelu. |
| Höyhenpaino | Abner Mares | def. | Daniel Ponce De Leon | TKO | 9 | 2: 20 | Mestaruusottelu. |
| Super Bantamweight | Léo Santa Cruz | def. | Alexander Muñoz | TKO | 5 | 1: 05 |  |
| Keskisarjan | J'Leon Love | vs. | Gabriel Rosado | Ei kilpailua | 10 | 3: 00 |  |
| Superkeskisarja | Ronald Gavril | def. | Roberto Yong | TKO |  | 2: 12 |  |
| Superkeskisarja | Lanell Bellows | def. | Matt Garretson | TKO |  | 0: 32 |  |
| Superkeskisarja | Luis Arias | def. | DonYil Livingston | Enemmistöpäätös | 6 | 3: 00 |  |
| Kevyt raskassarja | Badou Jack | def. | Michael Gbenga | TKO |  | 2: 26 |  |

**Kysymys 0**

Kuinka monta erää Mayweather ja Guerrero menivät?

**Teksti numero 1**

Vapunpäivä

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Päivämäärä | toukokuu 4, 2013 |  |  |
| Tapahtumapaikka | MGM Grand Garden Arena |  |  |
| Rivillä oleva nimi (nimet) | WBC:n välisarjan titteli. The Ring Welterweight-titteli Tale of the tape |  |  |
| Nyrkkeilijä |  | Floyd Mayweather Jr. | Robert Guerrero |
| Lempinimi |  | Raha | Haamu |
| Kotikaupunki |  | Las Vegas, Nevada, Yhdysvallat. | Gilroy, Kalifornia, Yhdysvallat |
| Pre-fight ennätys |  | 43 -- 0 (26 KO) | 31 -- 1 -- 1 (18 KO) 2 NC |
| Korkeus |  | 1,73 m (5 ft 8 in) | 1,73 m (5 ft 8 in) |
| Tyyli |  | Ortodoksinen | Southpaw |
| Tunnustus |  | WBA:n supersuurpainon mestari. WBC Welterweight-mestari. Ringin ykkössijoitettu puntia kohti. Ringin ykköseksi rankattu suursarjan painoluokassa. Ringin ykkössijoitettu nuorempi keskisarjan painija. | Väliaikainen WBC:n suursarjan mestari. Ringin nro 3. sijoittunut keskisarjan nyrkkeilijä. Ringin 9. sijalla puntia kohti. |

Tulos Floyd Mayweather yksimielisellä päätöksellä (117-111, 117-111, 117-111, 117-111)

**Kysymys 0**

kuka voitti Mayweatherin ja Guerreron välisen nyrkkeilyottelun?

**Asiakirjan numero 29957**

**Tekstin numero 0**

Delhin metrojärjestelmän sininen linja Delhissä koostuu 44 metroasemasta Dwarka Sector 21:stä Noida City Centreen (Sector 32), ja sen pituus on 50,56 kilometriä (31,42 mailia), sekä 8 asemasta koostuvasta haaralinjasta Vaishalista Yamuna Bankiin, ja sen pituus on 6,25 kilometriä (3,88 mailia).

**Kysymys 0**

dwarka sektorin 21 metro noidan keskustaan

**Asiakirjan numero 29958**

**Tekstin numero 0**

Command & Conquer 4: Tiberian Twilight julkaistiin 16. maaliskuuta 2010, ja sen pelattavuus muuttui huomattavasti edellisestä Command & Conquer -pelistä poistamalla aiempien pelien resurssien keräily- ja tukikohdan rakentamiselementit sekä poistamalla kolmas ryhmittymä, Scrin. Se on suora jatko-osa Kane's Wrathille (ei kuitenkaan suoraan jatkoa sen tarinalle), ja se sijoittuu 10 vuotta pelin lopputapahtumien jälkeen, jolloin Tiberium on edennyt seuraavaan kehitysvaiheeseensa ja leviää nopeasti koko maapallolle, jolloin se on pian asuinkelvoton. Pelisarjan fanit arvostelivat peliä ankarasti, koska se on niin erilainen kuin edeltäjänsä.

**Kysymys 0**

mikä on uusin komento ja valloita peli

**Teksti numero 1**

Command & Conquer Sarjan logo Command & Conquer 4:ssä

|  |  |
| --- | --- |
| Genres | Reaaliaikainen strategia (1995-2013) Ensimmäisen persoonan räiskintäpeli (2002) |
| Kehittäjät | Westwood Studios (1995 -- 2003) EA Los Angeles (2003 -- 2010) Victory Games (2011 -- 2013) EA Phenomic (2011 -- 2013) |
| Kustantajat | Virgin Interactive Entertainment Electronic Arts Sega Nintendo |
| Alustat | Apple Macintosh, Nintendo 64, PlayStation, PC (MS-DOS, Windows), Sega Saturn, PlayStation Portable, Xbox 360, PlayStation 3 |
| Alkuperäpaikka | MS-DOS |
| Ensimmäinen julkaisu | Command & Conquer 1995 |
| Viimeisin julkaisu | Command & Conquer: Tiberium Alliances 2013 |

**Kysymys 0**

mikä oli viimeinen Command and Conquer -peli

**Teksti numero 2**

Command & Conquer Command & Conquer -sarjan logo

|  |  |
| --- | --- |
| Genres | Reaaliaikainen strategia (1995 -- 2013) Ensimmäisen persoonan räiskintäpeli (2002) |
| Kehittäjä (s) | Westwood Studios (1995 -- 2003) EA Los Angeles (2003 -- 2010) Victory Games (2011 -- 2013) EA Phenomic (2011 -- 2013) EA Redwood Studios (2018-nykyisin) |
| Kustantaja (s) | Virgin Interactive Entertainment Electronic Arts Sega Nintendo |
| Alustat | Apple Macintosh, Nintendo 64, PlayStation, PC (MS-DOS, Windows), Sega Saturn, PlayStation Portable, Xbox 360, PlayStation 3 |
| Alkuperäpaikka | MS-DOS |
| Ensimmäinen julkaisu | Command & Conquer 1995 |
| Viimeisin julkaisu | Command & Conquer: Tiberium Alliances 2013 |

**Kysymys 0**

mikä on uusin Command and Conquer -peli

**Asiakirjan numero 29959**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 1991 Jose Yanezista tuli ensimmäinen motocross-pyörällä takaslippiä tehnyt henkilö. Hän harjoitteli sitä varten kaatamalla moottoripyöränsä Salt Riveriin, aivan kuten hän oli tehnyt BMX-pyörällään. Hän sammutti 80-kuutioisen moottoripyöränsä moottorin juuri ennen veteen osumista, jotta pyörä ei vahingoittuisi. Yanez teki maailman ensimmäisen rampilta rampille -motocrossin backflipin 80cc-moottoripyörällä lokakuussa 1991 8' korkealla laatikkohypyllä, jonka hän rakensi itse Pagosa Springsissä, Coloradossa. Josen seuraava motocross backflip -yritys, tällä kertaa The National Enquirer -lehdelle, johti kolariin, jonka seurauksena Jose jäi pois moottoripyöristä ja polkupyöristä kahdeksi vuodeksi polvivamman vuoksi.

**Kysymys 0**

joka teki ensimmäisen takaperin voltin moottoripyörällä.

**Asiakirjan numero 29960**

**Tekstin numero 0**

Valenssielektronit voidaan laskea käyttämällä Lewisin elektronipistekaaviota, joka on esitetty oikealla hiilidioksidille. Kovalenttisen sidoksen kahden atomin jakamat elektronit lasketaan kahdesti, kerran kummallekin atomille. Hiilidioksidissa kukin happi jakaa neljä elektronia keskushiilen kanssa, kaksi (esitetty punaisella) itse hapesta ja kaksi (esitetty mustalla) hiilestä. Kaikki nämä neljä elektronia lasketaan sekä hiili- että happioktetissa.

**Kysymys 0**

Miten määritetään, kuinka monta valenssielektronia atomilla on?

**Teksti numero 1**

Oktettisääntö on kemiallinen nyrkkisääntö, joka perustuu havaintoon, jonka mukaan pääryhmän alkuaineiden atomeilla on taipumus yhdistyä siten, että kullakin atomilla on kahdeksan elektronia valenssikuoressaan, mikä antaa sille saman elektronikonfiguraation kuin jalokaasulle. Sääntöä sovelletaan erityisesti hiileen, typpeen, happeen ja halogeeneihin, mutta myös metalleihin, kuten natriumiin ja magnesiumiin.

**Kysymys 0**

oktettisäännön mukaan kemialliset yhdisteet pyrkivät muodostumaan siten, että jokainen atomi

**Asiakirjan numero 29961**

**Tekstin numero 0**

Arabialaiset aakkoset todistetaan ensimmäisen kerran klassisessa muodossaan 7. vuosisadalla. Ensimmäinen säilynyt islamilainen arabialainen kirjoitus on PERF 558.

**Kysymys 0**

milloin arabiaa kirjoitettiin ensimmäisen kerran

**Asiakirjan numero 29962**

**Tekstin numero 0**

(d) Kongo (1960 -- 64) (ONUC): Kaksi jalkaväkiprikaatia, joissa oli 467 upseeria, 401 aliupseeria ja 11354 muuta sotilasta, osallistui operaatioihin ja suoritti niitä. IAF:n kuuden Canberra-pommikoneen lento osallistui myös operaatioihin. Intian joukkojen 39 jäsentä menetti henkensä. Kapteeni GS Salaria palkittiin postuumisti Paramvir Chakra -tunnustuksella toiminnastaan Katangassa, Etelä-Kongossa.

**Kysymys 0**

jolle myönnettiin Param Vir Chakra YK:n rauhanturvatehtävien aikana.

**Kysymys 1**

jolle myönnettiin paramvir chakra YK:n rauhanturvaoperaation aikana -

**Asiakirjan numero 29963**

**Tekstin numero 0**

Patañjalin Yoga Sūtrat ovat 196 intialaista sutraa (aforismia). Jooga-sutrat kokosi ennen vuotta 400 jKr. tietäjä Patanjali, joka otti joogaa koskevaa materiaalia vanhemmista perinteistä. Patañjalin Yoga Sūtras of Patañjali oli keskiajalla eniten käännetty muinainen intialainen teksti, sillä se on käännetty noin neljällekymmenelle intialaiselle kielelle ja kahdelle muulle kuin intialaiselle kielelle: vanhan jaavanin ja arabian kielille. Teksti vaipui lähes 700 vuodeksi pimentoon 1200-luvulta 1800-luvulle, ja se palasi 1800-luvun lopulla Swami Vivekanandan, teosofisen seuran ja muiden ansiosta. Se tuli jälleen tunnetuksi klassikkona 1900-luvulla.

**Kysymys 0**

Kuka oli yogadarshanin kirjoittaja, minkä teoksen hän kirjoitti?

**Kysymys 1**

Milloin Patanjalin joogasutrat kirjoitettiin?

**Asiakirjan numero 29964**

**Tekstin numero 0**

Nykyisen rakennuksen rakennutti Maratha-kenraali Ranoji Scindia vuonna 1734 jKr. Jatkokehityksestä ja hallinnoinnista vastasivat hänen dynastiansa muut jäsenet, kuten Mahadji Scindia (1730 - 12. helmikuuta 1794) ja Daulat Rao Scindian vaimo Baiza Bai. (1827 -- 1863). Jayajirao Scindian valtakaudella (vuoteen 1886 asti) tässä temppelissä järjestettiin silloisen Gwaliorin osavaltion suuria ohjelmia.

**Kysymys 0**

mahakalin temppeli sijaitsi minkä dynastian valtakunnassa...

**Asiakirjan numero 29965**

**Tekstin numero 0**

Michiganin kuvernöörinvaalit, 2018

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ← 2014 | marraskuu 6, 2018 | 2022 → |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Ehdokas | Bill Schuette | Gretchen Whitmer | Bill Gelineau |
| Puolue | Tasavaltalainen | Demokraattinen | Libertarian |
| Juoksukaveri | Lisa Posthumus Lyons | Garlin Gilchrist II | Angelique Thomas |

|  |  |
| --- | --- |
| Virkaa tekevä kuvernööri  Rick Snyder republikaani |  |

**Kysymys 0**

Ketkä ovat republikaanien ehdokkaita Michiganin kuvernööriksi?

**Kysymys 1**

kuka on ehdolla kuvernööriksi Michiganissa 2018

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Ehdokas | Bill Schuette | Gretchen Whitmer | Bill Gelineau |
| Puolue | Tasavaltalainen | Demokraattinen | Libertarian |
| Juoksukaveri | Lisa Posthumus Lyons | Garlin Gilchrist II | Angelique Thomas |

**Kysymys 0**

Ketkä demokraatit pyrkivät kuvernööriksi Michiganissa?

**Teksti numero 2**

Michiganin vuoden 2018 kuvernöörinvaalit järjestetään 6. marraskuuta 2018, ja niissä valitaan Michiganin kuvernööri, ja samalla valitaan myös Michiganin I luokan Yhdysvaltain senaatin paikka sekä muut Yhdysvaltain senaatin vaalit muissa osavaltioissa ja vaalit Yhdysvaltain edustajainhuoneeseen sekä erilaiset osavaltio- ja paikallisvaalit.

**Kysymys 0**

Milloin Michiganissa äänestetään kuvernööristä?

**Asiakirjan numero 29966**

**Tekstin numero 0**

Rakim Allen syntyi 9. joulukuuta 1991 Philadelphian Germantownin kaupunginosassa Pennsylvaniassa, ja hänen äitinsä kasvatti hänet, koska hänen isänsä murhattiin, kun hän oli 3-vuotias. Teini-ikäisenä hän asui Koillis-Philadelphiassa. Hän kasvoi kuunnellen räppäri 2Pacia ja R&B-ryhmä Jodeciä. 13-vuotiaana Rakim joutui nuorisovankilaan ryöstöjen ja koulussa tappelemisen vuoksi. Kun hän täytti 19 vuotta, hänet tuomittiin 33 kuukaudeksi vankilaan huumeiden hallussapidosta ja muista rikoksista. Allen oli vankilasta vapautumisensa jälkeen lyhyen aikaa koditon. Hän ei koskaan suorittanut lukiota loppuun. Allen otti myöhemmin käyttöön taiteilijanimen PnB Rock, joka on lyhenne sanoista Pastorius ja Baynton, kadunkulma lähellä, jossa hän kasvoi Philadelphian Germantownin kaupunginosassa.

**Kysymys 0**

mitä pnb tarkoittaa pnb rockissa oleva pnb

**Asiakirjan numero 29967**

**Tekstin numero 0**

Pure Prairie League on yhdysvaltalainen country rock -yhtye, jonka juuret juontavat juurensa vuoteen 1965 ja Waverlyyn, Ohion osavaltioon, ja johon kuuluvat laulaja ja kitaristi Craig Fuller, rumpali Tom McGrail, kitaristi ja rumpali Jim Caughlan sekä steel-kitaristi John David Call. Fuller perusti yhtyeen virallisesti vuonna 1970 ja McGrail nimesi sen fiktiivisen 1800-luvun malttiyhdistyksen mukaan, joka esiintyi vuonna 1939 Errol Flynnin cowboy-elokuvassa Dodge City. Pure Prairie League teki 1970-luvulla viisi peräkkäistä Top 40 -levyä ja lisäsi kuudennen 1980-luvulla. Yhtyeellä on ollut pitkä taival, sillä se oli aktiivinen 1970-luvulta 1980-luvun lopulle, ja se herätettiin henkiin 1990-luvun lopulla joksikin aikaa ja sitten uudelleen vuonna 2004. Pure Prairie League kiertää edelleen ja esiintyy yli 100 konsertissa vuodessa, pääasiassa Yhdysvaltojen koillis- ja keski-Atlantin alueilla.

**Kysymys 0**

joka oli Pure Prairie League -yhtyeen laulaja -

**Teksti numero 1**

Pure Prairie League on yhdysvaltalainen country rock -yhtye, jonka juuret juontavat juurensa vuoteen 1965 ja Waverlyyn, Ohion osavaltioon, ja johon kuuluvat laulaja ja kitaristi Craig Fuller, rumpali Tom McGrail, kitaristi ja rumpali Jim Caughlan sekä steel-kitaristi John David Call. Fuller perusti yhtyeen virallisesti vuonna 1970 ja McGrail nimesi sen fiktiivisen 1800-luvun malttiyhdistyksen mukaan, joka esiintyi vuonna 1939 Errol Flynnin cowboy-elokuvassa Dodge City. Pure Prairie League teki viisi peräkkäistä Top 40 -levyä 1970-luvulla ja lisäsi kuudennen 1980-luvulla. Yhtyeellä on ollut pitkä taival, sillä se oli aktiivinen 1970-luvulta 1980-luvun lopulle, ja se herätettiin henkiin 1990-luvun lopulla joksikin aikaa ja sitten uudelleen vuonna 2004. Pure Prairie League kiertää edelleen ja esiintyy yli 100 konsertissa vuodessa, pääasiassa Yhdysvaltojen koillis- ja keski-Atlantin alueilla.

**Kysymys 0**

joka on Pure Prairie League -yhtyeen laulaja...

**Asiakirjan numero 29968**

**Tekstin numero 0**

Eric Menyuk (s. 5. marraskuuta 1959) on yhdysvaltalainen asianajaja ja entinen näyttelijä. Hän tuli tunnetuksi lyhyistä esiintymisistään Star Trek: The Next Generation -televisiosarjassa ``Matkustajana''. Häntä harkittiin alun perin androidi Datan rooliin, joka lopulta annettiin Brent Spinerille. Näyttelijänuransa lopetettuaan hän kouluttautui uudelleen asianajajaksi ja edustaa vammaisia lapsia ja on erikoistunut lasten koulutusoikeuksiin.

**Kysymys 0**

joka näytteli matkustajaa Star Trek - Seuraavan sukupolven elokuvassa -

**Asiakirjan numero 29969**

**Tekstin numero 0**

Taman Negara perustettiin Titiwangsa-vuorille Malesiaan vuosina 1938-1939 King George V:n kansallispuistoksi. Se nimettiin itsenäistymisen jälkeen uudelleen Taman Negaraksi, joka tarkoittaa malaijiksi "kansallispuistoa". Taman Negaran kokonaispinta-ala on 4 343 kilometriä, ja se tunnetaan maailman vanhimpana lehtisademetsänä, jonka arvioidaan olevan yli 130 miljoonaa vuotta vanha. Maineesta huolimatta "vanhimman trooppisen sademetsän" titteli kuuluu oikeammin Daintreen sademetsälle Queenslandissa Australiassa, jonka arvioidaan olevan 135-180 miljoonaa vuotta vanha.

**Kysymys 0**

Se on maailman vanhin trooppinen sademetsä.

**Asiakirjan numero 29970**

**Tekstin numero 0**

Mitta mitasta on William Shakespearen kirjoittama näytelmä, jonka uskotaan syntyneen vuonna 1603 tai 1604. Näytelmä julkaistiin alun perin vuoden 1623 First Foliossa, jossa se oli merkitty komediaksi, mutta sen ensimmäinen esitys tapahtui vuonna 1604. Näytelmän pääteemoja ovat oikeudenmukaisuus, ``kuolevaisuus ja armo Wienissä'' sekä korruption ja puhtauden välinen kahtiajako: ``Jotkut nousevat synnistä ja jotkut lankeavat hyveestä''. Armo ja hyveellisyys vallitsevat, sillä näytelmä ei pääty traagisesti, vaan hyveet, kuten myötätunto ja anteeksianto, toteutuvat näytelmän lopussa. Vaikka näytelmässä keskitytään yleisesti oikeudenmukaisuuteen, loppukohtaus osoittaa, että Shakespearen tarkoituksena oli, että moraalinen oikeus lieventää tiukkaa siviilioikeutta: useat hahmot saavat ymmärrystä ja lempeyttä sen sijaan, että heille olisi lain mukaan voitu langettaa ankara rangaistus.

**Kysymys 0**

minkälainen näytelmä on toimenpide toimenpiteestä toimenpiteeseen

**Asiakirjan numero 29971**

**Tekstin numero 0**

Musta kissa on yhdysvaltalaisen kirjailijan Edgar Allan Poen novelli. Se julkaistiin ensimmäisen kerran 19. elokuuta 1843 The Saturday Evening Post -lehden numerossa. Se on tutkimus syyllisyyden psykologiasta, ja se on usein yhdistetty Poen teoksen ``The Tell-Tale Heart'' kanssa. Molemmissa murhaaja salaa huolellisesti rikoksensa ja uskoo olevansa turvassa, mutta lopulta hän murtuu ja paljastaa itsensä syyllisyytensä nakertavan muistutuksen pakottamana.

**Kysymys 0**

mistä runo Musta kissa kertoo

**Asiakirjan numero 29972**

**Tekstin numero 0**

Selkärankaisilla sappirakko on pieni elin, jossa sappi varastoidaan ja tiivistetään ennen kuin se vapautuu ohutsuoleen. Ihmisillä se sijaitsee maksan alapuolella, vaikka sappirakon rakenne ja sijainti voi vaihdella huomattavasti eri eläinlajien välillä. Se vastaanottaa ja varastoi maksan tuottaman sapen yhteisen maksakanavan kautta ja vapauttaa sen yhteisen sappitiehyen kautta pohjukaissuoleen, jossa sappi auttaa rasvojen sulatuksessa.

**Kysymys 0**

mihin sappirakon kanavat päättyvät?

**Teksti numero 1**

Sappirakko on päärynän muotoinen, ja sen kärki avautuu kystiseen kanavaan. Sappirakko on jaettu kolmeen osaan: pohjukkaan, runkoon ja kaulaan. Pohja on pyöreä pohja, joka on kulmautunut niin, että se on vatsan seinämään päin. Runko sijaitsee maksan alaosan pinnassa olevassa syvennyksessä. Kaula kapenee ja on jatkuva kystisen kanavan kanssa, joka on osa sappitiehyttä. Sappitiehyt, jota vasten sappitiehyt ja sappirakon runko sijaitsevat, sijaitsee maksasegmenttien IVB ja V yhtymäkohdan alapuolella. Kystinen kanava yhdistyy yleiseen maksakanavaan ja muodostuu yhteiseksi sappitiehyeksi. Sappirakon kaulan ja kystisen kanavan yhtymäkohdassa sappirakon seinämässä on ulospäin suuntautuva pussi, joka muodostaa limakalvopoimun, joka tunnetaan nimellä ``Hartmannin pussi''.

**Kysymys 0**

Missä sijaitsee sappirakon pohjukka?

**Teksti numero 2**

Selkärankaisilla sappirakko on pieni ontto elin, jossa sappi varastoidaan ja tiivistetään ennen kuin se vapautuu ohutsuoleen. Ihmisillä päärynänmuotoinen sappirakko sijaitsee maksan alapuolella, vaikka sappirakon rakenne ja sijainti voi vaihdella huomattavasti eläinlajien välillä. Se vastaanottaa ja varastoi maksan tuottaman sapen yhteisen maksakanavan kautta ja vapauttaa sen yhteisen sappitiehyen kautta pohjukaissuoleen, jossa sappi auttaa rasvojen sulatuksessa.

**Kysymys 0**

sappirakon tehtävänä on varastoida -

**Kysymys 1**

missä sappirakko sijaitsee kehossamme

**Asiakirjan numero 29973**

**Tekstin numero 0**

Kaksitoista askelta ja kaksitoista perinnettä on vuonna 1953 ilmestynyt kirja, jossa selitetään Anonyymien Alkoholistien kaksikymmentäneljä perusperiaatetta ja niiden soveltamista. Kirja omistaa kullekin askeleelle ja perinteelle luvun, jossa esitetään näiden periaatteiden yksityiskohtainen tulkinta henkilökohtaisen toipumisen ja ryhmän järjestämisen kannalta. Bill W. aloitti työnsä vuoden 1952 alussa. Vuoteen 1957 mennessä sitä oli liikkeellä 50 000 kappaletta.

**Kysymys 0**

milloin 12 askelta ja 12 perinnettä kirjoitettiin

**Kysymys 1**

joka kirjoitti 12 askelta ja 12 perinnettä

**Asiakirjan numero 29974**

**Tekstin numero 0**

Kroatian itsenäisyyssota Osa Jugoslavian sotia Kellotaulu ylhäältä vasemmalta: Dubrovnikin pääkatu, Stradun, raunioina Dubrovnikin piirityksen aikana; vaurioitunut Vukovarin vesitorni, varhaisen konfliktin symboli, Kroatian lipun alla; Kroatian armeijan sotilaat valmistautuvat tuhoamaan serbialaisen panssarivaunun; Vukovarin muistohautausmaa; serbialaisen T-55-panssarivaunun tuhoaminen Drnišin tiellä.

|  |  |
| --- | --- |
| Päivämäärä | 31. maaliskuuta 1991 -- 12. marraskuuta 1995 (4 vuotta, 7 kuukautta, 1 viikko ja 5 päivää). |
| Sijainti | Kroatia |
| Tulos | Kroatian voitto   * Kroatian joukot saavat jälleen haltuunsa suurimman osan RSK:n hallussa olevasta Kroatian alueesta; * Kroatian joukot etenevät Bosnia ja Hertsegovinaan, mikä johtaa lopulta Bosnian sodan päättymiseen. |
| Alueelliset muutokset | Kroatian hallitus saa hallintaansa suurimman osan Kroatian alueesta, joka oli aiemmin serbikapinallisten hallussa, ja loput siirtyvät UNTAESin valvontaan. |

Sodan osapuolet Kroatia Bosnia ja Hertsegovinan tasavalta (1994 -- 95)

Serbian Krajinan tasavalta

Jugoslavian kansanarmeija (JNA) (Serbian sosialistisen tasavallan valvonnassa) (1991 -- 92) Serbitasavalta (1992 -- 1992) 95) Komentajat ja johtajat Franjo Tuđman Gojko Šušak Anton Tus Janko Bobetko Zvonimir Červenko Petar Stipetić Atif Dudaković Slobodan Milošević Milan Martić Milan Babić Goran Hadžić Mile Mrkšić Veljko Kadijević Veljko Kadijević Jovica Stanišić Franko Simatović Radovan Karadžić Radovan Karadžić Ratko Mladić Vahvuus Kroatia 70,000 (1991) 200 000 (1995) JNA 145 000 (1991) RSK 50 000 (1995) Kaatuneet ja menetykset Kroatia 6 788 -- 8 784 sotilasta ja 4 508 -- 7 186 siviiliä kuollut tai kadonnut 220 000 siirtymään joutunutta RSK 4 177 sotilasta ja 2 650 siviiliä kuollut tai kadonnut 300 000 siirtymään joutunutta JNA 1 279 sotilasta kuollut.

**Kysymys 0**

kuka voitti Kroatian ja Serbian välisen sodan?

**Teksti numero 1**

Kroatian itsenäisyyssota Osa Jugoslavian sotia Kellotaulu ylhäältä vasemmalta: Dubrovnikin pääkatu, Stradun, raunioina Dubrovnikin piirityksen aikana; vaurioitunut Vukovarin vesitorni, varhaisen konfliktin symboli, Kroatian lipun alla; Kroatian armeijan sotilaat valmistautuvat tuhoamaan serbialaisen panssarivaunun; Vukovarin muistohautausmaa; serbialaisen T-55-panssarivaunun tuhoaminen Drnišin tiellä.

|  |  |
| --- | --- |
| Päivämäärä | 31. maaliskuuta 1991 -- 12. marraskuuta 1995 (4 vuotta, 7 kuukautta, 1 viikko ja 5 päivää). |
| Sijainti | Kroatia |
| Tulos | Kroatian voitto   * Kroatian joukot saavat jälleen haltuunsa suurimman osan RSK:n hallussa olevasta Kroatian alueesta; * Kroatian joukot etenevät Bosnia ja Hertsegovinaan, mikä johtaa lopulta Bosnian sodan päättymiseen. |
| Alueelliset muutokset | Kroatian hallitus saa hallintaansa valtaosan Kroatian alueesta, joka oli aiemmin ollut kapinallisten serbien hallussa, ja loput siirtyvät UNTAESin valvontaan. |

Sotaa käyvät osapuolet Kroatia Bosnia ja Hertsegovinan tasavalta (1994 -- 95) Serbian Krajinan tasavalta

* Jugoslavian sosialistinen liittotasavalta (1991 -- 92)
  + Jugoslavian kansanarmeija (Serbian tasavallan valvonnassa).

Republika Srpska (1992 -- 95) Komentajat ja johtajat Franjo Tuđman Gojko Šušak Anton Tus Janko Bobetko Zvonimir Červenko Petar Stipetić Ante Gotovina Slobodan Milošević Milan Martić Milan Babić Goran Hadžić Goran Hadžić Mile Mrkšić Mile Mrkšić Veljko Kadijević Jovica Stanišić Jovica Stanišić Franko Simatović Radovan Karadžić Ratko Mladić Vahvuus Kroatia 70,000 (1991) 200 000 (1995) JNA 145 000 (1991) RSK 50 000 (1995) Kaatuneet ja tappiot Kroatia 13 583 -- 15 970 kuollutta tai kadonnutta 6 788 -- 8 784 sotilasta ja 4 508 -- 7 186 siviiliä kuollut tai kadonnut 400 000 siirtymään joutunutta RSK 6 827 kuollutta tai kadonnutta 4 177 sotilasta ja 2 650 siviiliä kuollut tai kadonnut JNA 1 279 sotilasta kuollut 300 000 siirtymään joutunutta

**Kysymys 0**

joka oli mukana Kroatian itsenäisyyssodassa

**Asiakirjan numero 29975**

**Tekstin numero 0**

Seitsemän yliopistovuoden jälkeen Thomas R. ``Tommy'' Callahan III (Chris Farley) valmistuu juuri ja juuri Marquetten yliopistosta ja palaa kotikaupunkiinsa Sanduskyyn, Ohioon. Hänen isänsä, teollisuusmies ja leski Thomas R. ``Big Tom'' Callahan, Jr. (Brian Dennehy), antaa hänelle johtotehtävän perheen autonosatehtaalla, Callahan Autossa. Uuden työpaikan ja toimiston lisäksi Big Tom paljastaa, että hän aikoo naida Beverly Barrish-Burnsin (Bo Derek), naisen, jonka hän oli tavannut läskifarmilla, ja että tämän pojasta Paulista (Rob Lowe) tulee Tommyn uusi velipuoli. Häissä Big Tom kuolee yllättäen sydänkohtaukseen. Hautajaisten jälkeen pankki, joka epäilee yrityksen tulevaisuutta ilman Big Tomia, peruu lupauksensa lainasta uutta jarrupalaosastoa varten ja vaatii Callahan Auton velkojen välitöntä maksua. Ray Zalinsky (Dan Aykroyd), Chicagossa toimivan kilpailevan autovaraosayhtiön Zalinsky Auto Partsin omistaja ja operaattori, tarjoaa ostavansa heidät ulos, kun yhtiön osakkeet ovat korkealla, mutta Tommy ehdottaa sopimusta: hän antaa pankin pitää perimänsä osakkeet ja talon vastineeksi siitä, että hän auttaa uusien jarrupalojen myynnissä. Pankki suostuu, mutta se haluaa myös, että yritys todistaa elinkelpoisuutensa myymällä 500 000 jarrupalaa. Jos yritys ei onnistu, pankki ulosmittaa sen, mutta jos se onnistuu, pankki ottaa Big Tomin jarrupalojen valmistuksen takauksen. Tommy lähtee vapaaehtoisesti myyntimatkalle isänsä mielistelevän avustajan Richard Haydenin (David Spade) kanssa, joka on lapsuuden tuttu ja jolla on erityisen vihamielinen suhde Tommyyn.

**Kysymys 0**

joka näyttelee Beverlyn poikaa Tommy Boyssa.

**Teksti numero 1**

* David Spade Richard Haydenina

**Kysymys 0**

Mikä on Richardin sukunimi Tommy Boy -elokuvassa?

**Asiakirjan numero 29976**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Supermarket | Kuva | Perustettu / tullut Yhdistyneeseen kuningaskuntaan | Omistaa | Elokuu 2017 Markkinaosuus | Helmikuu 2017 Markkinaosuus | 2015 Markkinaosuus | 2007 Markkinaosuus | 2000 Markkinaosuus | Myymälöiden lukumäärä | Huomautukset |
| Aldi |  | 1990 | Aldi Süd GmbH | 7.0 | 6.2 | 5.3 | 2.6 | 1.5 | 560 | Ei tavallinen supermarket |
| Asda |  | 1949 | Walmart tytäryhtiönsä Corinth Services Ltd:n kautta | 15.3 | 15.6 | 17.1 | 16.6 | 14.1 | 603 | Perustettiin Associated Dairiesin ja Asquithin perheen omistaman Queens Supermarketin, alun perin ASDA Queensin, fuusion tuloksena. |
| Kopit |  | 1847 | Booth Perhe ja henkilökunta |  |  | - | - | - | 28 | Sitä tavataan Lancashiressa, Cumbriassa, Yorkshiressä ja Cheshiressä. |
| Budgens |  | 1872 | Booker Group |  |  | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 190 | Löytyy Englannista ja Walesista, enintään 930 metrin (10 000 neliöjalkaa) suuruiset myymälät. |
| Co-op, \* ja Co-op Food tai The Co-operative Food. |  | 1844 | Erilaiset kuluttajaosuuskunnat | 6.3 | 6.0 | 6.0 | 4.4 | 5.4 | 4,022 | Noin 20 vähittäiskaupan osuuskunnan yhteiset tunnukset, mukaan lukien:   * Osuustoimintaryhmä * Itä-Englannin osuuskunta * Midcounties Co-operative * Keski-Englannin osuuskunta * Scotmid   Katso myös: Osuustoimintaryhmä # Luettelo yritysjäsenistä |
| Maatilojen elintarvikkeet |  | 1955 |  |  | - | 0.7 | 0.5 | - | 320 | - |
| Fultonin elintarvikkeet |  |  | Yhdistyneen kuningaskunnan yksityinen yritys |  |  | - | - | - | 100 | Pieni supermarketketju, jonka kotipaikka on Etelä-Yorkshiressä ja jolla on toimipisteitä Keski-Englannissa ja Pohjois-Englannissa. |
| Heron Foods |  | 1979 | Yhdistyneen kuningaskunnan yksityinen yritys |  |  | - | - | - | 290 | Pääasiassa pakastettuja elintarvikkeita; toimii myymälöissä kaikkialla Midlandsissa ja pohjoisessa vuonna 2017 Cooltrader nimettiin uudelleen Heron Foodsiksi viisi vuotta sen jälkeen, kun se oli myyty kyseiselle yritykselle. |
| Islanti |  | 1970 | 2.1 | 2.1 | 2.3 | 2.2 | 1.6 | 2.8 | 850 | Ensimmäinen myymälä avattiin Oswestryyn, Shropshireen vuonna 1970. |
| Lidl |  | 1994 | Lidl Stiftung & Co. KG | 5.2 | 4.5 | 3.7 | 2.2 | 1.3 | 630 | Ei tavallinen supermarket |
| Marks & Spencer |  | 1884 | Julkisesti noteerattu Lontoon pörssissä |  |  | 3.8 | 4.3 | - | 852 | Vaatteiden ja elintarvikkeiden vähittäismyyjä |
| Morrisons |  | 1899 | Julkisesti noteerattu Lontoon pörssissä | 10.4 | 10.9 | 10.9 | 11.2 | 4.9 | 569 | Yhdistyneen kuningaskunnan neljänneksi suurin supermarket |
| Ocado |  | 2002 | Julkisesti noteerattu Lontoon pörssissä | 1.4 |  | - | - | - | 0 | Vain verkossa, tuotetoimituskumppanuus Waitrosen kanssa; ulkoistettu merkkitoimituskumppanuus Morrisonsin kanssa. |
| Sainsbury's |  | 1869 | Julkisesti noteerattu Lontoon pörssissä | 15.8 | 16.5 | 16.9 | 16.2 | 17.9 | 1,304 | Superstores sekä' Local' ja' Central' sivustot. |
| Tesco |  | 1919 | Julkisesti noteerattu Lontoon pörssissä | 27.8 | 28.1 | 28.4 | 31.6 | 25.0 | 3 493 (YHDISTYNYT KUNINGASKUNTA) | Mukaan lukien Extra-, Superstore-, Metro-,' Express- ja Homeplus-myymälät; Yhdistyneen kuningaskunnan suurin monikäyttöinen vähittäismyyjä. |
| Waitrose |  | 1904 | John Lewisin kumppanuus | 5.1 | 5.3 | 5.1 | 3.9 | 2.7 | 344 | Waitrosella on erilaisia myymälätyylejä, kuten:   * Waitrose myymälät * Päivittäistavarakaupat ja Little Waitrose * John Lewis Foodhall * Ruoka, muoti & koti * Ruoka & Koti * Welcome Break -myymälät (moottoritiepalvelut) |

**Kysymys 0**

kenellä on eniten kauppoja Yhdistyneessä kuningaskunnassa

**Teksti numero 1**

Premier Supermarkets, Express Dairiesin tytäryhtiö, avasi Yhdistyneen kuningaskunnan ensimmäisen supermarketin Streathamissa, Etelä-Lontoossa vuonna 1951, kun taas The Co-operative Food avasi maaliskuussa 1948 Britannian ensimmäisen täysin itsepalvelumyymälän Albert Roadilla, Southseassa.

**Kysymys 0**

Milloin avattiin ensimmäinen supermarket Britanniassa?

**Asiakirjan numero 29977**

**Tekstin numero 0**

Isaac Watts kirjoitti virren "Kun katson ihmeellistä ristiä", ja se julkaistiin Hymns and Spiritual Songs -lehdessä vuonna 1707. Se on merkittävä, koska se poikkeaa innovatiivisesti varhaisesta englantilaisesta virsityylistä, jossa käytettiin vain parafroituja raamatuntekstejä, vaikka toisen säkeistön kahdella ensimmäisellä rivillä parafratisoidaankin pyhää Paavalia Galatalaiskirjeen 6:14. Kun katson... -laulun runoutta voidaan pitää englantilaisena kirjallisuutena barokkityylinä.

**Kysymys 0**

milloin oli, kun katsoin ihmeellistä ristiä kirjoitettuina

**Asiakirjan numero 29978**

**Tekstin numero 0**

Suuren laman aikana, joka alkoi vuonna 1929 ja kesti suurimman osan 1930-lukua, kaupungit kärsivät kovasti kaikkialla teollisuusmaissa. Pahiten kärsivät satamakaupungit (maailmankaupan romahdettua) ja kaupungit, jotka olivat riippuvaisia raskaasta teollisuudesta, kuten terästeollisuudesta ja autoteollisuudesta. Palveluihin suuntautuneet kaupungit kärsivät vähemmän vakavasti. Poliittiset keskukset, kuten Washington, Lontoo ja Berliini, kukoistivat suuren laman aikana, sillä valtionhallinnon laajentunut rooli lisäsi paljon uusia työpaikkoja.

**Kysymys 0**

kuka kärsi eniten suuresta lamasta

**Kysymys 1**

joka kärsi eniten suuren laman aikana

**Asiakirjan numero 29979**

**Tekstin numero 0**

``Right Back Where We Started From'' on Pierre Tubbsin ja J. Vincent Edwardsin säveltämä kappale, jonka Maxine Nightingale levytti ensimmäisen kerran vuoden 1975 puolivälissä ja josta tuli kansainvälinen hitti. Vuonna 1989 tuolloin 25-vuotiaan Sinittan remake nousi Ison-Britannian singlelistalla sijalle 4. Musiikissa on merkittävä toistuva näyte Stephen Jamesonin ja Marshall Doctoresin säveltämästä kappaleesta Goodbye, Nothing To Say, jonka Jameson levytti Nosmo King -nimellä ja jonka The Javells ft Nosmo King levytti vuonna 1974.

**Kysymys 0**

joka lauloi, että meidän on palattava takaisin sinne, mistä aloitimme, -

**Asiakirjan numero 29980**

**Tekstin numero 0**

Video alkaa, kun Jepsen vakoilee viehättävää tatuoitua naapuriaan (Holden Nowell), joka työskentelee nurmikollaan. Kun hän riisuu paitansa ja huomaa Jepsenin tuijottavan häntä, Jepsen liukastuu korkokengillään ja putoaa ikkunan alle. Hän lukee B.J. Danielsin kirjoja Rakkautta ensisilmäyksellä (Miehet univormussa) ja Linda Warrenin kirjoja Skylar's Outlaw. Sitten kohtaus leikataan hänen autotalliinsa, jossa hän harjoittelee kappaleen soittoa bändinsä kanssa. Harjoitusten jälkeen hänen bändikaverinsa patistavat hänet menemään pesemään autonsa, jossa hän yrittää saada naapurinsa huomion erilaisilla provosoivilla poseerauksilla vain pudotakseen auton konepelliltä. Hän on hetken tajuttomana putoamisesta, jonka aikana hän haaveilee romanssiromaanityyppisestä kohtaamisesta ihastuksensa kanssa Peggys Coven maisemissa. Kun hän tulee tajuihinsa, naapuri auttaa hänet ylös ja katsoo, kun bändi harjoittelee kappaleen uudelleen. Käännyttyään ja kirjoitettuaan ylös puhelinnumeronsa Jepsen näkee naapurin antavan yhdelle miespuoliselle bändikaverilleen (Tavish Crowe) hänen oman numeronsa, mikä osoittaa, ettei hän pidä naisista lainkaan ja on homo, mistä aivan lopussa nähdään, että Jepsen on hämmästynyt tästä. Video sai kolme ehdokkuutta vuoden 2012 MuchMusic Video Awards -kilpailussa UR Fave Video, Pop Video of the Year ja Video of the Year -kategorioissa.

**Kysymys 0**

joka näyttelee kaveria elokuvassa Call me maybe

**Kysymys 1**

Kuka on kaveri call me maybe -videolla?

**Asiakirjan numero 29981**

**Tekstin numero 0**

Markkinointiviestintä jakautuu eri kategorioihin, jotka liittyvät yleisölle suunnattuun markkinointiin, kuten mainontaan, myynninedistämiseen, myyntiin, brändin luomiseen ja verkkopromootioon. Se on niin laaja-alainen ja ikoninen, että siitä on tullut ammattilaisten suosima termi. Se on symbolinen väline, jonka avulla organisaatiot voivat olla vuorovaikutuksessa monien sidosryhmiensä kanssa markkinoilla markkinoimalla tavaroitaan tai palveluitaan heille. Markkinointiviestintää on käytetty aina, kun yleisön jäsenet ovat vuorovaikutuksessa organisaation kanssa. Tämä on merkittävä prosessi, jonka avulla yritykset pyrkivät saavuttamaan menestystä ja tietoa brändistään. Markkinoinnin onnistuminen edellyttää sekä organisaation että yleisön osallistumista. Yritykset eivät voi toimia, jos ne kohdistavat toimintansa kaikkiin markkinoihin tyydyttääkseen kuluttajiensa tarpeet. Kohdistamalla yleisöt, jotka arvostavat organisaatioiden markkinointiohjelmaa, saadaan menestyksekäs brändäys. Kohdeyleisö on ihmisryhmä, jonka markkinoijat tavoittelevat ja toimittavat heille viestin brändistään. Kohdeyleisö on todennäköisesti ihmisiä, jotka reagoivat markkinointiviestintään myönteisesti.

**Kysymys 0**

ryhmää, jolle markkinointiohjelma on suunniteltu, kutsutaan nimellä

**Teksti numero 1**

* Viesti: Se on sisältö, merkitys tai tieto, jonka lähteet toivovat välittyvän. Viesti voi olla monessa muodossa, kuten sanallinen, sanaton, suullinen, kirjallinen tai symbolinen.

**Kysymys 0**

mitä tarkoittaa viesti markkinointitermissä

**Asiakirjan numero 29982**

**Tekstin numero 0**

Andrei Antanasovich Kanchelskis (ukraina: Андрей Антанасович Канчельскис; s. 23. tammikuuta 1969) on venäläinen jalkapallomanageri ja entinen pelaaja.

**Kysymys 0**

joka on pelannut muiden muassa manchester merseyside ja glasgow derby riveissä

**Asiakirjan numero 29983**

**Tekstin numero 0**

Gardens of Stone on Francis Ford Coppolan ohjaama yhdysvaltalainen draamaelokuva vuodelta 1987, joka perustuu Nicholas Proffittin samannimiseen romaaniin. Sen pääosissa nähdään James Caan, Anjelica Huston, James Earl Jones, D.B. Sweeney, Dean Stockwell ja Mary Stuart Masterson.

**Kysymys 0**

elokuva, jossa on James Caan ja James Earl Jones

**Asiakirjan numero 29984**

**Tekstin numero 0**

Kathleen Nolan (s. Jocelyn Schrum, 27. syyskuuta 1933) on yhdysvaltalainen näyttelijä. Vuosina 1957-1962 hän näytteli kotiäiti Kate McCoyta Walter Brennanin ABC:n televisiosarjassa The Real McCoys.

**Kysymys 0**

joka esitti Kate McCoyta The Real Mccoyssa...

**Asiakirjan numero 29985**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Otsikko | Kirjoittaja (s) | Pituus |
| 1. | "Toinen nainen | Ray Parker Jr. | 4: 06 |
| 2. | ``Streetlove'' | Ray Parker Jr. | 5: 31 |
| 3. | ``Stay the Night'' | Ray Parker Jr. | 4: 03 |
| 4. | "Se on meidän oma asiamme. | Ray Parker Jr. | 3: 54 |
| 5. | ``Let Me Go'' | Ray Parker Jr. | 5: 05 |
| 6. | ``Let's Get Off'' (Lähdetään pois) | Ray Parker Jr. | 4: 54 |
| 7. | "Pysähdy, katso ennen kuin rakastat | Ray Parker Jr. | 4: 02 |
| 8. | ``Just Havin' Fun`` | Ray Parker Jr. | 3: 26 |
| 9. | ``The Other Woman'' (12'' versio) | Ray Parker Jr. | 5: 54 |
| 10. | ``Bad Boy'' (albumin ulkopuolinen single) | Ray Parker Jr. | 4: 14 |
| 11. | ``The Other Woman'' (12'' instrumentaaliversio) | Ray Parker Jr. | 5: 54 |

**Kysymys 0**

joka laulaa Olen rakastunut toiseen naiseen...

**Teksti numero 1**

The Other Woman on kitaristi / laulaja / lauluntekijä Ray Parker Jr:n debyyttisooloalbumi, joka julkaistiin vuonna 1982 Arista-levymerkillä. Albumi remasteroitiin ja laajennettiin Funky Town Groovesin toimesta kesäkuussa 2012 sisältäen 3 bonusraitaa.

**Kysymys 0**

joka lauloi Olen rakastunut toiseen naiseen...

**Asiakirjan numero 29986**

**Tekstin numero 0**

Douglas Crockford määritteli ja popularisoi JSON-muodon ensimmäisenä. Lyhenne on peräisin State Software -yrityksestä (alkuperäiseltä nimeltään Veil Networks, Inc.), jonka perustivat Crockford, Randy Farmer (lähti 3DO:n palvelukseen), Greg Macdonald, Chip Morningstar, Robert F. Napiltonia ja Dominik Zynis maaliskuussa 2001. Tesla Ventures rahoitti State Softwarea 1,8 miljoonalla dollarilla lokakuussa 2011, ja se yritti suojata sanaa ``State''. Perustajat sopivat rakentavansa järjestelmän, joka käyttää selaimen vakio-ominaisuuksia ja tarjoaa web-kehittäjille abstraktiokerroksen, jonka avulla he voivat luoda tilatietoisia web-sovelluksia, joilla on pysyvä duplex-yhteys web-palvelimeen pitämällä kahta HTTP-yhteyttä auki ja kierrättämällä ne ennen selaimen tavanomaisen aikakatkaisun päättymistä, jos tietoja ei enää vaihdeta. Perustajat kävivät pyöreän pöydän keskustelun ja äänestivät siitä, pitäisikö datamuotoa kutsua JSML:ksi vai JSON:ksi, sekä siitä, minkä tyyppisellä lisenssillä se asetettaisiin saataville. Crockfordin on silloisen presidentin Bushin sanojen innoittamana ansaittava myös kunnia siitä, että hän keksi JSON-lisenssin "pahantekijöille" (``Ohjelmistoa on käytettävä hyvään, ei pahaan.''), jotta JSON-kirjastot olisivat avoimessa lähdekoodissa, mutta jotta yritysten lakimiehet (trollien) tai liian pedanttisten yritysten lakimiehet joutuisivat maksamaan lisenssistä valtiolta. Morningstar kehitti State Application Frameworkin idean State Software -yhtiössä. Toisaalta tämä lauseke johti JSON-lisenssin yhteensopivuusongelmiin muiden avoimen lähdekoodin lisenssien kanssa.

**Kysymys 0**

jonka katsotaan saaneen json-liikkeen käyntiin -

**Asiakirjan numero 29987**

**Tekstin numero 0**

Paige Michelle VanZant (s. 26. maaliskuuta 1994) on yhdysvaltalainen mixed martial artisti ja entinen malli. VanZant on solminut sopimuksen Ultimate Fighting Championshipin kärpässarjassa. Kamppailulajien ulkopuolella hän on esiintynyt televisiosarjoissa Tanssii tähtien kanssa ja Chopped.

**Kysymys 0**

Mikä mma-ottelija oli Tanssii tähtien kanssa -ohjelmassa?

**Teksti numero 1**

Paige Michelle VanZant (s. 26. maaliskuuta 1994) on yhdysvaltalainen mixed martial artisti, kirjailija ja entinen malli. VanZant on solminut sopimuksen Ultimate Fighting Championshipin kärpässarjassa. Kamppailulajien ulkopuolella hän on esiintynyt televisiosarjoissa Tanssii tähtien kanssa ja Chopped.

**Kysymys 0**

ufc-naisottelija tanssii tähtien kanssa -ohjelmassa

**Asiakirjan numero 29988**

**Tekstin numero 0**

* Yhdistynyt kuningaskunta,
* Ranska,
* Espanja,
* Algeria,
* Mali,
* Burkina Faso,
* Togo,
* Ghana,
* Queen Maud Land Etelämantereella.

**Kysymys 0**

kolme Afrikan maata, joiden kautta greenwichin pituuspiiri kulkee.

**Kysymys 1**

Minkä Afrikan maiden kautta päämeridiaani kulkee?

**Teksti numero 1**

Koordinaatit: 51 ° 28 ′ 40,12'' N 0 ° 00 ′ 05,31'' W / 51,4778111 ° N 0,0014750 ° W / 51,4778111;-0,0014750

**Kysymys 0**

Minkä pituuspiirin luulisi näkyvän kartalla Greenwichin kohdalla?

**Teksti numero 2**

Sir George Airy perusti Lontoon Greenwichin kuninkaallisessa observatoriossa sijaitsevan päämeridiaanin vuonna 1851. Vuoteen 1884 mennessä yli kaksi kolmasosaa kaikista aluksista ja tonnistoista käytti sitä meridiaanina merikartoissaan ja kartoissaan. Saman vuoden lokakuussa Yhdysvaltain presidentin Chester A. Arthurin kehotuksesta 41 edustajaa 25 maasta kokoontui Washingtonissa kansainväliseen meridiaanikonferenssiin. Konferenssi valitsi Greenwichin kautta kulkevan pituuspiirin viralliseksi päämeridiaaniksi sen suosion vuoksi. Ranska kuitenkin pidättäytyi äänestämästä, ja Ranskan kartoissa käytettiin Pariisin pituuspiiriä useiden vuosikymmenien ajan. Lontoolainen leksikografi Malachy Postlethwayt julkaisi 1700-luvulla Afrikan karttojaan, joissa Lontoon pituuspiiri leikkaa päiväntasaajan muutaman asteen päässä myöhemmästä pituuspiiristä ja Ghanan Accrasta länteen.

**Kysymys 0**

miksi greenwich valittiin päämeridiaanin sijaintipaikaksi?

**Asiakirjan numero 29989**

**Tekstin numero 0**

Elokuvan musiikin on säveltänyt Max Steiner. Hän sovitti George Armstrong Custerin suosikkilaulun ``Garryowen'' käytettäväksi musiikissa. Custer tunsi laulun ollessaan vielä West Pointissa, jossa hänen kerrotaan esittäneen sen kykykilpailussa. Elokuvassa Custer kuulee laulun soittavan pianolla entisen englantilaisen sotilaan, nykyisin Yhdysvaltain armeijan upseerin, luutnantti Gowarow'n''. Queen's Own' Butler, joka väittää laulun olevan peräisin Australiasta. Tämä yhteys on apokryfinen. Kyseessä on itse asiassa perinteinen irlantilainen juomalaulu, jota ratsuväki rakasti kovaa rytmiään. Paras elokuva aikakauden The Fighting 69th, kuuluisa New Yorkin rykmentti. Tässä elokuvassa esiintyivät myös James Cagney, Pat O'Brien, (George Brent ja monet muut irlantilaiset näyttelijät. Jeffrey Lynn esitti Joyce Kilmeriä, 69. rykmentin runoilijaa ja sielua. Warner Brothers kierrätti osan elokuvan musiikista, ja sen variaatioita voi kuulla elokuvissa Silver River ja Rocky Mountain, joissa molemmissa näytteli Errol Flynn, ja The Searchers, jossa näytteli John Wayne.

**Kysymys 0**

laulu he kuolivat saappaat jalassa

**Asiakirjan numero 29990**

**Tekstin numero 0**

"Jeremy" on A-sävellajissa, ja siinä kietoutuvat usein yhteen duurin ja mollin rinnakkaiset moodit. Siinä käytetään näkyvästi Amentin 12-kielistä Hamer-bassokitaraa, joka on keskeisessä asemassa levyn johdannon ja lopun soundissa. Kappale alkaa bassolinjalla ja rauhallisilla harmonisilla nuotilla myös 12-sauvaisella bassolla, ja se jatkuu rauhallisena aina toisen kertosäkeen jälkeen, jolloin tiheästi kerroksittaiset kitarat ja laulu astuvat vähitellen mukaan. Lopussa soittimet vähitellen häipyvät, kunnes kuultavissa on vain puhdas kitara ja 12-kielinen basso, kuten introssa. Molemmat soittimet soittavat laskevan mollimelodian, joka häipyy yhdellä ainoalla nuotilla.

**Kysymys 0**

Missä sävelkorkeudessa on Pearl Jamin Jeremy?

**Asiakirjan numero 29991**

**Tekstin numero 0**

Puerto Ricon osavaltioliikkeen tavoitteena on tehdä Puerto Ricosta Yhdysvaltojen osavaltio. Aiheesta on järjestetty viisi kansanäänestystä, viimeksi vuonna 2017. Puerto Ricon väkiluku oli vuonna 2015 yli 3 miljoonaa ihmistä ja se on suurempi kuin 21 osavaltiota.

**Kysymys 0**

kuinka monta kertaa Puerto Rico on äänestänyt tullakseen osavaltioksi?

**Asiakirjan numero 29992**

**Tekstin numero 0**

The Grudge Match saapuu, televisioidaan ja se on täynnä. Kid saa yliotteen ja lyö Razorin pahasti hyödyntämällä tietämättään tämän sokeaa silmää. Kun Kid kuitenkin kuulee Razorin kunnosta, hän lakkaa keskittymästä silmään ja auttaa Razorin jaloilleen. Razor kääntää ottelun omaksi edukseen, mutta auttaa myöskin Kidin jaloilleen tyrmättyään hänet melkein tyrmäyksellä. Ottelu päättyy ja tuomarit päättävät sen pistein. Razor julistetaan voittajaksi erittäin niukalla jaetulla päätöksellä. Hän juhlii Sallyn ja Lightningin kanssa, kun taas tyytyväinen Kid nauttii B.J.:n ja Treyn seurasta, jotka ovat ylpeitä hänen saavutuksestaan.

**Kysymys 0**

kuka voittaa lopussa grudge ottelun

**Asiakirjan numero 29993**

**Tekstin numero 0**

Käänteismikroskooppi on mikroskooppi, jonka valonlähde ja kondensaattori ovat yläosassa, lavan yläpuolella alaspäin, kun taas objektiivit ja objektiivitorni ovat lavan alapuolella ylöspäin. Sen keksi vuonna 1850 J. Lawrence Smith, Tulanen yliopiston (silloinen nimi oli Medical College of Louisiana) tiedekunnan jäsen.

**Kysymys 0**

käännetyn mikroskoopin valonlähde ja valon kulkuyhteys

**Asiakirjan numero 29994**

**Tekstin numero 0**

Siirtokunta, josta tuli New Hampshiren osavaltio, perustettiin jakamalla vuonna 1629 Uuden Englannin neuvoston vuonna 1622 kapteeni John Masonille (Newfoundlandin entiselle kuvernöörille) ja Sir Ferdinando Gorgesille (joka perusti Mainen) antama maa-alue. Mason nimesi siirtokunnan New Hampshireksi englantilaisen Hampshiren kreivikunnan mukaan, joka oli yksi ensimmäisistä saksien shireistä. Hampshire puolestaan oli nimetty Southamptonin sataman mukaan, joka tunnettiin aiemmin yksinkertaisesti nimellä "Hampton".

**Kysymys 0**

Milloin New Hampshiren siirtokunta perustettiin?

**Kysymys 1**

Milloin New Hampshire perustettiin siirtokunnaksi?

**Kysymys 2**

Milloin New Hampshiresta tehtiin erillinen siirtomaa?

**Asiakirjan numero 29995**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 2018 McMillian esiintyi Progressive Auto Insurance -mainoksessa, jossa hän esitti peliohjelman kilpailijaa (game show Gary), joka voitti lukuisia ajoneuvoja, mutta koska hän käytti Progressivea, hän niputti vakuutuksensa saadakseen alhaisen hinnan.

**Kysymys 0**

joka näyttelee Garya progressiivisen peliohjelman mainoksessa.

**Asiakirjan numero 29996**

**Tekstin numero 0**

Blue sky -laki on Yhdysvaltojen osavaltion laki, jolla säännellään arvopapereiden tarjoamista ja myyntiä yleisön suojelemiseksi petoksilta. Vaikka näiden lakien erityissäännökset vaihtelevat osavaltioittain, ne kaikki edellyttävät kaikkien arvopapereiden tarjoamisen ja myynnin sekä arvopaperinvälittäjien ja välitysliikkeiden rekisteröintiä. Kunkin osavaltion Blue Sky -lakia hallinnoi asianomainen sääntelyviranomainen, ja useimmat osavaltiot tarjoavat myös yksityisiä kanneperusteita arvopaperipetoksen vahingoittamille yksityisille sijoittajille.

**Kysymys 0**

osavaltioiden blue sky -laeissa säädetään

**Asiakirjan numero 29997**

**Tekstin numero 0**

Easter Parade on yhdysvaltalainen musikaalielokuva vuodelta 1948, jonka pääosissa ovat Judy Garland, Fred Astaire ja Peter Lawford. Elokuvan musiikki on Irving Berlinin käsialaa, ja se sisältää Astairen ja Garlandin tunnetuimpia kappaleita, kuten ``Easter Parade'', ``Steppin' Out with My Baby'' ja ``We 're a Couple of Swells''. Tarinassa on tiettyjä yhtäläisyyksiä Pygmalionin kanssa.

**Kysymys 0**

jotka lauloivat, että olemme pari paisuttelijaa, -

**Asiakirjan numero 29998**

**Tekstin numero 0**

Eräässä mielessä data on datan monikkomuoto. Datum voi itse asiassa olla myös lukusubstantiivi monikossa datums (ks. käyttö artikkelissa datum), jota voidaan käyttää kardinaalilukujen kanssa (esim. ``80 datums''); dataa (alun perin latinankielinen monikko) ei käytetä normaalin lukusubstantiivin tapaan kardinaalilukujen kanssa, ja se voi olla monikossa monikossa monikollisten määreiden kanssa, kuten nämä ja monet, tai lukumäärätön substantiivi verbin kanssa yksikössä. Jopa silloin, kun viitataan hyvin pieneen tietomäärään (esimerkiksi yhteen numeroon), käytetään usein ilmaisua data, toisin kuin datum. Keskustelu asianmukaisesta käytöstä jatkuu edelleen, mutta ``data'' yksikkömuodossa on paljon yleisempi.

**Kysymys 0**

mikä on sanan data monikko

**Asiakirjan numero 29999**

**Tekstin numero 0**

Kongon tasavalta (ranskaksi République du Congo), joka tunnetaan myös nimillä Kongo-Brazzaville, Kongon tasavalta, Länsi-Kongo, entinen Ranskan Kongo tai yksinkertaisesti Kongo, on maa Keski-Afrikassa. Se rajoittuu viiteen maahan: Gabon ja Atlantin valtameri lännessä, Kamerun luoteessa, Keski-Afrikan tasavalta koillisessa, Kongon demokraattinen tasavalta idässä ja etelässä sekä Angolan Cabindan erillisalue lounaassa.

**Kysymys 0**

Missä sijaitsee Kongon tasavalta?

**Asiakirjan numero 30000**

**Tekstin numero 0**

Abarca on espanjalainen sukunimi. Nimekkäitä henkilöitä, joilla on sukunimi, ovat mm:

**Kysymys 0**

Mistä sukunimi Abarca tulee?

**Asiakirjan numero 30001**

**Tekstin numero 0**

Tämä ensimmäinen majoituslaki sai kuninkaallisen hyväksynnän 15. toukokuuta 1765, ja siinä säädettiin, että Iso-Britannia majoittaisi sotilaansa amerikkalaisiin kasarmeihin ja julkisiin taloihin, kuten vuoden 1765 kapinalaki, mutta jos sen sotilaita olisi enemmän kuin käytettävissä olevia asuntoja, se majoittaisi heidät "majataloihin", ja, jos määrä sitä vaatii, "asumattomiin taloihin, ulkorakennuksiin, latoihin tai muihin rakennuksiin", ja jos määrä sitä vaatii, "asumattomiin taloihin, ulkorakennuksiin, latoihin tai muihin rakennuksiin".'' Siirtomaaviranomaisten oli maksettava näiden joukkojen majoitus- ja ruokintakustannukset.

**Kysymys 0**

Milloin vuoden 1774 majoituslaki hyväksyttiin?

**Teksti numero 1**

Quartering Act on nimitys kahdelle tai useammalle Ison-Britannian parlamentin laille, joissa edellytetään, että Amerikan siirtomaiden paikallishallinnot tarjoavat brittisotilaille asunnon ja ruokaa. Kumpikin Quartering Acts -laki oli muutos Mutiny Act -lakiin, ja parlamentin oli uusittava se vuosittain. Ne oli alun perin tarkoitettu vastaukseksi Ranskan ja intiaanien sodan aikana ilmenneisiin ongelmiin, ja niistä tuli pian jännitteiden lähde kolmentoista siirtokunnan asukkaiden ja Englannin Lontoon hallituksen välillä. Nämä jännitteet johtivat myöhemmin Amerikan vallankumoukseen.

**Kysymys 0**

Mikä laki salli brittisotilaiden asua siirtolaisten kodeissa?

**Teksti numero 2**

Quartering Act on nimitys, joka annetaan vähintään kahdelle Britannian parlamentin laille, jotka koskivat Amerikan siirtomaiden paikallishallintoa ja joiden tarkoituksena oli tarjota brittisotilaille kaikki tarvittavat majoitus- ja asumismahdollisuudet. Siinä edellytettiin myös, että siirtokuntalaiset tarjoavat ruokaa alueella oleville brittisotilaille. Kukin majoituslaeista oli muutos kapinalakiin, ja parlamentin oli uusittava ne vuosittain. Ne oli alun perin tarkoitettu vastaukseksi Ranskan ja Intian sodan aikana ilmenneisiin ongelmiin, ja niistä tuli pian jännitteiden lähde kolmentoista siirtokunnan asukkaiden ja Englannin Lontoossa sijaitsevan hallituksen välillä. Nämä jännitteet lietsoivat myöhemmin paloa, joka johti Amerikan vallankumoukseen.

**Kysymys 0**

miksi brittijoukkoja sijoitettiin siirtomaihin?

**Asiakirjan numero 30002**

**Tekstin numero 0**

Vuoden 1988 loppupuolella Jeremy Clarkson tuli Performance Car Magazine -lehden juontajalistalle.

**Kysymys 0**

milloin Jeremy Clarkson esitti ensimmäisen kerran Top Gearin

**Teksti numero 1**

Top Gear on ohjelma, joka alkoi huhtikuussa 1977 puolen tunnin mittaisena autoiluohjelmana BBC:llä Yhdistyneessä kuningaskunnassa. Alkuperäinen formaatti kesti 24 vuotta joulukuuhun 2001 asti. Ohjelman uudistettu muoto alkoi lähes vuotta myöhemmin, lokakuussa 2002.

**Kysymys 0**

Milloin esitettiin Top Gearin ensimmäinen jakso?

**Asiakirjan numero 30003**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Edustaja | Puolue | Vuodet | Kongressi (es) | Vaalien historia | Kuvaus ja maakunnat |
| James F. McNulty, Jr. | Demokraattinen | 3. tammikuuta 1983 -- 3. tammikuuta 1985 | 98 | Hävisi uudelleenvalinnan | Kaakkois-Arizona, mukaan lukien Tucsonin osat: Cochise, Greenlee, Graham (osa), Pima (osa), Pinal (osa), Santa Cruz (osa). |
| Jim Kolbe | Tasavaltalainen | 3. tammikuuta 1985 -- 3. tammikuuta 1993 | 99 100 101 102 | Uudelleenjako 8. vaalipiiriin |  |
| 3. tammikuuta 1993 -- 3. tammikuuta 2003 | 103 104 105 106 107 | Kaakkois-Arizona, mukaan lukien Tucsonin osat: Cochise, Graham (osa), Pima (osa), Pinal (osa), Pinal (osa). |  | | |
| J.D. Hayworth | Tasavaltalainen | 3. tammikuuta 2003 -- 3. tammikuuta 2007 | 108 109 | Uudelleenjako 6. vaalipiiristä Hävisi uudelleenvalinnan. | Maricopa (osa): Metro Phoenixin osa |
| Harry Mitchell | Demokraattinen | 3. tammikuuta 2007 -- 3. tammikuuta 2011 | 110 111 | Hävisi uudelleenvalinnan |  |
| David Schweikert | Tasavaltalainen | 3. tammikuuta 2011 -- 3. tammikuuta 2013 | 112 | Siirretty 6. vaalipiiriin |  |
| Matt Salmon | Tasavaltalainen | 3. tammikuuta 2013 -- 3. tammikuuta 2017 | 113 114 | Valittiin ensimmäisen kerran vuonna 2012 | Maricopa (osa): Metro Phoenixin kaakkoisosat |
| Andy Biggs | Tasavaltalainen | tammikuu 3, 2017 -- | 115 | Valittiin ensimmäisen kerran vuonna 2016 |  |

**Kysymys 0**

joka edustaa Arizonan 5. piiriä Yhdysvaltain edustajainhuoneessa.

**Asiakirjan numero 30004**

**Tekstin numero 0**

Cogito, ergo sum on René Descartesin latinankielinen filosofinen lause, joka käännetään yleensä englanniksi sanoilla "I think, therefore I am". Lause on alun perin ilmestynyt ranskaksi muotoon je pense, donc je suis hänen teoksessaan Discourse on the Method (Keskustelu metodista), jotta se tavoittaisi laajemman yleisön kuin latina olisi sallinut. Se esiintyi latinaksi hänen myöhemmässä Principles of Philosophy -teoksessaan. Kuten Descartes selitti, "emme voi epäillä olemassaoloamme, kun epäilemme ...". Antoine Léonard Thomasin muotoilema täydellisempi versio kuvaa osuvasti Descartesin tarkoitusta: dubito, ergo cogito, ergo sum (epäilen, siis ajattelen, siis olen). Käsite tunnetaan joskus myös nimellä cogito.

**Kysymys 0**

joka keksi lauseen "ajattelen, siis olen"...

**Kysymys 1**

mitä filosofi sanoi: "Ajattelen, siis olen.

**Kysymys 2**

Mistä minä luulin, että olen tullut

**Asiakirjan numero 30005**

**Tekstin numero 0**

Duramax on General Motorsin kuorma-autojen dieselmoottoriperhe. 6,6-litraista Duramaxia valmistaa DMAX, joka on GM:n ja Isuzun yhteisyritys Morainessa, Ohiossa. Duramax-lohko ja -kärjet valetaan Defiance GM Powertrain -valimossa Defiancessa, Ohiossa. Tämä moottori asennettiin alun perin vuoden 2001 Chevy- ja GMC-kuorma-autoihin, ja siitä lähtien se on ollut lisävarusteena lava-autoissa, pakettiautoissa ja keskiraskaissa kuorma-autoissa. Vuonna 2006 Morainen tuotanto oli tiettävästi rajoitettu noin 200 000 moottoriin vuodessa. Toukokuun 9. päivänä 2007 DMAX ilmoitti 1 000 000:nnen Duramax V-8 -dieselmoottorin tuotannosta Morainen tehtaalla.

**Kysymys 0**

Mikä oli chevy duramaxin ensimmäinen vuosi?

**Asiakirjan numero 30006**

**Tekstin numero 0**

Fataali familiaalinen unettomuus (FFI) on erittäin harvinainen autosomaalisesti dominoiva perinnöllinen aivojen prionisairaus. Se johtuu lähes aina PrP-proteiinin mutaatiosta, mutta se voi kehittyä myös spontaanisti potilailla, joilla on ei-perinnöllinen mutaatiomuunnos, jota kutsutaan sporadiseksi fataaliseksi unettomuudeksi (sFI). FFI:hen ei tunneta parannuskeinoa, ja siihen liittyy asteittain paheneva unettomuus, joka johtaa hallusinaatioihin, deliriumiin, dementian kaltaisiin sekavuustiloihin ja lopulta kuolemaan. FFI-diagnoosin saaneiden potilaiden keskimääräinen elossaoloaika oireiden alkamisen jälkeen on 18 kuukautta.

**Kysymys 0**

Mikä on sairaus, joka saa sinut nukkumaan

**Asiakirjan numero 30007**

**Tekstin numero 0**

Kun Sharon on toistuvasti yrittänyt tavoittaa Derekiä tämän puhelimella, hän löytää Derekin sairaalasta ja epäilee, että hänellä ja Lisalla oli suhde, kuten Lisa väittää. LAPD:n etsivä Monica Reese (Christine Lahti) kyseenalaistaa aluksi myös Derekin uskollisuuden Sharonille, mutta alkaa pian epäillä Lisan väitteitä, koska hänen kertomuksessaan on epäjohdonmukaisuuksia. Sharon, joka ei suostu uskomaan Derekiä, heittää hänet ulos heidän kodistaan, ja hän muuttaa erilliseen asuntoon. Kuukausia myöhemmin Derek ja Sharon tapaavat illallisella ja tekevät vihdoin sovinnon. Samaan aikaan Lisa huijaa lapsenvahti Samanthan (Scout Taylor-Compton) päästämään hänet sisään sillä verukkeella, että hän on yksi Sharonin ystävistä. Kun Derek ja Sharon palaavat illallisen jälkeen kotiin, he huomaavat, että Lisa oli käynyt talossa ja näennäisesti siepannut Derekin ja Sharonin pienen pojan Kylen (Nathan ja Nicolas Myers). Derek menee autolleen aikomuksenaan ajaa Lisaa takaa, mutta huomaa vauvan istuvan turvallisesti takapenkillä. Hän ja Sharon vievät Kylen välittömästi sairaalaan tarkastettavaksi. Kun Derek ja Sharon palaavat sairaalasta kotiin, he huomaavat, että Lisa on tuhonnut heidän makuuhuoneensa ja poistanut Sharonin kasvot perhekuvasta. Sharon jättää uhkaavan ääniviestin Lisan puhelimeen, ja hän ja Derek asentavat kotiin hälytysjärjestelmän.

**Kysymys 0**

kuka on vauva elokuvassa pakkomielle

**Asiakirjan numero 30008**

**Tekstin numero 0**

American Girl on amerikkalainen 18-tuumaisten (46 cm) nukkejen sarja, jonka Pleasant Company julkaisi vuonna 1986. Nuket esittävät kahdeksasta yhteentoista vuoden ikäisiä tyttöjä eri etnisyyksistä. Nukkeja myydään tyttöjen näkökulmasta kertovien kirjojen kanssa. Alun perin tarinat keskittyivät Amerikan historian eri aikakausiin, mutta vuonna 1995 niitä laajennettiin sisällyttämällä niihin hahmoja ja tarinoita nykypäivän elämästä. Alkuperäisten American Girl -nukkejen lisäksi ostajalla on mahdollisuus ostaa myös heidän näköisiään nukkeja. Truly Me -nukkesarjan vaihtoehdot vaihtelevat silmien väristä, silmien muodosta, ihonväristä, hiusten rakenteesta ja hiusten pituudesta. Saatavilla on myös erilaisia asiaan liittyviä vaatteita ja asusteita.

**Kysymys 0**

milloin tehtiin ensimmäinen amerikkalainen tyttö nukke

**Teksti numero 1**

American Girl on amerikkalainen 18-tuumaisten (46 cm) nukkejen sarja, jonka Pleasant Company julkaisi vuonna 1986. Nuket esittävät kahdeksasta yhteentoista vuoden ikäisiä tyttöjä eri etnisyyksistä. Nukkeja myydään tyttöjen näkökulmasta kertovien kirjojen kanssa. Alun perin tarinat keskittyivät Amerikan historian eri aikakausiin, mutta vuonna 1995 niitä laajennettiin sisällyttämällä niihin hahmoja ja tarinoita nykyelämästä. Alkuperäisten American Girl -nukkejen lisäksi ostajalla on mahdollisuus ostaa myös itsensä näköisiä nukkeja. Truly Me -nukkesarjan vaihtoehdot sisältävät silmien värin, silmien muodon, ihon värin, hiustekstuurin ja hiusten pituuden. Saatavilla on myös erilaisia asiaan liittyviä vaatteita ja asusteita.

**Kysymys 0**

mitkä ovat american girl -nukkejen koot?

**Teksti numero 2**

American Girl on amerikkalainen 18-tuumaisten (46 cm) nukkejen sarja, jonka Pleasant Company julkaisi vuonna 1986. Nuket esittävät kahdeksasta yhteentoista vuoden ikäisiä tyttöjä eri etnisyyksistä. Nukkeja myydään tyttöjen näkökulmasta kertovien kirjojen kanssa. Alun perin tarinat keskittyivät Amerikan historian eri aikakausiin, mutta vuonna 1995 niitä laajennettiin sisällyttämällä niihin hahmoja ja tarinoita nykyelämästä. Alkuperäisten American Girl -nukkejen lisäksi ostajalla on mahdollisuus ostaa myös itsensä näköisiä nukkeja. Truly Me -nukkemalliston vaihtoehdot sisältävät silmien värin, silmien muodon, ihon värin, hiustekstuurin ja hiusten pituuden. Saatavilla on myös erilaisia asiaan liittyviä vaatteita ja asusteita. Vuonna 2017 otettiin käyttöön myös palvelu, jonka avulla voi tilata räätälöidyn nuken, jolla on omistajan määrittelemät ominaisuudet ja vaatteet, nimellä Create Your Own.

**Kysymys 0**

Milloin he alkoivat tehdä American Girl -nukkeja?

**Asiakirjan numero 30009**

**Tekstin numero 0**

``Give Me Just a Little More Time'' on Chairmen of the Boardin debyyttisingle, joka julkaistiin vuonna 1970 Capitol Recordsin kautta Holland -- Dozier -- Hollandin Invictus Records -levymerkillä.

**Kysymys 0**

joka laulaa, antaa minulle vielä vähän aikaa.

**Asiakirjan numero 30010**

**Tekstin numero 0**

Kaupankäynti espanjalaisten kanssa Espanjalaisten uudisasukkaiden ja intiaanien välinen kaupankäynti oli harvinaista, ja sitä käytiin osassa Uutta Meksikoa ja Kaliforniaa. Espanjalaisten tarkoituksena oli lähinnä levittää kristillistä uskoa intiaaneille ja käyttää heitä orjina. Espanjalaisten kanssa käydyn kaupan merkittävin vaikutus oli hevosen tuominen Ute-heimon käyttöön Uudessa Meksikossa. Vähitellen hevoset lisääntyivät ja niiden käyttö omaksuttiin kaikkialla Suurilla tasangoilla, mikä muutti dramaattisesti monien intiaaniheimojen elämäntapoja ja tapoja. Monet intiaanit siirtyivät metsästäjä-keräilijätaloudesta kiertelevään elämäntapaan sen jälkeen, kun he alkoivat käyttää hevosia kuljetukseen. Heillä oli laajempi alue biisonien metsästykseen ja kaupankäyntiin muiden heimojen kanssa.

**Kysymys 0**

Mikä oli hevosten ensimmäinen arvokas käyttö uuden maailman uudisasukkaiden keskuudessa?

**Asiakirjan numero 30011**

**Tekstin numero 0**

``Miracles'' on Marty Balinin kirjoittama kappale, jonka Jefferson Starship alun perin levytti ja joka ilmestyi heidän vuoden 1975 albumillaan Red Octopus.

**Kysymys 0**

Kuka kirjoitti Jefferson Starshipin kappaleen Miracles?

**Asiakirjan numero 30012**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Otsikko | Julkaistu | Tarinan kaari | Juonen tiivistelmä / huomautukset |
|  | Dinosaurukset ennen pimeää (Iso-Britannian nimi: Valley of the Dinosaurs) | 000000001992-07-28-0000 28. heinäkuuta 1992 | Puutalon mysteerissä # 1 | Jack ja Annie löytävät puumajan ja matkustavat siellä olevien taikakirjojen avulla takaisin myöhäiselle liitukaudelle (65 miljoonaa vuotta sitten), jossa he tapaavat Pteranodonin, joka pelastaa heidät Tyrannosaurus rexiltä. Jack löytää kultamitalin, jossa on kirjain "M". Liitännäiskirja: # 1, Dinosaurukset. |
|  | The Knight at Dawn (englanninkielinen nimi: Castle of Mystery) | 000000001993-02-16-0000 16. helmikuuta 1993 | Puutalon mysteerissä # 2 | Keskiajan Englannissa Jack ja Annie tutkivat linnaa ja tapaavat urhean ritarin. Oheiskirja: # 2, Ritarit ja linnat. |
|  | Mummies in the Morning (englanninkielinen nimi: Secret of the Pyramid) | 000000001993-08-24-0000 24. elokuuta 1993 | Puutalon arvoituksessa # 3 | Muinaisessa Egyptissä Jack ja Annie auttavat kuningatar Hutepia löytämään kadonneen kuolleiden kirjan. Liitännäiskirja: # 3, Muumiot ja pyramidit. |
|  | Pirates Past Noon (englanninkielinen nimi: Pirates' Treasure!) | 000000001994-03-08-0000 8. maaliskuuta 1994 | Puutalon arvoituksessa # 4 | Jack ja Annie kohtaavat merirosvoja Karibianmerellä ja tapaavat Morgan le Fayn, joka osoittautuu salaperäiseksi "M":ksi. Oheiskirja: # 4, Merirosvot. |
| 5 | Ninjojen yö | 000000001995-03-21-0000 maaliskuu 21, 1995 | Taikaloitsun salaisuudessa # 1 | Morgan le Fay on lumottu. Jackin ja Annien on löydettävä neljä taikaesinettä, jotta loitsu voidaan kumota Peanut-nimisen hiiren avulla. Muinaisessa Japanissa Jack ja Annie kohtaavat ninjoja ja samuraita ja saavat kuukiven. Oheiskirja: # 30, Ninjat ja samurait. |
| 6 | Afternoon on the Amazon (Iso-Britannian nimi: Adventure on the Amazon) | 000000001995-08-29-0000 Elokuu 29, 1995 | Taikaloitsun mysteerissä # 2 | Jack ja Annie etsivät Amazonin sademetsästä Morgan le Faylle toista taikaesinettä, joka osoittautuu mangoksi. Oheiskirja: # 5, Sademetsät. |
| 7 | Sunset of the Sabertooth (englanninkielinen nimi: Mammoth to the Rescue) | 000000001996-04-14-0000 14. huhtikuuta 1996 | Taikaloitsun mysteerissä # 3 | Viimeisellä jääkaudella Jack ja Annie kohtaavat krokomagnoneja, villamammutteja ja sapelihammaskissan etsiessään kolmatta esinettä Morganin auttamiseksi - mammutin luuhuilua. Liitännäiskirja: # 12, Sapelihampaat ja jääkausi. |
| 8 | Midnight on the Moon (englanninkielinen nimi: Moon Mission) | 000000001996-10-29-0000 29. lokakuuta 1996 | Taikaloitsun salaisuudessa # 4 | Kolmekymmentäviisi vuotta tulevaisuuteen (2031) Jack ja Annie matkustavat kuuhun etsimään neljättä esinettä, jota tarvitaan Morgan le Fayn auttamiseksi. Liitännäiskirja: # 6, Avaruus. |
| 9 | Dolphins at Daybreak (Iso-Britannian nimi: Sukellus delfiinien kanssa) | 000000001997-04-29-0000 huhtikuu 29, 1997 | Vuonna mysteeri muinaisten arvoituksia # 1 vuonna | Tyynenmeren rannalla pullonokkadelfiinien kanssa. Oheiskirja: # 9, Delfiinit ja hait. |
| 10 | Ghost Town at Sundown (Yhdistyneen kuningaskunnan nimi: A Wild West Ride) | 000000001997-09-16-0000 Syyskuu 16, 1997 | Muinaisten arvoitusten arvoituksessa # 2 | Se sijoittuu Amerikan villiin länteen, jossa Jack ja Annie tapaavat cowboyn nimeltä Slim. |
| 11 | Lions at Lunchtime (Iso-Britannian nimi: Lions on the Loose) (Leijonat lounasaikaan) | 000000001998-02-12-0000 Helmikuu 12, 1998 | Muinaisten arvoitusten arvoituksessa # 3 | Jack ja Annie ovat tehtävällä Afrikan savannilla. |
| 12 | Polar Bears Past Bedtime (Iso-Britannian nimi: Icy Escape) | 000000001998-04-24-0000 24. huhtikuuta 1998 | Muinaisten arvoitusten arvoituksessa # 4 | Pohjoisnavalle sijoittuvassa elokuvassa Jack ja Annie tapaavat inuiitin. Oheiskirja: # 16, Jääkarhut ja arktinen alue. |
| 13 | Vacation Under The Volcano (englanninkielinen nimi: Racing with Gladiators) | 000000001998-06-20-0000 20. kesäkuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 1 | Jack ja Annie matkustavat Pompeijiin Vesuviuksen purkauksen aattona. Oheiskirja: # 14: Muinainen Rooma ja Pompeji. |
| 14 | Lohikäärmekuninkaan päivä (englanninkielinen nimi: Palace of the Dragon King) | 000000001998-08-11-0000 11. elokuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 2 | Jack ja Annie matkustavat Kiinaan, joka oli 2000 vuotta sitten. Lohikäärmekuningas tunnetaan myös nimellä keisari Qin. Oheiskirja: # 31, Kiina: Keisarin muurin maa. |
| 15 | Viikinkilaivat auringonnousussa (Yhdistyneen kuningaskunnan nimi: Voyage of the Vikings). | 000000001998-10-20-0000 20. lokakuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 3 | Keskiaikaisessa Irlannissa Jack ja Annie kohtaavat viikinkejä. Oheiskirja: # 33, Viikingit. |
| 16 | Hour of the Olympics (Yhdistyneen kuningaskunnan nimi: Olympic Challenge!) | 000000001998-12-17-0000 17. joulukuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 4 | Jack ja Annie matkustavat antiikin Kreikkaan ja näkevät ensimmäiset olympialaiset. Oheiskirja: # 10, Antiikin Kreikka ja olympialaiset. |
| 17 | Tänä iltana Titanicilla | 000000001999-03-23-0000 23. maaliskuuta 1999 | Lumotun koiran mysteerin kaari # 1... | Jack ja Annie matkustavat takaisin vuoteen 1912 ja ovat RMS Titanicilla sen kohtalokkaalla matkalla. Heidän apunaan on Teddy-niminen koira, jonka vapauttamiseksi heidän on löydettävä lahjoja. Seurakirja: # 7, Titanic. |
| 18 | Buffalo ennen aamiaista | 000000001999-05-18-0000 Toukokuu 18, 1999 | Lumotun koiran mysteerin kaari nro 2... | Amerikan vanhassa lännessä Jack ja Annie kohtaavat Lakota-pojan Suurilla tasangoilla. |
| 19 | Tiikerit hämärässä | 000000001999-08-17-0000 17. elokuuta 1999 | Lumotun koiran mysteerin kaari # 3... | Jack ja Annie tutkivat menneisyyden intiaaniviidakoita. |
| 20 | Dingot päivällisaikaan | 000000002000-03-14-0000 14. maaliskuuta 2000 | Lumotun koiran mysteeri kaari # 4. | Sijoittuu muinaiseen Australiaan. Jack ja Annie saavat viimeisen lahjan ja palaavat kotiin, jossa Morgan poistaa koiran loitsun, joka paljastuu pojaksi nimeltä Teddy, joka on nuori taikuri, joka on jäänyt loitsun vangiksi ja muuttunut koiraksi, joka paljastuu pojaksi, jonka nimi on Teddy, joka kirosi itsensä koiraksi. |
| 21 | Sisällissota sunnuntaina | 000000002000-05-23-0000 Toukokuu 23, 2000 | Morganin kirjaston kaari # 1 | Yhdysvaltain sisällissodassa Jack ja Annie kohtaavat Clara Bartonin. |
| 22 | Vallankumouksellinen sota keskiviikkona | 000000002000-09-26-0000 26. syyskuuta 2000 | Morganin kirjaston kaari # 2 | Jack ja Annie ylittävät Delaware-joen George Washingtonin kanssa. Oheiskirja: # 11, Amerikan vallankumous. |
| 23 | Twister tiistaina | 000000002001-03-27-0000 27. maaliskuuta 2001 | Morganin kirjaston kaari # 3 | 1870-luvulla Jack ja Annie kohtaavat pioneeriasutuksen keskilännen preerialla. Heidän on pelastettava opettaja ja muutama lapsi ennen kuin tornado iskee heihin. Liitännäiskirja: # 8, Twisters and Other Terrible Storms. |
| 24 | Maanjäristys varhain aamulla | 000000002001-08-24-0000 24. elokuuta 2001 | Morganin kirjaston kaari # 4 | Vuonna 1906 Jack ja Annie kokevat San Franciscon maanjäristyksen. He pystyvät käyttämään löytämiään asioita inspiroimaan kuningas Arthuria taistelemaan Mordredia vastaan, vaikka myöhemmässä kirjassa osoitetaankin, että hän voittaa kuolematta näissä tarinoissa. |
| 25 | Lavakammo kesäyönä | 000000002002-03-12-0000 maaliskuu 12, 2002 | Taikakaaren tyypissä nro 1 | Elisabetin ajan Englannissa Jack ja Annie tapaavat William Shakespearen, - |
| 26 | Hyvää huomenta Gorillat | 000000002002-08-23-0000 23. elokuuta 2002 | Taikuuden tyypissä kaari # 2 | Kongon sademetsässä Jack ja Annie kohtaavat gorilloja. |
| 27 | Kiitospäivä torstaina | 000000002002-10-24-0000 24. lokakuuta 2002 | Taikuuden tyypissä kaari # 3 | Plymouthissa vuonna 1621 Jack ja Annie viettävät ensimmäistä kiitospäivää yhdessä pyhiinvaeltajien ja wampanoag-intiaanien kanssa. Oheiskirja: # 13, Pyhiinvaeltajat. |
| 28 | Nousuvesi Havaijilla | 000000002003-03-25-0000 maaliskuu 25, 2003 | Taikuuden tyypissä kaari # 4 | Jack ja Annie matkustavat menneen ajan Havaijille ja joutuvat melkein tsunamiin. He saavat myös kaksi ystävää, jotka jakavat seikkailun heidän kanssaan. Oheiskirja: # 15, Tsunamit ja muut luonnonkatastrofit. |
| 29 | Baseballin suuri päivä | 000000002017-08-01-0000 1. elokuuta 2017 |  | Jack ja Annie viedään takaisin Brooklynin Ebbets Fieldille 15. huhtikuuta 1947 todistamaan Jackie Robinsonin Major League -debyyttiä ennen kuin peli on ohi. |

**Kysymys 0**

mikä oli ensimmäinen taikapuutalon kirja

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Otsikko | Julkaistu | Tarinan kaari | Paikka Alkuperä | Juonen tiivistelmä / huomautukset |
|  | Dinosaurukset ennen pimeää (Iso-Britannian nimi: Valley of the Dinosaurs) | 000000001992-07-28-0000 28. heinäkuuta 1992 | Puumajan mysteeri # 1 | Jack ja Annie löytävät puumajan ja matkustavat siellä olevien taikakirjojen avulla takaisin myöhäiselle liitukaudelle (65 miljoonaa vuotta sitten), jossa he tapaavat Pteranodonin, joka pelastaa heidät Tyrannosaurus rexiltä. Jack löytää kultamitalin, jossa on kirjain "M". Liitännäiskirja: # 1, Dinosaurukset. |  |
|  | The Knight at Dawn (englanninkielinen nimi: Castle of Mystery) | 000000001993-02-16-0000 16. helmikuuta 1993 | Puutalon mysteerissä # 2 | Keskiajan Englannissa Jack ja Annie tutkivat linnaa ja tapaavat urhean ritarin. Oheiskirja: # 2, Ritarit ja linnat. |  |
|  | Mummies in the Morning (englanninkielinen nimi: Secret of the Pyramid) | 000000001993-08-24-0000 24. elokuuta 1993 | Puutalon arvoituksessa # 3 | Muinaisessa Egyptissä Jack ja Annie auttavat kuningatar Hutepia löytämään kadonneen kuolleiden kirjan. Liitännäiskirja: # 3, Muumiot ja pyramidit. |  |
|  | Pirates Past Noon (englanninkielinen nimi: Pirates' Treasure!) | 000000001994-03-08-0000 8. maaliskuuta 1994 | Puutalon arvoituksessa # 4 | Jack ja Annie kohtaavat merirosvoja Karibianmerellä ja tapaavat Morgan le Fayn, joka osoittautuu salaperäiseksi "M":ksi. Oheiskirja: # 4, Merirosvot. |  |
| 5 | Ninjojen yö | 000000001995-03-21-0000 maaliskuu 21, 1995 | Taikaloitsun salaisuudessa # 1 | Morgan le Fay on lumottu. Jackin ja Annien on löydettävä neljä taikaesinettä, jotta loitsu voidaan kumota Peanut-nimisen hiiren avulla. Muinaisessa Japanissa Jack ja Annie kohtaavat ninjoja ja samuraita ja saavat kuukiven. Oheiskirja: # 30, Ninjat ja samurait. |  |
| 6 | Afternoon on the Amazon (Iso-Britannian nimi: Adventure on the Amazon) | 000000001995-08-29-0000 Elokuu 29, 1995 | Taikaloitsun mysteerissä # 2 | Jack ja Annie etsivät Amazonin sademetsästä Morgan le Faylle toista maagista esinettä, joka osoittautuu mangoksi. Oheiskirja: # 5, Sademetsät. |  |
| 7 | Sunset of the Sabertooth (englanninkielinen nimi: Mammoth to the Rescue) | 000000001996-04-14-0000 14. huhtikuuta 1996 | Taikaloitsun mysteerissä # 3 | Viimeisellä jääkaudella Jack ja Annie kohtaavat krokomagnoneja, villamammutteja ja sapelihammaskissan etsiessään kolmatta esinettä Morganin auttamiseksi - mammutin luuhuilua. Liitännäiskirja: # 12, Sapelihampaat ja jääkausi. |  |
| 8 | Midnight on the Moon (englanninkielinen nimi: Moon Mission) | 000000001996-10-29-0000 29. lokakuuta 1996 | Taikaloitsun mysteerissä # 4 | Kolmekymmentäviisi vuotta tulevaisuuteen (2031) Jack ja Annie matkustavat kuuhun etsimään neljättä esinettä, jota tarvitaan Morgan le Fayn auttamiseksi. Liitännäiskirja: # 6, Avaruus. |  |
| 9 | Dolphins at Daybreak (Iso-Britannian nimi: Sukellus delfiinien kanssa) | 000000001997-04-29-0000 huhtikuu 29, 1997 | Vuonna mysteeri muinaisten arvoituksia # 1 vuonna | Tyynenmeren rannalla pullonokkadelfiinien kanssa. Oheiskirja: # 9, Delfiinit ja hait. |  |
| 10 | Ghost Town at Sundown (Yhdistyneen kuningaskunnan nimi: A Wild West Ride) | 000000001997-09-16-0000 Syyskuu 16, 1997 | Muinaisten arvoitusten arvoituksessa # 2 | Se sijoittuu Amerikan villiin länteen, jossa Jack ja Annie tapaavat cowboyn nimeltä Slim. Oheiskirja: # 38, Villi länsi. |  |
| 11 | Lions at Lunchtime (Iso-Britannian nimi: Lions on the Loose) (Leijonat lounasaikaan) | 000000001998-02-12-0000 Helmikuu 12, 1998 | Muinaisten arvoitusten arvoituksessa # 3 | Jack ja Annie ovat tehtävällä Afrikan savannilla. |  |
| 12 | Polar Bears Past Bedtime (Iso-Britannian nimi: Icy Escape) | 000000001998-04-24-0000 24. huhtikuuta 1998 | Muinaisten arvoitusten arvoituksessa # 4 | Pohjoisnavalle sijoittuvassa elokuvassa Jack ja Annie tapaavat inuiitin. Oheiskirja: # 16, Jääkarhut ja arktinen alue. |  |
| 13 | Vacation Under The Volcano (englanninkielinen nimi: Racing with Gladiators) | 000000001998-06-20-0000 20. kesäkuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 1 | Jack ja Annie matkustavat Pompeijiin Vesuviuksen purkauksen aattona. Oheiskirja: # 14: Muinainen Rooma ja Pompeji. |  |
| 14 | Lohikäärmekuninkaan päivä (englanninkielinen nimi: Palace of the Dragon King) | 000000001998-08-11-0000 11. elokuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 2 | Jack ja Annie matkustavat Kiinaan, joka oli 2000 vuotta sitten. Lohikäärmekuningas tunnetaan myös nimellä keisari Qin. Oheiskirja: # 31, Kiina: Keisarin muurin maa. |  |
| 15 | Viikinkilaivat auringonnousussa (Yhdistyneen kuningaskunnan nimi: Voyage of the Vikings). | 000000001998-10-20-0000 20. lokakuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 3 | Keskiaikaisessa Irlannissa Jack ja Annie kohtaavat viikinkejä. Oheiskirja: # 33, Viikingit. |  |
| 16 | Hour of the Olympics (Yhdistyneen kuningaskunnan nimi: Olympic Challenge!) | 000000001998-12-17-0000 17. joulukuuta 1998 | Kadonneiden tarinoiden mysteerissä # 4 | Jack ja Annie matkustavat antiikin Kreikkaan ja näkevät ensimmäiset olympialaiset. Oheiskirja: # 10, Antiikin Kreikka ja olympialaiset. |  |
| 17 | Tänä iltana Titanicilla | 000000001999-03-23-0000 23. maaliskuuta 1999 | Lumotun koiran mysteerin kaari # 1... | Jack ja Annie matkustavat takaisin vuoteen 1912 ja ovat RMS Titanicilla sen kohtalokkaalla matkalla. Heidän apunaan on Teddy-niminen koira, jonka vapauttamiseksi heidän on löydettävä lahjoja. Seurakirja: # 7, Titanic. |  |
| 18 | Buffalo ennen aamiaista | 000000001999-05-18-0000 Toukokuu 18, 1999 | Lumotun koiran mysteeri kaari # 2... | Amerikan vanhassa lännessä Jack ja Annie kohtaavat Lakota-pojan Suurilla tasangoilla. |  |
| 19 | Tiikerit hämärässä | 000000001999-08-17-0000 17. elokuuta 1999 | Lumotun koiran mysteerin kaari # 3... | Jack ja Annie tutkivat menneisyyden intiaaniviidakoita. |  |
| 20 | Dingot illallisella | 000000002000-03-14-0000 14. maaliskuuta 2000 | Lumotun koiran mysteerin kaari # 4. | Sijaitsee Australian takamaastossa. Jack ja Annie saavat viimeisen lahjan ja palaavat kotiin, jossa Morgan poistaa koiran loitsun. Koira paljastuu Teddy-nimiseksi pojaksi, nuoreksi taikuriksi, joka oli jäänyt loitsun vangiksi ja muuttunut koiraksi. |  |
| 21 | Sisällissota sunnuntaina | 000000002000-05-23-0000 Toukokuu 23, 2000 | Morganin kirjaston kaari # 1 | Yhdysvaltain sisällissodassa Jack ja Annie kohtaavat Clara Bartonin. |  |
| 22 | Vallankumouksellinen sota keskiviikkona | 000000002000-09-26-0000 26. syyskuuta 2000 | Morganin kirjaston kaari # 2 | Jack ja Annie ylittävät Delaware-joen George Washingtonin kanssa. Oheiskirja: # 11, Amerikan vallankumous. |  |
| 23 | Twister tiistaina | 000000002001-03-27-0000 27. maaliskuuta 2001 | Morganin kirjaston kaari # 3 | 1870-luvulla Jack ja Annie kohtaavat pioneeriasutuksen keskilännen preerialla. Heidän on pelastettava opettaja ja muutama lapsi ennen kuin tornado iskee heihin. Liitännäiskirja: # 8, Twisters and Other Terrible Storms. |  |
| 24 | Maanjäristys varhain aamulla | 000000002001-08-24-0000 24. elokuuta 2001 | Morganin kirjaston kaari # 4 | Vuonna 1906 Jack ja Annie kokevat San Franciscon maanjäristyksen. He pystyvät käyttämään löytämiään asioita inspiroimaan kuningas Arthuria taistelemaan Mordredia vastaan, vaikka myöhemmässä kirjassa osoitetaankin, että hän voittaa kuolematta näissä tarinoissa. |  |
| 25 | Lavakammo kesäyönä | 000000002002-03-12-0000 maaliskuu 12, 2002 | Taikakaaren tyypissä nro 1 | Elisabetin ajan Englannissa Jack ja Annie tapaavat William Shakespearen, - |  |
| 26 | Hyvää huomenta Gorillat | 000000002002-08-23-0000 23. elokuuta 2002 | Taikuuden tyypissä kaari # 2 | Kongon sademetsässä Jack ja Annie kohtaavat gorilloja. |  |
| 27 | Kiitospäivä torstaina | 000000002002-10-24-0000 24. lokakuuta 2002 | Taikuuden tyypissä kaari # 3 | Plymouthissa vuonna 1621 Jack ja Annie viettävät ensimmäistä kiitospäivää yhdessä pyhiinvaeltajien ja wampanoag-intiaanien kanssa. Oheiskirja: # 13, Pyhiinvaeltajat. |  |
| 28 | Nousuvesi Havaijilla | 000000002003-03-25-0000 maaliskuu 25, 2003 | Taikuuden tyypissä kaari # 4 | Jack ja Annie matkustavat menneen ajan Havaijille ja joutuvat melkein tsunamiin. He saavat myös kaksi ystävää, jotka jakavat seikkailun heidän kanssaan. Oheiskirja: # 15, Tsunamit ja muut luonnonkatastrofit. |  |
| 29 | Baseballin suuri päivä | 000000002017-08-01-0000 1. elokuuta 2017 |  | Jack ja Annie viedään Brooklynin Ebbets Fieldille 15. huhtikuuta 1947, jolloin Jackie Robinson debytoi Major League -liigassa. Oheiskirja: # 37, Baseball. |  |
| 30 | Hurrikaanisankarit Texasissa | 000000002018-08-07-0000 elokuu 7, 2018 |  | Jack ja Annie ovat tehtävässä! Kun taikapuutalo vie heidät takaisin Galvestoniin, Teksasiin, vuonna 1900, he huomaavat, että suuri myrsky on tulossa. Mutta vaikka sataa ja tuulee, kukaan ei usko, että vaara on olemassa. Myrskyn voimistuessa merivesi tulvii kaupunkiin. Nyt kaikki tarvitsevat apua! Jackilla ja Anniella on hieman taikuutta ja paljon toivoa - mutta riittääkö se? |  |

**Kysymys 0**

Milloin ensimmäinen taikapuutalo-kirja ilmestyi?

**Asiakirjan numero 30013**

**Tekstin numero 0**

Los Angeles Kings 2018 -- 19 Los Angeles Kingsin kausi

|  |  |
| --- | --- |
| Konferenssi | Länsi |
| Osasto | Pacific |
| Perustettu | 1967 |
| Historia | Los Angeles Kings 1967 -- nykyään |
| Koti-areena | Staples Center |
| Kaupunki | Los Angeles, Kalifornia |
| Värit | Hopea, musta, valkoinen |
| Media | FS West Prime Ticket My13 iHeartRadio Univision Deportes (1020 AM) |
| Omistaja (omistajat) | Los Angeles Kings Hockey Club, L.P., AEG-yhtiö (Philip Anschutz, puheenjohtaja). |
| Pääjohtaja | Rob Blake |
| Päävalmentaja | John Stevens |
| Kapteeni | Anze Kopitar |
| Minor league affiliates | Ontario Reign (AHL) Manchester Monarchs (ECHL) |
| Stanley Cupit | 2 (2011 -- 12, 2013 -- 14) |
| Konferenssin mestaruudet | 3 (1992 -- 93, 2011 -- 12, 2013 -- 14) |
| Presidenttien palkinto | 0 |
| Divisioonan mestaruudet | 1 (1990 -- 91) |
| Virallinen verkkosivusto | nhl.com/kings |

**Kysymys 0**

kuinka monta kertaa La Kings on voittanut Stanley Cupin?

**Teksti numero 1**

Los Angeles Kings on Los Angelesissa toimiva ammattilaisjääkiekkojoukkue. Se kuuluu National Hockey Leaguen (NHL) läntisen konferenssin Tyynenmeren divisioonaan. Joukkue perustettiin 5. kesäkuuta 1967 sen jälkeen, kun Jack Kent Cooke sai 9. helmikuuta 1966 NHL:n laajennuslupa Los Angelesiin, ja siitä tuli yksi niistä kuudesta joukkueesta, jotka aloittivat pelaamisen osana NHL:n laajennusta 1967. Kings pelasi kotiottelunsa The Forumissa Inglewoodissa, Kaliforniassa, Los Angelesin esikaupungissa, 32 vuoden ajan, kunnes se siirtyi Staples Centeriin Los Angelesin keskustaan kauden 1999 -- 2000 alussa.

**Kysymys 0**

Milloin La Kings liittyi Nhl:ään?

**Kysymys 1**

mistä Los Angeles Kings on peräisin?

**Teksti numero 2**

Vuoden 1993 finaalien jälkeen Kings ajautui taloudellisiin ongelmiin, ja vuonna 1995 se ajautui konkurssiin, joka ratkaistiin vasta sen jälkeen, kun Philip Anschutz (Staples Centerin ylläpitäjän Anschutz Entertainment Groupin omistaja) ja Edward P. Roski hankkivat yhtiön. Tämän jälkeen seurasi keskinkertaisuuden kausi, ja Kings nousi uudelleen esiin vasta, kun se katkaisi kuuden vuoden pudotuspeliputken kaudella 2009 - 10. Joukkueeseen kuuluivat maalivahti Jonathan Quick, puolustaja Drew Doughty sekä hyökkääjät Dustin Brown, Anze Kopitar ja Justin Williams. Kauden 2011 -- 12 alussa palkatun valmentaja Darryl Sutterin johdolla Kings voitti kaksi Stanley Cupia kolmen vuoden aikana: 2012 New Jersey Devilsin ja 2014 New York Rangersin. Quick ja Williams voittivat vastaavasti Conn Smythe Trophyn pudotuspelien arvokkaimpana pelaajana.

**Kysymys 0**

Kuinka monta kertaa Kings on voittanut Stanley Cupin?

**Teksti numero 3**

Los Angeles Kings 2018 -- 19 Los Angeles Kingsin kausi

|  |  |
| --- | --- |
| Konferenssi | Länsi |
| Osasto | Pacific |
| Perustettu | 1967 |
| Historia | Los Angeles Kings 1967 -- nykyään |
| Koti-areena | Staples Center |
| Kaupunki | Los Angeles, Kalifornia |
| Värit | Hopea, musta, valkoinen |
| Media | FS West Prime Ticket My13 KABC (790 AM) Univision Deportes (1020 AM) |
| Omistaja (omistajat) | Los Angeles Kings Hockey Club, L.P., AEG-yhtiö (Philip Anschutz, puheenjohtaja). |
| Pääjohtaja | Rob Blake |
| Päävalmentaja | John Stevens |
| Kapteeni | Anze Kopitar |
| Minor league affiliates | Ontario Reign (AHL) Manchester Monarchs (ECHL) |
| Stanley Cupit | 2 (2011 -- 12, 2013 -- 14) |
| Konferenssin mestaruudet | 3 (1992 -- 93, 2011 -- 12, 2013 -- 14) |
| Presidenttien palkinto | 0 |
| Divisioonan mestaruudet | 1 (1990 -- 91) |
| Virallinen verkkosivusto | nhl.com/kings |

**Kysymys 0**

milloin los angeles kings voitti Stanley cupin?

**Asiakirjan numero 30014**

**Tekstin numero 0**

Mountain Dew Soda makuja

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Tuotantopäivät | Huomautukset |  |
| Mountain Dew | 1940 -- nykyisin | Kelta-vihreän värinen, sitrushedelmien makuinen sooda, jonka kehittivät 1940-luvulla Tennesseessä juomapullojen pullottajina toimineet Barney ja Ally Hartman. Bill Bridgforth kehitti tarkistetun kaavan vuonna 1958. Maku muutettiin käyttämään korkeafruktoosista maissisiirappia 1990-luvulla. Vanha ruokosokeria käyttävä resepti on nyt Throwback. |  |
| Kofeiiniton Mountain Dew | 1976 -- nykyisin | Kofeiiniton Mountain Dew. Saatavana eri puolilla Yhdysvaltoja. Australiassa sitä myytiin aikoinaan tavallisena Mountain Dew'na, mutta kesäkuusta 2012 lähtien australialaista Mountain Dew'ta on myyty kofeiinilla. Vuoteen 2012 asti Mountain Dew'n kanadalainen versio oli kofeiiniton, mutta se on muotoiltu uudelleen nimellä Mountain Dew ``Citrus Charge'' ja sisältää nyt kofeiinia. |  |
| Diet Mountain Dew | 1988 -- nykyisin | Kaloriton Mountain Dew, joka esiteltiin ensimmäisen kerran vuonna 1988. Se tunnettiin aiemmin nimellä ``Sugar-Free Mountain Dew'' vuoteen 1986 asti, jolloin se sai nykyisen nimensä. Vuonna 2006 Diet Mountain Dew muotoiltiin uudelleen uudella ``Tuned Up Taste'' -makuisella tuotteella, jossa makeutusaineina käytetään sukraloosin, aspartaamin ja asesulfaamikaliumin sekoitusta. Aiempi koostumus oli makeutettu yksinomaan aspartaamilla. |  |
| Mountain Dew Code Red | 2001 -- nyt (Yhdysvallat) 2009 -- 17 (Uusi-Seelanti) 2010 -- nyt (Saksa) 2013, 2014 -- nyt (Kanada) | Kirsikanmakuinen Mountain Dew. Se otettiin käyttöön vuonna 2001, ja se oli ensimmäinen laajalti menestyksekäs makupidennys; ensimmäisenä tuotantovuonna Code Red lisäsi Mountain Dew'n kokonaismyyntiä 6 %. Myöhemmin Code Redistä julkaistiin versiot Uudessa-Seelannissa vuonna 2009 (kirsikan maku muutettiin marjaiseksi), Saksassa vuonna 2010 ja Kanadassa DEWmocracy Canada -tapahtumassa vuonna 2013, jossa se sijoittui toiseksi. Code Red julkaistiin yhdessä kahden muun DewMocracy 2013 -kilpailun hävinneen maun kanssa, ja se voitti äänestyksen, joten siitä tuli pysyvä maku Kanadassa. |  |
| Mountain Dew Live Wire | 2003 -- nykyisin (Amerikka) 2011 -- nykyisin (Uusi-Seelanti) 2013 -- nykyisin (Malesia) 2014 -- 2016 (Filippiinien jälkiversio Dewmocracysta) 2014 -- nykyisin (Singapore)  2016 -- nyt (Filippiinien Dewmocracy-versio) | Oranssin värinen, oranssinmakuinen Mountain Dew. Live Wire esiteltiin alun perin vuonna 2003 kesän rajoitetun erän makuna. Vuonna 2005, kahden vuoden rajoitetun kesäjulkaisun jälkeen, Live Wire tuli pysyvästi tuotesarjaan. Se julkaistiin Uudessa-Seelannissa vuonna 2011. Malesiassa se julkaistiin vuonna 2013 ja Filippiineillä ja Singaporessa vuonna 2014.  Vuodesta 2016 lähtien Filippiineillä siitä tuli Dewmocracy-malliston rajoitettu painos, vaikka se oli aiemmin pysyvä maku. |  |
| Mountain Dew Pitch Black | 2004, 2011, 2016 -- nykyisin (Amerikka) 2011 -- 12 (Uusi-Seelanti) 2013 -- nykyisin (Malesia) 2014 -- nykyisin (Filippiinit) 2014 -- nykyisin (Singapore) | Tumman violetin värinen, viinirypäleen makuinen Mountain Dew, joka julkaistiin Halloween-kaudeksi 2004. Pitch Black julkaistiin uudelleen myös Slurpeen muodossa rajoitettuna painoksena Halloween-kaudella 2006. Pitch Black julkaistiin uudelleen limsamuodossa vuonna 2011 osana ``Back by popular DEWmand'' -kampanjaa ja vuonna 2016 osana ``DEWcision'' -kilpailua, jossa se voitti Baja Blastin ja tuli pysyväksi lisämauksi Yhdysvalloissa. Saatavana myös Speedway-huoltoasemien suihkulähteissä vuodesta 2016 alkaen. Sitä julkaistiin Uudessa-Seelannissa vuosina 2011-2012. Se julkaistiin Malesiassa vuonna 2013 ja Filippiineillä ja Singaporessa vuonna 2014. |  |
| Mountain Dew Baja Blast | 2004 -- nyt (kevät 2014, 2015, 2016 tölkeissä / pulloissa Yhdysvalloissa). | Vuonna 2004 markkinoille tuotu merenvihreä, trooppisen limen makuinen Mountain Dew, jota on saatavilla ainoastaan Taco Bell -ravintoloiden suihkulähdejuomana. Toukokuun 5. päivänä 2014 Baja Blast tuli saataville kauppoihin rajoitetuksi ajaksi yleisen kysynnän vuoksi. Tammikuussa 2015 internetiin alkoi vuotaa tietoja Baja Blastin toisesta myymäläjulkaisusta, jonka yhteydessä Sangrita Blast julkaistiin ensimmäistä kertaa myymälöissä. Huhtikuun 19. päivänä Baja Blast ja Sangrita Blast tulivat kauppoihin rajoitetuksi ajaksi. Huhtikuun 18. päivänä 2016 The flavor julkaistiin uudelleen rajoitetun ajan ``DEWcision'' -kilpailua varten, jossa se hävisi kilpailun lopussa Pitch Blackille. |  |
| Mountain Dew Game Fuel (sitrushedelmä-kirsikka) | 2007, 2009, 2011, 2012, 2013, 2014 -- nyt | Punaisen oranssin värinen, sitrushedelmän ja kirsikan makuinen Mountain Dew julkaistiin ensimmäisen kerran elokuussa 2007 yhteensä 12 viikon ajan Xbox 360 -pelin Halo 3:n julkaisun edistämiseksi. Tämä maku on palannut rajoitetusti hyllyille vuosina 2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 ja 2017 World of Warcraftin, Call of Duty: Modern Warfare 3:n, Halo 4:n, Dead Rising 3:n, Call of Duty: Advanced Warfaren, Call of Duty: Black Ops III:n ja Titanfall 2:n mainostamiseksi. Lisäksi sitä myydään 16 oz:n pulloissa Amazon.comissa. Sen makua on verrattu ``LiveWireen'', ``Code Rediin'' ja energiajuomaan AMP Overdriveen. Vuodesta 2017 lähtien sitä on nähty Arbysin ravintoloiden suihkulähteissä ympäri Amerikkaa. (toinen juoma, jota myydään Mountain Dew -brändinimellä). |  |
| Mountain Dew jännite | 2008 -- nyt (Amerikka) 2011 -- 14 (Uusi-Seelanti) 2013 -- nyt (Kanada) | Syvän sinisen värinen, vadelman ja sitruksen makuinen Mountain Dew, jossa on ginsengiä. Se oli osa ensimmäistä DEWmocracy-kampanjaa, ja se julkaistiin kaupoissa 19. toukokuuta 2008 rajoitettuna eränä, jotta ihmiset voisivat testata, mistä mausta he pitävät eniten ennen äänestystä. Voltage julistettiin voittajaksi 42 prosentin äänisaaliilla 17. elokuuta 2008. Se julkaistiin pysyvänä makuna 29. joulukuuta 2008, ja myöhemmin se julkaistiin Uudessa-Seelannissa vuonna 2011 nimellä ``Electro Shock'' ja sitä kuvailtiin ``latauksena villimarjojen makua''.  Diet Voltage julkaistiin vuonna 2011 osana ``FanDEWmonium'' -kampanjaa, ja se pääsi finaaliin Diet Mountain Dew Supernovan kanssa, mikä tarkoitti, että se oli rajoitetusti myynnissä Yhdysvaltain kaupoissa äänestyksen ajan, kunnes Diet Supernova paljastui voittajaksi. Se sijoittui äänestyksessä toiseksi Diet Mountain Dew Supernovan jälkeen 45 prosentin ääniosuudella. Mountain Dew Voltage julkaistiin vuonna 2013 DEWmocracy Canada -tapahtumaa varten, jossa se sai eniten ääniä ja voitti. siitä tuli pysyvä kanadalainen maku. |  |
| Mountain Dew Throwback | 2009 -- nyt | Mountain Dew'n muunnelma Yhdysvalloissa, joka sisältää luonnonsokeria korkean fruktoosipitoisuuden omaavan maissisiirapin sijasta. Se julkaistiin ensimmäisen kerran rajoitetussa erässä kesällä 2009. Mountain Dew Throwbackia on sittemmin julkaistu uudelleen lyhyitä jaksoja (yleensä 8-12 viikkoa kerrallaan), mukaan lukien toinen aalto joulukuusta 2009 helmikuuhun 2010 ja kolmas aalto kesällä/syksyllä 2010. Neljäs rajoitettu tuotantoerä alkoi maaliskuussa 2011 ja kesti kahdeksan viikkoa, ennen kuin siitä tuli pysyvä lisäys. |  |
| Mountain Dew White Out | 2010 -- nyt (Yhdysvallat) 2012 -- nyt (Japani) 2013 ja 2014 (Kanada). | Valkoisen värinen, pehmeä sitruksenmakuinen Mountain Dew. Osa toista Mountain Dew ``DEWmocracy: Collective Intelligence'' -kampanjaan. Se julkaistiin kaupoissa 19. huhtikuuta rajoitettuna eränä, jotta ihmiset voisivat testata, mistä mausta he pitävät eniten ennen äänestystä. Äänestys päättyi 14. kesäkuuta, ja White Out voitti kampanjan 44 prosentin äänisaaliilla. Siitä tuli pysyvä maku, ja se tuli virallisesti myyntiin 4. lokakuuta 2010. Myöhemmin se julkaistiin Japanissa vuonna 2012. FanDEWmonium-kampanjaa varten luotiin Diet White Out, joka sijoittui kolmanneksi eikä päässyt loppukilpailuun. Se on ollut saatavilla slurpee-muodossa tammikuusta 2011 lähtien. White Out julkaistiin myös Kanadassa Dewmocracy Canada -tapahtuman yhteydessä vuonna 2013, mutta se sijoittui kolmanneksi. Supernovan ja Code Redin ohella White Out julkaistiin Kanadassa Back By Popular DEWmand 2014 -tapahtumassa. |  |
| Mountain Dew Electric Apple | 2012 -- nyt | Tämä maku otettiin käyttöön yksinomaan Villa Pizza -ravintoloissa osana ``Dub the Dew'' -kampanjaa. Heidän verkkosivustolleen tehdyn hakkerihyökkäyksen jälkeen sen nimi oli yksinkertaisesti ``Apple Mountain Dew''. Vuonna 2014 se nimettiin uudelleen ``Mountain Dew Electric Apple'', ja sen rinnalle tuli Extreme Pomegranate. |  |
| Mountain Dew Solar Flare | 2014 -- nyt | Trooppisen boolimakuinen sooda. Sen väri on puna-oranssi. Solar Flare on uusi makuvaihtoehto, joka on saatavilla vain 7-Elevenin automaateista. Näyttää siltä, että Solar Flare muuttui aluekohtaiseksi vuonna 2016, sillä monilla alueilla eri puolilla Yhdysvaltoja alettiin huomata, että se vedettiin pois monista 7-Elevens-kaupoista. |  |
| Mountain Dew Black Label | Julkaistiin ennakkoon korkeakouluissa ja yliopistoissa syyskuusta 2015 alkaen - virallisesti julkaistu maaliskuussa 2016 - nyt. | Mountain Dew Black Label on Mountain Dew'n makuvaihtoehto, joka julkaistiin 16 unssin tölkeissä vuonna 2015 samaan aikaan ``Deeper, Darker Dew'' -kampanjan kanssa. Kyseessä on Crafted Dark Berry -maustettu limsa, ja sen väri on punertavan magenta. |  |
| Mountain Dew White Label | Ennakkojulkaisu korkeakouluissa ja yliopistoissa tammikuusta 2017 alkaen, virallinen julkaisu maaliskuussa 2017 - nyt. | "Mountain Dew White Label on ananaksen ja greippien makuinen limsa. Sitä myydään 16 oz:n tölkeissä, jotka muistuttavat Black Label- ja Green Label -tölkkejä, ja sitä kuvataan nimellä ``Mysteriously Exotic Dew'' ``. |  |
| Mountain Dew Goji Sitrushedelmä Mansikka | 2017-nykyinen | Mountain Dew Goji Citrus Strawberry on nimensä mukaisesti yhdistelmä goji-marjoja, mansikkaa ja sitrusmakuja. |  |
| Mountain Dew Kickstart Fruit Punch | 2013 -- nyt | Hedelmänmakuinen sooda, joka julkaistiin 25. helmikuuta 2013. Juoman mainostetaan sisältävän kofeiinia ja elektrolyyttejä, jotka antavat energiaa aamuun. |  |
| Mountain Dew Kickstart Orange Citrus | 2013 -- nyt | Appelsiininmakuinen sooda, joka julkaistiin 25. helmikuuta 2013. Juoman mainostetaan sisältävän kofeiinia ja elektrolyyttejä, jotka antavat energiaa aamuun. Maaliskuun 26. päivästä 2015 lähtien tätä Kickstartin makua on saatavilla myös Taco Bellin toimipisteissä suihkulähdejuomana. Mountain Dew Kickstart Orange Citrus ilmestyi Australian myymälöihin huhtikuussa 2017. |  |
| Mountain Dew Kickstart Black Cherry | 2014 -- nyt | Tammikuussa 2014 markkinoille tullut mustakirsikan makuinen limsa, jonka mainostettiin sisältävän kofeiinia ja elektrolyyttejä antamaan energiaa iltaa varten. Maaliskuun 2014 alussa tietyt Taco Bellin toimipisteet alkoivat tarjota ``Mountain Dew Kickstart Freeze'' -juomaa, joka oli Black Cherry Mountain Dew Kickstart -makuisen Mountain Dew Kickstart -juoman slushee-versio. Se korvasi Distortion Freezen (ks. taulukko edellä), mutta sen valmistus lopetettiin lokakuun 2014 alussa, ja se korvattiin Starburst Strawberry Freezellä. |  |
| Mountain Dew Kickstart ananas appelsiini mango | 2015 -- nyt | Tämä on yhdistelmä ananaksen, appelsiinin ja mangon makuja, ja se on väriltään kultainen. Se sisältää myös kookosvettä. |  |
| Mountain Dew Kickstart Blood Orange | 2016 -- nyt | Mountain Dew Kickstart Blood Orange on Mountain Dew Kickstartin maku, joka tuli markkinoille vuoden 2016 alussa. Se sisältää antioksidantteja, C- ja E-vitamiineja. |  |
| Mountain Dew Kickstart vesimeloni | 2016 -- nyt | Punaisen oranssin värinen, vesimelonin makuinen Mountain Dew. Se sisältää myös kookosvettä. |  |
| Mountain Dew Kickstart Mustikka Granaattiomena | 2016 -- nyt | Mountain Dew Kickstart Blueberry Pomegranate on Mountain Dew Kickstartin maku, joka tulee markkinoille vuoden 2016 alussa. Se sisältää antioksidantteja, C- ja E-vitamiineja. |  |
| Mountain Dew Kickstart Midnight Grape Mountain Dew Kickstart Midnight Grape | 2016 -- nyt (Amerikka), 2017 -- nyt (Australia) | Mountain Dew Kickstart Midnight Grape on vuonna 2016 markkinoille tullut Kickstart-maku. Se sisältää 5 % mehua. |  |
| Mountain Dew Kickstart vadelma sitrushedelmä | 2017 -- nyt | Mountain Dew Kickstart Raspberry Citrus tuli markkinoille vuoden 2017 ensimmäisellä neljänneksellä, ja se sisältää kookosvettä. |  |
| Mountain Dew Kickstart Mango Lime Mountain Dew Kickstart Mango Lime | 2017 -- nyt | Mountain Dew Kickstart Mango Lime tuli markkinoille vuoden 2017 ensimmäisellä neljänneksellä, ja se sisältää 5 % mehua. |  |
| Mountain Dew Kickstart Original | 2018 -- nyt | Mountain Dew Kickstart Original Dew -juoma julkaistaan alkuvuodesta 2018 yhdessä dieettiversion kanssa, ja siinä on alkuperäisen Mountain Dew'n maku. |  |
| Mountain Dew Kickstart Ultra | 2018 -- nyt | Mountain Dew Kickstart Ultra julkaistaan vuoden 2018 alussa Kickstart Original Dew'n dieettiversiona, ja siinä on alkuperäisen Mountain Dew'n maku. |  |

**Kysymys 0**

Milloin Mountain Dew Pitch Black ilmestyi?

**Asiakirjan numero 30015**

**Tekstin numero 0**

Karachi on Pakistanin kielellisesti, etnisesti ja uskonnollisesti monimuotoisin kaupunki. Kaupunki on sulatusuuni, jossa sulavat yhteen eri puolilta Pakistania peräisin olevat etniset ja kielelliset ryhmät sekä muualta Aasiasta tulleet maahanmuuttajat. Kaupungin asukkaista käytetään nimitystä karachilaiset. Vuoden 2017 väestönlaskennan mukaan Karachin väkiluku oli 14 910 352, ja se kasvoi 2,49 prosenttia vuodessa vuoden 1998 väestönlaskennan jälkeen, jolloin Karachin väkiluku oli noin 9,3 miljoonaa.

**Kysymys 0**

Mikä on Karachin väkiluku vuonna 2017?

**Asiakirjan numero 30016**

**Tekstin numero 0**

San Diego Convention Center Näkymä keskustaan San Diegon lahdelta käsin

|  |  |
| --- | --- |
| Osoite | 111 West Harbor Drive |
| Sijainti | San Diego, Kalifornia |
| Koordinaatit | 32 ° 42 ′ 23'' N 117 ° 09 ′ 40'' W / 32.7063 ° N 117.1612 ° W / 32.7063;-117.1612 Koordinaatit: 32 ° 42 ′ 23'' N 117 ° 09 ′ 40'' W / 32.7063 ° N 117.1612 ° W / 32.7063;-117.1612 |
| Rakennettu | Maaliskuu 1987-marraskuu 1989 |
| Avattu | marraskuu 1989 |
| Laajennettu | Syyskuu 2001 |
| Rakennuskustannukset | 164 miljoonaa dollaria (317 miljoonaa dollaria vuoden 2016 dollareissa) Suljettu tila |
| Tilaa yhteensä | 2 600 000 neliöjalkaa (240 000 m) |
| Näyttelyhallin lattia | 615,700 neliöjalkaa (57,200 m) |
| Breakout / kokous | 123,400 neliöjalkaa (11,460 m) |
| Tanssisali | 80,700 neliöjalkaa (7,500 m) |
| Pysäköinti | 1950 tilaa |
| Julkisen liikenteen yhteydet | Convention Center (San Diego Trolley station) Verkkosivusto www.visitsandiego.com |

**Kysymys 0**

Milloin San Diegon kokouskeskus rakennettiin?

**Asiakirjan numero 30017**

**Tekstin numero 0**

Ensimmäisen television ohjaamiseen tarkoitetun kaukosäätimen kehitti Zenith Radio Corporation vuonna 1950. Kaukosäädin, jota kutsuttiin nimellä ``Lazy Bones'', oli kytketty televisioon johdolla. Eugene Polley kehitti langattoman kaukosäätimen, ``Flashmatic'', vuonna 1955. Se toimi siten, että valonsäde kohdistettiin valosähköiseen kennoon, mutta kenno ei erottanut kaukosäätimestä tulevaa valoa muista lähteistä tulevasta valosta. Flashmatic oli myös suunnattava hyvin tarkasti vastaanottimeen, jotta se toimisi.

**Kysymys 0**

milloin keksittiin ensimmäinen langaton tv-kaukosäädin

**Kysymys 1**

Milloin televisiossa oli ensimmäisen kerran kaukosäädin

**Kysymys 2**

milloin keksittiin ensimmäinen kaukosäädin-tv

**Asiakirjan numero 30018**

**Tekstin numero 0**

Alkuperäinen raideluettelo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ei. | Otsikko | Pituus |
| 1. | ``Lily's Theme'' (avaus) | 2: 28 |
| 2. | "Tunneli | 1: 09 |
| 3. | ``Underworld'' | 5: 24 |
| 4. | ``Gringotts'' | 2: 24 |
| 5. | "Lohikäärmeen lento | 1: 43 |
| 6. | "Neville | 1: 40 |
| 7. | "Uusi rehtori | 3: 25 |
| 8. | ``Paniikki Tylypahkan sisällä'' | 1: 53 |
| 9. | ``Patsaat'' | 2: 22 |
| 10. | "Harmaa nainen | 5: 51 |
| 11. | "Salaisuuksien kammiossa. | 1: 37 |
| 12. | "Battlefield | 2: 13 |
| 13. | "Diademi | 3: 08 |
| 14. | ``Harjakepit ja tuli'' | 1: 24 |
| 15. | ``Pihan maailmanloppu'' | 2: 00 |
| 16. | ``Snapen kuolema'' | 2: 51 |
| 17. | ``Severus ja Lily'' | 6: 08 |
| 18. | ``Harryn uhraus'' | 1: 57 |
| 19. | "Ylösnousemuskivi"... | 4: 32 |
| 20. | "Harry antautuu. | 1: 30 |
| 21. | ``Lupaus'' | 2: 07 |
| 22. | ``Neville sankari'' | 2: 17 |
| 23. | ``Showdown'' | 3: 37 |
| 24. | ``Voldemortin loppu'' | 2: 44 |
| 25. | "Uusi alku | 1: 39 Kokonaispituus: |
| 68: 26 |  | |

**Kysymys 0**

laulu kuoleman varjelusten osan 2 lopussa

**Asiakirjan numero 30019**

**Tekstin numero 0**

Elo-syyskuussa 1793 militantit kehottivat konventtia tekemään enemmän vastavallankumouksen tukahduttamiseksi. Kommuunin (Pariisin kaupunginvaltuusto) valtuuskunta ehdotti vallankumouksellisten armeijoiden muodostamista varastoijien ja salaliittolaisten pidättämiseksi. Bertrand Barère, joka oli yleisen turvallisuuden komitean - tosiasiallisen toimeenpanevan hallituksen - jäsen huhtikuusta 1793 lähtien, reagoi muun muassa 5. syyskuuta myönteisesti sanomalla: "Tehdään terrorista päivänjärjestys!". Syyskuun 17. päivänä kansalliskokous hyväksyi epäiltyjen lain, joka oli asetus, jolla määrättiin pidättämään kaikki nykyisen hallitusmuodon vastustajiksi julistautuneet ja epäillyt "vapauden viholliset". Tämä asetus oli yksi syy 17 000 kuolemantuomioon heinäkuun 1794 loppuun asti, minkä vuoksi historioitsijat ovat nimittäneet näitä 101⁄2 kuukautta terrorin valtakaudeksi.

**Kysymys 0**

kuka esitteli terrorin alueen Ranskassa

**Asiakirjan numero 30020**

**Tekstin numero 0**

CHI St. Luke's Health on terveydenhuoltojärjestelmä, joka sijaitsee Suur-Houstonin alueella. Se on osa yhtä Yhdysvaltojen suurimmista terveydenhuoltojärjestelmistä ja toiseksi suurinta uskontoon perustuvaa terveydenhuoltojärjestelmää, Catholic Health Initiativesia. CHI St. Luke's Healthin laitokset on tunnustettu yhdeksi maan parhaista.

**Kysymys 0**

mitä chi tarkoittaa chi st lukesissa

**Asiakirjan numero 30021**

**Tekstin numero 0**

Vuonna 132 Zhang esitteli tuomioistuimelle monimutkaisen seismoskoopin, jonka hän väitti pystyvän havaitsemaan kaukaisen maanjäristyksen tarkan ilmansuunnan. Erään kerran hänen laitteensa osoitti, että maanjäristys oli tapahtunut luoteessa. Koska pääkaupungissa ei ollut havaittavissa järistystä, hänen poliittiset vihollisensa saattoivat hetken aikaa iloita laitteen epäonnistumisesta, kunnes pian sen jälkeen saapui sanansaattaja, joka ilmoitti, että maanjäristys oli tapahtunut noin 400-500 kilometriä Luoyangista luoteeseen Gansun maakunnassa.

**Kysymys 0**

Milloin seismografi keksittiin muinaisessa Kiinassa?

**Asiakirjan numero 30022**

**Tekstin numero 0**

* Monica Dogra (4. sija) (villi kortti)

**Kysymys 0**

khatron ke khiladi kausi 8 monica koko nimi

**Asiakirjan numero 30023**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sijoitus | Todellinen brutto | Inflaatio (korjattu vuoden 2017 brutto) | Taiteilija | Kiertueen nimi | Vuosi (s) | Näyttää | Osallistuminen | Keskimääräinen brutto (miljoonaa) | Keskimääräinen läsnäolo | Ref. |
|  | $736,421,584 | $784,027,536 | U2! U2 | U2 360 ° Tour! U2 360 ° Tour | 2009 -- 11 | 110 | 7,272,046 | 6.7 | 66,110 |  |
|  | $558,255,524 | $644,802,601 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Bigger Bang Tour, A! A Bigger Bang Tour | 2005 -- 07 | 144 | 4,680,000 | 3.8 | 32,500 |  |
|  | $458,673,798 | $471,582,189 | Roger Waters | The Wall Live | 2010 -- 13 | 219 | 4,129,863 | 2.09 | 18,858 |  |
|  | $441,121,000 | $484,472,430 | AC / DC | Black Ice maailmankiertue | 2008 -- 10 | 167 | 4,846,965 | 2.6 | 29,023 |  |
| 5 | $413,637,518 | $413,673,518 | Coldplay | Pää täynnä unelmia -kiertue | 2016 -- 17 | 88 | 4,370,956 | 4.02 | 44,607 |  |
| 6 | $408,000,000 | $455,463,937 | Madonna | Sticky & Sweet Tour | 2008 -- 09 | 85 | 3,545,899 | 4.79 | 41,716 |  |
| 7 | $389,047,636 | $462,194,757 | U2! U2 | Vertigo Tour | 2005 -- 06 | 131 | 4,619,021 | 2.96 | 35,259 |  |
| 8 | $362,000,000 | $402,676,043 | Poliisi, The! Poliisi | Police Reunion Tour, The! The Police Reunion Tour | 2007 -- 08 | 156 | 3,300,912 | 2.3 | 21,160 |  |
| 9 | $355,600,000 | $396,968,078 | Bruce Springsteen ja E Street Band | Wrecking Ball -maailmankiertue | 2012 -- 13 | 136 | 3,650,535 | 2.8 | 18,744 |  |
| 10 | $339,900,000 | $339,900,000 | Guns N' Roses! Guns N' Roses | Ei tässä elämässä ... Kiertue | 2016 -- 17 | 74 | 3,087,560 | 4.59 | 41,723 |  |
| 11 | $320,000,000 | $502,956,978 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Voodoo Lounge Tour! Voodoo Lounge Tour | 1994 -- 95 | 124 | 6,336,776 | 2.6 | 51,103 |  |
| 12 | $311,000,000 | $404,896,346 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Licks Tour! Licks Tour | 2002 -- 03 | 115 | 3,470,945 | 2.6 | 30,182 |  |
| 13 | $310,900,000 | $310,900,000 | Garth Brooks ja Trisha Yearwood | Garth Brooksin maailmankiertue Trisha Yearwoodin kanssa | 2014 -- 17 | 333 | 4,743,727 | 0.96 | 14,669 |  |
| 14 | $306,500,000 | $306,500,000 | Bruce Springsteen ja E Street Band | Jokikiertue 2016 | 2016 -- 17 | 89 | 2,667,775 | 4.0 | 29,020 |  |
| 15 | $305,158,363 | $318,339,577 | Madonna | MDNA-kiertue | 2012 | 88 | 2,212,345 | 3.47 | 25,140 |  |
| 16 | $290,178,452 | $293,564,003 | One Direction! One Direction | Missä me olemme -kiertue | 2014 | 69 | 3,439,560 | 4.2 | 49,848 |  |
| 17 | $279,200,000 | $416,542,786 | Dion, Celine! Celine Dion | Taking Chances maailmankiertue | 2008 -- 09 | 132 | 2,200,000 | 2.1 | 21,667 |  |
| 18 | $275,700,000 | $278,564,215 | Paul McCartney | Tuolla ulkona! Kiertue | 2013 -- 15 | 84 | 1,958,754 | 3.28 | 23,319 |  |
| 19 | $274,000,000 | $402,608,820 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Voodoo Lounge Tour! Bridges to Babylon Tour | 1997 -- 98 | 108 |  |  |  |  |
| 20 | $259,500,000 | $266,803,071 | Bon Jovi! Bon Jovi | Koska me voimme | 2013 | 102 | 2,657,502 | 2.67 | 27,397 |  |

**Kysymys 0**

jolla on kaikkien aikojen eniten tuottoa tuonut kiertue.

**Teksti numero 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sijoitus | Todellinen brutto | Inflaatio (korjattu vuoden 2017 brutto) | Taiteilija | Kiertueen nimi | Vuosi (s) | Näyttää | Osallistuminen | Keskimääräinen brutto (miljoonaa) | Keskimääräinen läsnäolo | Ref. |
|  | $736,421,584 | $784,027,536 | U2! U2 | U2 360 ° Tour! U2 360 ° Tour | 2009 -- 11 | 110 | 7,272,046 | 6.7 | 66,110 |  |
|  | $558,255,524 | $644,802,601 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Bigger Bang Tour, A! A Bigger Bang Tour | 2005 -- 07 | 144 | 4,680,000 | 3.8 | 32,500 |  |
|  | $523,033,675 | $523,033,675 | Coldplay | Pää täynnä unelmia -kiertue | 2016 -- 17 | 114 | 5,389,586 | 4.59 | 45,128 |  |
|  | $458,673,798 | $471,582,189 | Roger Waters | The Wall Live | 2010 -- 13 | 219 | 4,129,863 | 2.09 | 18,858 |  |
| 5 | $441,121,000 | $484,472,430 | AC / DC | Black Ice maailmankiertue | 2008 -- 10 | 167 | 4,846,965 | 2.6 | 29,023 |  |
| 6 | $430,380,000 | $430,380,000 | Guns N' Roses! Guns N' Roses | Ei tässä elämässä ... Kiertue | 2016 -- nyt | 98 | 3,988,463 | 4.39 | 40,699 |  |
| 7 | $408,000,000 | $455,463,937 | Madonna | Sticky & Sweet Tour | 2008 -- 09 | 85 | 3,545,899 | 4.79 | 41,716 |  |
| 8 | $389,047,636 | $462,194,757 | U2! U2 | Vertigo Tour | 2005 -- 06 | 131 | 4,619,021 | 2.96 | 35,259 |  |
| 9 | $362,000,000 | $402,676,043 | Poliisi, The! Poliisi | Police Reunion Tour, The! The Police Reunion Tour | 2007 -- 08 | 156 | 3,300,912 | 2.3 | 21,160 |  |
| 10 | $355,600,000 | $396,968,078 | Bruce Springsteen ja E Street Band | Wrecking Ball -maailmankiertue | 2012 -- 13 | 136 | 3,650,535 | 2.8 | 18,744 |  |
| 11 | $320,000,000 | $502,956,978 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Voodoo Lounge Tour! Voodoo Lounge Tour | 1994 -- 95 | 124 | 6,336,776 | 2.6 | 51,103 |  |
| 12 | $316,000,339 | $316,000,339 | U2! U2 | The Joshua Tree -kiertue 2017! Joshua Tree -kiertue 2017 | 2017 | 51 | 2,713,136 | 6.3 | 53,198 |  |
| 13 | $311,000,000 | $404,896,346 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Licks Tour! Licks Tour | 2002 -- 03 | 115 | 3,470,945 | 2.6 | 30,182 |  |
| 14 | $310,900,000 | $310,900,000 | Garth Brooks ja Trisha Yearwood | Garth Brooksin maailmankiertue Trisha Yearwoodin kanssa | 2014 -- nyt | 333 | 4,743,727 | 0.96 | 14,669 |  |
| 15 | $306,500,000 | $306,500,000 | Bruce Springsteen ja E Street Band | Jokikiertue 2016 | 2016 -- 17 | 89 | 2,667,775 | 4.0 | 29,020 |  |
| 16 | $305,158,363 | $318,339,577 | Madonna | MDNA-kiertue | 2012 | 88 | 2,212,345 | 3.47 | 25,140 |  |
| 17 | $290,178,452 | $293,564,003 | One Direction! One Direction | Missä me olemme -kiertue | 2014 | 69 | 3,439,560 | 4.2 | 49,848 |  |
| 18 | $279,200,000 | $416,542,786 | Dion, Celine! Celine Dion | Taking Chances maailmankiertue | 2008 -- 09 | 132 | 2,200,000 | 2.1 | 21,667 |  |
| 19 | $275,700,000 | $278,564,215 | Paul McCartney | Tuolla ulkona! Kiertue | 2013 -- 15 | 84 | 1,958,754 | 3.28 | 23,319 |  |
| 20 | $274,000,000 | $402,608,820 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Voodoo Lounge Tour! Bridges to Babylon Tour | 1997 -- 98 | 108 |  |  |  |  |
| 21 | $259,500,000 | $266,803,071 | Bon Jovi! Bon Jovi | Koska me voimme | 2013 | 102 | 2,657,502 | 2.67 | 27,397 |  |

**Kysymys 0**

kuka on myynyt eniten konserttilippuja koskaan

**Teksti numero 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sijoitus | Todellinen brutto | Inflaatio (korjattu vuoden 2017 brutto) | Taiteilija | Kiertueen nimi | Vuosi (s) | Näyttää | Osallistuminen | Keskimääräinen brutto (miljoonaa) | Keskimääräinen läsnäolo | Ref. |
|  | $736,421,584 | $784,027,536 | U2! U2 | U2 360 ° Tour! U2 360 ° Tour | 2009 -- 11 | 110 | 7,272,046 | 6.7 | 66,110 |  |
|  | $558,255,524 | $644,802,601 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Bigger Bang Tour, A! A Bigger Bang Tour | 2005 -- 07 | 144 | 4,680,000 | 3.8 | 32,500 |  |
|  | $458,673,798 | $471,582,189 | Roger Waters | The Wall Live | 2010 -- 13 | 219 | 4,129,863 | 2.09 | 18,858 |  |
|  | $441,121,000 | $484,472,430 | AC / DC | Black Ice maailmankiertue | 2008 -- 10 | 167 | 4,846,965 | 2.6 | 29,023 |  |
| 5 | $430,380,000 | $430,380,000 | Guns N' Roses! Guns N' Roses | Ei tässä elämässä ... Kiertue | 2016 -- nyt | 98 | 3,988,463 | 4.39 | 40,699 |  |
| 6 | $413,637,518 | $413,673,518 | Coldplay | Pää täynnä unelmia -kiertue | 2016 -- 17 | 88 | 4,370,956 | 4.02 | 44,607 |  |
| 7 | $408,000,000 | $455,463,937 | Madonna | Sticky & Sweet Tour | 2008 -- 09 | 85 | 3,545,899 | 4.79 | 41,716 |  |
| 8 | $389,047,636 | $462,194,757 | U2! U2 | Vertigo Tour | 2005 -- 06 | 131 | 4,619,021 | 2.96 | 35,259 |  |
| 9 | $362,000,000 | $402,676,043 | Poliisi, The! Poliisi | Police Reunion Tour, The! The Police Reunion Tour | 2007 -- 08 | 156 | 3,300,912 | 2.3 | 21,160 |  |
| 10 | $355,600,000 | $396,968,078 | Bruce Springsteen ja E Street Band | Wrecking Ball -maailmankiertue | 2012 -- 13 | 136 | 3,650,535 | 2.8 | 18,744 |  |
| 11 | $320,000,000 | $502,956,978 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Voodoo Lounge Tour! Voodoo Lounge Tour | 1994 -- 95 | 124 | 6,336,776 | 2.6 | 51,103 |  |
| 12 | $311,000,000 | $404,896,346 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Licks Tour! Licks Tour | 2002 -- 03 | 115 | 3,470,945 | 2.6 | 30,182 |  |
| 13 | $310,900,000 | $310,900,000 | Garth Brooks ja Trisha Yearwood | Garth Brooksin maailmankiertue Trisha Yearwoodin kanssa | 2014 -- 17 | 333 | 4,743,727 | 0.96 | 14,669 |  |
| 14 | $306,500,000 | $306,500,000 | Bruce Springsteen ja E Street Band | Jokikiertue 2016 | 2016 -- 17 | 89 | 2,667,775 | 4.0 | 29,020 |  |
| 15 | $305,158,363 | $318,339,577 | Madonna | MDNA-kiertue | 2012 | 88 | 2,212,345 | 3.47 | 25,140 |  |
| 16 | $290,178,452 | $293,564,003 | One Direction! One Direction | Missä me olemme -kiertue | 2014 | 69 | 3,439,560 | 4.2 | 49,848 |  |
| 17 | $279,200,000 | $416,542,786 | Dion, Celine! Celine Dion | Taking Chances maailmankiertue | 2008 -- 09 | 132 | 2,200,000 | 2.1 | 21,667 |  |
| 18 | $275,700,000 | $278,564,215 | Paul McCartney | Tuolla ulkona! Kiertue | 2013 -- 15 | 84 | 1,958,754 | 3.28 | 23,319 |  |
| 19 | $274,000,000 | $402,608,820 | Rolling Stones, The! The Rolling Stones | Voodoo Lounge Tour! Bridges to Babylon Tour | 1997 -- 98 | 108 |  |  |  |  |
| 20 | $259,500,000 | $266,803,071 | Bon Jovi! Bon Jovi | Koska me voimme | 2013 | 102 | 2,657,502 | 2.67 | 27,397 |  |

**Kysymys 0**

kuka on myynyt eniten konserttilippuja kautta aikojen

**Asiakirjan numero 30024**

**Tekstin numero 0**

Dear Dumb Diary on Jim Bentonin kirjoittama lastenromaanisarja. Jokainen kirja on kirjoitettu Jamie Kelly -nimisen yläasteikäisen tytön ensimmäisen persoonan näkökulmasta. Sarjaa julkaisevat Scholastic englanniksi ja Random House koreaksi. Gotham Group on ostanut sarjan elokuvaoikeudet.

**Kysymys 0**

mikä on rakas tyhmä päiväkirja -kirjan aihe?

**Asiakirjan numero 30025**

**Tekstin numero 0**

Henkilökeskeinen terapia, joka tunnetaan myös nimillä henkilökeskeinen psykoterapia, henkilökeskeinen neuvonta, asiakaskeskeinen terapia ja rogerilainen psykoterapia, on psykologi Carl Rogersin kehittämä psykoterapian muoto, joka alkoi 1940-luvulla ja jatkui 1980-luvulle. Henkilökeskeisessä terapiassa pyritään helpottamaan asiakkaan itsensä toteuttamista, "sisäänrakennettua taipumusta kasvuun ja täyttymykseen", hyväksynnän (ehdoton myönteinen suhtautuminen), terapeutin kongruenssin (aitous) ja empaattisen ymmärtämisen avulla.

**Kysymys 0**

Mistä ihmiskeskeinen lähestymistapa sai alkunsa?

**Asiakirjan numero 30026**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vuosi | Voittaja | Ikä | Jockey | Kouluttaja | Aika |
| 1979 | Skyliner |  | Geoff Baxter | Paul Cole |  |
| 1980 | Kampala |  | Pat Eddery | Peter Walwyn |  |
| 1981 | Dalsaan |  | Walter Swinburn | Michael Stoute |  |
| 1982 | Pas de Seul |  | Pat Eddery | David O'Brien |  |
|  | Salieri |  | Lester Piggott | Henry Cecil |  |
| 1984 | Prego |  | Pat Eddery | Barry Hills |  |
| 1985 | Ever Genial |  | Steve Cauthen | Henry Cecil |  |
| 1986 | Hadeer |  | Steve Cauthen | Clive Brittain | 1: 28.80 |
|  | Abuzz |  | Tony Ives | Clive Brittain | 1: 29.54 |
| 1988 | Salse |  | Steve Cauthen | Henry Cecil | 1: 30.30 |
| 1989 | Kaukainen sukulainen |  | Michael Hills | Barry Hills | 1: 31.14 |
| 1990 | Norwich |  | Michael Hills | Barry Hills | 1: 28.52 |
| 1991 | Vain sinun |  | Michael Roberts | Richard Hannon Sr. | 1: 27.37 |
| 1992 | Mojave |  | Walter Swinburn | Michael Stoute | 1: 31.99 |
| 1993 | Inchinor |  | Frankie Dettori | Roger Charlton | 1: 26.28 |
| 1994 (dh) | Siitepölyn määrä Nuori Ern | 5 | Frankie Dettori Willie Ryan | John Gosden Simon Dow | 1: 31.07 |
| 1995 | Harayir |  | Willie Carson | Dick Hern | 1: 28.30 |
|  | Bin Rosie |  | Frankie Dettori | David Loder | 1: 27.28 |
| 1997 | Koristeltu sankari | 5 | Frankie Dettori | John Gosden | 1: 27.56 |
| 1998 | Muhtathir |  | Richard Hills | John Gosden | 1: 26.86 |
| 1999 | Lend a Hand |  | Frankie Dettori | Saeed bin Suroor | 1: 28.09 |
| 2000 | Arkadian sankari | 5 | Jamie Spencer | Luca Cumani | 1: 26.36 |
| 2001 | Atavus |  | Jamie Mackay | George Margarson | 1: 27.01 |
| 2002 | Reel Buddy |  | Richard Quinn | Richard Hannon Sr. | 1: 23.61 |
| 2003 | Perustellusti | 5 | Richard Hughes | David Loder | 1: 23.02 |
|  | Chic |  | Kieren Fallon | Sir Michael Stoute | 1: 23.99 |
| 2005 | Nukkuva intiaani |  | Jimmy Fortune | John Gosden | 1: 24.68 |
| 2006 | Walesin keisari | 7 | Jamie Spencer | Tom Tate | 1: 26.76 |
| 2007 | Punainen Evie |  | Jamie Spencer | Michael Bell | 1: 26.09 |
| 2008 | Paco Boy |  | Ryan Moore | Richard Hannon Sr. | 1: 24.35 |
| 2009 | Balthazaarin lahja | 6 | Philip Robinson | Clive Cox | 1: 25.31 |
|  | Shakespearelainen |  | Frankie Dettori | Saeed bin Suroor | 1: 26.38 |
| 2011 | Excelebration |  | Adam Kirby | Marco Botti | 1: 24.72 |
| 2012 | Tappava voima |  | Adam Kirby | Clive Cox | 1: 22.96 |
| 2013 | Gregoriaaninen |  | Robert Havlin | John Gosden | 1: 25.84 |
| 2014 | Breton Rock |  | Martin Lane | David Simcock | 1: 27.18 |
| 2015 | Adaay |  | Paul Hanagan | William Haggas | 1: 26.76 |
| 2016 | Richard Pankhurst |  | Robert Havlin | John Gosden | 1: 24.43 |
| 2017 | Massaat |  | Jim Crowley | Owen Burrows | 1: 25.84 |

**Kysymys 0**

joka ratsasti Excelebrationia, kun se voitti Hungerford Stakesin Newburyssa.

**Asiakirjan numero 30027**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tekniset tiedot | Windows Server 2012 | Windows Server 2008 R2 |
| Fyysiset prosessorit | 64 | 64 |
| Loogiset prosessorit, kun Hyper-V on poistettu käytöstä | 640 | 256 |
| Loogiset prosessorit, kun Hyper-V on käytössä | 320 | 64 |
| Muisti | 4 TB | 2 TB |
| Klusterin solmut (missä tahansa yksittäisessä klusterissa), jotka eivät toimi vikasietoisesti. | 64 | 16 |

**Kysymys 0**

microsoft windows server 2012 r2 standard cpu limitti

**Teksti numero 1**

Toisin kuin edeltäjänsä, Windows Server 2012 ei tue Itanium-pohjaisia tietokoneita, ja siinä on neljä versiota. Windows Server 2008 R2:een on lisätty tai parannettu erilaisia ominaisuuksia (monet painottavat pilvilaskentaa), kuten päivitetty versio Hyper-V:stä, IP-osoitteiden hallintarooli, uusi versio Windows Task Managerista ja uusi tiedostojärjestelmä ReFS. Windows Server 2012 sai yleisesti ottaen hyvät arvostelut siitä huolimatta, että se sisälsi saman kiistanalaisen Metro-pohjaisen käyttöliittymän kuin Windows 8:ssa.

**Kysymys 0**

kuinka monta ydinversiota windows server 2012:sta on olemassa?

**Asiakirjan numero 30028**

**Tekstin numero 0**

``La-La Means I Love You'' on yhdysvaltalaisen lauluryhmän The Delfonicsin R&B / soul-kappale. Philly Groove Records julkaisi kappaleen 26. tammikuuta 1968. Kappaleen kirjoittivat Thom Bell ja William Hart ja sen tuottivat Bell ja Stan Watson.

**Kysymys 0**

joka laulaa la la la la tarkoittaa rakastan sinua

**Teksti numero 1**

``La-La (Means I Love You)'' on yhdysvaltalaisen lauluryhmän The Delfonicsin R&B / soul -kappale. Philly Groove Recordsin 26. tammikuuta 1968 julkaiseman kappaleen kirjoittivat Thom Bell ja William Hart, ja sen tuottivat Bell ja Stan Watson.

**Kysymys 0**

joka kirjoitti la la tarkoittaa rakastan sinua

**Asiakirjan numero 30029**

**Tekstin numero 0**

Ginger Logon kertomana

|  |  |
| --- | --- |
| Genre | Komedia Teinidraama |
| Luonut | Emily Kapnek |
| Kehittänyt | Kate Boutilier Eryk Casemiro |
| Ohjaaja | Mark Risley |
| Pääosissa | Melissa Disney Kenny Blank Jeannie Elias Jackie Harris Laraine Newman Kathleen Freeman Aspen Miller Tress MacNeille Liz Georges Cree Summer Kath Soucie Adam Wylie Sandy Fox |
| Avausteema | ``I'm in Between'' esittäjä Macy Gray Kirjoittanut Jared Faber ja Emily Kapnek |
| Säveltäjä (s) | Jared Faber |
| Alkuperämaa | Yhdysvallat |
| Alkuperäinen kieli (kielet) | Englanti |
| Kausien lukumäärä |  |
| Jaksojen lukumäärä | 60 (jaksoluettelo) Tuotanto |
| Juoksuaika | 24 minuuttia |
| Tuotantoyhtiö(t) | Klasky-Csupo Nickelodeon Animaatiostudio |
| Jakelija | Viacomin kansainvälinen julkaisu |
| Alkuperäinen verkko | Nickelodeon (2000 -- 04) Nicktoons Network (2004 -- 06) The Splat (2016) |
| Alkuperäinen julkaisu | 25. lokakuuta 2000 (2000-10-25) -- 14. marraskuuta 2006 (2006-11-14) (alkuperäinen jakso) 22. lokakuuta -- 23. lokakuuta 2016 (uusia jaksoja ilman lähetystä) Ulkoiset linkit Verkkosivusto |

**Kysymys 0**

joka lauloi tunnussävelen elokuvalle As told by ginger

**Asiakirjan numero 30030**

**Tekstin numero 0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Alkulohko Neljännesvälierät Puolivälierät Loppuottelu Finaali |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Seth Baczynski | UD |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Gilbert Smith | 2 |  |  | | | | | | | | | | |
|  | Gilbert Smith | UD |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | Dhiego Lima | 3 |  |  | | | | | | | | | |
|  | Hayder Hassan | UD |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Dhiego Lima | 2 |  |  | | | | | | | | | | |
|  | Dhiego Lima | UD |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | Tom Gallicchio | 3 |  |  | | | | | | | | | |
|  | Eddie Gordon | SUB |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Tom Gallicchio | 1 |  |  | | | | | | | | | | |
|  | Tom Gallicchio | SUB |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | Justin Edwards | 1 |  |  | | | | | | | | | |
|  | Justin Edwards | UD |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Joe Stevenson | 2 |  |  | | | | | | | | | | |
|  | Dhiego Lima | SUB |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | Jesse Taylor | 2 |  | | | | | | | | | | |
|  | James Krause | SUB |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Johnny Nunez | 1 |  |  | | | | | | | | | | |
|  | James Krause | UD |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | Ramsey Nijem | 3 |  |  | | | | | | | | | |
|  | Ramsey Nijem | TKO |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Julian Lane | 1 |  |  | | | | | | | | | | |
|  | James Krause | SUB |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | Jesse Taylor | 3 |  |  | | | | | | | | | |
|  | Jesse Taylor | UD |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Mehdi Bagdad | 2 |  |  | | | | | | | | | | |
|  | Jesse Taylor | SUB |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | Hayder Hassan | 1 |  |  | | | | | | | | | |
|  | Joe Stevenson | KO |  | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | Hayder Hassan | 1 |  |  | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |

**Kysymys 0**

kuka voittaa ultimate fighterin 25. kauden

**Asiakirjan numero 30031**

**Tekstin numero 0**

Kaliumvetyftalaatti, jota kutsutaan usein yksinkertaisesti KHP:ksi, on hapan suolayhdiste. Se muodostaa valkoista jauhetta, värittömiä kiteitä, väritöntä liuosta ja ionista kiinteää ainetta, joka on ftaalihapon monokaliumsuola. KHP on lievästi hapan, ja sitä käytetään usein ensisijaisena standardina happo-emästitrauksissa, koska se on kiinteä ja ilmassa stabiili, joten se on helppo punnita tarkasti. Se ei ole hygroskooppinen. Sitä käytetään myös ensisijaisena standardina pH-mittareiden kalibroinnissa, koska edellä mainittujen ominaisuuksien lisäksi sen pH liuoksessa on hyvin vakaa. Sitä käytetään myös lämpöstandardina termogravimetrisessä analyysissä.

**Kysymys 0**

khp:n ominaisuudet, joiden ansiosta sitä voidaan pitää ensisijaisena standardina.

**Asiakirjan numero 30032**

**Tekstin numero 0**

Tällä hetkellä hän ajaa Monster Energy NASCAR Cup Series -sarjassa Hendrick Motorsportsin Chevrolet SS:ää nro 88 ja oman tiiminsä JR Motorsportsin Chevrolet Camaroa nro 88 Xfinity Seriesin tietyissä tapahtumissa. Hän on aiemmin ajanut Dale Earnhardt, Inc.:n No. 8 Chevroletia. (DEI), joka on hänen isänsä tiimi.

**Kysymys 0**

Millaisella autolla Dale Earnhardt jr ajaa?