

RRB ASM परीक्षा 16-04-2016

- हाइड्रोपावर संयंत्र यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में बदलते हैं।
- राष्ट्रपति द्वारा राज्यसभा में 12 सदस्य नामित होते हैं।
- नाथूला दर्द सिक्किम में है।
- पाल वंश का संस्थापक गोपाल था।
- दिल्ली सल्तनत की पहली/अंतिम महिला शासिका रजिया सुल्तान थी।
- सिरके का रासायनिक नाम एसिटिक एसिड है।
- विश्व की सबसे विषेली मछली स्ट्रेन फिश है।
- विश्व विरासत दिवस 18 अप्रैल को मनाया जाता है।
- बीनस प्रग्रह का नाम रोमन देवता पर आधारित है।
- मौयों के बाद शुंग वंश आये।
- बोरोबुदुर मंदिर जावा (इंडोनेशिया) में स्थित है।
- काला सोना कोयला को कहा जाता है।
- स्वर्णिम बौद्ध पौरोडा मंदिर म्यांमार में स्थित है।
- बायुमंडलीय दाब को मापने वाला यंत्र बैरोमीटर है।
- ओजोन दिवस 16 सितम्बर को मनाया जाता है।
- मोबाइल फोन का आविष्कार मार्टिन कुपर ने किया।
- चीन की दीवार के निर्माण की युक्ति कीन राजवंश ने पेश की।
- माउस की खोज डगलस एंजेलबर्ट ने की।

RRB ASM परीक्षा 18-04-2016

- स्वतंत्रता के समय भारत में रजावाड़ (Prinlaly States) की संख्या 562 थी।
- बाई फोकल लैंस का आविष्कार बेंजामिन फ्रैंकलीन ने की।
- राज्य एवं संघशासित प्रदेश का विवरण प्रथम अनुसूची में है।
- हवा महल का निर्माण महाराज सवाई प्रताप सिंह ने करवाया था।
- नई दिल्ली का निर्माण एडविन लूटियंस और हर्वर्ट बेकर ने कराया था।
- गर्भ ग्लास को धीरे-धीरे ठंडा करने की प्रक्रिया एनीलिंग कहलाता है।
- 'मिल्क ऑफ मैग्नीशिया' का प्रयोग कब्जियत के इलाज में होता है।
- भारतीय सुरक्षा बलों का सुप्रीम कमांडर राष्ट्रपति होता है।
- भारत की स्वतंत्रता के बक्त हैदराबाद एक बड़ा रजावाड़ था।
- गुप्त काल में भारत भ्रमण पर चीनी यात्री फाल्गुन आया था।
- मुहम्मद-बिन-तुलाक ने अपनी राजधानी दिल्ली से दौलताबाद स्थानांतरित की।
- शब्द UHT का विस्तारित रूप है - Ultra High Temperature
- लैंकटोन्सिलस बैक्टीरिया दूध को दही में तबदील करता है।

रेलवे सामान्य अध्ययन

प्रमुख योजनाएँ एवं संबंधित राज्य

योजना	राज्य
अम्मा सीमेंट योजना	तमिलनाडू
हिमालय दर्शन योजना	उत्तराखण्ड
माझी कन्या भाग्यश्री योजना	महाराष्ट्र
राजीव आरोग्य योजना	कर्नाटक
तेजस्विनी योजना	झारखण्ड
ईंदिरा प्रियदर्शनी कामकाजी महिला योजना	उत्तराखण्ड
ई-ममता योजना	झारखण्ड
ई-लाइली योजना	मध्य प्रदेश
सुबोधम परियोजना	कर्ल
आहार योजना	ओडिशा
ऐ एण्ड प्ले योजना	दिल्ली
अमरूत योजना	गुजरात
अनुकूल गृह योजना	हरियाणा
नई मॉजिल योजना	ज० कश्मीर
उदय योजना	झारखण्ड
ई-जिला योजना	दिल्ली
एम-सेहत योजना	उत्तर प्रदेश
स्वधरा गृह योजना	हरियाणा
आदर्श नगर निकाय योजना	बिहार
समाधान योजना	उत्तर प्रदेश
नगर बन उद्यान योजना	राजस्थान
भामाशाह पशु बीमा योजना	राजस्थान
तीलू रैतेली पेंशन योजना	उत्तराखण्ड
मुख्यमंत्री राजश्री योजना	राजस्थान
महातारी जतन योजना	छत्तीसगढ़

अशोक द्वारा भेजे गए बौद्ध प्रचारक

क्षेत्र	बौद्ध प्रचारक
श्रीलंका	महेन्द्र, संघमित्रा
सुवर्ण भूमि	सोन, उत्तरा
पश्चिमी भारत	धर्म रक्षित
महाराष्ट्र	महाधर्म रक्षित
कश्मीर, गांधार	मज्जान्तिक
उत्तरी कनारा	रक्षित
यवन राज्य	महा रक्षित
मैसूर	महादेव

ग्राम	शुद्धता का द्योतक
• 958	23 कैरेट शुद्धता
• 916	22 कैरेट शुद्धता
• 875	21 कैरेट शुद्धता
• 750	18 कैरेट शुद्धता
• 708	17 कैरेट शुद्धता
• 585	14 कैरेट शुद्धता
• 375	09 कैरेट शुद्धता

RRB ASM परीक्षा 19-04-2016

- नोट्रो डैम चर्चे पेरिस में है।
- 'आप' पार्टी की स्थापना 26 नवम्बर, 2012 को हुई।
- प्लूटो के सबसे बड़े चंद्रमा का नाम चारोन है।
- नेटवर्क के संदर्भ में TCP का विस्तारित रूप Transfer Control Protocol है।
- सौरमंडल का सबसे बड़ा चंद्रमा गैरीमिड है।
- रेडियो एक्टिविटी की खोज हेनरी बैकवरेल ने की।
- चोल वंश का प्रसिद्ध राजा राजराजा-I था।
- जापानी संसद को डायट कहते हैं।
- 'अरब सागर की रानी' कोच्चि कहलाता है।
- क्रिकेट का बैट विलो बुड़ से बनता है।
- भारत का पहला प्रतिरक्षा उपग्रह G-SAT-7 है।
- विडियो गेम का आविष्कार हेनरी बेयर है।
- स्टैनलेस स्टील के आविष्कारक हेरी ब्रेयरली है।
- नेबेल पुरस्कार संग्रहालय स्वीडन में है।
- ओजोन का रासायनिक सूत्र O3 है।
- श्रीलंका की आर्थिक राजधानी अनुराधापुरा थी।
- मिस्र का सबसे बड़ा पिरामिड गीजा का प्रसिद्ध पिरामिड है।
- चेर वंश ने भारत के करेल में शासन किया।
- अंतरिक्ष में जाने वाली प्रथम चीनी महिला ल्यू यांग थी।
- उच्चतम न्यायालय की स्थापना 1950 में हुई।
- राजतरंगीनी जम्मू एवं कश्मीर राज्य से संबंधित है।

RRB ASM परीक्षा 22-04-2016

- E-mail का आविष्कार शिवा अव्यादुर्द्दे ने किया।
- भोपाल गैस कांड मिथाइल आइसोसायनेट गैस से संबंधित है।
- राष्ट्रीय आपातकाल राष्ट्रपति द्वारा आरोपित किया जाता है।
- स्वराज पार्टी की स्थापना चित्रंजन दास ने की।
- 'स्वतंत्रता की प्रतिमा' अमेरिका में स्थित है।
- यूरोपीय संघ की मुद्रा यूरो है।
- आहारानाल की लंबाई 8-10 मीटर तथा छोटी औंत की लंबाई 6 मी. होती है।
- माइक्रोसॉफ्ट कंपनी की स्थापना 1975 में हुई।
- 'स्टार्ट अप इंडिया योजना' की शुरूआत 16 जनवरी, 2016 को हुआ।
- भारतीय अर्द्धसैनिक बलों (Para Military Forces) में महानिदेशक (DG) बनने वाली पहली महिला अर्चना रामसुन्दरम् है।
- भारतीय संसद का निर्माण 1927 में हुआ था।
- नेफ्रॉन का संबंध किडनी से है।
- मंगल को लाल ग्रह के नाम से जाना जाता है।
- मुख्य चुनाव आयुक्त को संसद में दो-तिहाई बहुमत के द्वारा हटाया जा सकता है।
- बोलने और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार अनुच्छेद-19-1(क) में वर्णित है।
- बंदूक का आविष्कार रिचर्ड गैटलिंग ने किया।
- फाउंटेन पेन का आविष्कार एल०इ० वाटरमैन ने किया।

SPEEDY

RRB ASM परीक्षा 26-04-2016

- सीमांत गांधी के नाम से खान अब्दुल गफकार खान को जाना जाता है।
- राष्ट्रीय गीत की रचना लंकिम चन्द्र चटर्जी ने की थी।
- कृतिकल जलप्रापात कर्नाटक में स्थित है।
- दुनिया में सबसे बड़ा और गैर ध्रुवीय रेगिस्तान सहारा है।
- सेशेल्स का सबसे बड़ा द्वीप माहे है।
- सबसे चमकीला तारा साइरस है।
- मंगलयान का प्रक्षेपण श्री हरिकोटा से किया गया था।
- प्रसिद्ध बांला गीत 'एकला चलो रे' रवीन्द्रनाथ टैगोर की रचना है।
- ताजे पानी की विश्व की सबसे बड़ी झील सुपीरियर झील है।
- ग्रेनाइट आगेय शैल का एक उदाहरण है।
- दीन-ए-इलाही की स्थापना अकबर ने की थी।
- स्वेच्छ नहर मिस्र (भूमध्य सागर से लाल सागर तक) देश में है।
- ग्रेनाइट कार्बन का अपरूप है।
- Radar का विस्तारित रूप Radio Detection And Ranging है।
- DPT का विस्तारित रूप Diphtheria Pertussis and Tetanus है।
- जिका वायरस एडीस मच्छर द्वारा फैलता है।

RRB ASM परीक्षा 27-04-2016

- ज्यामिति के जनक के रूप में यूक्लिड जाने जाते हैं।
- बर्लिन के दोवार को वर्ष 1989 में गिराया गया।
- SPM का विस्तारित रूप Suspended Particulate Matter है।
- दुनिया की सबसे ऊँची इमारत बुर्ज खलीफा है।
- राष्ट्रपति को शपथ भारत के मुख्य न्यायाधीश के द्वारा दिलाई जाती है।
- कामरूप असोम राज्य में है।
- भारत के मुख्य न्यायाधीश की सेवानिवृत्ति की आयु 65 वर्ष है।
- बेकिंग सोडा का रासायनिक नाम सोडियम बाईकार्बोनेट है।
- चंद्रशेखर सीमा को द्रव्यमान पर लागू किया जाता है।
- विश्व तत्त्वाकू दिवस 31 मई को मनाया जाता है।
- पर्यावरण दिवस 5 जून को मनाया जाता है।
- भारत का विस्मार्क सरदार वल्लभ भाई पटेल को कहा जाता है।
- धर्म, नस्त, जाति, लिंग के आधार पर भेद-भाव को अनुच्छेद-15 में निषेध बताया गया है।
- कैलाश सत्यार्थी और मलाला को नोबेल पुरस्कार, वर्ष 2014 में प्रदान किया गया।
- भारतीय मंगल ग्रह अभियान 5 नवम्बर, 2013 को शुरू हुआ।

भारत के राज्यों के स्थापना दिवस

राज्य	दिवस
उत्तर प्रदेश	1 नवम्बर
उत्तराखण्ड	9 नवम्बर
बिहार	22 मार्च
झारखण्ड	15 नवम्बर
मध्य प्रदेश	1 नवम्बर
छत्तीसगढ़	1 नवम्बर
राजस्थान	30 मार्च
हरियाणा	1 नवम्बर
हिमाचल प्रदेश	15 अप्रैल
पंजाब	1 नवम्बर
गुजरात	1 मई
महाराष्ट्र	1 मई
कर्नाटक	1 नवम्बर
केरल	1 नवम्बर
तमिलनाडु	14 अप्रैल
आंध्र प्रदेश	1 नवम्बर
ओडीसा	1 अप्रैल
असम	21 जनवरी
सिक्किम	16 मई
अरुणाचल प्रदेश	20 फरवरी
त्रिपुरा	21 जनवरी
मिजोरम	20 फरवरी
मणिपुर	21 जनवरी
नागालैण्ड	1 जनवरी
येवाल्य	21 जनवरी
गोआ	19 दिसम्बर
तेलंगाना	2 जून

भारत के 13 बड़े बंदरगाह

बंदरगाह	राज्य	समृद्ध अवस्थिति
मुम्बई	महाराष्ट्र	अरब सागर बंगल की खाड़ी
कोलकाता	पश्चिम बंगाल	अरब सागर
कोचीन	केरल	गुजरात कच्छ की खाड़ी
कांडला	गुजरात	बंगल की खाड़ी
चेन्नई	तमिलनाडु	बंगल की खाड़ी
मरुगोवा	गोवा	अरब सागर
नवीन मंगलोर	कर्नाटक	अरब सागर
बी-ओ-चित्तवरनार	तमिलनाडु	हिन्द महासागर
विशाखापट्टनम	आंध्र प्रदेश	बंगल की खाड़ी
पाराद्वीप	ओडीसा	बंगल की खाड़ी
जवाहरलाल नेहरू	मुम्बई	अरब सागर
एन्नौर	तमिलनाडु	बंगल की खाड़ी
पोर्ट ब्लैयर	अंडमान द्वीप	बंगल की खाड़ी

RRB ASM परीक्षा 29-04-2016

- भारत की दूसरी सबसे लम्बी नदी गोदावरी है।
- सूचना का अधिकार (RTI) वर्ष 2005 से लागू हुआ।
- भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की प्रथम महिला अध्यक्ष एनी बेसेंट थी।
- रुपया (₹) के चिह्न को आधिकारिक तौर पर 2010 में अपनाया गया था।
- बैंडमिंटन में पहला ओलंपिक पदक साइन नेहवाल ने जीता।
- कारगिल में भारत और पाकिस्तान के बीच हुए युद्ध ऑपरेशन को ऑपरेशन विजय नाम दिया गया था।
- आकाश सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल है।
- शरीर के तापमान कम हो जाती है तब इस हालात को हाइपोथेलेमस कहा जाता है।
- जम्मू-कश्मीर की ग्रीष्मकालीन राजधानी श्रीनगर है।
- IFSC का विस्तारित रूप Indian Financial System Code है।
- भारत छोड़ो आंदोलन वर्ष 1942 में शुरू हुआ था।
- थार मरुस्थल राजस्थान में है।
- राज्य सभा के सदस्य राज्य विधान सभाओं के चुने हुए सदस्यों के द्वारा चुने जाते हैं।

RRB ASM परीक्षा 30-04-2016

- कैंसर का अध्ययन ऑकोलॉजी कहलाता है।
- शरीर की दूसरी सबसे बड़ी ग्राथि अनाशय है।
- मुशासन दिवस 25 दिसम्बर को मनाया जाता है।
- UNO का मुख्यालय न्यूयॉर्क में है।
- दब बल और क्षेत्रफल पर निर्भर करता है।
- स्पष्ट दृष्टि की न्यूनतम दूरी 25 सेमी. होती है।
- भारत में पश्चिमी शिक्षा राजा राम मोहन राय ने शुरूआत करवाई।
- नेशनल स्पेस सोसायटी का मुख्यालय वाशिंगटन डीसी में है।
- BIOS का विस्तारित रूप Basic Input Output System है।
- 1972 का शिमला समझौता इंदिरा गांधी और जुलिफकार अली भुट्टो के बीच हुआ था।
- योगिनी पंथ मूल रूप से ओडिशा राज्य से संबंधित है।
- यां इंडिया साप्ताहिक पत्रिका गांधीजी द्वारा शुरू की गयी।
- रसोई गैस में रिसाव होने पर एथिल मरकैटन गैस के द्वारा गंध आती है।
- चिकेन पॉक्स के वायरस का नाम Varicella Zoster Virus है।
- भारत में पहली बार कॉमनवेल्थ खेलों का ओयोजन वर्ष 2010 में किया गया।
- एक रूपये पर वित्त सचिव के हस्ताक्षर होते हैं।

NTPC मुख्य परीक्षा 17-01-2017

- क्रांतिकारियों की संस्था अभिनव भारत का गठन विनायक सावरकर द्वारा किया गया था।
- ऑप्टिकल फाइबर पूर्ण आंतरिक परावर्तन के सिद्धांत पर कार्य करता है।
- पहला कार्बन-निगेटिव देश भूटान बना।
- वायुमंडल की परत आयनमंडल रेडियो संचार को संभव बनाती है।
- कई पंचायत भंग हो जाए तो चुनाव भंग होने की तारीख से छः महीने के अंदर हो जाने चाहिए।
- भारत का पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम वर्ष 1986 में अधिनियमित किया गया था।
- 9 भारतीय राज्यों तथा 5 संघ शासित प्रदेशों में समुद्र टट आते हैं।
- नंदा देवी चोटी उत्तराखण्ड राज्य में स्थित है।
- कम्प्यूटर के संदर्भ में 'जीयूआई' का पूर्ण रूप ग्राफिकल यूजर इंटरफेस है।
- तोरह यहूदियों का धार्मिक किताब है।
- भारत के सर्विधान की पहली अनुसूची भारत के राज्यों और केन्द्र शासित प्रदेशों को सूचीबद्ध करती है।
- भारतीय रेल का शुभंकर भोलू हाथी है।
- माउंट सेंट हेलेंस 'स्क्रिय मिश्रित ज्वालामुखी' संयुक्त राज्य अमेरिका में स्थित है।

NTPC मुख्य परीक्षा 17-01-2017

- सेंट पीटर्स स्क्वेयर वेटिकन सिटी में स्थित है।
- जर्मनियम का प्रयोग सामान्यतः अर्धचालक में किया गया जाता है।
- लाला लाजपत राय पंजाब के निवासी थे।
- भारतीय रेलवे बोर्ड अधिनियम वर्ष 1905 ई० में पारित हुआ था।
- एमएसवर्ड एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर का उदाहरण है।
- FDI का पूर्णरूप फौरन डायरेक्ट इंवेस्टमेंट है।
- नीति आयोग में 'नीति (NITI)' से अभिप्राय: नेशनल इंस्टीट्यूट फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया है।
- DNS का तात्पर्य डोमेन नेम सिस्टम है।
- अकबर का निवास स्थान आगरा था।
- तीरंदाजी भूटान देश का राष्ट्रीय खेल है।
- 'मिशन रफ्तार' परियोजना रेल यातायात से संबंधित है।
- वायु में ध्वनि की गति की तुलना में अधिक तेजी से गति करने वाली वस्तु सुपरसोनिक रूप में जानी जाती है।
- राज्य पुनर्गठन आयोग की स्थापना वर्ष 1953 ई० में की गई थी।
- फलोरा और फौना पौधा और जन्तु से संबंधित है।
- बेन किंगसले मोशन पिक्चर से संबंधित है।
- महात्मा गांधी वर्ष 1915 में दक्षिण अफ्रिका से भारत लौटे थे।
- सत्यमेव जयते मुण्डक उपनिषद् में निहित है।

राज्य	राज्यसभा	लोक सभा
• उत्तर प्रदेश	31	80
• महाराष्ट्र	19	48
• आंध्र प्रदेश	11	25
• तमिलनाडु	18	39
• बिहार	16	40
• पू. बंगाल	16	42
• कर्नाटक	12	28
• मध्य प्रदेश	11	29
• गुजरात	11	26
• ओडीशा	10	21
• राजस्थान	10	25
• केरल	9	20
• पंजाब	7	13
• असम	7	14
• तेलंगाना	7	17
• झारखण्ड	6	14
• छत्तीसगढ़	5	11
• हरियाणा	5	10
• हिमाचल प्र०	3	4
• उत्तराखण्ड	3	5
• नागालैंड	1	1
• मिजोरम	1	1
• मेघालय	1	2
• मणिपुर	1	2
• त्रिपुरा	1	2
• सिक्किम	1	1
• अरुणाचल प्र०	1	2
• गोवा	1	2
• दिल्ली*	3	7
• जम्मू-कश्मीर*	4	5

*अन्य केन्द्रशासित प्रदेशों के 1 सदस्य लोक सभा में है।

प्रमुख साइटें एवं उनके संस्थापक

साइटें	वर्ष	संस्थापक
गूगल	1998	लैरी पेज व सर्जरी बिन जैरीयांग व डेविड फिलो
याहू	1994	मार्क जुकेरबर्ग
फेसबुक	2004	जैक डोसें - डिक कोस्टेलो
ट्रिपटर	2006	स्टेव चेन व चाड हुरले
यू-ट्यूब	2005	टिम वर्नेस ली
इंटरनेट	1989	सबीर भाटिया व जैक स्मिथ
हॉटप्रेल	1996	जेफ बेजोस
अमेजन	1994	अजीत बालकृष्ण
रेडफमेल	1995	सचिन बंसल व डिक बिनी बंसल
फिलपक्ट	2007	जिम्मी वेल्स एवं लैरी सेंगर
विकीपीडिया	2001	बी. एस. एस. मणि
जस्ट डायल	1997	पिएरे मोराद ओमिदियार
ईबे	1995	

NTPC मुख्य परीक्षा 17-01-2017

- भारत का राष्ट्रीय गीत 'वंदे मातरम्' संस्कृत भाषा में रचा गया था।
- जिंजी किले को अंग्रेज 'ट्रॉप ऑफ द ईस्ट' कहते थे।
- कम्प्यूटिंग के संदर्भ में 'एप्लेट' एक जावा एप्लिकेशन है।
- माइक्रोसॉफ्ट विंडोज की-बोर्ड में वर्तमान टास्क को रोकने के लिए ESC कुंजी का प्रयोग किया जाता है।
- 'मणिकर्णिका' स्वतंत्रता सेनानी लक्ष्मीबाई का मूल नाम था।
- यूनेस्को का विश्व विरासत स्थल रानी-की-वाव गुजरात के पाटन में स्थित है।
- VLSI का पूर्ण नाम वेरी लार्ज स्केल इंटीग्रेशन है।
- 'पाइथन' एक प्रोग्रामिंग लैंग्वेज है।
- समुद्री गोंडवाना जीवाशम पार्क छत्तीसगढ़ में स्थित है।
- भारतीय संघ की कार्यपालिका का संवैधानिक प्रमुख राष्ट्रपति होता है।
- भारत के सर्विधान के अनुसार उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों की सेवानिवृत्ति की आयु 65 वर्ष है।
- प्रतिविम्ब की ऊँचाई का वस्तु की ऊँचाई से अनुपात को रैखिक आवर्धन कहते हैं।

NTPC मुख्य परीक्षा 18-01-2017

- भारतीय रेल नेटवर्क लगभग 8000 स्टेशनों को जोड़ता है।
- हबल का नियम खगोलिकी से संबंधित है।
- नदी द्वीप माजुली, जो भारत का पहला और एकमात्र द्वीप जिला बन गया है, असोम में स्थित है।
- 'डब्ल्यू-डब्ल्यू एफ' का पूरा नाम वर्ल्ड वाइल्ड लाइफ फेडरेशन है।
- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन की स्थापना वर्ष 1969 में की गई थी।
- पृथ्वी की सतह का पलायन वेग लगभग 11.2 किमी०/सकेण्ड होता है।
- वृहदेश्वर मंदिर तमिलनाडु में स्थित है।
- 'हांगुल' प्रजाति को कश्मीरी हिरण भी कहा जाता है।
- हाइपोथैलेमस ग्रैंड मस्तिष्क में उपस्थित होती है।
- 'रेलवायर' रेलवे ब्रॉडबैंड सेवा है।
- इलेक्ट्रॉन के समतुल्य प्रतिद्रव्य कणों को पॉजिट्रॉन कहा जाता है।
- पूर्ण सूर्यग्रहण तब होता है जब सूर्य, चन्द्रमा और पृथ्वी एक सीधी रेखा में हो।
- 1915-16 में स्थापित 'होमरूल लीग' भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की सहायक इकाई के रूप में काम करती थी।

NTPC मुख्य परीक्षा 18-01-2017

- आरएडब्ल्यू (RAW) का पूरा नाम रिसर्च एण्ड एनालिसि विंग है।
- सोस कोड को ऑब्जेक्ट कोड में बदलने वाले प्रोग्राम को कंपाइलर कहा जाता है।
- 'राष्ट्रीय भू-भौतकीय अनुसंधान संस्थान' हैदराबाद में स्थित है।
- 1928 में गठित 'इंडिपेंडेंस फॉर इंडिया लीग' के अध्यक्ष श्रीनिवास आयंगर थे।
- रेशम उत्पादन चीन में आरंभ हुआ था।
- सन् 1923 में तीन स्थिति (श्री पोजीशन) ट्रेफिक सिनल को गैरेट मॉर्सन ने पेंट कराया था।
- वेबपेज पर वापस आने वाले यूजर्स की पहचान के लिए कुकोज का प्रयोग किया जाता है।
- पृथ्वी के बाह्य पटल पर उपलब्ध दूसरा सबसे प्रचुर तत्व सिलिकॉन है।
- लाल, हरा तथा नीला समूह के रंग सामान्यतया प्रकाश के प्राथमिक रंगों के रूप में जाना जाता है।
- 'सन्तत्रष्णि' एक तारामंडल का नाम है।
- गोवा को महाराष्ट्र में विलय का विकल्प वर्ष 1967 में दिया गया था।
- सर्विनय अवज्ञा आंदोलन 12 मार्च 1930 को प्रारंभ हुआ था।
- मछली के हृदय में दो कक्ष होते हैं।

NTPC मुख्य परीक्षा 18-01-2017

- त्वचा की सबसे ऊपरी खुली परत को एपिडर्मिस (बाह्य त्वचा) कहा जाता है।
- लाइफलाइन एक्सप्रेस (दुनिया के पहले ट्रेन में स्थित अस्पताल) ने 16 जुलाई, 1991 को अपनी पहली यात्रा शुरू की।
- उस चन्द्र मिशन का नाम अपोलो-11 है जिसने चाँद पर मनुष्य को उतारा था।
- 'इंटीग्रेटेड सर्किर्ट्स' कम्प्यूटर के तीसरी पीढ़ी से संबंधित है।
- लुपत्राय एशियाटिक शेर गुजरात राज्य में पाए जाते हैं।
- दक्षिण भारत का सर्वोच्च शिखर अनाईमुदी है।
- 1989 में 'वर्ल्ड वाइड वेब' का आविष्कार टिम बर्नस-लॉ ने किया था।
- भारतीय सर्विधान का अनुच्छेद-21(A) शिक्षा के मौकलक अधिकार को परिभाषित करता है।
- 'यजुर्वेद' में यजुर शब्द का अर्थ समर्पण है।
- प्रोसिजर ऑरिएंटेड लैंग्वेज प्रोग्राम को मशीन लैंग्वेज में बदलने के लिए कंपाइलर का प्रयोग किया जाता है।
- डेटा प्रोसेसिंग के संदर्भ में सैप (SAP) सिस्टम एप्लीकेशन प्रोडक्ट्स का संक्षिप्त रूप है।
- मानव रक्त का अनुमानित pH मान 7.4 है।
- भारत के राष्ट्रपति निर्वाचित होने के लिए न्युनतम आयु सीमा 35 वर्ष है।

भारत के राज्य एवं भाषा	
राज्य	भाषा
उत्तर प्रदेश	हिन्दी
उत्तराखण्ड	हिन्दी
बिहार	हिन्दी
झारखण्ड	हिन्दी
मध्य प्रदेश	हिन्दी
छत्तीसगढ़	हिन्दी
राजस्थान	हिन्दी
हरियाणा	हिन्दी
हिमाचल प्रदेश	हिन्दी
पंजाब	पंजाबी
गुजरात	ગुजराती
महाराष्ट्र	मराठी
कर्नाटक	कन्नड़
केरल	मलयालम
तमिलनाडु	तमिल
आंध्र प्रदेश	तेलगू
पश्चिम बंगाल	बंगाली
ओडीसा	ଓଡ଼ିଆ
असम	আসামী
सिक्किम	নেपाली
अस्सणाचल प्रदेश	हिन्दी
ब्रिपुरा	বাংলা
মিজোরাম	মিজো
মণিপুর	মণিপুরী
নাগালैঞ্জ	অঙ্গীয়া
মেঘালয়	গারো
গোৱা	কোঁকণী
তেলংগানা	হিন্দী, তেলুগু

प्रमुख भारतीय फुटबॉल क्लब		
क्लब	स्थापना	शहर
मोहन बागान	1889	কলকাতা
মোহন্ডন স্পোর্টিং ক্লব	1891	কলকাতা
ইস্ট বংগাল ক্লব	1920	কলকাতা
এটলেটিকो ডী কলকাতা	2014	কলকাতা
স্টেট ব্যাংক ওফ ড্রাবনকার	1986	ত্রিবেণ্ট্র
মালাবার যুনাইটেড	2007	কোচ্চি
সলগাবকর	1956	বাস্কো- ডি-গামা
ডেংপো স্পোর্টস ক্লব	1968	পণ্ডী
চর্চিল ব্রদস	1988	সালসেট
এফ-সি-০ গোৱা	2014	গোৱা

NTPC मुख्य परीक्षा 19-01-2017

- टेलेक्स (TALEX) का संक्षिप्त रूप टेलीप्रिंटर एक्सचेंज है।
- एक पेड़ की शाखा पर बैठे बंदर का अचानक जमीन की ओर नीचे गिरना ऊर्जा संरक्षण के नियम का उदाहरण है।
- भारत का एकमात्र सक्रिय ज्वालामुखी बैरन है।
- रेडियोधर्मिता की खोज हेनरी बैकरल ने की थी।
- हॉर्नबिल उत्सव नागार्लैंड राज्य से संबंधित है।
- फॉल्ड मेंडल गणित के क्षेत्र में दिया जाता है।
- डॉ. धूक्ज्योति घोष पारिस्थितिकी से संबंधित है।
- राइनोस्कोप नाक जाँच करने का उपकरण है।
- लाइनेक्स ऑफरेंटिंग सिस्टम का एक उदाहरण है।
- विश्व का सबसे पुराना कार्यशील भाष इंजन फेरी क्वीन है।
- भारत का राष्ट्रीय जलीय पशु गंगा नदी की डॉल्फिन है।
- IRNSS एक नेविगेशन उपग्रह है।
- 'राष्ट्रीय रेल संग्रहालय' नई दिल्ली में है।
- विश्व सिंह दिवस (वर्ल्ड लायन डे) 10 अगस्त को मनाया जाता है।
- 'द सेल आउट' पुस्तक के लेखक पॉल विट्टी है।
- अरावली पर्वत की सबसे ऊँची चोटी गुरु शिखर है।

NTPC मुख्य परीक्षा 19-01-2017

- विश्व में मैनोब बनों में सबसे बड़ा क्षेत्र सुन्दरवन है।
- किसी विद्युत सर्किट के दो बिन्दुओं के मध्य एक इकाई आवेश के स्थानान्तरण में हुआ कार्य विभवातर कहलाता है।
- 'रण-उत्सव' गुजरात में मनाया जाता है।
- भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद् (ICAR) का मुख्यालय नई दिल्ली में स्थित है।
- जिस रासायनिक अभिक्रिया में उष्मा निकलती है, उसे उष्माक्षेपी अभिक्रिया कहा जाता है।
- भारत का उच्चतम न्यायालय 28 जनवरी, 1950 को अस्तित्व में आया था।
- प्रकाश ऊर्जा से पानी के अणु के विखंडन की प्रक्रिया को प्रकाश अपघटन कहा जाता है।
- भोजन नली की दीवारों के 'संकुचन और प्रसरण' को क्रमाकुचन गति कहा जाता है।
- 'कूद' जम्मू-कश्मीर का एक प्रसिद्ध लोक नृत्य है।
- काली मिट्टी को रेगुर भी कहा जाता है।
- बौद्ध तीर्थ स्थल 'दाँत का मदिर' श्रीलंका में स्थित है।
- भारत का सर्वोच्च विधायी निकाय संसद है।
- 'फाउन्डेशन ऑफ वेल्थ' सिंगापुर में स्थित है।
- ओजोन के अण में ऑक्सीजन के तीन परमाणु होते हैं।

ALP CBT-I Exam 9-8-2018, 1st Shift

- सर्च लाइट का परावर्तक अवतल दर्पण है।
- पानी को ब्लीचिंग पाउडर में मिलाने पर क्लोरीन गैस निकलती है।
- इलेक्ट्रोसलसिस अभिक्रिया द्वारा उच्च प्रतिक्रिया वाली धातुओं का निष्कासन होता है।
- सोडियम धातु को आसानी से चाकू से काटा जा सकता है।
- कुकुरमुता एक सेप्रोट्रोफ है।
- संवेग को द्रव्यमान और वेग गुणनफल के रूप में व्यक्त किया जाता है।
- $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ के एक अणु में 15 परमाणु होते हैं।
- ओक्टेक्स वर्गीकरण के न्यूलैंडस लॉ में अंतिम तत्व थोरियम है।
- प्रतिरोध की एस॰ आई॰ इकाई ओम है।
- यदि आप एक दर्पण में देखते हैं और पाते हैं कि छवि (आपका परावर्तन) आपसे छोटा है, तो दर्पण उत्तल है।
- खाद्य पदार्थों में दुर्गंध आने का मुख्य कारण वसा और तेलों का ऑक्सीकरण है।
- थाइरोक्सिन के संश्लेषण के लिए आयोडीन आवश्यक है।
- एक पौधे के तने या जड़ का धेरा लेटरल मेरिस्टेम के कारण बढ़ता है।

ALP CBT-I Exam 9-8-2018, 2nd Shift

- CO गैस बायोगैस संयंत्र में उत्पन्न नहीं होती है।
- क्लोरीन गैस का उपयोग ब्लीचिंग पाउडर के निर्माण में किया जाता है।
- यदि क्रिप्टॉन की परमाणु संख्या 36 है, तो उसका इलेक्ट्रॉनिक विन्यास 2, 8, 18, 8 होगा।
- स्वाद का पता लगाने के लिए अभिग्राहक को रस्वेदी अभिग्राहक कहते हैं।
- सार्वभौमिक गुरुत्वाकर्षण कॉनस्टैन्ट (G) के मूल्य की खोज आइज़ैक न्यूटन द्वारा की गई।
- गल्वोनाईज़ेशन की प्रक्रिया में, लोहे को जस्ता की एक कोटिंग द्वारा संरक्षित किया जाता है।
- ऊपर उठाए गए हथौड़े के पास स्थितिज ऊर्जा होती है।
- जब हम आवधिक तालिका के समूहों में नीचे जाते हैं तो शेल की संख्या बढ़ जाती है।
- दांतों में सड़न शुरू हो जाती है जब मुँह का पी॰एच॰ (pH) 5.5 से कम होता है।
- एक एल्कोहल का क्वथनांक 78°C है। केल्विन पैमाने पर तापमान 351 K होगा।
- अपने बाएँ हाथ में पेन को पकड़कर एक व्यक्ति अपना प्रतिबंध शीशे में देखता है तो पेन दाएँ हाथ में दिखता है। इसका कारण पार्श्व व्युत्क्रमण है।
- ओजोन के एक अणु में 3 परमाणु होते हैं।

ALP CBT-I Exam 9-8-2018, 3rd Shift

- जब प्रकाश की एक किरण एक सघन माध्यम से विरल माध्यम में यात्रा करती है, तो यह अभिलम्ब से दूर दिशा में मुड़ती है।
- जब किसी संकुचित स्लिंकी को छोड़ा जाता है तो स्थितिज ऊर्जा को गतिज ऊर्जा में परिवर्तित करती है।
- प्लाज्मोडियम बहु विखंडन द्वारा उत्पन्न होता है।
- खाद्य पदार्थों का ऑक्सीकरण होने से रोकने के लिए नाइट्रोजन गैस का उपयोग किया जाता है।
- साइकिल की सवारी करते समय निकलने वाली ऊर्जा, रसायनिक ऊर्जा का रूप नहीं होता है।
- कसक्यूटा एक परजीवी के रूप में पौधे से पोषण प्राप्त करता है।
- अंडप (Carpel) पूल के केंद्र में मौजूद होता है।
- व्यवस्थित वस्तुओं की ओ प्रवृत्ति जो उसे स्थिर या समान गति से गतिमान रहने के लिए प्रवृत्त करता है जड़त्व कहलाता है।
- प्रोपेन का आणविक सूत्र C_3H_8 है।
- हीलियम को छोड़कर, सभी नोबल गैसों के बाहरी शेल में 8 इलेक्ट्रॉन होते हैं।
- फूलों वाले ब्रायोफाइलम पौधों में पत्तियों के मार्जिन के दर्दों में कलियाँ पैदा होती हैं।

ALP CBT-I Exam 10-8-2018, 2nd Shift

- रासायनिक गुणों में से मेंडलीफ ने हाइड्रोजन और ऑक्सीजन तत्वों द्वारा बनाये गये यौगिकों पर ध्यान केंद्रित किया।
- गति का पहला समीकरण, वेग और समय के बीच संबंध दर्शाता है।
- यैन प्रजनन में माता-पिता का योगदान अपने जीन का आधा हिस्सा होता है।
- हाइड्रोजीव पुनर्जनन और मुकुलन द्वारा प्रजनन कर सकता है।
- गोलाकार दर्पण की प्रतिबिंబित सतह के केंद्रों को पोल (ध्रुव) कहा जाता है।
- पुरुष में प्राथमिक यैन अंग वृषण होता है।
- निर्वांत में प्रकाश का वेग $3 \times 10^8 \text{ ms}^{-1}$ होता है।
- अग्र मस्तिष्क मानव मस्तिष्क का वह हिस्सा है जिसमें विचारों का संग्रह होता है।
- जब मैग्नेशियम रिबन हवा में जलाया जाता है तो मैग्नेशियम ऑक्साइड यौगिक उत्पन्न होता है।
- न्यूटन द्वारा गणित की शाखाओं में से गणना का अविष्कार किया गया था।
- एक मिश्रधातु ठोस विलयन का उदाहरण है।
- तापीय अपघटन के दौरान अमोनियम नाइट्रेट, N_2O और H_2O उत्पन्न करता है।
- वाहनों की हेडलाइट में प्रयुक्त दर्पण अवतल दर्पण होता है।

ALP CBT-I Exam 10-8-2018, 3rd Shift

- विद्युत आवेश की SI इकाई कूलम्ब है।
- गति के दूसरे समीकरण द्वारा स्थान और समय के बीच संबंध को दर्शाया जाता है।
- बोरॉन धातु और अधातु दोनों के रूप में कार्य नहीं करता है।
- कूलम्ब का नियमानुसार दो बिंदु आवेशों के मध्य आकर्षण (या प्रतिकर्षण) के बल का परिमाण दो आवेशों की मात्रा के अनुक्रमानुपाती होता है और उनके बीच की दूरी के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती होता है।
- यकृत मनुष्यों में अंतःस्नावी ग्रॉथ नहीं है।
- स्थायी ऊतकों के निर्माण के लिए एक स्थायी संरचना, आकार और क्रिया अपनाने की प्रक्रिया को विभेदन कहा जाता है।
- कॉलेनकाइमा ऊतकों में कोशिकाएँ जीवित होती हैं, लम्बी और कोरों पर अनियमित रूप से स्थूल होती हैं।
- आर्किमिडिज भौतिकविद ने उत्पावक बल के अस्तित्व की व्याख्या की।
- वाष्पीकरण एक सतहीय घटना है।
- अपच का इलाज करने के लिए एंटासिड प्रकार की दवा का प्रयोग किया जाता है।
- गति के अनुरूप वस्तु की गतिज ऊर्जा की वृद्धि होती है।

ALP CBT-I Exam 13-8-2018, 1st Shift

- सोडियम कार्बोनेट की हाइड्रोक्लोरिक अम्ल से अभिक्रिया में उत्पन्न गैस कार्बन डाइऑक्साइड होगी।
- अमीबा में बाइनरी विखंडन का अलैंगिक प्रजनन होता है।
- प्रकाश संश्लेषण के दौरान बने उत्पाद ग्लूकोज, जल और ऑक्सीजन हैं।
- हीरे के कार्बन परमाणु के बाहरी कोश में मुक्त इलेक्ट्रॉनों की संख्या शून्य है।
- एक बक्रीय दर्पण जिसमें परावर्तक सतह अंदर की ओर बक्रीय होती है, अवतल दर्पण कहा जाता है।
- युग्मक संलयन को अंडे के साथ शुक्राणुओं में एक का संलयन के रूप में परिभाषित किया गया है।
- शुष्क लिटमस पेपर पर शुष्क HCl गैस को क्रिया होने पर नीला या लाल लिटमस पेपर अपना रंग नहीं बदलता है।
- टाइटेनियम रेडियोधर्मी तत्व नहीं है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में, तत्वों को परमाणु संख्या में वृद्धि के आधार पर व्यवस्थित किया गया है।
- नाइट्रोजन परमाणु में उपस्थित न्यूट्रॉनों की संख्या 7 है।
- विद्युत प्रवाह को मापने के लिए एमोटर यंत्र प्रयोग किया जाता है।

ALP CBT-I Exam 13-8-2018, 2nd Shift

- पौधों में ऑक्सिन हार्मोन के संचार के कारण वे प्रकाश की ओर झुक जाते हैं।
- कवक की कोशिका भित्ति काइटिन से बनी होती है।
- गुणसूत्र में क्रोमैटिक्स जिस बिन्दु पर संलग्न होते हैं, उस बिन्दु का नाम सेन्ट्रोमियर है।
- यांत्रिक ऊर्जा गतिज ऊर्जा तथा स्थितिज ऊर्जा का योग होती है।
- ध्वनि निर्वात माध्यम से गुजर नहीं सकती है।
- कार्बन (C-12) के एक मोल में 6.02×10^{23} परमाणु होते हैं।
- ब्लीचिंग पाउडर उपयोग पेय जल को कीटाणुरहित करने के लिए किया जाता है।
- उद्योगों में प्रयुक्त शक्ति की इकाई हॉर्स पॉवर है।
- काम करने की क्षमता को ऊर्जा कहा जाता है।
- किसी फूल के मादा प्रजनन हिस्से को अंडप कहा जाता है।
- बल के समीकरण में F, m.a के बराबर है।
- कार्बन के अपरूपों में से धातु-विज्ञान में अपचयन एजेंट के रूप में कोक का उपयोग किया जाता है।
- इथाइन एक असंतृप्त हाइड्रोकार्बन है।
- रक्त का प्लाज्मा घटक भोजन, CO₂ और नाइट्रोजनयुक्त कचरे का परिवहन करता है।

ALP CBT-I Exam 14-8-2018, 1st Shift

- पानी से भरे एक गिलास में रखा गया नींबू गिलास की बागल से दिखने पर इसके वास्तविक आकार से बड़ा प्रतीत होता है। इसका कारण प्रकाश का अपवर्तन है।
- किसी वस्तु द्वारा उसकी स्थिति या विन्यास द्वारा प्रत्यक्ष ऊर्जा को स्थितिज ऊर्जा कहा जाता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में पहला धातु तत्व Li है।
- लेड नाइट्रेट को जोरदार ढंग से गरम करते समय निकलने वाली लाल भूरे रंग की गैस का नाम नाइट्रोजन डाइऑक्साइड है।
- ध्रूण को एक विशेष ऊतक की सहायता से माँ के रक्त से पोषण प्राप्त होता है, गर्भनाल कहलाता है।
- तारों में प्लाज्मा बनने का कारण उच्च तापमान है।
- अंडोमीटर एक ऐसा उपकरण है जिसका उपयोग गाड़ियों में दूरी मापने के लिए किया जाता है।
- प्रोट्रेंट ग्रथि मूत्राशय के नीचे मौजूद होता है।
- ऑक्सीजन की आपूर्ति पर्याप्त होने पर नीली लौ ऊत्पन्न होती है।
- संवेग की इकाई Kgms⁻¹ है।
- हाइड्रो प्रजनन मुकुलन द्वारा करता है।
- CO₂ में कार्बन की प्रतिशत मात्रा 27.3 होती है।

ALP CBT-I Exam 14-8-2018, 3rd Shift

- ठोस कार्बन डाइऑक्साइड को सूखी बर्फ नाम से जाना जाता है।
- सूखी विभाजन के चरण का नाम मेटाफेज है, जिसके दौरान विभाजित सेल के गुणसूत्र मध्य रेखा पर स्थित होते हैं।
- अधातु ऑक्साइड आमतौर पर अम्लीय होते हैं।
- यदि किसी विलयन से नीला लिटमस लाल रंग में परिवर्तित हो जाता है, तो इसका pH स्तर 6 होने की संभावना होती है।
- किसी तने हुए रबर बैंड में स्थितिज ऊर्जा होती है।
- एम्फीबिया पौधों को ब्रायोफाइटा समूह में रखा गया है।
- यदि किसी वस्तु द्वारा तय की गई दूरी शून्य है, तो वस्तु का विस्थापन शून्य होगा।
- ऊर्जा N तो बनाया जा सकता है और N ही नष्ट किया जा सकता है।
- हम जो भोजन ग्रहण करते हैं, उससे प्राप्त हुई कुछ ऊर्जा ग्लाइकोजन में संग्रहीत होती है।
- प्रोपेन का रसायनिक सूत्र C₃H₆ है।
- सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट के गरम होने पर कार्बन डाइऑक्साइड गैस छुटती है।
- वृष्णों से टेस्टोस्टेरोन हार्मोन स्थावित होता है।
- गतिशील वस्तु की गतिज ऊर्जा (KE) द्रव्यमान और वेग पर निर्भर करती है।

ALP CBT-I Exam 17-8-2018, 1st Shift

- आधुनिक आवर्त सारणी की तीसरी अवधि और आठवें समूह में रखी गयी नोबेल गैस आर्गन है।
- स्थायी ऊतक स्क्लोरेनकाइमा एक पौधे को कठोर और मजबूत बनाता है।
- किसी एकल आवृत्ति की आवाज को टोन कहा जाता है।
- प्रजनन के लिए फूलों में आवश्यक अंग पुंकेसर और स्त्रीकेसर है।
- एक शुष्क सेल में ऊर्जा रसायनिक ऊर्जा के रूप में संग्रहीत रहती है।
- एक वाट 1 जूल प्रति सेकंड के बराबर होता है।
- तत्वों को उनके परमाणु द्रव्यमान के आधार पर वर्गीकृत करने का श्रेय डमित्री मेंडेलीव को जाता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में धातुओं को बायों और रखा गया है।
- किसी परिपथ में विद्युत प्रवाह इलेक्ट्रोनों की गति के द्वारा संभव होता है।
- गतिज ऊर्जा $\frac{1}{2}mv^2$ के बराबर होता है।
- भार का SI इकाई न्यूटन है।
- चूने के पानी में कार्बन डाइऑक्साइड गैस प्रवाहित करने पर यह दूधिया हो जाता है।
- ऐसा कैलिश्यम कार्बोनेट निर्माण के कारण होता है।

ALP CBT-I Exam 17-8-2018, 2nd Shift

- विटामिन-K की कमी के कारण अत्यधिक खून बहने लगता है।
- वायु का निरपेक्ष अपवर्तक सूत्रकांक 1.0003 है।
- सोडियम से क्लोरीन तक अधात्तिक गुण बढ़ता है।
- एक नैनोपीटर 10⁻⁹ मीटर के बराबर होता है।
- वेग में परिवर्तन की दर को त्वरण कहा जाता है।
- ध्वनि यांत्रिक लहर है।
- यदि कोई वस्तु वृत्ताकार पथ में घुमाई जाती है, तो उस पर किया गया कार्य शून्य है।
- गतिशील जीवाणु कोशिका को नर युग्म कहा जाता है।
- पौधों में बौनापन जिवरंलिनस अप्ल के उपचार द्वारा नियन्त्रित किया जा सकता है।
- एल्युमिनियम ऑक्साइड प्रकृति में उभयधर्मी है।
- फॉस्फोरस की परमाणुता त्रि-परमाणुक है।
- अंडा अंडाशय से कोख में डिंवाहिनी के माध्यम से लाया जाता है।
- शिराओं में प्रचुर मात्रा में सफेद फाइबर पाए जाते हैं।
- किसी गोलाकार दर्पण की परावर्तक सतह के व्यास को छेद कहा जाता है।
- खाने का नमक (NaCl) एक मजबूत अम्ल और एक मजबूत क्षार से बना होता है।

ALP CBT-I Exam 17-8-2018, 3rd Shift

- एक फूल के प्रजनन का भाग पुंकेसर और कार्पल्स है।
- 20 परमाणु संख्या वाला एक तत्व एक क्षरीय ऑक्साइड उत्पन्न करेगा।
- नाइट्रोजन के N₂O ऑक्साइड को लाइंकिंग गैस के रूप में जाना जाता है।
- मानव शरीर का pH स्तर 7.0 से 7.8 होता है।
- विद्युत प्रवाह की अंतर्राष्ट्रीय मानक इकाई एम्पियर है।
- न्यूलैंडस के आवर्ती वर्गीकरण में दसवां तत्व तीसरा के जैसा दिखता है।
- प्रकाश की चाल निर्वात में अधिक होती है।
- 'जीवन की उत्पत्ति' के बारे में ओपेरेन का सिद्धांत रसायनिक विकास से सम्बंधित है।
- प्रजातियों की व्यक्तिगत संख्या को बनाए रखने और उनके विलोपन को रोकने के लिए प्रजनन आवश्यक है।
- ध्वनि की दृढ़ता जो दोहराए प्रतिबंध का परिमाण होता है, इसे प्रतिध्वनि कहा जाता है।
- प्रकाश का व्वाटम सिद्धांत प्लैंक द्वारा प्रदान किया गया था।
- सबसे कठोर प्राकृतिक पदार्थ हीरा है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में, एक टेढ़ी-मेढ़ी रेखा धातुओं को अधातुओं से अलग करती है।
- हड्डी मनुष्यों में एक संयोजी ऊतक के उदाहरण है।

ALP CBT-I Exam 20-8-2018, 1st Shift

- कार्बन के उपयोग द्वारा अपचयन करके सोडियम धातु को प्राप्त नहीं किया जा सकता है।
- जब सोडियम क्लोराइड के पानी में बने घोल के मध्य से बिजली पारित होती है तो सोडियम हाइड्रॉक्साइड उत्पाद बनता है।
- अणु का गठन करने वाले परमाणुओं की संख्या को परमाणिकता कहते हैं।
- बर्फ पानी पर तैरती है क्योंकि इसका घनत्व पानी से कम होता है।
- M कक्षा (Shell) में सामाहित किए जा सकने वाले इलेक्ट्रॉनों की संख्या 18 है।
- मानव प्रजनन प्रणाली का गर्भनाल, माँ के रक्त के ध्रूण को पोषण प्राप्त करने में मदद करता है।
- जन्मुओं का एकीनोडरमेटा समूह विशेष रूप से मुक्त रूप से रहने वाले समुद्री जीव हैं।
- पौधों का सार्वभौमिक प्राकृतिक ऑक्सिजन IAA है।
- अमोनियम क्लोराइड ऊर्ध्वपातन कर सकता है।
- बल की परिभाषा को न्यूटन के गति का पहला नियम के आधार पर व्याख्यायित किया जा सकता है।
- स्नैल जानवर अपना लिंग बदल सकता है।
- लैंगिंग प्रजनन में अधिक विविधता उत्पन्न होती है।

ALP CBT-I Exam 20-8-2018, 2nd Shift

- पानी के द्वारा ऊपर की तरफ लगाया गया बल उत्स्थावक बल कहलाता है।
- अगर किसी चालक का प्रतिरोध आधा कर दिया जाए तो इसका उष्मीय प्रभाव आधा हो जाएगा।
- पौधों का नर प्रजनन अंग पुंकेसर है।
- अत्यधिक प्रतिरोध वाले चालक को प्रतिरोधक कहा जाता है।
- पार्थेनोकार्पी को निषेचन के बिना फलों के विकास के रूप में परिभाषित किया गया है।
- फॉस्फोरस के एक परमाणु में 5 संयोजी इलेक्ट्रॉन होते हैं।
- एक सान्द्र अम्ल को तनु करने के लिए, हमें सान्द्र अम्ल में पानी मिलाना चाहिए।
- उदासीनोकरण वह प्रक्रिया है जिसमें अम्ल और क्षार मिलकर लवण और जल का निर्माण करते हैं।
- एक अवतल दर्पण के बक्रता केंद्र पर एक वस्तु रखी गई है। इसका प्रतिबिंब बक्रता केंद्र पर बनेगा।
- रक्त में पाया जाने वाला प्लाज्मा शरीर में ऑक्सीजन परिवहन के लिए जिम्मेदार होता है।
- बिजली में प्रतीक R का प्रयोग प्रतिरोध के लिए किया जाता है।
- सरसों उभयलिंगी फूल है।

ALP CBT-I Exam 20-8-2018, 3rd Shift

- गर्भाशय में ध्रूण विकसित होता है।
- पानी के एक मोल (Mole) में 6.02×10^{23} अणु मौजूद हैं।
- ऑक्सिजन जानवरों में पाये जाने वाला हामोन नहीं है।
- ऑक्सीजन में कार्बन को जलाने पर कार्बन डाइऑक्साइड उत्पन्न होते समय दहन अभिक्रिया घटित होती है।
- एक वस्तु पर बल लगाने के बावजूद भी किया गया कार्य शून्य होगा यदि उसका विस्थापन शून्य हो।
- जन्मुओं का सबसे बड़ा समूह आर्थ्रोपोडा है।
- लगातार या एकाधिक परावर्तन के कारण प्रतिव्यनियों को एक से अधिक बार सुना जा सकता है।
- मैग्नीशियम रिबन को जलाने से सफेद राख उत्पन्न होती है, जिसे मैग्नीशियम हाइड्रोक्साइड बनाने के लिए पानी में घोला जाता है।
- न्यूलैंड ने यह खोजा कि हर आठवें तत्व के गुण, पहले के समान हैं।
- अधातुओं में आमतौर पर सबसे बाहरी सतह में 5, 6, 7 या 8 इलेक्ट्रॉन होते हैं।
- परमाणु की त्रिज्या का प्रयोग परमाणिक आकार को मापने के लिए किया जाता है।

ALP CBT-I Exam 21-8-2018, 1st Shift

- शक्ति का सूत्र कार्य/समय होता है।
- स्कलेनेकाइक ऊर्जों में कोशिकाएं मृत होती हैं।
- वृष्ण अंडकोश की धैली में उदर गुहा के बाहर स्थित होते हैं।
- बनस्पति भागों या बीज के बजाय कोशिकाओं के माध्यम से नए पौधों को उगाना टिशू कल्चर कहलाता है।
- तार की लंबाई दुगुनी करने पर एम्पीटर की रीडिंग आधी रह जाती है।
- स्थिति या आकृति में हुए परिवर्तन के कारण एक वस्तु में निहित ऊर्जा को स्थितिज ऊर्जा कहा जाता है।
- किसी जलविद्युत गृह में, विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित होने वाली ऊर्जा गतिज ऊर्जा है।
- न्यूलैंडस ने उस समय तक ज्ञात 56 तत्वों को अपने अष्टक वाली आवर्त सारणी में व्यवस्थित किया था।
- विस्थापन के परिवर्तन की दर को वेग कहते हैं।
- स्थितिज ऊर्जा और गतिज ऊर्जा के योग को यांत्रिक ऊर्जा के नाम से जाना जाता है।
- 12°C पर जल की भौतिक अवस्था द्रव होती है।
- एक तत्व का परमाणु क्रमांक 17 है, यह एक हैलोजन गैस है।
- निस्पंदन विधि जल को पर्किल जल से अलग करेगी।

ALP CBT-I Exam 21-8-2018, 2nd Shift

- असंतुप्त यौगिकों के दहन के दौरान पीली लौ देखी जाती है।
- परागकण परागकोष में पाए जाते हैं।
- किसी समान्तर परिपथ में यदि किसी खाराबी के कारण एक विद्युतीय उपकरण कार्य करना बंद कर दे तो सभी विद्युतीय उपकरण सामान्य रूप से कार्य करते रहेंगे।
- जब किसी बंदूक से गोली चलाई जाती है, तो इसकी संभावित स्थितिज ऊर्जा गतिज ऊर्जा में परिवर्तित हो जाती है।
- एसिटिक एसिड का उपयोग सिरका तैयार करने में किया जाता है।
- ट्रिप्सिन एन्जाइम अन्याशय द्वारा स्वावित होता है।
- तत्वों F, Cl, Br, I और At को सामान्यतः हैलोजन के नाम से जाना जाता है।
- तापमान में परिवर्तित करके किसी पदार्थ को एक अवस्था/रूप से दूसरे में परिवर्तित किया जा सकता है।
- एक खींचे हुए धनुष से तीर छोड़ते समय, धनुष की स्थितिज ऊर्जा गतिज ऊर्जा में बदल जाती है।
- मधुमक्खी के द्वारा काटे जाने पर, बेकिंग सोडा आपको राहत देने के लिए उपयोग की जाती है।

ALP CBT-I Exam 21-8-2018, 3rd Shift

- सोडियम कारबोनेट का रासायनिक सूत्र Na_2CO_3 है।
- यांत्रिक ऊर्जा, गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा के योग के बराबर होती है।
- लोहे को कठोर और मजबूत बनाने के लिए उसमें कार्बन मिलाया जाता है।
- धोबन सोडा में क्रिस्टलीकरण के पानी की प्रतिशत मात्रा 62.9 होती है।
- मांसपेशी ऊर्तक रक्त वाहिका के व्यास को बदल देता है।
- क्षारीय धातुओं को आधुनिक आवर्त सारणी में पहला समूह में रखा गया है।
- न्यूलैंडस की तालिका में CO और Ni को हैलोजन के साथ रखा गया था।
- राइबोसोम कोशिकांग को कोशिका का प्रोटीन फैक्ट्री कहा जाता है।
- सायनोबैक्टीरिया पृथ्वी पर पाए जाने वाले ऑक्सीजन छोड़ने वाले प्रथम प्रकाश संश्लेषक जीव थे।
- आधुनिक आवर्त सारणी के 18वें समूह में नोबेल गैसों को रखा गया है।
- अंतर्राष्ट्रीय मात्रक प्रणाली के अनुसार विद्युत धारा की इकाई एम्पियर है।
- साइटोकायनिन कोशिका विभाजन से संबंधित है।
- विरंजक चूर्ण को जल में मिश्रित करने पर क्लोरीन गैस निष्कासित होगी।

ALP CBT-I Exam 29-8-2018, 1st Shift

- घनि की पिच आवृत्ति पर निर्भर करती है।
- ऊर्जा उत्पादन के दौरान ग्लूकोज का पायरूबेट में विघटन कोशिकाद्रव्य में होता है।
- ताँबा और जस्ता से बनी मिश्रधातु पील है।
- कैल्सियम फॉस्फेट का आणविक सूत्र $\text{Ca}_2(\text{PO}_4)_2$ है।
- Ag^+ और Cl^- के संयुक्त होने पर बनने वाली यौगिक सिल्वर क्लोराइड है।
- एक गोलीय दर्पण के पारवर्ती पृष्ठ के मध्य एक बिंदु होता है जिसे ध्रुव कहते हैं।
- बायोगैस में मिथेन का प्रतिशत 60% होता है।
- पृथ्वी की सतह पर गुरुत्वाकर्षण के कारण त्वरण का मान 9.8 मीटर प्रति वर्ग सेकेंड होता है।
- पुष्प के मध्य में स्थित अंडप मादा प्रजनन भाग होता है।
- न्यूलैंड के अष्टकों के नियम में अंतिम तत्व थोरियम था।
- दोनों वस्तुओं के मध्य का बल हमेशा बराबर और विपरीत होता है। यह विचार न्यूटन के गति का तीसरा नियम के रूप में दिया गया है।
- मस्तिष्क का मज्जा हिस्सा साँस लेने को निर्योगित करता है।
- हैलोजेनों में उच्चतम इलेक्ट्रॉन बन्धुता वाला तत्व Cl है।

ALP CBT-I Exam 31-8-2018, 1st Shift

- प्रकाश की गति अधिकतम निर्वाति में होती है।
- सोना धातु मुक्त अवस्था में पायी जाती है।
- वर्तिकाग्र अंडप का एक हिस्सा है जो परांग के लिए प्रहणशील संरचना के रूप में कार्य करता है।
- ग्राहकतिक गैस का निर्माण मृदा के नीचे जल में जैविक पदार्थों के अपघटन द्वारा होता है। अपघटन का यह कार्य अवायविय बैक्टीरिया द्वारा होता है।
- हाइड्रा का शरीर कोशिकाओं की दो परतों से बना होता है।
- जीवाशम ईंधन में कार्बन और हाइड्रोजन प्रचुर मात्रा में पाया जाता है।
- मैग्नीशियम नाइट्राइड का सूत्र Mg_3N_2 होगा।
- मानव हृदय के ऊपरी दो कक्षों को आलिंद कहा जाता है।
- जब कोई वस्तु बिना किसी बाधा के गिरती है तो उसके रास्ते के किसी बिंदु पर उसकी स्थितिज ऊर्जा घट जाती है।
- जिन तत्वों में संयोजी इलेक्ट्रॉन P-उपकोश में प्रवेश कर जाते हैं, उन्हें P-ब्लॉक तत्व के रूप में जाना जाता है।
- मानव कोशिकाओं में लिंग गुणसूत्र के एक युग्म उपस्थित होते हैं।
- ZnCl_2 की आणविक द्रव्यमान इकाई 137 u है।

ALP CBT-I Exam 31-8-2018, 2nd Shift

- यदि एक वस्तु का संवेग तीन गुना कर दिया जाये, तो इसकी गतिज ऊर्जा मूल मान का नौ गुना हो जायेगी।
- मादाओं में अंडाणु उत्पादन की प्रक्रिया को अंडजनन कहा जाता है।
- एक ही अवधि में मौजूद आधुनिक आवधिक तालिका तत्वों में शेलों की संख्या समान होगा।
- ब्राउनियन गति की खोज रॉबर्ट ने की थी।
- जब कई प्रतिरोध समानांतर में जोड़े जाते हैं, तो उनका संयुक्त प्रतिरोध उनमें से न्यूनतम प्रतिरोध से कम होता है।
- असंतुलित रासायनिक समीकरण को कंकाल रासायनिक समीकरण कहा जाता है।
- किसी अनुदैर्घ्य तरंग में लगातार दो संपीडन और दो लगातार विरलीकरण प्रक्रियाओं के बीच की दूरी को तरंगदैर्घ्य कहा जाता है।
- आवेश की एस-आई (SI) इकाई कूलम्ब है।
- संरूप हाइड्रोकार्बनों को एल्केन कहा जाता है।
- विटामिन-D की कमी से रिकेट्स बीमारी होती है।
- कैल्सियम हाइड्रॉक्साइड का सही सूत्र $\text{Ca}(\text{OH})_2$ है।
- 5-8 प्रतिशत एसीटिक एसिड को सिरका कहा जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 17-9-2018, 1st Shift

- जब तक किसी पिंड पर असंतुलित बल लागू किया जाता है तब तक इसकी चाल में निरंतर परिवर्तन होता रहता है।
- निरेचित अंडा, युग्मज गर्भाशय समाविष्ट हो जाता है।
- आयरन तत्व का रासायनिक प्रतीक लैटिन से लिया गया है।
- किसी वस्तु पर कार्य करने वाले गुरुत्व बल को भार के रूप में जाना जाता है।
- जब कोई वस्तु वृतीय पथ पर गति करती है तो घूर्णन करती हुई वस्तु पर केन्द्र की ओर लगने वाला बल अभिकेन्द्रीय बल कहलाता है।
- धातु ऑक्साइड और हाइड्रोजन का निर्माण करने के लिए एलुमिनियम धातु वाष्प के साथ अभिक्रिया करती है।
- अधातु ठोस, द्रव और गैस तीनों रूप में पाया जाता है।
- कबूतर गर्म रक्त वाला जन्नु है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में 18वें समूह के तत्वों का बाहरी कोष पूर्ण होता है।
- पृथ्वी का द्रव्यमान $6 \times 10^{24} \text{ kg}$ है।
- पॉर्पेंइसेस जानवर पराव्यनि उत्पन्न कर सकता है।
- ठोस माध्यम में ध्वनि की गति सर्वाधिक होती है।
- एक सुचालक का प्रतिरोध दाब पर निर्भर नहीं करता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 17-9-2018, 2nd Shift

- मछलियों के हृदय में 2 कक्ष होते हैं।
- धातुओं के अधात्वर्धनीयता गुण के कारण उनके पत्तर बनाने में आसानी होती है।
- जर्मनियम, आर्सेनिक, सेलेनियम और ब्रोमीन के परमाणुओं में 4 कक्षाएँ होती हैं।
- परमाणु के भीतर न्यूट्रॉन द्वारा प्रोटॉन पर आरोपित बल नाभिकीय बल कहलाता है।
- अमोनियम क्लोराइड का जलीय विलयन का pH मान 7 से कम होता है।
- स्क्वलेरेनकाइमा उत्तक पौधों को कठोर और दृढ़ बनाता है।
- मनुष्यों में पाए जाने वाले प्लेसेंटा उत्तक भ्रूण से अवशिष्टों को बाहर निकालता और भ्रूण को पोषण प्रदान करता है।
- रक्त में शर्करा के स्तर में वृद्धि का पता अग्नाशय कोशिकाओं द्वारा चलता है।
- जब एक गिलास पर रखे कार्ड को ऊंगली से धक्का दिया जाता है तो उस रखा सिक्का गिलास में गिर जाता है यह जड़त्व के नियम नियम को व्याख्यायित करता है।
- चंद्रमा पर किसी वस्तु का भार पृथ्वी पर उस वस्तु के भार का $1/6$ होता है।
- मधुमक्खी के डंक का इलाज करने के लिए बेकिंग सोडा के घोल का उपयोग किया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 17-9-2018, 3rd Shift

- दिए गए परिपथ में इलेक्ट्रॉनों का प्रवाह वामावर्त होता है।
- अधिक अंतरकोशिएँ प्रसार के लिए पैनकाइमा कोशिकाएँ विरल रूप में संरचित होती हैं।
- 4 परमाणु संख्या वाले तत्व के रासायनिक गुण मैग्नेशियम के समान होते हैं।
- परमाणु के भीतर न्यूट्रॉन द्वारा प्रोटॉन पर आरोपित बल नाभिकीय बल कहलाता है।
- ऑक्सीजन के सापेक्ष क्लोरिन के संयोजकता 7 है।
- नर जनन कोशिकाओं का उत्पादन वृष्ण में होता है।
- बेकिंग पाउडर, सोडियम हाइड्रोजेन कार्बोनेट और टारटेरिक अम्ल का मिश्रण है।
- सुबेरिन कॉर्क सेल में मौजूद एक रसायन है जो उनमें गैसों और पानी के प्रवेश को रोकता है।
- पौधों में स्नावित होने वाला वह हार्मोन जिसके कारण उसका तना सुरज की रोशनी की ओर झुकता है ऑक्सीन कहलाता है।
- साधारण नमक के विलयन के निर्माण के लिए सोडियम हाइड्रोक्साइड हाइड्रोक्लोरिक अम्ल के साथ अभिक्रिया करता है।
- किसी विस्फोट के कारण समुद्र के तल पर बनने वाली लहरे अनुदैर्घ्य होती हैं।
- परमाणु क्रमांक 57 वाला तत्व d-ब्लॉक से संबंध रखता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 18-9-2018, 1st Shift

- विद्युत बल्ब में आमतौर पर रासायनिक रूप से निष्क्रिय गैस और नाइट्रोजन भरी होती है।
- आधुनिक आवर्त सारणी के 17वें समूह में हैलोजन रखा जाता है।
- क्वार्डल की गति की दिशा चुम्बकीय क्षेत्र के सापेक्ष 90° होने पर प्रेरित धारा सबसे अधिक होती है।
- वह बिन्दु जहाँ पर एक वस्तु का संपूर्ण भार कार्य करता है उसे गुरुत्वाकर्षण का केंद्र कहा जाता है।
- O_2 का उपयोग करके पाइरुवेट का विभाजन माइटोकॉण्ड्रिया में होता है।
- हाइड्रो मुकूलन (बड़िंग) द्वारा पुनरुत्पादित करता है और पुनर्जनन को कार्यान्वित कर सकता है।
- चन्द्रमा पर किसी वस्तु का भार पृथ्वी पर इसके भार का $1/6$ गुणा है।
- रसायनिक अभिक्रिया जिसमें गर्भी उत्पन्न होती है उसे एक उप्पाक्षेपी अभिक्रिया कहा जाता है।
- टेस्टोस्टेरोन हार्मोन युवा अवस्था के समय लड़कों में दिखाई देने वाली उपस्थिति में बदलाव लाता है।
- परमाणु संख्याओं के आधार पर तत्वों को वर्गीकृत मोसले किया।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 18-9-2018, 2nd Shift

- किसी सैटेलाइट और पृथ्वी के बीच आकर्षण का गुरुत्वाकर्षण बल अभिकेन्द्री बल को तेजी प्रदान करता है।
- दूध वाला दूध के अम्लीकरण को रोकने के लिए ताजे दूध में थोड़ा बेकिंग सोडा मिलाता है।
- चालक तार को PVC द्वारा कोटिंग करके शॉट सर्किट को रोका जाता है।
- 4 कार्बन परमाणुओं वाले हाइड्रोकार्बन के साथ जुड़ने वाला उपर्याप्त ब्यूट है।
- O_2 का आण्विक द्रव्यमान 32 होता है।
- बादलों का रंग सफेद प्रकाश के प्रकीर्णन के कारण दिखता है।
- ग्रेगरी मैंडल ने सजीव वस्तुओं में लक्षणों की आनुवंशिकत के सिद्धांतों के प्रतिपादन में योगदान दिया।
- लिंगिन के कारण स्कलरेनकाइमा कोशिकाओं की दीवार मोटी होती है।
- दो फोकस दूरियों वाले लेंस का उपयोग माइयोपिया और हाइपरमेट्रोपिया से पीड़ित व्यक्तियों द्वारा किया जाता है।
- ऊर्जा की व्यावसायिक इकाई किलोवाट-घंटा है।
- बीजपत्र पौधों के बीज एक खाद्य भंडार के रूप में कार्य करता है।
- सीनेबार, पारा का अयस्क है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 18-9-2018, 3rd Shift

- इका-एल्युमिनियम को आधुनिक आवर्त सारणी में गैलियम धातु के रूप में नामित किया गया।
- जाइलम एक जटिल स्थायी उत्तक है।
- त्वरण की विमा $L^1 M^{0.7} T^{-2}$ होती है।
- तीसरे आवर्त में मौजूद तत्वों में K, L और M कक्षाएँ हैं।
- रेगिस्टानी पौधों की बाह्य त्वचा पर मोम जैसे पदार्थ की परत पाई जाती है यह पदार्थ क्लूट्रिन है।
- स्थितिज ऊर्जा mgh के बराबर होती है।
- दो सतहों के बीच सतह की अनियमितताओं के परिणाम स्वरूप घर्षण होता है।
- जिस परमाणु के बाह्य कक्षा में इलेक्ट्रॉनों की संख्या पूर्ण होती है उसकी संयोजकता शृण्य होती है।
- सोडियम से क्लोरिन की ओर जाने पर परमाणु आकार घटता है।
- कैल्शियम हाइड्रोऑक्साइड के विलयन से जब कार्बन डाइऑक्साइड गुजरती है तो बनने वाले अवक्षेप का रंग सफेद होता है।
- C_2H_6 संतृप्त हाइड्रोकार्बन है।
- प्रोटीन की जानकारी प्रदान करने वाले DNA के भाग को जीन कहा जाता है।
- कार्बन परमाणु के बारे में ^{12}C से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है कि इसमें 6 न्यूट्रोन और 6 प्रोटॉन हैं।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 19-9-2018, 1st Shift

- लैंगिक प्रजनन के दौरान जब दो अलग-अलग जनने कोशिकाएँ संयोजित होती हैं तो वे युग्मनज का निर्माण करती है।
- संक्षारण वह प्रक्रिया है जिसमें द्वारा कोई धातु अपने आस-पास उपस्थित नहीं, ऐसिड इत्यादि द्वारा प्रभावित होती है।
- बल और विस्थापन का गुणनफल कार्य कहलाता है।
- पारा धातु कक्षीय तापमान पर द्रव अवस्था में होती है।
- अणु शब्द को डेमोक्रिटस ने प्रतिपादित किया।
- हाइड्रोजन तत्व मेंडलीफ की आवर्त सारणी में एक निश्चित स्थान नहीं पा सका।
- शक्ति को कार्य करने की दर अथवा ऊर्जा स्थानांतरण की दर के रूप में व्याख्यायित किया जाता है।
- टांगस्टन का गलनांक $3422^\circ C$ है।
- कॉपर के एक अणु में 6.022×10^{23} परमाणु होते हैं।
- ऑक्टेंस का न्यूलैंड्स सिद्धांत केवल कैल्शियम तक लागू होता था।
- मुक्त रूप से गिरना केवल निर्वात में संभव है।
- यांत्रिक ऊर्जा किसी वस्तु की गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा का योग होती है।
- प्रोटीन संश्लेषण में क्षार इवेंट से एक mRNA प्रति का निर्माण होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 19-9-2018, 2nd Shift

- किसी भी समान समूह में मौजूद तत्वों के संयोजी इलेक्ट्रॉनों की संख्या एक समान होती है।
- जब प्रकाश की किरण सघन माध्यम से विल माध्यम में जाती है तो किरण की गति बढ़ जाएगी और वह अभिलम्ब से दूर झूक जाएगी।
- एथेनॉल का प्रयोग कारों में पेट्रोल के साथ इंधन के रूप में किया जाता है।
- कणों की गतिज ऊर्जा प्लाज्मा में अधिकतम होती है।
- गंडमाला (गोवाइटर) आयोडीन की कमी के कारण होता है।
- आसमान की ओर फेंका गया पत्थर पृथ्वी की ओर वापस व्याप्ति आता है क्योंकि एक बल होता है जो इसे भूमि की ओर खिंचता है।
- फ्लोएम उत्तक पौधों के प्रकाश संश्लेषक हिस्सों से सामग्री के परिवहन में मदर करता है।
- एक कार उच्च गति से चल रही है यह गतिज ऊर्जा से युक्त होती है।
- तापमान को कैल्विन पैमाने से सेल्सियस पैमाने में बदलने के लिए दिए तापमान में से 273 घटाना होगा।
- सोल्डर Pb और Sn मिश्रधातु है।
- एक पौधे के बीज में आगामी पौधा प्रून के रूप में होता है।
- माता-पिता से संतान में शारीरिक या मानसिक गुणों के संचरण को आनुवंशिकता कहा जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 19-9-2018, 3rd Shift

- परमाणु संलयन प्रतिक्रियाएँ स्वचालित रूप से सूर्य में होती हैं।
- प्रजनन की प्रक्रिया के दौरान उत्पन्न होने वाली भिन्नताएँ वंशांगत हो सकती हैं।
- अमोनिया में नाइट्रोजन की संयोजकता 3 है।
- किसी वस्तु की गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा को एक साथ यांत्रिक ऊर्जा कहा जाता है।
- जब सिल्वर क्लोराइड को सूर्य के प्रकाश में रखा जाता है तो यह सिल्वर धातु बनने के कारण भूरे रंग का हो जाता है।
- निश्वासन फेफड़ों की अवस्कृति द्वारा होता है।
- आयरन के बायू की उपस्थिति में जलने पर Fe_2O_3 का निर्माण होता है।
- L-कक्ष में रखे जा सकने वाले इलेक्ट्रॉनों की संख्या 8 होती है।
- अभासी और सीधी छवि के लिए दर्पण का आवधन धनात्मक होना चाहिए।
- उभयधर्मी ऑक्साइड अम्लों के साथ-साथ क्षारों के साथ भी अभिक्रिया करते हैं।
- बल द्वारा किया गया कार्य धनात्मक होता है जब विस्थापन बल की दिशा में होता है।
- उभयधर्म वर्ग के प्राणियों में श्वसन गलफड़ों अथवा फेफड़ों द्वारा होता है।
- संवेग की SI पद्धति में इकाई $Kg.m/s$ है।
- त्वरण ऋणात्मक होने पर किसी पिंड का वेग घटेगा।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 20-9-2018, 1st Shift

- ऐसे तत्व जिनके रासायनिक गुण समान होते हैं लेकिन परमाणु द्रव्यमान भिन-भिन होते हैं, को **समस्थानिक** कहते हैं।
- लिटमस विलयन लाइकेन से निष्कर्षित किया जाता है।
- ब्रोमीन तरल अवस्था में पायी जाने वाली अथातु है।
- सोल्डर मिश्रधातु में **टिन** एवं सीसा होता है।
- 25°C पर हवा में ध्वनि की गति 346 m/s होती है।
- गुरुत्वीय स्थिरांक G की इकाई Nm^2/kg^2 है।
- पौधों में फ्लोएम भोजन के परिवहन के लिए उद्दरायी है।
- हाइड्रोकार्बन के पूर्ण दहन के परिणाम स्वरूप $CO_2 + H_2O$ प्राप्त होता है।
- मुक्तरूप से गिरने के दौरान पिण्ड **भारहीनता** की स्थिति में होता है।
- प्रूप के लिए भोजन संग्रहीत करने वाली कोशिकाओं को **मादा युग्मक** कहा जाता है।
- स्क्लेरेनकाइमा में कोशिका भित्ति **लिग्निन** के कारण मोटी होती है।
- मेंडलीफ को आवर्त्तसारणी में क्षेत्रिज स्तंभों को **आवर्त** कहा जाता है।
- ध्वनि-संचरण के समय माध्यम के कणों के उच्च घनत्व का क्षेत्र **संपीड़न** कहलाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 20-9-2018, 2nd Shift

- घर्षण द्वारा किए गए कार्य का क्षय नहीं होता बल्कि वह तापीय ऊर्जा के रूप में परिवर्तित हो जाता है।
- एक वस्तु को लम्बवत रूप से ऊपर की ओर फेंका जाता है उसके ऊपर उठने के दौरान, स्थितिज ऊर्जा बढ़ती और गतिज ऊर्जा घटती होती है।
- ध्वनि तरंग की आवृत्ति मापने की इकाई **हर्ट्ज** है।
- किसी वस्तु को गोलाकार दर्पण के बक्रता केन्द्र में रखे जाने पर उस अवतल दर्पण द्वारा निर्मित प्रतिबिम्ब की स्थिति **बक्रता केन्द्र** पर होगी।
- चौथे आवर्त और दूसरे समूह में मौजूद तत्व **कैल्शियम** है।
- किसी व्यक्ति द्वारा बेकिंग सोडा घोल लेने से **एसिडिटी** ठीक हो जाता है।
- हाइड्रोकार्बन परिवार का प्रत्येक सदस्य पिछले सदस्य से **मेथिलीन समूह** द्वारा अलग होता है।
- कैल्शियम सल्फेट हेमीहाइड्रेट को पानी में घोलने पर यह **जिप्सम** में परिवर्तित हो जाता है।
- स्थिर या गतिज अवस्था में परिवर्तन का प्रतिरोध करने की एक वस्तु की प्रवृत्ति **जड़त्व** कहलाता है।
- विद्युत ऊर्जा की वाणिज्यिक इकाई **किलोवाट-घंटा** है।
- पपीता पौधा कार्यिक प्रवर्धन द्वारा नहीं बढ़ता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 20-9-2018, 3rd Shift

- Al_2O_3 एक उभयधर्मी ऑक्साइड है।
- किसी ऑब्जेक्ट का द्रव्यमान नियत है और स्थान बदलने पर नहीं बदलता है।
- विभज्येतक उत्तक कोशिका विवाजन में सश्वम है।
- एल्यूमीनियम सल्फेट यौगिक को $Al_2(SO_4)_3$ सूत्र द्वारा व्यक्त किया जाता है।
- फूल के नर प्रजनन भाग को **पुंकेसर** कहा जाता है।
- एक पीकोमीटर $10^{-12}m$ के बराबर होता है।
- जब किसी प्रतिरक्षा बल 'F' को विपरीत दिशा में लगाया जाता है तो दो दिशाओं के बीच का कोण 180° होगा।
- एक किलोवाट घंटा 3.6×10^6 जूल के बराबर है।
- अलग-अलग प्रतिध्वनियों को सुनने के लिए, ध्वनि के स्रोत से अवरोध की न्यूनतम दूरी 17 मी. होनी चाहिए।
- पौधे वाष्पोत्सर्जन द्वारा अतिरिक्त जल से छुटकारा पा सकते हैं।
- पृथ्वी का द्रव्यमान लगभग 6×10^{24} kg है।
- एक दोहरी अपघटन अभिक्रिया के दौरान अभिकारकों के बीच **आयन** आदान-प्रदान किया जाता है।
- व्हिटकर के वर्गीकरण के अनुसार **मोनेरा समूह** में शामिल जीवों में पूर्णतः विकसित नाभिक नहीं पाया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 22-9-2018, 1st Shift

- जीवाश्म ईंधन जलने पर मुक्त कार्बन, नाइट्रोजेन और सल्फर के ऑक्साइड अम्लीय ऑक्साइड कहलाते हैं।
- गैल्वोनोमीटर विद्युत धारा की दिशा ज्ञात करने में प्रयुक्त होता है।
- दो अस्थियाँ एक दूसरे से किसी अन्य संयोजी उत्तक द्वारा जुड़ी हो सकती है, जिसे **स्नायु** कहा जाता है।
- परमाणु संख्या 57 वाला तत्व d-ब्लॉक से संबंधित होता है।
- इथेनॉल को इथेन में परिवर्तित करने के लिए डीहाइड्रेटिंग एजेंट के रूप में सांद्र सल्फूरिक अम्ल का उपयोग किया जाता है।
- ओडोमीटर का उपयोग दूरी मापने के लिए किया जाता है।
- आयरन ऑक्साइड का रासायनिक सूत्र Fe_2O_3 है।
- 35, 53 और 85 की परमाणु संख्या के तत्व हैलोजन हैं।
- घर्षण बल बल की दिशा के विपरीत कार्य करता है।
- किसी वस्तु को मुख्य फोकस पर रखने पर अभिसारी दर्पण द्वारा निर्मित प्रतिबिम्ब का आकार अत्यधिक आवर्धित होता है।
- गर्भाशय में भ्रूण को पोषण प्रदान करने वाला उत्तक **प्लेसेंटा** है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 22-9-2018, 2nd Shift

- आधुनिक आवर्त सारणी के छठे आवर्त में 32 तत्व मौजूद हैं।
- मेंडलीफ की आवर्त सारणी में उर्ध्वाधर कॉलम समूह कहलाता है।
- एक संपेडित स्ट्रिंग में स्थितिज ऊर्जा होती है।
- एक वस्तु को उत्तल दर्पण के सामने अंत और दर्पण के ध्रुव के बीच रखने पर प्रतिबिम्ब की स्थिति आभासी और छाया होगी।
- मेंडलीफ के आवर्त नियम के अनुसार तत्वों के गुणधर्म उनके परमाणु भारों के आवर्त फलन होते हैं।
- अमीबा में प्रजनन द्विखण्डन द्वारा होता है।
- ठोस के पिघलने के दौरान इसका तापमान परिवर्तित नहीं होता है।
- अधिकांश सरीसृपों में एक तीन कक्षीय हृदय होता है।
- एक व्यक्तिगत तंत्रिका कोशिका 100 cm (लगभग) तक लंबी हो सकती है।
- लिटमस विलयन लाइकेन से निष्काषित किया जाता है।
- गति का द्वितीय नियम दर्शाता है कि वस्तु की गति परिवर्तन की दर लागू शुद्ध बल के साथ बदल जाएगी।
- हाइड्रा मुकुलन द्वारा प्रजनन हो सकता है।
- गतिज ऊर्जा को $\frac{1}{2} mv^2$ द्वारा व्यक्त किया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 22-9-2018, 3rd Shift

- एवोगाड्रो संख्या A^0 द्वारा निरूपित की जाती है।
- आधुनिक आवर्त सारणी के समूह 1 में मौजूद एक मात्र अथातु **हाइड्रोजेन** है।
- रेडियो द्वारा उत्पादित ध्वनि आयाम बढ़ने से बढ़ती है।
- पपीता एक उभयलिंगी पुष्प होता है।
- दबाव, एक चालक के प्रतिरोध को प्रभावित नहीं करता है।
- एक निकाय के संवेग में परिवर्तन की दर लागू बल के समानुपाती होता है।
- प्रतिध्वनि ध्वनि तरंगों के परावर्तन के कारण सुनाई देती है।
- अग्नाशयी रस में मौजूद ट्रिप्सिन एंजाइम, प्रोटीन को एमिनो एसिड में परिवर्तित करता है।
- यदि साइकिल की गति दोगुनी हो जाए तो गतिज ऊर्जा चार गुनी हो जाएगी।
- ऑक्सीजन के अणु में एक दोहरा सहसंयोजक बंध होता है।
- फेनोफ्थेलीन को सिरके में जलने पर घोल रंगहीन हो जाता है।
- धोवन सोडा की हाइड्रोक्लोरिक अम्ल के साथ अभिक्रिया करने पर कार्बन डाइऑक्साइड निकलती है।
- स्तनधारी चार कोष्ठीय हृदय युक्त गर्म रक्त वाले प्राणी हैं।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 23-9-2018, 1st Shift

- ब्रोमीन अधातु कक्षीय ताप पर तरल होती है।
- सोडियम धातु के रोसीन में संग्रहीत होती है।
- ओम का नियम किसी धात्विक तार में से प्रवाहित होने वाली धारा और सिरें में विभवांतर के बीच संबंध बताता है।
- जब प्रकाश किसी चमकीली सतह पर आपतित होता है तो नियमित परावर्तन की घटना घटित होती है।
- टेस्टिस में से टेस्टोस्टीरोन हामोन मुक्त किया जाता है।
- समय के साथ विस्थापन में परिवर्तन की दर वेग कहलाता है।
- वाशिंग सोडा के एक अणु में जल के 10 अणु उपस्थित होते हैं।
- गति का द्वितीय समीकरण स्थिति-समय के बीच संबंध प्रदान करता है।
- जब वस्तु की गति दुगुनी हो जाती है तो गतिज ऊर्जा चार गुना होती।
- ध्रूण एक विशेष तंतु की सहायता से मां के रक्त से पोषण प्राप्त करता है, इस तंत्र को नाल कहा जाता है।
- जब सोडियम बाइकार्बोनेट को pH पेपर की पट्टी पर रखा जाता है तो पट्टी का रंग परिवर्तित नहीं होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 23-9-2018, 2nd Shift

- जब कॉपर ऑक्साइड को हाइड्रोजन के साथ गर्म किया जाता है तो ताँबा धातु और जल का निर्माण होता है। इस क्रिया में हाइड्रोजन के साथ ऑक्सीकरण होता है।
- उर्ध्वपातन, किसी ठोस के वाष्य में रूपान्तरित होने की प्रक्रिया है।
- बोल्टमीटर को विद्युत परिपथ में समानांतर जोड़ा जाता है।
- एल्काइन का रासायनिक सूत्र C_nH_{2n+2} है।
- गैल्वोनीकरण की प्रक्रिया में लोहे के ऊपर जिंक धातु की परत चढ़ाई जाती है।
- अदरख एक राइजोम का उदाहरण है।
- किसी तंत्रिका कोशिका के अक्षांशीय सिरे और दूसरी तंत्रिका कोशिका के हुमाश के बीच की संधि को सिनेप्स कहते हैं।
- धातु के तार का प्रतिरोध इसकी लम्बाई के समानुपाती और अनुप्रस्थ काट के क्षेत्रफल के व्युत्क्रमानुपाती होता है।
- घनि तरंगे यांत्रिक तरंगे हैं।
- क्लोरीन अणु गैर-ध्रुवीय सहसंयोजक बंध दर्शाता है।
- बल की इकाई न्यूटन है।
- थैलोफाइट समूह के पौधों को आमतौर पर शैवाल कहा जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 24-9-2018, 1st Shift

- देवदार पौधे में आवरण रहित बीज पाये जाते हैं।
- उर्वरीकरण के परिणाम स्वरूप युग्मनज का निर्माण होता है।
- प्रकाश बल्ब का फिलार्मेंट बनाने में टांगस्टन धातु का उपयोग किया जाता है।
- पक्षी वर्ग के प्राणियों का रक्त गर्म होता है।
- वेग और समय के बीच संबंध दर्शाने वाला समीकरण $V = u + at$ है।
- मानव पाचन तंत्र में यकृत से पित्त रस का स्राव होता है।
- पदार्थ के कणों के बीच आकर्षण बल ताँबे की छड़ में अधिकतम होता है।
- धातुकर्म अयस्क से धातुओं को निकालने की एक प्रक्रिया है।
- DNA आनुवृत्तिक गुणों के वाहक है।
- उल्कष्ट गैस समूह 18 के तत्व है।
- त्वरण की SI इकाई m/s^2 है।
- फ्लोरीन से क्लोरीन, ब्रोमीन और फिर आयोडीन तक जाने पर विद्युत ऋणात्मकता कम हो जाती है।
- गैल्वोनोमीटर का उपयोग धारा की दिशा का पता लगाने के लिए किया जाता है।
- जंग का रासायनिक सूत्र $Fe_2O_3 \times H_2O$ है।
- नेत्र में प्रवेश करने वाले प्रकाश की मात्रा को आइरिस द्वारा नियंत्रित किया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 24-9-2018, 2nd Shift

- जन्तुओं का बड़ा समूह अर्थोपोडा है।
- नारियल की छाल का निर्माण स्क्लेरेनकाइमा उत्तक द्वारा होता है।
- उष्माक्षेपी अभिक्रिया वह होती है जिसमें उष्मा निकलती है।
- पानी में एक अम्ल का क्षार का विलय करने को उष्माक्षेपी अभिक्रिया के नाम से जाना जाता है।
- क्रिट्टॉन एक अक्रिय गैस है।
- सूर्य की ऊर्जा का स्रोत नाभिकीय संलयन अभिक्रिया है।
- वंशानुक्रम की इकाई जीन है।
- 'ऑरिजन ऑफ स्पीशीज' नामक पुस्तक डार्विन ने लिखी थी।
- प्रोपेन का रासायनिक सूत्र C_3H_6 है।
- गैस की मात्रा दाब के व्युत्क्रमानुपाती होती है।
- गिरते हुए नारियल में गतिज ऊर्जा होती है।
- सोडियम बाइकार्बोनेट का सामान्य नाम बेकिंग सोडा है।
- आधुनिक आवर्त सारणी के समूह एक में केवल 7 तत्व हैं।
- किसी गर्म भट्टी में उत्सर्जित विकिरण अवरक्त होता है।
- किसी रॉकेट का प्रक्षेपण न्यूटन के गति का तृतीय नियम पर आधारित होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 25-9-2018, 1st Shift

- बनीला का उपयोग सुपांथ संकेतक के रूप में किया जा सकता है।
- पृथ्वी पर किसी वस्तु का द्रव्यमान 10 किलोग्राम है पृथ्वी पर इसका भार 98 N होगा।
- सूर्य द्वारा उत्सर्जित परावैग्ननी विकिरण हानिकारक विकिरण है।
- परमाणु संख्या 56 वाला तत्व S-ब्लॉक से संबंधित है।
- एंजियोस्ट्रम्स के प्रजनन भाग पुष्ट में स्थित होते हैं।
- लार ग्रांथ से एमाइलेज एंजाइम स्रावित होता है।
- किसी गोलाकार दर्पण की फोकस दूरी बक्रता क्रिया की आधी होती है।
- संवेग में परिमाण और दिशा दोनों होता है।
- विद्युतीय विगलन धारा के ऊर्ध्वीय प्रभाव पर आधारित होता है।
- सोडियम धातु शीतल जल के साथ उग्र रूप से अभिक्रिया करती है।
- पक्षी वर्ग के प्राणी गर्म रक्त वाले होते हैं।
- संपीडनों का निर्माण उस स्थान पर होता है जहाँ वायु दाब उच्च होता है।
- पाचन के दैरेन पित्त की धूमिका वसा का पायसीकरण होती है।
- धोवन सोडा के एक अणु में पानी के 10 अणु उपस्थित होते हैं।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 25-9-2018, 2nd Shift

- सोडियम कार्बोनेट का आण्विक द्रव्यमान 106 होता है।
- पौधों में फ्लोएम का कार्य खाद्यों का प्रवाह होता है।
- धातुओं की प्रकृति में विद्युत धनात्मक होती है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में टेढ़ी-मेढ़ी रेखाएँ अधातुओं से धातुओं को अलग करती हैं।
- सूर्य के वायुमंडल में सबसे प्रचुर मात्रा में पाये जाने वाला तत्व हाइड्रोजन है।
- 'द्रव्यमान × त्वरण' बल के बराबर होता है।
- उत्त्रेरक वे पदार्थ हैं जो अभिक्रियाओं को तीव्र कर देते हैं।
- गले में उपास्थि के छल्ले मौजूद होते हैं।
- दाब की SI इकाई पास्कल है।
- स्क्लेरेनकाइमा उत्तक मृत कोशिकाओं के संयोजन से बना होता है।
- द्रव्यमान और वेग का गुणनफल संवेग कहलाता है।
- कार्बन, कोयला का एक अपरूप नहीं है।
- उत्क्षेप बल और भार, विपरीत दिशाओं में कार्य करते हैं।
- $Ca(OH)_2$ बुझे हुए चूने का रासायनिक नाम है।
- शर्करा विलयन बिजली का संवहन नहीं करता है।
- पानी में एक अणु में, हाइड्रोजन और ऑक्सीजन ($H : O$) का अनुपात 2 : 1 होता है।

रेलवे सामान्य अध्ययन

SPEEDY

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 25-9-2018, 3rd Shift

- संभारिकों में नाभिक की संख्या समान होती है।
- टेस्टोस्टेरॉन जो एक नर सेक्स हार्मोन है वृषण में संश्लेषित होता है।
- पौधों में, वाष्पोत्स्वन अवशोषण और ऊपरी गतिविधि में, जड़ों से पत्तियों तक, पानी और खनिजों के संचरण में मदद करता है।
- धातुओं की प्रकृति विद्युत धनात्मक होती है।
- बीजांड अंडप में उपस्थित होता है।
- धातु ऑक्साइड बनाने के लिए आयरन भाप के साथ अभिक्रिया करती है।
- AI तत्व में तीन संयोजी इलेक्ट्रॉन होते हैं।
- धारा प्रवाहित करने के लिए उपयोग किया जाने वाले तरल को इलेक्ट्रोलाइट कहा जाता है।
- चूना क्लोरिन के साथ अभिक्रिया करके ब्लीचिंग पाउडर बनाता है।
- नमी वाष्पीकरण की दर को कम करता है।
- किसी दोलक द्वारा एक आयाम पुरा करने में लिया गया समय आवर्त कहलाता है।
- कॉपर सल्फेट के विलयन में जिंक मिलाने पर जिंक सल्फेट बनता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में 3 परमाणु संख्या वाले तत्व 11 से 18 समूह में रखे जाते हैं।
- ब्लीचिंग पाउडर में क्लोरिन ब्लीचिंग एजेंट विद्यमान होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 26-9-2018, 1st Shift

- विभिन्न प्रकार के स्थायी उत्तकों के निर्माण के लिए मेरिस्टोमेटिक उत्तक की कोशिकाओं को अलग किया जाता है।
- जिंक सल्फेट के मिश्रण में कॉपर धातु को छुबोया जाता है तब कोई पतिक्रिया नहीं होती है।
- लहसुन एक बीजपत्री पौधा है।
- बाँध में संश्लेषित पानी में स्थितिज ऊर्जा होती है।
- घनि ठोस माध्यम में माध्यम में सबसे तेज यात्रा करती है।
- पृथ्वी की सतह के नीचे फसी गर्मी को भूतापीय ऊर्जा कहते हैं।
- मंदन ऋणात्मक त्वरण है।
- संतृप्त हाइड्रोकार्बन को एल्केन कहा जाता है।
- जैतिक मात्रा शक्ति किये गए कार्य की अवधि को मापती है।
- वजन और बल की SI इकाई न्यूटन है।
- दाब की अंतर्राष्ट्रीय (SI) इकाई पास्कल है।
- चाल की अंतर्राष्ट्रीय (SI) इकाई m/s है।
- एल्यूमीनियम धातु केवल इलेक्ट्रोलीज द्वारा निष्कर्षित किया जाता है।
- एक तत्व के नाभिक में 10 प्रोटॉन और 17 न्यूट्रोन उपस्थित हैं। उसका द्रव्यमान संख्या 27 होगा।
- बल और दबाव युग्म की एक ही SI इकाई है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 26-9-2018, 2nd Shift

- हीरा की निरपेक्ष अपवर्तनांक 2.42 होता है।
- इथेनॉल का सूत्र C_2H_5OH है।
- पादप कोशिका भित्ति सेलूलोज और पेक्टोज की बनी होती है।
- टारटेरिक एसिड बेकिंग पाउडर का एक घटक है।
- नाइक्रोम का उपयोग सामान्यतः विद्युत तापन उपकरणों में किया जाता है।
- जिंक कॉपर सल्फेट विलयन से कॉपर को अलग कर सकता है क्योंकि जिंक कॉपर की तुलना में अभिक्रियाशील होता है।
- प्रतिबल का प्रभाव क्षेत्रफल पर निर्भर करता है।
- वह वस्तुएँ जिनका गंध, एसिडिक तथा बेसिक माध्यम में बदलता हो, को ऑलफेक्टरी संकेतक कहते हैं।
- गति करती हुई एक कार विपरीत दिशा में आती हवा का सामना करती है। कार पर हवा द्वारा किया गया कार्य ऋणात्मक होगा।
- एक डायमंड में, प्रत्येक कार्बन परमाणु चार अन्य कार्बन परमाणुओं से बंधे होते हैं।
- शक्ति की अंतर्राष्ट्रीय (SI) इकाई वाट है।
- क्लोरीन नोबल गैस नहीं है।
- $s = ut + \frac{1}{2} at^2$ गति, स्थान-समय संबंध का समीकरण है।
- वाष्पोत्सर्जन रंध के द्वारा होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 26-9-2018, 3rd Shift

- जब सोडियम सल्फेट समाधान बेरियम क्लोराइड के विलयन के साथ मिलाया जाता है तो बेरियम सल्फेट बनता है।
- मुक्त रूप से गिरना केवल निर्वात में संभव होता है।
- थोरोक्सिन के संश्लेषण के लिए आयोडिन आवश्यक है।
- ज्वाइंट पर हड्डी की सतह को कार्टिलेज मुलायम करती है।
- कैल्शियम सल्फेट हेमिहाइड्रेट को प्लास्टर ऑफ पेरिस के रूप में भी जाना जाता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी वर्गीकरण में सात आवर्त और अठारह समूह हैं।
- सबसे हल्की धातु लीथियम है।
- सीमेंट का मुख्य घटक SiO_2 है।
- द्रव्यमान और वेग का गुणनफल संबंग कहलाता है।
- NM^{-2} दाब की SI इकाई है।
- कोई वस्तु सतत चाल से गति करती है जब इस पर कोई बल न लग रहा हो।
- बल = द्रव्यमान \times त्वरण होता है।
- वायु में ध्वनि के वेग से अधिक की चाल से यात्रा करने वाली एक वस्तु को पराध्वनिक कहा जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 27-9-2018, 1st Shift

- कम विकसित जानवरों और पौधों में अलैंगिक प्रजनन होता है।
- कैल्शियम ऑक्साइड यौगिक सुखाने वाले एजेंट के रूप में प्रयोग किया जाता है।
- शीतल पेय में कार्बोनिक एसिड शामिल होता है।
- किसी वस्तु में लगने वाले सामर्थ को ऊर्जा कहा जाता है।
- त्वचा के नीचे और आंतरिक अंगों के बीच चासा उत्तक बनता है।
- प्रोपेन गैस का उपयोग प्रदीप गैस के रूप में किया जाता है।
- एक किलोवाट घंटा 3.6×10^6 जूल के बराबर होता है।
- परिपक्व शुक्राणु का उत्पादन वृषण में होता है।
- परमाणु क्रिया को नैनोपीटर से मापा जाता है।
- ब्यूप्रस ऑक्साइड में कॉपर की संयोजकता एक होती है।
- प्रकाश वर्ष द्वारा दूरी मापा जाता है।
- जब कोई वस्तु तैरती है तो वस्तु पर जल द्वारा लगाया जाने वाला उत्क्षेप बल वस्तु के भार के बराबर होगा।
- जटिल ऊतक में एक समान कार्य करने वाली विभिन्न प्रकार की कोशिकाएँ होती हैं।
- किये हुए कार्य की गति शक्ति कहलाती है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 27-9-2018, 3rd Shift

- प्रसव पीड़ा गर्भाशय की दिवारों में संकुचन के कारण होता है।
- मानव रक्त में सबसे बड़ी कणिकाएँ श्वेत कोशिकाएँ हैं।
- यदि तापमान बढ़ता है तो ध्वनि की गति बढ़ती है।
- मानव शरीर में हीमोग्लोबीन श्वसन वर्णक है।
- किसी बोल्टपीटर का उपयोग विभवांतर मापने के लिए किया जाता है।
- यउस्ट द्वारा निश्चित अनुपात का नियम उद्धृत किया गया है।
- मनुष्य के गुरुदं निस्पंदन की इकाईयों को नेफ्रैन कहते हैं।
- जिस बिन्दु पर सभी किरणें मिलती हैं, को फोकस कहते हैं।
- पृथ्वी के आवरण में गैसों के साथ मिश्रित पिघले हुए पदार्थ मैग्मा कहलाता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में 18 समूह और 7 आवर्त मौजूद हैं।
- एक मिश्रण, नीले लिटमस को लाल में बदल देता है, तो उसका pH-6 होने की संभावना है।
- गति का दूसरा समीकरण स्थिति और समय के बीच संबंध होता है।
- स्वैच्छिक मांसपेशियाँ हाथ में विद्यमान होती हैं।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 28-9-2018, 3rd Shift

- एलुमीनियम धातु ऑक्साइड एक उभयधर्मी ऑक्साइड है।
- 6 इलेक्ट्रॉनों की संख्या N_2 में आबंध बनाने में भाग लेते हैं।
- आधुनिक आवर्त सारणी में समान वर्ग के तत्वों में समान संयोजी इलेक्ट्रॉन होती है।
- ऑक्सीकरण अभिक्रिया जो गर्मी और प्रकाश पैदा करती है दहन कहलाता है।
- एक कंडक्टर का प्रतिरोध सीधे लम्बाई के आनुपातिक होता है।
- एलुमीनियम धातु केवल विद्युत अपघटन द्वारा निकाला जाता है।
- कवक कोशिका भित्ति कड़ी जटिल शर्करा की बनी होती है जिसे काइटिन कहते हैं।
- सभी एसिड के लिए आम तत्व हाइड्रोजन है।
- पानी का व्यथनांक बिन्दु 0°C है।
- रॉड और कोन आँख में पाये जाते हैं।
- स्कलरेनकाइमा उत्तक में कठोर कोशिका भित्ति पाई जाती है।
- श्वसन जीवन प्रक्रिया रसायनिक ऊर्जा को उत्पा ऊर्जा में बदलती है।
- अधातुओं में आयोडीन चमकदार होती है।
- यांत्रिक ऊर्जा में दो प्रकार की ऊर्जा होती है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 1-10-2018, 2nd Shift

- द्रव्यमान/आयतन घनत्व के बराबर होता है।
- स्कैरिस का साधारण नाम राउण्ड वर्म है।
- मानव के अनिषेचित अंडे में एक \times क्रोमोजोम होते हैं।
- सौर पैनल में सिलिकॉन धातु प्रयुक्त होती है।
- हाइड्रोजन का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास क्षारीय धातुओं के समान होता है।
- दाढ़, उक्सेप/क्षेत्रफल के बराबर होता है।
- अधातवर्धनीय धातु सोना है।
- अभी तक वैज्ञानिकों द्वारा पदार्थ की पाँच अवस्थाएँ तय की गई हैं।
- संवेग-संरक्षण के सिद्धांत के अनुसार कोई रॉकेट अंतरिक्ष में कार्य करता है।
- जब कोई वस्तु एक समान गति से गति कर रही हो, तो उसका त्वरण शून्य होगा।
- आधुनिक आवधिक नियम यह बताता है कि 'तत्वों के गुण उनके परमाणु संख्या का आवधिक कार्य है।'
- विभवांत (V) और विद्युत धारा (I) के बीच संबंध की खोज ओम ने की थी।
- संवहनी संबंधी तंत्र तरल पदार्थों को एक स्थान से दुसरे स्थान पर संचरण करती है।
- उत्तक संवर्धन द्वारा पौधों के बीच एक जनक द्वारा रोग मुक्त रूप में उगाया जा सकता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 3-10-2018, 1st Shift

- पानी (H_2O) के सापेक्ष आणविक द्रव्यमान 18 होता है।
- द्विखण्डन द्वारा अमीबा प्रजनन होता है।
- टेण्डन मांसपेशियों को हड्डियों से जोड़ता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में 6 उपधारुएँ हैं।
- पुरस्थ ग्राही से होने वाला स्वाव मूत्रमार्ग में प्रवेश करता है।
- अधिचर्म प्रकार की कोशिका से त्वचा बनी है।
- ऑक्सीलिक एसिड का एक प्राकृतिक स्रोत टमाटर है।
- उत्सावन बल का परिमाण तरल के घनत्व पर निर्भर करता है।
- एक सोलर सेल सिलिकन से बना होता है।
- $MgCl_2$ में जल विलेय है।
- विस्थापन की परिवर्तन दर को वेग कहा जाता है।
- परमाणुओं से प्राप्त ऊर्जा को नाभिकीय ऊर्जा कहते हैं।
- एल्युमिनियम का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास 2, 8, 3 है।
- आधुनिक आवर्त सारणी के बाई और स्थित एकमात्र गैर-धातु हाइड्रोजन है।
- दलहन एक फलीदार फसल है।
- किसी भी माध्यम का पूर्ण अपवर्तक सूचकांक हमेशा एक से अधिक होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 3-10-2018, 2nd Shift

- आधुनिक आवर्त सारणी में, आवर्त 6 में 32 तत्व हैं।
- कार्बन तत्व के प्रतीक में केवल एक अक्षर होता है।
- 'g' की SI इकाई त्वरण की SI इकाई के बराबर होती है, जो कि ms^{-2} है।
- हमारे शरीर के हड्डियों में संयोजी ऊतक पाये जाते हैं।
- कार्य और ऊर्जा युग्म की SI इकाई समान है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में से 18वें वर्ग में पूर्ण आवरण वाले संयोजी इलेक्ट्रॉन और रसायनिक रूप से अक्रिय तत्व होते हैं।
- उठा हुआ हथौड़ा में स्थिति ऊर्जा होगी।
- एक तत्व का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास 2, 8, 6 है। यह समूह 16 और आवर्त 3 से संबंधित है।
- स्नायुबंध हड्डियों को जोड़ता है।
- हाइड्रा, स्टारफिश, प्लेनेरिया पुनर्जनन प्रक्रिया द्वारा उत्पन्न होते हैं।
- बड़े परमाणुओं वाले तत्वों से बने बंध बहुत कमजोर होते हैं।
- प्रजनन प्रक्रिया मुकुलन में पूर्ण वयस्क छोटे जीव अपने जनक शरीर से अलग हो जाते हैं और एक नया स्वतंत्र जीव बनते हैं।
- दौतों का टूटना तब शुरू होता है जब मुँह का pH 5.5 से कम होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 3-10-2018, 3rd Shift

- मेरिस्टेमेटिक उत्तक एक विशेष भूमिका निभाते हैं और अपनी विभाजित करने की क्षमता को त्याग देते हैं और तब स्थाई उत्तक बनाते हैं।
- पैरेनकाइमा में पतली कोशिका भित्ति के साथ अपेक्षाकृत गैर-विशिष्ट कोशिकाएँ होती हैं।
- मंदता की SI इकाई ms^{-2} है।
- किसी वस्तु पर किया गया कार्य वस्तु के द्रव्यमान पर निर्भर नहीं करता है।
- कॉपर जलमिश्रित HCl के साथ प्रतिक्रिया नहीं करता।
- योनि गर्माशय ग्रीवा की ओर जाती है।
- मनुष्यों में, महिलाओं में यौन गुणसूत्रों का XX सेट होता है।
- अल्वर्ट आइस्टीन ने यह दिखाया कि द्रव्य को ऊर्जा में और ऊर्जा को द्रव्य में स्थानांतरित किया जा सकता है।
- विद्युत धारा की SI इकाई एमपीयर है।
- सेडियम कार्बोनेट का रासायनिक सूत्र Na_2CO_3 है।
- ओहम का नियम विभवान्तर और विद्युतधारा के बीच संबंध का वर्णन करता है।
- N_2 गैस का उपयोग चिप्स को ऑक्सीकृत होने से रोकने के लिए किया जाता है।
- मेंडलीफ की आवर्त सारणी 1872 के दौरान एक जर्मन पत्रिका में प्रकाशित हुई थी।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 4-10-2018, 1st Shift

- एक एकल आवृत्ति द्वारा उत्पन्न ध्वनि को टोन कहा जाता है।
- शुक्राण और युग्मक के संयोग की फलन प्रक्रिया, युग्मज नामक एक संरचना के निर्माण में परिणामित होती है।
- डाल्टन का सिद्धांत रासायनिक संयोजन नियम पर आधारित है।
- थैलोफाइटा समूह के पौधों को सामान्यतः शैवाल कहा जाता है।
- चीनी लवण का रासायनिक नाम मोनोसोडियम ग्लूटामेट है, जिसका उपयोग हम चीनी व्यंजन तैयार करने में करते हैं।
- परमाणु बलों के सिद्धांत की खोज हिंडेकी हुवाको ने की।
- मेंडलीफ की आवर्त सारणी में, तालिका CO निकेल से पहले दिखाई देती है।
- फेरम सल्फेट क्रिस्टल का रासायनिक सूत्र $FeSO_4 \cdot 7H_2O$ है।
- प्रतिरोध की SI इकाई ओम है।
- असंतृप्त हाइड्रोकार्बन उत्प्रेरक की उपस्थिति में हाइड्रोजन जोड़ते हैं जैसे कि निकेल और पेलाडियम।
- अक्रिय गैस Xe को आवर्त 5 में रखा गया है।
- इथेनॉल के एक अणु में छह हाइड्रोजन परमाणु होते हैं।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 4-10-2018, 2nd Shift

- अवतल लैंस का उपयोग निकट दृष्टि दोष (मायोपिया) से पीड़ित लोगों द्वारा किया जाता है।
- H_2SO_4 का आणविक द्रव्यमान 98 g है।
- कुछ बहु कोशिकीय सजीव में, जैसे राइजोपस, मशरूम और कुछ जीवाणु एस्परजिलस इत्यादि प्रजनन बीजाणु प्रकार होता है।
- किसी वस्तु का संवेग वस्तु के द्रव्यमान और वेग दोनों पर निर्भर करता है।
- PVC का पूर्ण रूप पॉलीविनाइल क्लोराइड है।
- अनुप्रस्थ भाग का क्षेत्रफल सुचालक के प्रतिरोध को प्रतिकूल रूप से प्रभावित करेगा।
- दृढ़ ऊतक निर्जीव कोशिका से बना है।
- कैल्शियम ऑक्साइड को अनबुझा चूना कहा जाता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में 4 और 5 आवर्त में से प्रत्येक में दो उपधातु होती है।
- कूलंब विद्युत आवेश की SI इकाई है।
- दो वस्तुओं के बीच आकर्षण बल को गुरुत्वाकर्षण बल कहा जाता है।
- पाश्वर विभज्योतक के कारण जड़ तथा तने के धेरे (girth) में वृद्धि होती है।
- किसी भी पदार्थ के 1 मोल में मौजूद कणों की संख्या 6.022×10^{23} है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 5-10-2018, 1st Shift

- जेम्स मैक्सवेल ने विद्युत, चुम्बकत्व और प्रकाश के संयोजन द्वारा यह प्रदर्शित किया कि प्रकाश एक विद्युत चुम्बकीय तरंग है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में, पोलोनियम अंतिम उपधातु है।
- किसी पदार्थ का प्रति इकाई आयतन पर द्रव्यमान घनत्व कहलाता है।
- खारे पानी में पैदा होने वाले पौधे हैलोफाइट कहलाते हैं।
- कैल्शियम हाइड्रोक्साइड बुझे हुए चूने का रासायनिक नाम है।
- विमवान्तर की SI इकाई वोल्ट है।
- पराश्रव्य तरंगें चमगादड़ को उनके रस्ते में आने वाली बाधाओं का पता लगाने में मदद करती है।
- रक्त एक संयोजी ऊतक है।
- समतल दर्पण हमेशा वस्तु की एक ऐसी छवि निर्मित करता है जो आधासी, बड़ी और समान आकार में होती है।
- मानव शुक्राणु में 23 गुणसूत्र मौजूद है।
- किसी पदार्थ पर बाह्य बल कार्य करने के बावजूद भी उसके आकार में परिवर्तन न होने का गुण दृढ़ता कहलाता है।
- स्पाइरोगाइरा और प्लेनेरिया में पुनर्जनन होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 5-10-2018, 2nd Shift

- CaO स्लेकड लाइम बनाने के लिए पानी के साथ प्रबलता से प्रतिक्रिया करता है।
- Ohm.m, प्रतिरोधकता की SI इकाई है।
- हवा के दबाव को वायुमंडलीय दबाव कहलाता है।
- लाइकेन प्लांट थैलोफाइट डिवीजन से संबंधित है।
- जब बैरोमीटर की पारा अचानक घट जाती है, तो यह इंगित करता है कि मौसम बेहद तूफानी जाएगा।
- आधुनिक पीरियोडिक टेबल में सिलिकॉन ($Z = 14$) को Al और P के बीच में रखा गया है।
- अंडे देने वाले जानवरों को अंडज जानवर कहा जाता है।
- ऑक्सीजन की अनुपस्थिति में सबस्ट्रेट के पूर्ण विघटन को अनॉक्सीय श्वसन कहा जाता है।
- Au सबसे अधिक तन्य धातु है।
- मनुष्य के आवाज की ध्वनि कम्पन के द्वारा वोकल चोर्ड से उत्पादित होती है।
- कैल्शियम ऑक्साइड का आणविक सूत्र CaO है।
- वनस्पति ऊतक का दृढ़ ऊतक परिपक्वता पर जीवित प्रोटोप्लाज्म धारण नहीं करता।
- हृदय मांसपेशियाँ बेलनाकार, शाखित और एकल-नाभिक होती हैं।
- किसी भी माध्यम में, जैसे ही हम तापमान बढ़ाते हैं, ध्वनि की गति बढ़ जाती है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 5-10-2018, 3rd Shift

- अंडे देने वाले प्राणियों को अंडज कहा जाता है।
- वाहिका ऊतक ग्राथियों का निर्माण करते हैं।
- धातुएँ विद्युत की अच्छी सुचालक होती है क्योंकि उनमें बहुत सारे ढीले आवधित इलेक्ट्रॉन होते हैं।
- वाष्पीकरण एक सतही परिघटना है।
- वह तापमान गलनांक कहलाता है जब एक ठोस वस्तु वायुमंडलीय दबाव पर पिघल कर द्रव बन जाती है।
- ऑक्सी श्वसन ऑक्सीजन की मदद से होता है और यह ग्लूकोज के CO_2 और H_2O में पूर्ण विघटन के लिए जिम्मेदार है।
- सीव द्यूब और सह कोशिकाएँ मुख्य रूप से पौधों में भोजन के संचरण के लिए उत्तरदायी होती है।
- जब लिटमस विलयन न तो अम्लीय और न ही क्षारीय होता है, तब इसका रंग बँगी होता है।
- Na धातु ठंडे जल के साथ तीव्रता से अभिक्रिया करती है।
- हाइपर्मेट्रोपिया से पीड़ित लोगों द्वारा उत्तल लैंस का उपयोग किया जाता है।
- एक मोटी जैल की तरह घोल बनाने की इसकी क्षमता के कारण, पेकिन का उपयोग जेली, जैम और मुरब्बे की बनाने के लिए वाणिज्यिक रूप से किया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 8-10-2018, 1st Shift

- अनबुझे चूने का आणविक सूत्र CaO है।
- गुरुत्व बल दो द्रव्यमानों के बीच आकर्षण बल द्वारा परिभाषित होता है।
- कार्य, बल और वस्तु का बल की दिशा में विस्थापन का गुणनफल है।
- रूट टिप या शूट टिप में विभज्योतक ऊतक पाया जाता है।
- चमेली फूल की पत्तियाँ किसी विलयन में अम्ल या क्षार की उपस्थिति का संकेत नहीं देती है।
- अणु पदार्थ का वह सबसे छोटा कण है जिसका स्वतंत्र अस्तित्व है।
- जब किसी वस्तु की चाल ध्वनि की चाल से अधिक हो जाता है, तो इसे पाराध्वनिक चाल पर यात्रा करना कहा जाता है।
- पृथ्वी पर किसी वस्तु का भार चंद्रमा पर इसके भार का 6 गुण होता है।
- बल \times विस्थापन, कार्य कहलाता है।
- बैंजीन एक असंतृप्त हाइड्रोकार्बन है।
- विभांतर को मापने के लिए वोल्टमीटर उपकरण का उपयोग किया जाता है।
- कार्बन के द्वारा मजबूत बंध बनाने का एक कारण इसका छोटा आकार है।
- मछली में दो कक्षीय हृदय पाया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 8-10-2018, 3rd Shift

- बायोफाइट यादप जगत के उभयचर कहलाते हैं।
- लैंथेनम की परमाणु संख्या 57 है।
- बैंजीन में छह कार्बन परमाणु और छह हाइड्रोजन परमाणु होते हैं।
- ध्वनि कंपन के कारण उत्पन्न होती है।
- हमारे शरीर में कई अंग हैं त्वचा अंग सबसे बड़ा है।
- उभयचरों और अधिकांश सरीसृपों में तीन कक्षीय हृदय होता है।
- DNA का पूर्ण रूप डिऑक्सीराइबो न्यूक्लिक एसिड है।
- आओपोडा जानवरों का सबसे बड़ा समूह है।
- पानी का बर्फ में परिवर्तन एक भौतिक परिवर्तन है।
- माध्यम की प्रकृति एक माध्यम में ध्वनि की गति निर्धारित करता है।
- प्रांकुर बीज अंकुरण के दौरान आगामी प्रोरोह में विकसित होते हैं।
- तापमान को केलिवन पैमाने से सेल्सियम पैमाने में बदलने के लिए, आपको दिए गए तापमान में 273 घटाना होगा।
- कार्बन के C-60 अपरूप में, कार्बन परमाणुओं को फुटबॉल के आकार में व्यवस्थित किया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 9-10-2018, 1st Shift

- गुरुत्वाकर्षण का सार्वभौमिक नियम वस्तुओं के किसी भी युग्म पर लागू होता है।
- अनबुझे चूने का रासायनिक सूत्र CaO है।
- एवोनाइट पदार्थ में उच्चतम प्रतिरोधकता है।
- किसी दिए गए विद्युत परिपथ में धारा को बनाए रखने के लिए, सेल को इसमें संग्रहीत रासायनिक ऊर्जा खर्च करनी होती है।
- प्रत्यावर्ती धारा का आविष्कार निकोला टेस्ला द्वारा किया गया था।
- क्लोनिंग प्रक्रिया में, कोशिका अन्य जीवित भाग, या एक पूर्ण जीव की सटीक प्रति की उत्पत्ति समाविष्ट है।
- अर्थोपोडा प्राणियों का सबसे विशाल समूह है।
- ग्रेफाइट में प्रत्येक कार्बन परमाणु एक ही तल में तीन अन्य कार्बन परमाणुओं से बंधे होते हैं जो घटकोणीय व्यूह-रचना प्रदान करते हैं।
- रेंडियोथर्मी तत्वों को लॉकिटनइड में रखा गया है।
- ध्वनि निर्वात में यात्रा नहीं कर सकता है।
- 6 परमाणु सोडियम कार्बोनेट अणु में मौजूद होते हैं।
- सहसंयोजी आबंध के दो परमाणुओं के बीच आबंधों की अधिकतम संख्या 3 हो सकती है।
- स्तनधारी जानवरों का चार कक्षीय हृदय होता है।
- यदि बल और विस्थापन के बीच कोण 180° है, तो किया गया कार्य ऋणात्मक होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 9-10-2018, 2nd Shift

- लैंगिक प्रकार का पुनर्जनन अधिक विविधता ला सकता है।
- एक लैंस के प्रकाशित केन्द्र से होकर गुजरने वाली प्रकाश की किरण बिना किसी विचलन के निकल जाएगी।
- फास्फोरस की परमाणिकता 4 है।
- मेथनॉल सबसे सरल अल्कोहल है।
- यीस्ट मुकुलन द्वारा जनन करता है।
- योनेरा समूह में बैक्टीरिया; जैसे प्रोकार्योटिक कोशिका यंत्र (केन्द्रीय पटल रहित) वाले एककोशिकीय जीव समाविष्ट हैं।
- एक्टिनियम की परमाणु संख्या 89 है।
- एथीन एक विषम यौगिक है।
- इकाइनोडर्मेया पूरी तरह से मुक्त रहने वाले समुद्री जीव हैं।
- चमगादड़ उनके पार्ग में आने वाली वस्तुओं से टकराकर वापस आने वाली अल्ट्रासोनिक तरंगों के द्वारा पार्ग की बाधाओं का पता लगाते हैं।
- किसी वस्तु पर किया गया कार्य वस्तु के द्रव्यमान पर निर्भर नहीं करता है।
- यदि कोई वस्तु डूबती है तो वस्तु पर तरल द्वारा प्रयुक्त उत्क्षेप वस्तु के भार से कम होगा।
- लैन्थनाइड की परमाणु संख्या 58-71 परास में है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 9-10-2018, 3rd Shift

- जिमोरमस्स में पानी के संघनन के लिए विशेष ऊतक होते हैं।
- जिसके कारण ब्रह्मांड में प्रत्येक निकाय हर दूसरे निकाय को आकर्षित करता है उस बल को गुरुत्वाकर्षण बल कहते हैं।
- इथेन एक संतृप्त हाइड्रोकार्बन है।
- अंडप परागकोष का हिस्सा नहीं है।
- एक ध्वनि तरंग जब किसी माध्यम से होकर गुजरती है, तो इसका आवृत्ति अपरिवर्तित रहता है।
- किसी वस्तु की गतिज ऊर्जा वेग के साथ बढ़ती है।
- मोनोहाइब्रिड क्रॉस में विरुद्ध गुणों वाले केवल एक युग्म शामिल है।
- इस्टर आमतौर पर एक अम्ल और एक एल्कोहल की अभिक्रिया द्वारा तैयार किया जाता है।
- पृथ्वी की सतह पर, जहाँ वायु का धर्षण नगण्य हो, वस्तु एक समान त्वरण से गिरती है।
- वायु की प्रकृति के अनुसार प्लाज्मा पदार्थ एक विशेष रंग के साथ चमकते हैं।
- $1 \text{ जूल} = 1 \text{ न्यूटन} \times 1 \text{ मीटर}$ होता है।
- पुरुषों में शुक्राणु और मूत्र के लिए सामान्य मार्ग मूत्रमार्ग है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 10-10-2018, 1st Shift

- 'g' का मान ऊँचाई में कमी के साथ बढ़ता है।
- जब आप एक रबड़ बैंड खीचते हैं, तो हस्तांतरित ऊर्जा स्थितिज ऊर्जा के रूप में संग्रहित होती है।
- किसी लगाए गए बल के लिए, यदि क्षेत्रफल कम है तो दब अधिक होगा।
- गंधक परमाणु बहु-परमाणिक हैं।
- एस्टर अल्कोहल और कार्बोक्साइलिक एसिड को वापस देने के लिए एक एसिड या वेस की उपस्थिति में प्रतिक्रिया करता है।
- उच्च गलनांक और क्वथनांक सहसंयोजक यौगिक का गुण नहीं है।
- पोरीफेरा के प्राणी आतिशील होते हैं।
- डब्लू बी. सी. मानव शरीर का 'सैनिक' कहलाता है।
- एक वस्तु की स्थितिज ऊर्जा में इसकी ऊँचाई के साथ वृद्धि होती है।
- अवतल दर्पण को एक अधिसारी दर्पण भी कहा जाता है।
- CaO भखरा चूना बनाने के लिए पानी के साथ अधिक प्रतिक्रिया करता है।
- पानी में घुलने पर CH_3COOH एसिड कम H^+ आयन देता है।
- बैंजीन एक असंतृप्त हाइड्रोकार्बन है।
- एक समतल दर्पण द्वारा बनाई गई छवि हमेशा आभासी और सीधी होती है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 10-10-2018, 3rd Shift

- न्यूलैंड्स के अष्टक नियम के अनुसार, लौह, जो गुणों में CO और Ni जैसा दिखता है, इन तत्वों से बहुत दूर रखा गया है।
- सूरज की रोशनी की उपस्थिति में Cl_2 , को अधिक तीव्र अभिक्रिया में हाइड्रोकार्बन में मिलाया जाता है।
- एचआईवी का पूर्ण रूप हूमन इम्यूनोडिफिशियोसी वायरस है।
- वायुमंडल द्वारा प्रकाश के अपवर्तन के कारण आकाश में तारा टिमटिमाता दिखता है।
- दूध के घनत्व को निर्धारित करने के लिए लेक्टोमीटर उपकरण उपयोग किया जाता है।
- ऑटोमोबाइल्स में यात्रा की दूरी को मापने के लिए ऑडोमीटर उपकरण का उपयोग किया जाता है।
- अल्फांसो आम की एक किस्म है।
- प्लेनेरिया जानवरों के नेत्र बहुत ही साधारण होते हैं वास्तव में रोशनी को पहचानने वाली केवल नेत्र बिंदु होती है।
- उत्तल दर्पण को एक अपसारी दर्पण भी कहा जाता है।
- जल में सल्फ्यूरिक अम्ल घोलना एक अति उच्चाक्षणी है।
- गुरुत्वीय त्वरण 'g' गिरने वाली वस्तु के द्रव्यमान m पर निर्भर नहीं करता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 11-10-2018, 1st Shift

- कार्बन के फुलुरीन अपरूप की संरचना भूगर्भीय ग्लोब के समान होती है।
- एक फूल के परागकोष से वर्तिकाय तक परागणों का स्थानांतरण को परागण कहा जाता है।
- जाइलम ऊतक पादप में पानी और खनिज के परिवहन का कार्य करता है।
- जूल का नियम, विद्युत धारा के ऊर्ध्वीय प्रभाव से संबंधित है।
- आयोडीन समूह 17 का सबसे कम अभिक्रियाशील मूल तत्व है।
- जीवाश्म काल-निर्धारण का एक तरीका जीवाश्म सामग्री में एक ही तत्व के विभिन्न समस्थानिकों के अनुपात का पता लगाना है।
- स्थितिज ऊर्जा किसी वस्तु की ऊँचाई के साथ बदलती है।
- दूर-दृष्टि दोष से पीड़ित व्यक्ति के नेत्र में किसी वस्तु का प्रतिविम्ब रेटीना के पीछे बनता है।
- आवर्त सारणी का आविष्कार दिमित्री मेंडलीफ ने किया।
- आधुनिक आवर्त सारणी के अनुसार आवर्त संरिणी में तत्वों को उनकी परमाणु संख्या के बढ़ते क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाता है।
- विस्थापन न होने पर किया गया कार्य शून्य होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 11-10-2018, 2nd Shift

- इलेक्ट्रिक बल्ब में भरने हेतु Ar और N₂ गैस का प्रयोग किया जाता है।
- किसी प्रतिरोधक के माध्यम से प्रवाहित होने वाली धारा, इसके प्रतिरोध के व्युत्क्रमानुपाती होती है।
- $1/u + 1/v = 1/f$, दर्पण का सूत्र है।
- प्रोपाइन में त्रिबंध होता है।
- किसी वस्तु के द्रव्यमान का मापन जड़त्व मापन कहलाता है।
- CO का संपेक्ष द्रव्यमान 28 है।
- धातु के बाह्यतम कोश में 1 से 3 इलेक्ट्रॉन होते हैं।
- हाइड्रो पुनर्जनन और मुकुलन द्वारा उत्पन्न हो सकता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में, आवर्त एक में केवल गैसें हैं।
- स्टारफिश एकाइनोडर्माटा समूह से संबंधित है।
- मानव नेत्र के रेटिना पर बना प्रतिबिम्ब वास्तविक और उल्टा होता है।
- कैल्शियम तत्व क्षार धातुओं के वर्ग में से नहीं है।
- यदि किसी लवण का pH मान 7 है, तो यह लवण सशक्त अम्ल और सशक्त क्षार है।
- ऊर्जा न तो उत्पन्न की जा सकती है और न नष्ट की जा सकती है, लेकिन इसे एक से दूसरे में परिवर्तित किया जा सकता है। इसे ऊर्जा संरक्षण का नियम कहा जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 11-10-2018, 3rd Shift

- पीतल के घटक ताँबा और जस्ता है।
- प्लाज्मोडियम बहु विखंडन प्रदर्शित करता है।
- प्रोपीन यौगिक डबल बॉन्ड है।
- आयनिक यौगिक के गलनांक और क्वथनांक उच्च होते हैं।
- विद्युत परिपथ में इलेक्ट्रॉन की गति से विद्युत धारा बनती है।
- अमोनिया में, N₂ और N₂⁻ के द्रव्यमान हमेशा 14 : 3 अनुपात में होते हैं।
- यदि एक लवण का pH मान 12 हो तो यह दुर्बल अम्ल और प्रवल क्षार का लक्षण है।
- थ्रस्ट प्रति इकाई क्षेत्र को दाव कहा जाता है।
- सरीसृप वर्ग के जानवरों की त्वचा शुष्क और ग्रन्थि-विहीन होती है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में, एक आवर्त में धातुओं को शामिल नहीं किया गया है।
- तरंग लम्बाई आमतौर पर ग्रीक लेटर लैम्ब्डा में दर्शाया जाता है।
- अंतरिक्षयान से अंतरिक्षयात्री को आकाश काला दिखाई देता है।
- चाल्स डार्विन द्वारा मिट्टी की उर्वरता में केंचुए की भूमिका पर अध्ययन किया गया था।
- त्वरण का SI मात्रक ms⁻² है।
- ऑटोमोबाइल का ओडोमीटर दूरी का मापन करता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 12-10-2018, 1st Shift

- आधुनिक आवर्त सारणी के वर्ग 1 के तत्वों को क्षार धातुएँ कहा जाता है।
- वर्ग सरीसृप में शल्क के साथ शुष्क और ग्रन्थि विहीन त्वचा होती है।
- रियर-ब्यू दर्पण में उत्तल दर्पण का उपयोग किया जाता है।
- बल अलग-अलग निकाय पर विपरीत दिशा में लागू होता है।
- इथेनॉइक एसिड का सामान्य नाम एसिटिक एसिड होता है।
- ब्रह्मांड में प्रत्येक वस्तु एक अन्य वस्तु को एक बल के साथ आकर्षित करती है, जो उनके मध्य दूरी के वर्ग के विपरीत अनुपाती है।
- शीर्ष विभज्योतक तने और जड़ों के शीर्ष पर पाया जाता है।
- द्रव्यमान और त्वरण के गुणनफल को बल कहा जाता है।
- यदि किसी लवण का pH मान, शून्य है तो वह सशक्त एसिड और कमज़ोर बेस का लवण होता है।
- उच्च तापमान प्राप्त करने के लिए, इलेक्ट्रिक तापन उपकरणों में सामान्यतः एलॉय का प्रयोग किया जाता है।
- दूध का दही में परिवर्तित होना रासायनिक परिवर्तन है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 12-10-2018, 2nd Shift

- दूरी वह भौतिक राशि है जो कभी भी ऋणात्मक नहीं हो सकती।
- द्रव्यमान संख्या का चिह्न A है।
- बिहुआ के पौधों की नोकदार पत्तियों में मिथेनॉइक एसिड होने के कारण उनके चुभने पर जलनयुक्त दर्द होता है।
- यदि एक तार में प्रवाहित होने वाली विद्युत धारा को दुगुल कर दिया जाए, तो उसके प्रतिरोध आधा हो जाएगा।
- हाइड्रोजन और हीलियम को पहले आवर्त में रखा गया है।
- लैंगिक प्रजनन में विपरीत लिंगों के/का दो जनक शामिल होते हैं।
- जलीय अणुओं द्वारा आकर्षित होने वाले समूह को हाइड्रोफिलिक कहा जाता है।
- अपचयन अभिक्रिया के दौरान परमाणु में इलेक्ट्रॉन्स उत्सर्जित होते हैं।
- पौधों में कोलेनकाइमा नामक ऊतक के कारण लचीलापन होता है।
- चार्ल्स डार्विन, विकास के सिद्धांत से संबंधित है।
- जोनास एडवर्ड सॉल्क ने पोलियो का टीका विकसित किया।
- यदि मौसम बहुत आर्द्ध हो तो आपको उत्सर्जित गैस को CaCl₂ वाली शुष्क नली के माध्यम से निकालना होगा।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 12-10-2018, 3rd Shift

- यदि किसी नमक का pH मान 14 है, तो वह नमक कमज़ोर एसिड और सशक्त बेस होता है।
- मैग्नीशियम रिबन एक चमकदार सफेद लौ के साथ जलता है।
- 1 कूलाम / 1s = 1 एम्पियर होता है।
- डोबेरिनेर ने उत्प्रेरक के रूप में स्टैटिनम पर पहला अवलोकन किया।
- स्कलरेनकाइमेट्स फाइबर प्रकार का उत्तक, नारियल का भूसी बनाता है।
- CO₂ में C और O₂, द्रव्यमान द्वारा अनुपात 3 : 8 में मौजूद है।
- महिला रोगाणु कोशिका में गुणसूत्रों की संख्या 23 है।
- Pb और Hg तुलनात्मक रूप से ऊष्मा के कुचालक होते हैं।
- गैस स्थिरांक R का मान 8.31 JK⁻¹mol⁻¹ है।
- परागण परागकोष के द्वारा उत्पन्न किये जाते हैं।
- O, S और Se तत्वों के परमाणु आकारों का सही क्रम Se > S > O है।
- स्तनपायीयों में बालों के साथ ग्रन्थि वाली त्वचा होती है।
- विद्युत पंखा विद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में परिवर्तन का उदाहरण है।
- ब्रान्ज के अवयव Cu + Sn होते हैं।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 15-10-2018, 1st Shift

- अवकाशोतक (Areolar tissue), त्वचा और मांसपेशियाँ के बीच एक पूरक ऊतक (फिलर टिश्यू) का काम करता है।
- किसी आवर्त के चार मूल तत्वों की परमाणु संख्या 11, 13, 16 और 17 है। आधुनिक आवर्त सारणी में इनमें से सबसे अधिक धात्विक मूल तत्व की परमाणु संख्या 11 होगा।
- आधुनिक आवर्त सारणी में, ब्रोमाइन 4 आवर्त में होता है।
- पक्षीर्वाग में पंखों के साथ शुष्क और ग्रन्थि-विहीन त्वचा होती है।
- किसी वस्तु की गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा का योग यांत्रिक ऊर्जा कहलाता है।
- 'निष्क्रिय गैसें' VIII A समूह में होती है।
- यदि आप 'अपने हथेली पर Ga धातु खेंगे, तो वह धातु पिघल जाती है।
- अभिकारकों को विभाजित करने के लिए अपघटन अभिक्रिया में ऊर्जा की आवश्यकता होती है।
- पुरुष में दो अंडकोष होते हैं।
- CaO में, द्रव्यमान के अनुसार Ca और O का अनुपात 5 : 2 होता है।
- Al₂O₃, अम्ल और क्षार के साथ अभिक्रिया करता है।
- नाइक्रोम Ni, Cr, Mn और Fe की मिश्रधातु है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 15-10-2018, 2nd Shift

- कार्य करने की दर या ऊर्जा स्थानांतरण की दर को **शक्ति** कहते हैं।
- 16 g ऑक्सीजन में 1023 g परमाणु होते हैं।
- आधुनिक आवर्त सारणी में **18 समूह** और **7 आवर्त** है।
- जब एक वस्तु को अवतल दर्पण के बक्रता केन्द्र से बाहर रखा जाता है, तो छवि का निर्माण **F** और **C** के बीच होगा।
- CaCl_2 का सूत्र इकाई द्रव्यमान **111 u** है।
- **उभचर** में बिना पंखों के ग्रोथ वाली त्वचा होती है।
- मैनीशियम रिबन एक चमकदार सफेद लौ के साथ जलता है और एक **सफेद रंगीन** पाउडर में बदल जाता है।
- हमारे शरीर में **मांसपेशियों/मांसपेशी** उत्तक आवागमन के लिए तथा विकास के लिए जिम्मेदार है।
- **Al** धातु **उभयधर्मी** ऑक्साइड बना सकता है।
- **Ga** का गलनांक बहुत ही **निम्न** होता है।
- मादा रोगाणु कोशिकाएँ या अंडे **अंडाशय** में निर्मित होते हैं।
- **ATP** जीव विज्ञान में कोशिकाओं का ऊर्जा स्रोत है।
- **$1\text{ Joule} = 1\text{ N} \times 1\text{ m}$** होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 15-10-2018, 3rd Shift

- एक रासायनिक अभिक्रिया के दौरान, अभिक्रियाओं और उत्पादों के द्रव्यमानों का योग अपरिवर्तित रहता है। इसे **द्रव्यमान संरक्षण** का **सिद्धांत** कहा जाता है।
- कार्बन डाइऑक्साइड में कार्बन की संयोजकता **4** होती है।
- ms^{-2} त्वरण की SI इकाई है।
- HIV/AIDS से पीड़ित लोगों के लिए जे. पी. नड्डा ने वायरल लोड टेस्ट लॉन्च किया है।
- रैकेट लॉन्चिंग न्यूटन के गति का **तृतीय नियम** पर आधारित है।
- नाइक्रोम मिश्रधातु **4** घटकों में बनी होती है।
- इत्र बनाने के लिए इस्टर का उपयोग किया जाता है।
- मनुष्यों में, निषेचन **फैलोपिन ट्यूब** में होता है।
- **मरिंतष्क** भी शरीर का मुख्य समन्वयन केंद्र है।
- एक पादप समूह जिसके पौधों में जड़, तना और पत्तियाँ नहीं होती हैं उसे **थैलस** कहा जाता है।
- किसी तल के लम्बवत कार्य करने वाला बल **उत्क्षेप** कहलाता है।
- जब किसी वस्तु को एक अवतल दर्पण के अन्त पर रखा जाता है, तो उसका प्रतिबिम्ब **फोकस** पर निर्मित होता है।
- बनस्पति पदार्थों के खाद में अपघटन की अभिक्रिया **ऊष्माक्षेपी** का एक उदाहरण है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 16-10-2018, 1st Shift

- यदि एक वस्तु दोनों सिरों से पकड़कर खींची जाती है, तो उस पर लागू बल को **खिंचाव** कहा जाता है।
- ओजोन का आणविक द्रव्यमान **48 u** है।
- **एल्केन** का सामान्य सूत्र $\text{C}_n\text{H}_{2n+2}$ है।
- शुक्रवाहिका, सामान्य मार्ग के निर्माण के लिए मूत्राशय से होकर आने वाली नलिका के साथ जुड़ी होती है, जिसे **मूलमार्ग** कहा जाता है।
- **Np** एक संक्रमण धातु नहीं है।
- **CaO** का सूत्र का इकाई द्रव्यमान **56 u** है।
- ब्लैक एंड व्हाइट फोटोग्राफी में **Ag** धातुओं के यौगिकों का उपयोग किया जाता है।
- धातु का वह गुण **तन्यता** है जिसके कारण उसे तार के रूप में ढाला जा सकता है।
- सामान्य रूप से, एक **उदासीनीकरण अभिक्रिया** को क्षार + अम्ल \rightarrow लवण + जल के रूप में लिखा जा सकता है।
- प्रत्येक न्यूरॉन एक साइटोन (सेल बॉडी) से निर्मित होता है, जिसमें से कई छोटी-छोटी शाखाएँ निकली होती हैं, जिन्हें **दुमिकाएँ** कहा जाता है।
- यदि एक बंदूक से गोली चलाई जाती है और बंदूक पीछे की ओर आती है तो बंदूक की गतिज ऊर्जा गोली से **कम** होगी।
- **दाब** = **उत्क्षेप/क्षेत्रफल** होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 16-10-2018, 2nd Shift

- **कंगारू** बहुत कमजोर विकसित बच्चों को जन्म देते हैं।
- एक चीटी के डंक में फार्मिक अम्ल (मिथेनॉइक अम्ल) होता है।
- उत्तर दर्पण की फोकस लंबाई धनात्मक होती है।
- अणु का गठन करने वाले परमाणुओं की संख्या को इसके **परमाणुकता** के रूप में जाना जाता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी के समूह **18** में सभी तत्व गैस हैं।
- ताँबा धातुओं का उपयोग **विद्युत तार** बनाने के लिए किया जाता है।
- **जॉन डाल्टन** ने पदार्थ की प्रकृति के बारे में बुनियादी सिद्धांत प्रदान किया।
- **ध्वनि** हवा के माध्यम में चलती है और हमारे कानों तक पहुँच कर हमें ध्वनि का संवेदन प्रदान करती है।
- इकाई समय में किसी वस्तु द्वारा तय की गई दूरी को **औसत गति** कहा जाता है।
- आवर्तन तथा परावर्तन दोनों में स्थिति में एक अभिलंबित किरण, आपतित किरण और परावर्तित किरण सभी एक ही सतह पर होते हैं।
- **एब्सिसिक अम्ल** पादप हार्मोन वृद्धि रोकता है।
- एक इलेक्ट्रॉन में **ऋणात्मक आवेश** $1.6 \times 10^{-19}\text{ C}$ होता है।
- **राइजोपास** बीजाणु निर्माण द्वारा उत्पन्न होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 16-10-2018, 3rd Shift

- रक्त में **तंतुबंध** नहीं होते हैं।
- परमाणु क्रमांक **17** वाला एक तत्व नीचे दिए गए 35 परमाणु क्रमांक के तत्व के समान विशेषताएँ रखेगा।
- जिन अंगों की मूल संरचना भिन्न होती है लेकिन दिखने में एक जैसे होते हैं और उनके कार्य भी समान होते हैं, उन्हें **समरूप अंग** कहा जाता है।
- जब दो समान बल किसी पिंड पर एक-दूसरे की विरुद्ध दिशा में प्रयुक्त होते हैं, तो पिंड पर प्रयुक्त होने वाला कुल बल **शून्य** होगा।
- एक वृत्ताकार पथ में स्थिर गति वाले पिंड की गति को समान **वृत्तीय गति** कहा जाता है।
- वस्तुओं में कंपन होने पर **ध्वनि** उत्पन्न होती है।
- जब लोहे की फाइलिंग में हाइड्रोक्लोरिक अम्ल मिलाया जाता है, तब **हाइड्रोजन गैस** और लौह क्लोराइड तैयार होता है।
- **साइटोकाइनिन** कोशिका विभाजन को प्रोत्साहित करता है।
- जल में अम्ल के मिश्रण को **तनुकरण** कहा जाता है, जिसके परिमाणस्वरूप प्रति इकाई आयतन में आयनों की सांद्रता में कमी हो जाती है।
- **ऊर्जा** को न तो उत्पन्न किया जा सकता है और न ही नष्ट किया जा सकता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 22-10-2018, 1st Shift

- सार्वत्रिक गुरुत्वाकर्षण नियतांक 'G' की खोज हेनरी कैर्बेंडिश ने की थी।
- सोडियम को मिट्टी के तेल में संग्रहीत किया जाता है।
- किसी यौगिक की सबसे छोटी संभव इकाई को **अणु** कहा जाता है।
- गुरुत्वाकर्षण द्वारा किया गया कार्य वस्तु की आरंभिक और अंतिम अवस्थाओं की **ऊर्ध्वार्ध ऊँचाईयों** के अंतर पर निर्भर करता है।
- जब पौधे के भाग की वृद्धि (या गति) प्रकाश की अनुपस्थिति में होती है, तो इस प्रक्रिया को **ऋणात्मक प्रकाशानुवर्तन** कहा जाता है।
- आप आधुनिक आतर्व सारणी में इलेक्ट्रॉनिक विन्यास 2, 8, 3 वाले तत्व **तीसरे आवर्त** में पायेंगे।
- समय के साथ किसी वस्तु का वेग दिखाने वाले ग्राफ को **वेग-समय ग्राफ** कहा जाता है।
- किसी मिश्रधातु की एक धातु यदि मरकरी है, तो वह धातु अमलगम कहलाएगी।
- **कोयले** और **पेट्रोलियम** के दहन से **N₂** और **S** ऑक्साइड का निर्माण होता है।
- **CO₂** के 10 मोल्स का द्रव्यमान **440** होता है।
- शक्ति की SI इकाई **वाट** है।
- लोहे की कील का घनत्व पानी के घनत्व से **अधिक** होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 22-10-2018, 2nd Shift

- पंचवें आवर्त में अति धात्विक तत्व रूबिडीयम है।
- $Pb + CuCl_2 \rightarrow PbCl_2 + Cu$ दी गयी समीकरण विस्थापन अभिक्रिया का एक उदाहरण है।
- सहसंयोजित बांडेड अणुओं में निम्न गलनांक और क्वथनांक बिंदु होते हैं क्योंकि इंटरमोल्यूलर बल कमज़ोर होते हैं।
- जब किसी पिंड को विषुवत रेखा से उत्तर और दक्षिण ध्रुवों पर ले जाया जाता है तो उसका भार बढ़ जाता है।
- सापेक्ष घनत्व पदार्थ का घनत्व/पानी का घनत्व के बराबर है।
- सोडियम सल्फेट का रासायनिक सूत्र Na_2SO_4 है।
- ब्रायोफाइट की निचली बाह्यत्वचा (एपिडर्मल) कोशिकाओं से बढ़ने वाले उभार को राइज़ॉइड कहा जाता है।
- $1 \text{ न्यूटन} = 1 \text{ kg ms}^{-2}$ होता है।
- टैल्क खनिज सबसे नरम होता है।
- बास डिफरेंस मूत्राशय से आने वाली द्रूब के साथ एक्जुट होता है ताकि मूत्रमार्ग (urethra) नामक एक आम मार्ग बन सके।
- हड्डी एक संयोजी उत्तक है।
- C_6H_{14} में 5 समावयवी (Isomers) है।
- मानव मस्तिष्क का ग्राम में वजन 1200-1400 होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 22-10-2018, 3rd Shift

- पेरेनकाइमा, कोलेनकाइमा और स्क्लेरेनकाइमा साधारण स्थायी ऊतकों के तीन प्रकार हैं।
- यदि संवेग (p) और वेग (v) दिया हुआ हो, तो द्रव्यमान (m) ज्ञात करने के लिए प्रयुक्त सूत्र p/v होगा।
- पर प्रजनन तंत्र के शुक्राण अंग में मुख्य आनुवांशिक सामग्री पायी जाती है।
- पौधे के किसी अंग की वृद्धि (या गति) जब किसी विशिष्ट उद्दीपक की ओर होती है, तो इस प्रक्रिया को धनात्मक अनुवर्तन कहा जाता है।
- वे आवृत्तीजी पौधे जिनके बीजों में दो द्विबीजपत्र होते हैं, उन्हें द्विविजीपत्री पौधें कहा जाता है।
- कार्य करने की गति शक्ति कहलाती है।
- 13 और 31 परमाणु संख्याओं वाले तत्वों का युग्म समान समूह से संबंधित है।
- योसले ने आधुनिक आवर्त सारणी प्रस्ताव दिया।
- गुरुत्व द्वारा किया गया कार्य उस पथ पर जिस पर वस्तु गतिमान है पर निर्भर नहीं करता है।
- **हाइड्रा** मुकुलन द्वारा प्रजनन करता है।
- एक लेंस की शक्ति इसकी **फोकस दूरी** के व्युत्क्रमानुपाती होती है।
- परमाणु संख्या 11 वाला तत्व **क्षारीय ऑक्साइड** बनाएगा।
- **Ca** प्रकृति में एक मुक्त तत्व के रूप में कभी नहीं पाया जाता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 23-10-2018, 1st Shift

- टंगस्टन तत्व का गलनांक और क्वथनांक सबसे उच्च है।
- जब किसी वस्तु को पानी में डुबोया जाता है, तो उस पर ऊपरी बल कार्य करता है। इस बल को **उत्प्लावक बल** कहा जाता है।
- परागण एन्जियोस्पर्म समूह के पौधों की एक विशेषता है।
- किसी वस्तु द्वारा अपनी स्थिति या आकार लेने की वजह से लगने वाली ऊर्जा को **स्थितिज ऊर्जा** का जाता है।
- कलिका द्वारा विकसित नया जीव **हाइड्रा** है।
- एक धातु के उस गुण को धात्विक चमक कहा जाता है, जिसमें उसकी सतह चमकदार होती है।
- संवेग की अंतर्राष्ट्रीय (SI) इकाई $Kg ms^{-1}$ है।
- प्रतिरोधकता की SI इकाई $Ohm.m$ है।
- नाइट्रोजन और हाइड्रोजन से अमोनिया का संश्लेषण प्रकाश-रासायनिक अभिक्रिया नहीं है।
- समूह 1 के तत्वों को क्षारीय धातु कहा जाता है।
- 'अणु' शब्द के परिचय विलेम ओस्टवाल्ड द्वारा 1896 में आस-पास कराया गया था।
- अंतःस्थावी ग्रीथों को **वाहिनीहीन ग्रीथ** भी कहा जाता है।
- जब कोई वस्तु उत्तल लेंस के F1 और O के मध्य पर हो, तो प्रतिबिंब **अभिवर्धित**, आभासी और सीधा होता है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 23-10-2018, 2nd Shift

- शैवाल सबसे प्राचीनतम पौधे हैं और विशेष रूप से पानी में पाए जाते हैं।
- उस अभिक्रिया को **ट्रिविस्थापन अभिक्रिया** कहते हैं जिसमें दो यौगिक आयनों का आदान-प्रदान कर नए यौगिक बनाते हैं।
- आधुनिक आवर्त सारणी के चौथे आवर्त में 2 उपधातुएँ हैं।
- **डाल्टन का परमाणु सिद्धांत** द्रव्यमान संरक्षण और निश्चित अनुपात का नियम के लिए एक स्पष्टीकरण प्रदान करता है।
- सोना (Au) की अधातवर्धनीयता अधिकतम है।
- **इलेक्ट्रिक मोटर** एक उपकरण है जो विद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में परिवर्तित करता है।
- यदि कार्य का मान ऋणात्मक हो तो जिस निकाय पर कार्य हो रहा है उसकी ऊर्जा का हास होगा।
- ऊर्जा के चतुर्थ स्तर में समायोजित किये जा सकने वाले इलेक्ट्रॉनों की अधिकतम संख्या 32 है।
- ठोस के अणुओं के बीच आकर्षण बल अधिकतम होता है।
- यौवनारंभ के दौरान, स्वेद ग्रीथों और वसा ग्रीथों में स्नाव बढ़ता है। इन ग्रीथों से इस समय **स्वेद और तेल** तत्व स्नावित होता है।
- धर्मामीटर में उपयोग की जाने वाली तरल धातु पारा है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 23-10-2018, 3rd Shift

- 'विवक सिल्वर' पारा है।
- मनुष्य के शरीर में उपस्थित **एरिथ्रोसाइट्स कोशिका** में केन्द्रक नहीं होता है।
- H_2SO_4 यौगिक में सबसे अधिक **अणु** होते हैं।
- प्रजनन के दौरान मूल कार्य एक DNA कॉपी का निर्माण करना होता है।
- द्रव्यमान और वेग का गुणनफल **संवेग** कहलाता है।
- धरों, उद्योगों और वाणिज्यिक प्रतिष्ठानों में उपयोग की जाने वाली ऊर्जा को आमतौर पर **किलोवाट-घंटा** में दर्शाया जाता है।
- आधुनिक आवर्त सारणी में समूह 17 का प्रथम तत्व **फ्लोरीन** होता है।
- यौगिक $CaOCl_2$ का सामान्य नाम **ब्लीचिंग पाउडर** है।
- सिलिकॉन हाइड्रोजन के साथ यौगिक बनाता है जिसमें 7 या 8 परमाणुओं तक की शृंखला (चेन) होती है।
- प्रत्यावर्ती धारा का आविष्कार **निकोला टेस्ला** ने किया था।
- गुरुत्वाकर्षण नियतांक का मान $6.6734 \times 10^{-11} N m^2/kg^2$ होता है।
- परमाणु का नामिक मॉडल पहली बार **अर्नेस्ट रदफोर्ड** द्वारा खोजा गया था।
- वायुकोशिका मानव आहार नली का भाग नहीं है।

RRB ग्रुप-डी परीक्षा, 24-10-2018, 1st Shift

- दनतवल्क (दन्त एनामेल) कैल्सियम फॉस्फेट से बना होता है।
- पृथ्वी के चारों ओर चंद्रमा की गति **गुरुत्व बल** के कारण होती है।
- गुरुत्वाकर्षण बल प्रत्येक और हरेक वस्तुओं के बीच मौजूद होता है परंतु इसे तब तक महसूस नहीं किया जा सकता, जब तक कि वस्तुओं का द्रव्यमान बहुत अधिक, जैसे कि ग्रहों में, नहीं होता है।
- फॉस्फोरस की परमाणिकता **चतुर्थपाण्यक** है।
- Ni और Cr को मिलाने पर **स्टेनलेस स्टील** प्राप्त होता है।
- पौधों में लचीलापन प्रदान करने वाले स्थायी ऊतक को **कॉलेनकाइमा** कहा जाता है।
- गतिज ऊर्जा गति के साथ **बढ़ती** है।
- एक भीड़-भाड़ वाली सड़क पर एक बस की गति असमान गति का एक उदाहरण है।
- जब प्रयुक्त बल की दिशा और वस्तु के गतिशील होने की दिशा एक दूसरे के लंबवत हो तो कोई कार्य नहीं हुआ।
- एक ही समूह में तत्वों के समान रासायनिक गुण हैं।
- सरसों को उभयलिंगी फूल के रूप में जाना जाता है।
- किसमें अवतल दर्पण का प्रयोग **पश्चदर्शी दर्पण** में नहीं होता है।

RPF SI परीक्षा, 5-01-2019, 1st Shift

- द्रांस साइबेरियाई रेलवे सेट पीटर्स्बर्ग को लिनिनग्राद से जोड़ता है।
- महमूद बेगदा गुजरात क्षेत्रीय साम्राज्य का प्रसिद्ध सुल्तान था।
- गतिज श्यानता की इकाई पॉइंज है।
- अफ्रिका महाद्वीप 'द डार्क महाद्वीप' के नाम से भी जाना जाता है।
- ग्रीनलैंड उत्तरी अमेरिका महाद्वीप के अंतर्गत आता है।
- आधुनिक ओलंपिक खेल 16 दिनों के लिए आयोजित किए जाते हैं।
- दुनिया का सबसे ज्यादा वर्षा वाला स्थान मॉसिनराम है।
- 'रिले' शब्द रनिंग से संबंधित है।
- वर्तमान में भारतीय सर्विधान में 22 भाषाएं स्वीकृत हैं।
- नागलैंड राज्य हर साल 'हॉर्नबिल' त्योहार मनाता है।
- अनुच्छेद-280 में वित्त आयोग को अर्ध-न्यायिक निकाय के रूप में स्थापित करने का प्रावधान है।
- प्रसिद्ध पुस्तक कामसूत्र को वात्सव्यान ने लिखी थी।
- एक्स-रे की खोज विल्हेम कोनराड रॅन्जन ने की थी।

RPF SI परीक्षा, 5-01-2019, 2nd Shift

- दुनिया का सबसे बड़ा द्वीप ग्रीनलैंड है।
- सुल्तान अजलान शाह कप हॉकी खेल से संबंधित है।
- लोकसभा के सभापति को अपना इस्तीफा लोकसभा के उपसभापति को भेजना होगा।
- बेकिंग सोडा का सूत्र NaHCO_3 है।
- मार्टिण्ड सूर्यमंदिर कश्मीर में स्थित है।
- कबीर के रचनाओं के संकलन को 'बीजक' कहा जाता है।
- 'दंडी मार्च' 1930 में आयोजित किया गया था।
- रंगपुर विद्रोह 1783 में हुआ था।
- गोवा रेगिस्तान मंगोलिया में स्थित है।
- काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान असम में स्थित है।
- टमाटर आक्रमणिक एसिड का एक प्राकृतिक स्रोत है।
- 'दिल्ली चलों' का नारा सुभाषचन्द्र बोस ने दिया था।
- 'पंचायती निर्वाचन क्षेत्र के जनक' के रूप में लॉर्ड रिपन जाने जाते हैं।
- राष्ट्रीय गृह बैंक (NHB) का मुख्यालय नई दिल्ली में है।
- भूतान की राजधानी थिम्पू है।
- 'पोर्टफोलियो सिस्टम' लॉर्ड कैनिंग द्वारा लागू किया गया था।
- 'घूमर' राजस्थान का लोक नृत्य है।

RPF SI परीक्षा, 5-01-2019, 3rd Shift

- संयुक्त राज्य अमेरिका और यूरोप के बाहर ओलंपिक खेल पहली बार मेलबर्न में हुए।
- भारत की जनगणना 10 वर्षों के अंतराल पर की जाती है।
- दूसरा सबसे बड़ा प्राणी संघ मोलस्का है।
- लोकसभा अध्यक्ष और उपसभापति के पदों का सूजन वर्ष 1921 में हुआ था।
- राज्य सभा में राज्यों और केन्द्राशासित प्रदेशों में सीटों का आवंटन चौथी सूची के अंतर्गत आता है।
- सर्वोच्च न्यायालय अनुच्छेद-32 के तहत रिट जारी कर सकता है।
- पहाड़ से गिर रहे किसी पिंड में गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा दोनों होती है।
- शब्द 'डेड बॉल' क्रिकेट खेल से संबंधित है।
- यूरोप की सबसे लंबी नदी वोला है।
- विनोबा भावे द्वारा शुरू किए गए भूवान-ग्रामदान आन्दोलन को 'रक्त रहित क्रांति' के नाम से जाना जाता है।
- दक्षिण अफ्रीका में खुले हुए विस्तृत क्षेत्र वैल्डस कहलाता है।
- भक्ति आन्दोलन में शैव संप्रदाय को नायनार कहा जाता है।
- प्रसिद्ध पुस्तक 'किताब-उल-हिन्द' की रचना अलबरनी ने की।

RPF SI परीक्षा, 6-01-2019, 1st Shift

- सुनील छेत्री 'फुटबाल' खेल से संबंधित है।
- पानी की बूंदों के रूप में नमी के स्रावित होने को वृष्टि कहा जाता है।
- भारत के योजना आयोग को नीति आयोग संगठन द्वारा प्रतिस्थापित किया गया था।
- मलेशिया की मुद्रा का नाम मलेशियाई रिंगिं है।
- राष्ट्रीय प्रबंधन संस्थान पुणे में स्थित है।
- लाहौर सत्र 1929 में आयोजित हुआ था।
- सचिन तेंदुलकर ने बांग्लादेश टीम के खिलाफ अपना 100वाँ अंतर्राष्ट्रीय शतक लगाया था।
- सेंट जॉर्ज पार्क स्टेडियम दक्षिण अफ्रीका में स्थित है।
- अमृतसर में 'सिंह सभा आन्दोलन' 1873 में गठित हुआ था।
- 1875-1900 के बीच हुए मुंडा विद्रोह का नेता विरसा मुंडा था।
- नाटक 'शकुन्तला' के लेखक कालिदास हैं।
- एशिया कप 'क्रिकेट खेल' से संबंधित है।
- मुख्य चुनाव आयुक्त के कार्यालय का कार्यकाल 6 वर्ष होता है।
- सहारा रेगिस्तान उत्तरी अफ्रीका में स्थित है।
- चन्द्रमा का द्रव्यमान $7.347 \times 10^{22} \text{ kg}$ है।
- सर्दियों के मौसम में बोए जाने वाली फसलों को रबी फसलें कहा जाता है।
- ऊकाई बाँध गुजरात राज्य में स्थित है।

RPF SI परीक्षा, 6-01-2019, 3rd Shift

- कृषि आन्दोलन 'तेमाणा' बांगल प्रांत में हुआ था।
- पंचायतों की शक्तियों, अधिकारों और कर्तव्यों को संविधान की 11वीं अनुसूची में 73वें संविधान संशोधन द्वारा शामिल किया गया।
- बांदीवाश का निर्णायक युद्ध अंग्रेज और फ्रांसीसी के बीच लड़ा गया था।
- राष्ट्रीय राजमार्ग-1 दिल्ली से अमृतसर तक जाता है।
- 'मेडेन ओवर' शब्द क्रिकेट खेल से संबंधित है।
- काम करने अथवा ऊर्जा स्थानांतरण की दर को शक्ति कहा जाता है।
- राज्य मौत्रियों की शापथ या प्रशासन संविधान की तीसरी अनुसूची के अंतर्गत आता है।
- श्रीलंका में जातीय संघर्ष में मध्यस्थता के लिए प्रसिद्ध भारत-श्रीलंका समझौते पर हस्ताक्षर 1987 में किए गए।
- संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक का प्रावधान आस्ट्रेलिया के संविधान से लिया गया है।
- बैदों में 'अर्थवर्वेद' को ब्रह्मवर्वेद के नाम से भी जाना जाता है।
- संविधान में 42वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा मूल कर्तव्यों को जोड़ा गया है।
- दिल्ली के प्रसिद्ध शासक फरीद को शेरशाह के नाम से जाना जाता था।

RPF SI परीक्षा, 10-01-2019, 1st Shift

- अंटार्कटिका में भारतीय शोध केन्द्र 'दक्षिण गंगोत्री' है।
- फुटबाल टीम में 11 खिलाड़ी होते हैं।
- वसंधरा जल विवाद अधिकरण में ऑडिशा और आंध्र प्रदेश राज्य शामिल हैं।
- भारत में संविधान सभा का गठन 1946 में किया गया।
- हरिहर और बुक्का ने प्रसिद्ध साम्राज्य विजय नगर की स्थापना की थी।
- पाल साम्राज्य का संस्थापक गोपाल था।
- यदि राष्ट्रपति संसद के पुनर्विचार के लिए विधेयक वापस लौटाते हैं तो इसे निलंबन निषेधाधिकार (बीटो) कहा जाता है।
- यूगल पर्वत और यूगल नदी यूरोप को एशिया से अलग करती है।
- भारत में गोवा कार्निंगल की शुरूआत पुर्तगालीयों ने की।
- पेंटाथलॉन खेल में 5 स्पर्धाएँ होती हैं।
- ग्रेट डिविजनिंग रेंज ऑस्ट्रेलिया में स्थित है।
- भारत में कानून बनाने वाला सर्वोच्च संसद है।
- केरल और कर्नाटक में मॉनसून से पूर्व होने वाली वर्षा को मैंगो वर्षा कहते हैं।
- भारत की पहली बोलने वाली फिल्म 'आलम आरा' है।

SPEEDY

RPF SI परीक्षा, 10-01-2019, 3rd Shift

- 'मांड' राजस्थान के लोकनृत्य की शैली है।
- भारत के उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा की जाती है।
- आंद्रे अगस्ती का उपनाम 'द लॉस बेगस किड' है।
- तारापुर नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र महाराष्ट्र में स्थित है।
- इंडियम तत्व की परमाणु संख्या 49 है।
- एसिटिक अम्ल का IUPAC नाम एथेनोइक अम्ल है।
- कोशिका में राइबोसोम की खोज जॉर्ज इमिल पैलाई ने की थी।
- 'कॉर्नर किक' शब्द का प्रयोग फुटबाल खेल में होता है।
- भारतीय संसद का निचला सदन लोकसभा कहलाता है।
- भगवान गोमतेश्वर की मूर्ति श्रवणबेलगोला में है।
- राज्य विधान सभाओं के चुनाव का दायित्व केंद्रीय चुनाव आयोग का होता है।
- भारत के राष्ट्रपति लोकसभा में 2 एंप्लो इंडियन को मनोनीत करते हैं।
- कलकता क्रिकेट एवं फुटबाल क्लब की स्थापना 1972 ई. में की गई थी।
- भारत के 'खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण' का मुख्यालय नई दिल्ली में है।

RPF SI परीक्षा, 11-01-2019, 1st Shift

- 36वाँ संवैधानिक संशोधन द्वारा सिविकम को भारतीय संघ में पूरी राज्य का दर्जा दिया गया था।
- संवेग में नियत परिवर्तन के लिए थोड़े समय के लिए कार्यरत एक भारी बल आवंगी बल कहलाता है।
- अहमदिया आंदोलन का प्रारंभ मिर्जा गुलाम अहमद ने किया था।
- 'अक्सराई चीन' जम्मू और कश्मीर राज्य में स्थित है।
- समाचार पत्र 'इंडियन ओपिनियन' के संस्थापक महात्मा गांधी थे।
- 'वेल्थ ऑफ नेशंस' पुस्तक के लेखक एडम स्मिथ है।
- पूर्वांतर बन रेस से संबंधित सेबेस्टियन बेटल जर्मनी देश से है।
- प्लूटो बोना ग्रह है।
- घन विधेयक पर राज्य सभा द्वारा अधिकतम 14 दिनों के लिए रोक लगाई जा सकती है।
- 'धनवंतरी' को औपधी का देवता कहा जाता है।
- पुस्तक 'लीलावती' के लेखक भास्कराचार्य है।
- चन्दन वृक्ष उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों में पाया जाता है।
- विश्वभर में MNCs द्वारा किया गया निवेश विदेशी निवेश कहलाता है।
- संविधान में उल्लिखित बजट को वार्षिक वित्तीय विवरण कहा जाता है।

RPF SI परीक्षा, 11-01-2019, 2nd Shift

- यमुना नदी इलाहाबाद में गंगा से मिलती है।
- बिंग बैंग सिद्धांत का प्रतिपादन जॉर्ज लेमिंटर ने किया था।
- लॉक्सिंग खेल का क्षेत्र रिंग कहलाता है।
- एक द्वि-बीजपत्री पते के ऊपरी और निचली बाह्य त्वचा के बीच पाया जाने वाला उत्तक मेरोफिल कहलाता है।
- एम.ए. चिंदंबरम स्टेडियम चेन्नई में स्थित है।
- बांगलादेश का राष्ट्रगान 'आमार सोनार बांगला' की रचना रविन्द्रनाथ टैगोर ने की थी।
- लोकसभा के सदस्यों का कार्यकाल पाँच वर्षों का होता है।
- 1951-1962 के काल को भारतीय फुटबाल के इतिहास का स्वर्णीम युग कहा जाता है।
- महाराष्ट्र राज्य में सूती वस्त्र मिलों की संख्या सबसे अधिक है।
- प्रसिद्ध कढ़ाई की कला 'गोटा' का संबंध राजस्थान राज्य से है।
- दिल्ली के सुल्तान इल्तुतमिश ने 'टका' और 'जीतल' सिक्कों को प्रचलित किया।
- प्रसिद्ध रचना 'तूतीनामा' अकबर के शासनकाल में रची गयी थी।
- शरदीय विषुव 22 अथवा 23 सितम्बर को होती है।
- हिन्दुस्तानी संगीत की शैली 'ख्याल' का अर्थ कल्पना होता है।

RPF SI परीक्षा, 11-01-2019, 3rd Shift

- सोमदेव देववर्मन का संबंध टेनिस से है।
- राज्यसभा के सदस्यों के निर्वाचन का प्रावधान दक्षिण अफ्रिकी देश के संविधान से लिया गया है।
- 'गंगा एक्शन प्लान' की शुरूआत वर्ष 1986 में की गई।
- मद्रास राज्य का नाम बदलकर वर्ष 1969 में तमिलनाडु किया गया।
- खिलजी वंश का संस्थापक जलालुद्दीन खिलजी था।
- चिपको आंदोलन वनों की कटाई के विरुद्ध था।
- कुतुबुद्दीन ऐबक की मौत चौगान खेल खेलते समय हुई।
- सबसे गहरा भू-बद्ध बंदरगाह विशाखापट्टनम बंदरगाह है।
- दिल्ली के सुल्तान मुहम्मद बिन तुगलक को उसके शासन के दौरान साहसिक फैसले लेने के लिए जाना जाता है।
- मादिरों के स्थापत्य में 'गोपुरम' का अर्थ द्वारा होता है।
- सामान्य कानूनी अधिकारों के लिए आदेश जारी करने की शक्ति उच्च न्यायालय के पास होती है।
- पेंटागोनिया मरुस्थल दक्षिणी अमेरिका में स्थित है।
- भारतीय रिजर्व बैंक 'अंतिम ऋणदाता' होता है।

RPF SI परीक्षा, 12-01-2019, 1st Shift

- क्लोरोएथेन का नाम विनाइल क्लोरोइड है।
- केन्द्र और राज्यों के बीच शक्तियों के विवरण का प्रावधान भारतीय संविधान के सातवाँ अनुसूची में किया गया है।
- अरमाकोंडा शिखर पूर्वी घाट पर्वत शृंखला में स्थित है।
- कनौज का युद्ध हुमायूं और शेरशाह के बीच लड़ा गया।
- उर्दू का प्रसिद्ध गीत 'सारे जहाँ से अच्छा' मुहम्मद इकबाल ने लिखा।
- संविधान के अनुच्छेद-15 में किसी भी नागरिक के धर्म, जाति, लिंग अथवा जन्म स्थान के आधार पर भेदभाव के निषेध का उल्लेख है।
- केन्द्र और राज्यों के बीच संबंधों का विवरण संविधान के 11वें भाग में दिया गया है।
- बगदाद दजला नदी के किनारे स्थित है।
- प्रसिद्ध नाटक 'मृच्छकटिकम' शूद्रक ने लिखा।
- कैंसर के इलाज में बाह्य विकिरण थेरेपी में कोबाल्ट-60 का उपयोग किया जाता है।
- महिलाओं का लिंग परीक्षण 1968 के ओर्लोपिक खेलों से शुरू हुआ।
- पोरिकेगा समूह के सदस्यों को आमतौर पर स्पंज कहा जाता है।
- पीली क्रांति तिलहन के उत्पादन की वृद्धि से संबंधित है।

RPF SI परीक्षा, 12-01-2019, 2nd Shift

- संसदीय बैठक का पहला काल प्रश्नकाल होता है।
- सेल में उसके बाहर और भीतर जल का प्रवाह बराबर होने पर सेल फ्लैसिड कहलाता है।
- ईसाई धर्म में ईस्टर और गुड फ्राइड मनाया जाता है।
- राष्ट्रीय राजमार्ग-3 आगरा से मुम्बई तक है।
- रामायण वाल्मीकी ने लिखी थी।
- भारतीय संविधान में जीवन का अधिकार मौलिक अधिकार है।
- मुगल शासक अकबर ने दीन-ए-इलाही की शुरूआत की।
- पहला राष्ट्रमंडल खेल 1930 में आयोजित किया गया था।
- बॉलीबॉल खेल का क्रीड़ा स्थल कोर्ट कहलाता है।
- DNA में विशेष स्थानों पर कट एंडोन्यूक्लियस द्वारा निर्मित होते हैं।
- सातवाहनों द्वारा उपयोग किया जाने वाली ताँबा और चाँदी का मिश्रण पोटोन कहलाता है।
- मार्च और जून के बीच उगाई जाने वाली फसलें ग्रीष्मकालीन फसलें कहलाती हैं।
- संविधान में संसद के संपादन कार्य के लिए हिन्दी और अंग्रेजी भाषाओं का उल्लेख है।
- राष्ट्रध्वंज और राष्ट्रगान का सम्मान करना मौलिक अधिकार है।

RPF SI परीक्षा, 12-01-2019, 3rd Shift

- नितौड़ की रानी पद्धिनी की कहानी मलिक मुहम्मद जायसी द्वारा लिखा गया।
- सितानवासन की गुफाएँ जैन धर्म से संबद्ध हैं।
- अनुच्छेद-226 के तहत भारत के उच्च न्यायालय रिट जारी कर सकते हैं।
- पश्चिमी यूरोप में डॉगर बैंक मछली पकड़ने के क्षेत्र के लिए प्रसिद्ध है।
- आधुनिक मनु के रूप में डॉ. बी. आर. अम्बेडकर को जाना जाता है।
- हेप्टाथलॉन खेल में 7 प्रतिस्पर्धाएँ होती हैं।
- 'किताब-उल-हिंद' नामक पुस्तक अलबरुनी द्वारा लिखी गई है।
- मानव आँख के द्वारा ग्रहण किये गये प्रकाश की मात्रा का मापन फोटोमेट्री कहलाता है।
- 1765 में दीवानी अधिकार अंग्रेजों को बंगाल, बिहार और ओडिशा राज्य में मिला था।
- दुनिया का सबसे शुष्क रेगिस्ट्रान अटाकामा मरुस्थल है।
- रोडोफिसी को लाल शैवाल कहा जाता है।
- एटलस पर्वत अफ्रीकी महाद्वीप में स्थित है।
- मेथनॉल को 'वुड स्प्रिट' कहा जाता है।
- 69वाँ संवैधानिक संशोधन द्वारा केन्द्रशासित क्षेत्र दिल्ली को राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली के रूप में पुनर्गठित किया गया।

RPF SI परीक्षा, 13-01-2019, 1st Shift

- गढ़जत पहाड़ियाँ ओडीशा राज्य में स्थित हैं।
- मूल संरचना सिद्धांत का निर्माण केशवानंद भारतीय केस के ऐतिहासिक निर्णय के आधार पर किया गया था।
- 1908 में ओलंपिक खेलों को अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर का दर्जा मिला।
- फॉर्मोसा जल संधि ताइवान को मेनलैंड चीन से अलग करती है।
- 'रनिंग एंड चेसिंग' खो-खो खेल की एक अनूठी विशेषता है।
- तुलनात्मक लागत का सिद्धांत डेविड रिकार्डो ने दिया था।
- नाभिक में न्यूक्लियोसोम द्वारा एक दोहरी संरचना का निर्माण क्रोमेटिन कहलाता है।
- तमिलनाडु राज्य की पवन ऊर्जा उत्पादन क्षमता सबसे अधिक है।
- जिम्नास्टिक खेल में 'बॉलिंग टेबल' का उपयोग किया जाता है।
- भारत की पहली औद्योगिक नीति 1948 में घोषित की गई थी।
- रायबरेली के सैयद अहमद बहावी आंदोलन आंदोलन से जुड़े हुए थे।
- 'थांग-टा' मणिपुर राज्य की मार्शल आर्ट शैली है।
- ढाका शहर बूढ़ीगंगा नदी के किनारे स्थित है।

RPF SI परीक्षा, 13-01-2019, 3rd Shift

- इबादत खाना फतेहपुर सिक्करी में स्थित है।
- राष्ट्रकूट राजवंश की स्थापना दानिदूर्ग ने की।
- दूर्दं कप पुटबॉल खेल से संबंधित है।
- लॉर्ड लिनलिथगो द्वारा अगस्त प्रस्ताव 1940 में लाया गया।
- IPPB का पूर्ण रूप है - India Post Payments bank
- विक्रमशिला विश्वविद्यालय का संबंध विहार के भागलपुर से है।
- केन्द्रशासित प्रदेश दिल्ली में 7 संसदीय निर्वाचन क्षेत्र हैं।
- बेरेलियम का परमाणु क्रमांक 4 होता है।
- संविधान सभा के लिए गठित मत्रियों के दल की अध्यक्षता जवाहरलाल नेहरू ने की थी।
- मद्रास और बॉम्बे की विधायी शक्तियों के विकेन्द्रीकरण की प्रक्रिया भारतीय परिपद अधिनियम 1861 द्वारा शुरू हुई।
- पुदुचेरी मद्रास उच्च न्यायालय के अधिकार क्षेत्र में आता है।
- मेहरौली का लौह स्तंभ दिल्ली में स्थित है।
- अलाई दरवाजा अलाउद्दीन खिलजी द्वारा बनवाया गया था।
- पृथक्षी की क्रिया $6.37 \times 10^6 \text{ m}^3$ है।
- फिनॉन का रासायनिक सूत्र $\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$ है।

RPF SI परीक्षा, 16-01-2019, 1st Shift

- स्वर्ण क्रांति शहद के उत्पादन से संबंधित है।
- भगवान जगन्नाथ की रथ यात्रा का आयोजन ओडीशा राज्य में किया जाता है।
- प्रसिद्ध पुस्तक 'मालविकाग्निमित्र' कालिदास ने लिखी।
- औरंगजेब के बाद मुगल साम्राज्य का अगला उत्तराधिकारी बहादुर शाह प्रथम हुआ।
- राज्यों के राज्यपालों की केंद्र द्वारा नियुक्ति का प्रावधान कनाडा के संविधान से लिया गया है।
- संसद के द्वारा संविधान की प्रक्रिया और उसके संशोधन से जुड़ा अनुच्छेद-368 भारतीय संविधान के 20वें भाग के अंतर्गत संग्रहित है।
- बैंजेनामाइन का सामान्य नाम एनीलीन है।
- 'सैलुटेशन' जूडो खेल से संबंधित है।
- राष्ट्रपति द्वारा प्रधानमंत्री के अनुमोदन पर लोकसभा को भंग किया जा सकता है।
- बॉस जलसंधि तस्मानिया को ऑस्ट्रेलिया से अलग करती है।
- बंगल में दोहरे शासन की नीति रोबर्ट क्लाईव ने लागू की थी।
- सिमलीपाल संरक्षित जैवमंडल ओडीशा राज्य में स्थित है।
- रामसर सम्मेलन आर्द्र भूमि से संबंधित है।

RPF SI परीक्षा, 16-01-2019, 2nd Shift

- मेलबर्न क्रिकेट बल्ब (MCC) का मुख्यालय लंदन में स्थित है।
- भारत सरकार अधिनियम, 1935 द्वारा प्रान्तों को स्वायत्ता मिला।
- केन्द्रशासित प्रदेश पांडिचेरी का नाम बदलकर पुदुचेरी वर्ष 2006 में किया गया।
- एक वर्ष में बजट सत्र की अवधि फरवरी से मई होती है।
- सार्वजनिक वितरण प्रणाली का पुनर्गठन लक्षित सार्वजनिक वितरण प्रणाली के रूप में 1997 में हुआ।
- साहीवाल दुधारू गाय की नस्ल है।
- भारत में 6 भाषाओं को सांस्कृतिक भाषाओं का दर्जा प्राप्त है।
- 'किताब-उल-हेला' पुस्तक इन्वेन्टूल द्वारा लिखी गयी थी।
- कांडला बंदरगाह कच्छ की खाड़ी के मुहाने पर स्थित है।
- भारत में सबसे बड़ा शिप्यार्ड वाला बंदरगाह कोचीन है।
- पत्तियों में वाष्पोत्सर्जन की क्रिया मुख्यतः स्टोमैटा द्वारा संपन्न होती है।
- 'जेंद अवेस्ता' पारसी धर्म से संबंधित पवित्र ग्रंथ है।

RPF SI परीक्षा, 16-01-2019, 3rd Shift

- भारत में केन्द्र सरकार की ओर से मुद्रा नोट भारतीय रिंजर्व बैंक द्वारा जारी किये जाते हैं।
- रामलीला उत्तर प्रदेश का लोक नाट्य है।
- सूर्य के वातावरण का बाह्यतम परत आधारण्डल कहलाता है।
- डेक्सट्रोस को सामान्य रूप में ग्लूकोज नाम से जाना जाता है।
- ओलंपिक घ्वज में आपस में जुड़े हुए पाँच छल्ले (रिंग) विश्व के पाँच महाद्वीपों का प्रतिनिधित्व करता है।
- होरमुज जलसंधि फारस की खाड़ी और ओमान की खाड़ी को आपस में जोड़ती है।
- भारत में पहली बार क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक 1950 में खोले गये।
- हॉकी खेलने के मैदान (क्रीड़ा स्थल) को फील्ड कहा जाता है।
- 1950 में जॉन मथाई की अनुशंसा पर पहली प्राक्कलन समिति गठित हुई थी।
- राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम (NREP) की शुरूआत 1980 में की गयी थी।
- दक्षिण अफ्रीका देश की तीन राजधानियाँ हैं।
- रिट पाँच प्रकार के होते हैं।
- एक्रोबेटिक्स शब्द जिम्नास्टिक से संबंधित है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 17-01-2019, 1st

- भारतीय राष्ट्रीय कॉर्प्रेस की स्थापना 1885 में हुई थी।
- कोशिका के नामिक की खोज रॉबर्ट ब्राउन ने की थी।
- दक्षिण भारतीय मर्दियों में प्रवेश द्वार को गोपुरम कहा जाता है।
- दिल्ली के अलाउद्दीन खिलजी ने अलाइ दरवाजा का निर्माण करवाया था।
- नर्मदा नदी अमरकंटक स्थान से निकलती है।
- महाबलीपुरम में प्रसिद्ध समुद्र तट का निर्माण नरसिंहवर्मन-II ने करवाया था।
- लाल मिट्टी का लाल रंग फेरिक ऑक्साइड कारण होता है।
- खजुराहो में कंदरिया महादेव मर्दिर भगवान शंकर को समर्पित है।
- नर्तकी की कांस्य प्रतिमा मोहनजोदहो से प्राप्त हुई है।
- एक मुद्रा की तुलना में मूल्य को विदेशी मुद्रा विनिमय दर कहा जाता है।
- 'राइडर' शब्द कबड्डी खेल से जुड़ा है।
- वित्तीय सहायता रिजर्व बैंक द्वारा नियंत्रित की जाती है।
- 42वाँ सर्विधान संशोधन का अधिकांश प्रावधान 3 जनवरी 1977 को लागू हुआ था।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 17-01-2019, 3rd

- 'डॉप' शब्द बैडमिंटन खेल से संबंधित है।
- परमाणु केन्द्र में परमाणु संचय प्रोटॉप की कुल संख्या होती है।
- भारत के तमिलनाडु राज्य में जवादी और शिवराय पहाड़ियाँ स्थित हैं।
- पाल साम्राज्य का संस्थापक गोपाल था।
- मिलिंदपन्हो पाठ बौद्ध धर्म से संबंधित है।
- चैरालीपिक में स्वर्ण पदक जीतने वाले पहले भारतीय परियप्पन थंगावेलु थे।
- 'नाट्यशास्त्र' के लेखक भरत मुनि हैं।
- युरोप में XY सेक्स जीन मौजूद होता है।
- राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग 1993 में स्थापित हुआ था।
- भारतीय नियोजन के वास्तुकार के रूप में पी. सी. महालनोबिस को जाना जाता है।
- भारत सरकार भारतीय खाद्य निगम के माध्यम से खाद्यान खरीदती है।
- महात्मा गांधी राष्ट्रीय रोजगार गारंटी योजना 2005 ₹ में शुरू की गई थी।
- सिकंदर ने भारत पर 326 ईसा पूर्व आक्रमण किया था।
- धालाघाट मुम्बई और नासिक को जोड़ता है।
- भारत की आकस्मिक निधि अनुच्छेद-267 के तहत आती है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 18-01-2019, 1st

- खेल में, संगठन FILA कुश्ती से संबंधित है।
- ओट्टम थेडल आंध्र प्रदेश का लोक नृत्य है।
- सेंधा नमक का अपवर्तनांक 1.54 होता है।
- विरुपाक्ष मर्दिर कर्नाटक राज्य में स्थित है।
- बाराबती स्टेडियम ओडीशा राज्य में स्थित है।
- 'सिडबी' का मुख्यालय लखनऊ में स्थित है।
- विटामिन बी-3 का रासायनिक नाम नियासन है।
- चड्ढा कप बैडमिंटन खेल से संबंधित है।
- अस्लीय वर्षा तब होगी जब वर्षा जल का पीएच मान 5.6 से कम होगा।
- अफगानिस्तान की राजधानी काबुल है।
- बिल्ली में गुणसूत्रों की संख्या 19 जोड़ी होती है।
- भारत के पहले सिख राष्ट्रपति ज्ञानी जैल सिंह थे।
- नागलैंड की राजधानी कोहिमा है।
- एसिटिक एसिड के लिए रासायनिक सूत्र CH_3COH है।
- वृहस्पति को विशालकाय ग्रह कहा जाता है।
- हरिद्वार गंगा नदी के तट पर स्थित है।
- नागर्जुन को भारत का अरहंस्टीन कहा जाता है।
- किसी दिए गए क्षेत्र का पशु जीवन फैना कहलाता है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 18-01-2019, 2nd

- टेबल टेनिस को ओलंपिक खेलों के रूप में 1988 ₹ में मान्यता दी गई थी।
- क्वथनांक से नीचे किसी भी तापमान में द्रव को परिवर्तित करने की प्रवृत्ति को वाष्णीकरण कहा जाता है।
- लाहौर कॉर्प्रेस अधिवेशन के अध्यक्ष जवाहरलाल नेहरू थे।
- विमल शाह ने माउंट आबू पर जैन मर्दिर का निर्माण करवाया था।
- भारतीय खाद्य निगम सरकार द्वारा घोषित न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) पर किसानों से खाद्यान खरीदता है।
- दिल्ली उच्च न्यायालय की स्थापना 1966 ₹ में की गई थी।
- 1944 में श्रीमन्नारायण ने 'गांधीवादी योजना' बनाई थी।
- Libro शब्द वॉलीबॉल खेल से जुड़ा है।
- प्रोजेक्ट टाइगर 1973 ₹ में शुरू किया गया।
- उज्बेकिस्तान की राजधानी ताशकंद है।
- भारत का पहला परमाणु परीक्षण कोड लाफिंग बुद्धा था।
- सजावटी लिखावट के निर्माण की संचना को सुलेख कहा जाता है।
- जिमास्टिक के पिता के रूप में फ्रेडरिक लुडविग जाहन को जाना जाता है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 18-01-2019, 3rd

- कलमकारी चित्रकला का मुख्य केन्द्र आंध्र प्रदेश है।
- भारत सरकार अधिनियम 1858 ने भारत में दोहरी सरकार को समाप्त कर दिया।
- भारत में ईस्ट इंडिया कंपनी को नियंत्रित और विनियमित करने के लिए ब्रिटिश सरकार ने रेयुलेटिंग एक्ट, 1773 लागू किया था।
- जवाहर लाल नेहरू पोर्ट ट्रस्ट मुम्बई में है।
- किंवन प्रक्रिया की खोज लुई पाश्वर ने की।
- क्रिकेट के LBW का पूरा अर्थ लेंग बिफोर विकेट होता है।
- उपकरण 'पोमेल हॉर्स' (Pommel Horse) जिमनास्टिक खेल से जुड़ा हुआ है।
- पानी के जहाजों और पनडुब्बियों को डिजाइन करने में आर्किमिडीज सिद्धांत का उपयोग किया जाता है।
- शब्द 'श्वेताम्बर' जैन धर्म से जुड़ा है।
- दुनिया में चौथा सबसे बड़ा महाद्वीप दक्षिण अफ्रीका है।
- केन्द्रीय लोक सेवा आयोग की स्थापना 1926 ₹ में हुई थी।
- गोलोरा बंग कर्णों (जीबीके) स्टेडियम इंडोनेशिया में स्थित है।
- पंजाबी भाषा गुरुमुखी लिपि में लिखी जाती है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 19-01-2019, 1st

- 'भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकारण (TRAI)' का मुख्यालय नई दिल्ली में है।
- भारत के प्रथम मुस्लिम राष्ट्रपति डॉ. जाकिर हुसैन थे।
- 'ऑगस्टा मास्टर ट्रॉफी' गोल्फ खेल से संबंधित है।
- फॉस्कोरस के लिए प्रतीक P है।
- घनत्व की SI इकाई Kgm-3 है।
- 'PPF' का पूर्ण रूप है - Public Provident Fund
- मांडो गोवा का लोक नृत्य है।
- बर्फ का अपवर्तक सूचकांक 1.31 होता है।
- 'भारत का मार्टिन लुथर' द्वयानं दरस्वती को कहा जाता है।
- विटामिन-E का रासायनिक नाम टोकोफेरॉल है।
- भेरमदेव मर्दिर छत्तीसगढ़ में स्थित है।
- ओदंतपुरी विश्वविद्यालय बिहार में स्थित है।
- डी.वाई.पाटिल स्टेडियम मुम्बई में स्थित है।
- मकड़ी के अध्ययन को अरेक्नोलॉजी कहते हैं।
- कुत्ते में 39 जोड़ी गुणसूत्र होती है।
- पन्ना राष्ट्रीय उद्यान मध्य प्रदेश में स्थित है।
- दिहांग-दिबांग जैवमंडल अरुणाचल प्रदेश में स्थित है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 19-01-2019, 2nd

- ब्रह्माण्ड के अध्ययन को ब्रह्माण्ड विज्ञान कहा जाता है।
- स्पेन की राजधानी मैद्रिड है।
- भारत का सर्वोच्च न्यायालय 1950 में स्थापित किया गया था।
- बास्केटबॉल की उत्पत्ति अमेरिका में हुई थी।
- किसी वस्तु की गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा का योग कुल यांत्रिक ऊर्जा कहलाता है।
- आधुनिक ओलंपिक खेलों में महिला जिमनास्टिक 1928 में की गई थी।
- अंतर्राष्ट्रीय नदी जल विवाद अधिनियम अनुच्छेद-262 के तहत आता है।
- कैगा परमाणु ऊर्जा संयंत्र कर्नाटक राज्य में स्थित है।
- अर्थशास्त्र से संबंधित भीषण मन्दी (Great Depression) 1929 में शुरू हुई थी।
- अंतर्राज्यीय परिषद (Inter State Council) की स्थापना राष्ट्रपति कर सकता है।
- न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) कृषि वस्ताएं से संबंधित है।
- झाँसी से 1857 के विद्रोह का नेतृत्व लक्ष्मीबाई ने किया था।
- हड्ड्या शहर रानी नदी के किनारे स्थित है।
- 'विश्व का चीनी के कटोरा' के रूप में क्यूबा को जाना जाता है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 20-01-2019, 3rd

- नीति आयोग असंवैधानिक निकाय है।
- भारतीय फुटबॉल एसोसिएशन की स्थापना कोलकाता में की गई थी।
- हड्ड्या सम्पत्ता का प्राचीन शहर कालीबंगा राजस्थान राज्य में स्थित है।
- नीदलैंड की राजधानी एमस्टर्डम है।
- रोमन रिंग्स जिम्नास्टिक खेल से संबंधित है।
- नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक के कार्यालय की स्थापना संविधान के अनुच्छेद-148 के अंतर्गत की गई।
- सेंटिनल जनजाति अंडमान द्वीप क्षेत्र में पाई जाती है।
- उस्ताद जाकिर हुसैन का संबंध तबला से है।
- गारो पहाड़ियों का सबसे ऊँचा शिखर नोकरेक है।
- भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में व्यापक स्तर पर पाई जाने वाली बेरोजगारी प्रच्छन्न बेरोजगारी है।
- गोरखपुर पूर्वोत्तर भारतीय रेलमंडल का मुख्यालय है।
- पाडिचेरी विधानसभा की स्थापना 1963 ई. में की गई थी।
- 11वें एशियाई खेलों 1990 में कबड्डी को पहली बार शामिल किया गया।
- कार्य करने की दर शक्ति कहलाती है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 20-01-2019, 1st

- हल्दिया बंदरगाह को कोलकाता बंदरगाह के एक सहायक बंदरगाह के रूप में विकसित किया गया था।
- सर्वोच्च न्यायालय से परामर्श करने की राष्ट्रपति की शक्ति अनुच्छेद-143 के तहत आती है।
- भारत के पश्चिम बंगाल में अधिकांश जूट कारखाने स्थित हैं।
- बौद्ध धर्म का बज्रयान सम्प्रदाय तांत्रिक अनुष्ठानों के लिए जाना जाता है।
- सतह शेत्रफल में कमी तरल की वाष्पीकरण की दर कम करता है।
- पीयूप ग्रैथ से वृद्धि होमान स्थावित होता है।
- नटराज की प्रसिद्ध कांस्य प्रतिमा चोल साम्राज्य से संबंधित है।
- सरदार स्वर्ण सिंह समिति की सिफारिश के आधार पर मूलभूत कर्तव्यों को संविधान में जोड़ा गया।
- वेदों में से यजुर्वेद वैदिक बलिदानों और अनुष्ठानों से संबंधित है।
- तुर्की (Turkey) की राजधानी अंकारा है।
- सामान्य मूल्य स्तर में एक सतत वृद्धि को मुद्रास्फीति के रूप में जाना जाता है।
- वास्तुकला की 'वंगा शैली' पश्चिम बंगाल राज्य से संबंधित है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 20-01-2019, 2nd

- भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा संपत्ति समायोजन सुविधा 2000 ई. में शुरू की गयी।
- 'महाभाष्य' पुस्तक पंतजलि ने लिखी।
- दमन और दीव की सीमा रेखा गुजरात राज्य से मिलती है।
- महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना का लक्ष्य न्यूनतम 100 दिनों का रोजगार प्रदान करना है।
- महिलाओं में पाये जाने वाले लिंगी गुणसूत्र XX है।
- डॉडिया रास गुजरात राज्य का पारंपरिक लोक नृत्य है।
- राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष भारत का सेवानिवृत्त मुख्य न्यायाधीश होता है।
- रोहतांग दर्द हिमाचल प्रदेश में स्थित है।
- कोबरा कोयला की खाने छत्तीसगढ़ राज्य में पायी जाती है।
- राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग गृह मंत्रालय के अंतर्गत आता है।
- बैफिन द्वीप उत्तरी अमेरिका महाद्वीप में स्थित है।
- सभी ग्रह सूर्य के चारों ओर दीर्घवृत्ताकार कक्षा में घूमते हैं।
- राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष की नियुक्ति राज्यपाल द्वारा की जाती है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 20-01-2019, 3rd

- भारतीय क्रिकेट के जनक रंजीत सिंह जी है।
- अन्याशय (पैकियास) ग्रैथ इन्सुलिन पैदा करती है।
- मसौदा समिति के अध्यक्ष बी.आर. अम्बेडकर थे।
- कैरारा स्टेडियम ऑस्ट्रेलिया में स्थित है।
- 'परमाणु भौतिक शास्त्र' के जनक अर्नेस्ट रद्डफोर्ड को कहा जाता है।
- प्रसिद्ध खेल सांप-सीढ़ी का सूजन ज्ञानदेव ने किया था।
- 'Par Terre' पद कुशती खेल से संबंधित है।
- उरुवे की राजधानी मॉटीवीडियो है।
- बेलगाम अधिवेशन में महात्मा गांधी भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष चुने गए थे।
- अखिल भारतीय कामगार संघ कांग्रेस के प्रथम अध्यक्ष लाल राजपत राय थे।
- सौरमंडल का सबसे कम घना ग्रह शनि है।
- 1937 ई. में फेडरल कोर्ट ऑफ इंडिया की स्थापना की गई।
- 'अगस्त ऑफर' 1940 ई. में वायसराय लिनलिथगो द्वारा पेश किया गया था।
- विश्व में सबसे बड़ा समुद्री तट कनाडा का है।
- बाजरा एक रबी फसल है।
- 'सफेद हाथियों की भूमि' थाइलैंड है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 22-01-2019, 1st

- तुगलक वंश की स्थापना गयासुदीन तुगलक ने किया था।
- असंपीडित तरलों की प्रवाह गति को मापने के लिए वैंटुरीमीटर का उपयोग किया जाता है।
- फूलों का मादा प्रजनन अंग जायांग है।
- हाइड्रोजन से नाइट्रोजन की अभिक्रिया करकर अमोनिया प्राप्त करने की विधि हैबर विधि कहलाती है।
- बोत्सवाना की मुद्रा 'पुला' है।
- खाईंग-ला दर्द लद्दाख में स्थित है।
- बनारस में केन्द्रीय हिन्दू कॉलेज की नींव एनी बेसेंट ने रखी थी।
- बहामास देश की राजधानी नासाऊ है।
- सूर्य की, आँख से दिखाई पड़नेवाली परत प्रकाशमंडल कहलाता है।
- पिटस इंडिया एक्ट 1784 ई. पारित किया गया था।
- पहला गुट निरपेक्ष सम्मेलन बेलग्रेड में हुआ।
- हाइड्रोजन और हीलियम को पहले आवर्त में रखा गया है।
- 1900 ई. में 'वाटर पोलो' खेल को पहली बार विश्व ओलंपिक में शामिल किया गया था।
- महाराष्ट्र में रामोसी किसान सेना का नेतृत्व वासुदेव बलवन्त फडके ने किया था।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 22-01-2019, 1nd

- रसोई के बर्तनों पर नॉन-स्टिक कोटिंग के लिए टेफ्लॉन का उपयोग होता है।
- अंडमान और निकोबार द्वीप समूह कलकत्ता उच्च न्यायालय के अधिकार क्षेत्र में आता है।
- नीति आयोग । जनवरी, 2015 को अस्तित्व में आया।
- भारत का सर्वोच्च खेल पुरस्कार राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार है।
- दिसम्बर 1953 में राज्य पुनर्गठन आयोग का गठन जवाहर लाल नेहरू ने किया था।
- वालरस का नियम अनुसार 'अर्थव्यवस्था में आवश्यक वस्तुओं का कुल मूल्य हमेशा आपूर्ति के कुल मूल्य के बराबर होता है।'
- अनुच्छेद-338 तहत राष्ट्रीय अनुसूचित जाति (ST) आयोग की स्थापना का प्रावधान किया गया है।
- भारतीय रेलवे के दक्षिणी क्षेत्र का मुख्यालय चेन्नई है।
- राष्ट्रकूट राजवंश का संस्थापक दर्तिदूरा था।
- उकाई बहुउद्देशीय नदी धारी परियोजना गुजरात राज्य में स्थित है।
- इक्वेस्ट्रियन स्पोर्ट्स घुड़सवारी से संबंधित है।
- बोलीविया की राजधानी सुक्रे है।
- चंद्रगुप्त मौर्य का उत्तराधिकारी बिन्दुसार था।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 22-01-2019, 3rd

- 'क्राइस्ट द रिडीमर' प्रतिमा ब्राजील देश में स्थित है।
- 'गुरु ग्रंथ साहिब' सिख धर्म का पवित्र ग्रंथ है।
- भारत में सार्वजनिक लोक लेखा समिति का गठन 1921 में हुआ।
- प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना (PMFBY) की शुरुआत 2016 में हुई थी।
- जापान की मुद्रा येन है।
- बांग्लादेश, पाकिस्तान से 1971 में मुक्त हुआ।
- पृथ्वी का द्रव्यमान 5.97×10^{24} किलोग्राम है।
- सरकार द्वारा सरकारी प्रतिबंधों और बाधाओं को हटाया जाना उदारीकरण कहलाता है।
- मनुष्य के लिए ध्वनि की श्रव्य सीमा 20 Hz से 20000 Hz है।
- तत्व की सबसे छोटी इकाई परमाणु होती है।
- पहला राष्ट्रीय शीतकालीन खेल 1996 ई. में आयोजित किया गया था।
- सुदिर्मन कप का संबंध वैडमिंटन से है।
- कोइल और सांख नदियों के संगम को ब्राह्मणी नदी के नाम से जाना जाता है।
- पंचायती राज व्यवस्था का निर्माण 73वें संविधान संशोधन के द्वारा हुआ।
- मोटरियल शहर सेंट लॉरेस नदी के किनारे बसा हुआ है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 24-01-2019, 1st

- भारतीय राष्ट्रीय कांगेस के पहले अधिवेशन के अध्यक्ष डब्ल्यू.सी. बनर्जी थे।
- 'फ्लैगेंट फाल' बास्केटबॉल खेल से संबंधित शब्द है -
- संस्कृत पुस्तक 'जम्बावती कल्याणम्' के लेखक कृष्णरेव राय थे।
- तेंदुलकर समिति का गठन निर्भता के निर्भरण के लिए किया गया था।
- सोनोरैन रेगिस्तान उत्तरी अमेरिका महाद्वीप में स्थित है।
- सुशृत शल्य चिकित्सा के जनक के रूप में जाने जाते हैं।
- विश्व व्यापार संगठन की स्थापना 1955 ई. में हुई थी।
- ओलंपिक ध्वज पहली बार 1920 में फहराया गया था।
- पेशवा बालाजी बाजीराव को नाना साहब के नाम से जाना जाता था।
- प्रधानमंत्री रोजगार योजना की शुरुआत 1993 ई. में हुई थी।
- GMT का पूर्णरूप है - ग्रीनविच मीन टाइम
- 1983 में भारतीय क्रिकेट टीम ने वेस्टइंडीज को हराकर विश्वकप जीता था।
- सलाल, बगलिहार और दुलहस्ती जलविद्युत परियोजनाएँ चेनाब नदी पर स्थित हैं।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 24-01-2019, 3rd

- 'विश्व कवि' के रूप में रविन्द्रनाथ टैगोर को जाना जाता है।
- जनहित याचिका (PIL) की अवधारणा की उत्पत्ति अमेरिका देश में हुई।
- न्यायिक सक्रियता शब्द पहली बार 1947 में आर्थर स्लैसिंगर जूनियर ने गढ़ा था।
- सुलतान अजलान शाह कप हॉकी खेल से संबंधित है।
- 1932 में दीक्षांत समारोह में अपनी उपाधि प्राप्त करते हुए ब्रिटिश गवर्नर पर बीना दास ने गोली चलाई थी।
- पृथ्वी की क्रिया 6.37 मिलियन मी. है।
- भारत के चुनाव आयोग की स्थापना 1950 ई. में हुई थी।
- पृथ्वी को नील ग्रह पानी की उपस्थिति के कारण कहा जाता है।
- अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) की पहली भारतीय महिला सदस्य नीता अम्बानी बनी है।
- कावेरी डेल्टा क्षेत्र को दक्षिण भारत के अन्नागार के रूप में जाना जाता है।
- खार्तूम नील नदी के किनारे स्थित है।
- चंडीगढ़ शहर का बास्तुकार ली कार्बूजियर था।
- कोलंबिया पठार उत्तरी अमेरिका महाद्वीप में स्थित है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 25-01-2019, 1st

- जैन धर्म के अंतिम तीर्थंकर महावीर थे।
- 1986 में बने कानून, COPRA का पूरा नाम उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम है।
- संविधान सभा की पहली बैठक 9 दिसम्बर, 1946 को हुई थी।
- विकिरण को मापने के लिए गोजर मुलर काउंटर उपकरण का उपयोग किया जाता है।
- सिक्किम का लोकप्रिय मुख्यमंत्री नृत्य सिंघी छम है।
- घास के वैज्ञानिक अध्ययन को एग्रोस्टोलॉजी कहा जाता है।
- भारतीय संविधान की भाग-II नागरिकता से संबंद्ध है।
- 1946 में बनी अंतर्रिम सरकार में रेलवे और परिवहन मंत्री आसफ अली थे।
- 1893 ई. में स्वामी विवेकानंद ने विश्व धर्म संसद (महासभा) में भाग लिया था।
- टांगस्टन का प्रतीक W है।
- क्षेत्रफल के हिसाब से दक्षिण अमेरिका का सबसे बड़ा देश ब्राजील है।
- संविधान सभा के सदस्यों की कुल संख्या 389 थी।
- 'राष्ट्रीय उपभोक्ता विवाद निवारण आयोग' नई दिल्ली में है।

RPF कांस्टेबल परीक्षा, 25-01-2019, 3rd

- भारत संयुक्त राष्ट्र संघ (UNO) का सदस्य 1945 ई. में बना।
- तामहल मुमताज की याद में बनवाया गया था।
- भारतीय रिंजव बैंक का संचालन 1935 ई. में शुरू हुआ था।
- एमएफ हुसैन चित्रकला के क्षेत्र में प्रसिद्ध है।
- 'रामचरितमानस' के लेखक तुलसीदास है।
- किसी पिंड के द्रव्यमान और वेग का गुणनफल संवेदन कहलाता है।
- वियना शहर डेन्यूब नदी के किनारे स्थित है।
- जम्मू एवं कश्मीर का संविधान 26 जनवरी, 1947 को लागू हुआ था।
- दिल्ली से संबंधित विशेष प्रावधान संविधान के अनुच्छेद-239 के अंतर्गत दिये गये हैं।
- पट्टचित्र ऑडिशा राज्य की पारंपरिक चित्रकला है।
- गोदावरी नदी की सहायक नदी सर्वारी है।
- मनुष्य में सामान्य इवसन की प्रबलता 10 डेसीबल होती है।
- अनुसूचित क्षेत्रों में प्रशासन का विशेष उत्तरदायित्व राज्यपाल के पास होता है।
- दिल्ली विधानसभा के पास स्वास्थ्य के क्षेत्र में कानून बनाने का अधिकार है।
- मुगलों के विरुद्ध हल्दी धारी का युद्ध महाराणा प्रताप ने लड़ा था।