MPPSC PYQ 2020 Hindi

1.आकांक्षा योजना संबंधित है

1. अनुसूचितजनजातीय छात्रों को प्रतिस्पर्धात्मक परीक्षाओं हेतु कोचिंग देने से
   B. अनुसूचित जनजातीय छात्रों को खेल हेतु कोचिंग देने से
   C. अनुसूचित जनजातीय छात्रों में उद्यमिता बढ़ाने हेतु
   D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Answer ||| A

Solution |||

मध्य प्रदेश सरकार की आकांक्षा योजना-योजना के अनुसार राज्य के अनुसूचित जनजाति वर्ग के 11वीं और 12वीं कक्षा में पढ़ने वाले छात्रों को NEET /एम्स, CLAT की तैयारी के लिए संभाग मुख्यालय भोपाल, इंदौर, जबलपुर और ग्वालियर के प्रतिष्ठित कोचिंग संस्थानों से कोचिंग प्रदान की जाएगी।

2.मध्य प्रदेश जनजातीय संग्रहालय किस शहर में अवस्थित है?

1. छिन्दवाड़ा
   B. इंदौर
   C. भोपाल
   D. रतलाम

Answer ||| C

Solution |||

मध्य प्रदेश जनजातीय संग्रहालय भोपाल में स्थित है।

3.निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज सिर्फ मध्य प्रदेश में पाया जाता है?

1. लोहा
   B. अभ्रक
   C. हीरा
   D. तांबा

Answer ||| C

Solution |||

हीरा केवल मध्य प्रदेश में पाया जाता है और भारत में मध्य प्रदेश में हीरा उत्पादन करने एकमात्र खदान पन्ना में है।

4.मध्य प्रदेश का फसल क्षेत्र में विकास दर, वर्ष 2016-17 के लिये है

28.28.12
   B. 04.85
   C. 39.85
   D. 34.14

Answer ||| D

Solution |||

मध्य प्रदेश में 2012-13 में फसल क्षेत्र में वृद्धि 28.12% थी जबकि 2016-17 में यह 34.14% थी।

5.2011 के जनगणना के अनुसार, मध्य प्रदेश के किस जिले में सर्वाधिक लिंगानुपात है?

1. मंडला
   B. बालाघाट
   C. धार
   D. इंदौर

Answer ||| B

Solution |||

2011 की जनगणना के अनुसार, मध्य प्रदेश के बालाघाट जिले में उच्चतम (1021) लिंगानुपात है।

6.रोबोटिक्स के संदर्भ में "PUMA" क्या है?

1. प्रोग्रामेबलयूसड् मशीन टु असेंबल
   B. प्रोग्राम्ड यूटिलिटी मशीन फार असेंबली
   C. प्रोग्रामेबल यूनिवर्सल मशीन फार असेंबली
   D. प्रोग्राम्ड यूटिलिटी मशीन टु असेंबल

Answer ||| C

Solution |||

इसे पूमा (PUMA) (Programmable Universal Machine for Assembly या प्रोग्रामेबल यूनिवरसल मशीन फॉर असेंबली) कहा जाता है, इनका उपयोग 1978 से ऑटोमोबाइल उप-घटकों जैसे डैश पैनल और लाइट के कोडांतरण के लिए किया जाता है।

7.ब्लोफिश एक प्रकार का है

1. सममितएन्क्रिप्शन एल्गोरिथम
   B. हैशिंग एल्गोरिथम
   C. डिजिटल हस्ताक्षर एल्गोरिथम
   D. असममित एन्क्रिप्शन एल्गोरिथम

Answer ||| A

Solution |||

सामान्यतया, एन्क्रिप्शन एल्गोरिदम दो फ्लेवर में आते हैं, सेमेट्री एवं पुलिक की (key)। सीमेट्रिक एल्गोरिदम, जैसे ब्लोफिश।

8.माइक्रोवेव में विद्युत-चुम्बकीय तरंगें होती है जिनकी सीमा की आवृत्ति है

1. 300 किलोहर्ट्ज- 3मेगाहटर्ज
   B. 3 किलोहर्ट्ज - 3 मेगाहटर्ज
   C. 1 गीगाहर्ट्ज - 300 गीगाहर्ट्ज
   D. 1 गीगाहर्ट्ज - 400 गीगाहर्ट्ज

Answer ||| C

Solution |||

माइक्रोवेव में लगभग 1 बिलियन चक्र प्रति सेकंड, या 1 गीगाहर्ट्ज़ (गीगाहर्ट्ज़) से लेकर लगभग 300 गीगाहर्ट्ज़ तक की आवृत्तियाँ होती हैं।

9.XML का पूरा नाम है

1. एक्साम्पलमार्कअप लैंग्वेज
   B. एक्स्टेंसिबल मार्कअप लैंग्वेज
   C. एक्स मार्कअप लैंग्वेज
   D. एक्स्ट्रा मॉडर्न लिंक

Answer ||| B

Solution |||

XML (एक्सएमएल) एक एक्स्टेंसिबल मार्कअप लंगूएज (extensible markup language) का संक्षिप्त रूप है।

10.एक प्रकार की माध्यमिक मेमोरी कौन-सी नहीं है

1. सॉलिडस्टेट ड्राइव
   B. हार्ड डिस्क
   C. रैंडम एक्सेस मेमोरी
   D. USB पेन ड्राइव

Answer ||| C

Solution |||

कंप्यूटर सिस्टम में तीन मुख्य प्रकार के सेकेंडरी स्टोरेज होते हैं: सॉलिड-स्टेट स्टोरेज डिवाइस, जैसे कि USB मेमोरी स्टिक ऑप्टिकल स्टोरेज डिवाइस, जैसे कि सीडी, डीवीडी और ब्लू-रे डिस्क मैग्नेटिक स्टोरेज डिवाइस, जैसे हार्ड डिस्क ड्राइव।

11.इनमें से कौन-सी बीमारी कोरोना वायरस से संबंधित है?

1. एमइआरएस(मर्स)
   B. एसएआरएस (सार्स)
   C. कोविड-19
   D. उपरोक्त सभी

Answer ||| D

Solution |||

1. सीवियर एक्यूट रेस्पिरेटरी सिंड्रोम (SARS)एक वायरल श्वसन रोग है जो SARS से सम्बद्ध कोरोनावायरस के कारण होता है।
2. मिडिल ईस्ट रेस्पिरेटरी सिंड्रोम (MERS)एक वायरल रेस्पिरेटरी डिजीज है, जो एक नोवेल कोरोनावायरस (मिडिल ईस्ट रेस्पिरेटरी सिंड्रोम कोरोनावायरस, या MERS-CoV) के कारण होता है, जिसकी पहचान 2012 में पहली बार सऊदी अरब में की गई थी।
3. कोरोनावायरस रोग2019 (COVID-19) एक संक्रामक रोग है जो गंभीर तीव्र श्वसन सिंड्रोम कोरोनावायरस 2 (SARS-CoV-2) के कारण होता है। पहला ज्ञात मामला दिसंबर 2019 में चीन के वुहान में पहचाना गया था।

12.आपदा प्रबंधन एक्ट बनाया गया था

1. 2006
   B. 2003
   C. 2005
   D. 2009

Answer ||| C

Solution |||

आपदा प्रबंधन अधिनियम 2005 में बनाया गया था।

13.भोजन में मोनोसोडियम ग्लूटामेट (MSG) का उपयोग किया जाता है

1. रंगबढ़ाने में
   B. स्वाद बढ़ाने में
   C. सुरक्षित रखने में
   D. पायसीकरण में

Answer ||| B

Solution |||

सोडियम ग्लूटामेट, श्वेत क्रिस्टलीय पदार्थ, अमीनो एसिड ग्लूटामिक एसिड का सोडियम नमक, जिसका उपयोग कुछ खाद्य पदार्थों के प्राकृतिक स्वाद को तेज करने के लिए किया जाता है। मोनोसोडियम ग्लूटामेट (MSG) चीन और जापान के व्यंजनों का एक महत्वपूर्ण घटक है और इसका उपयोग व्यावसायिक रूप से शोरबा, सूप, डिब्बाबंद और फ्रोजन सब्जियों, स्वादिष्ट बनाने के लिये मिलाया गए पदार्थों, ग्रेवी, मीट, पोल्ट्री और सॉस और अन्य मिश्रणों में किया जाता है।

14.किसी भी पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा का पिरामिड होता है

1. हमेशासीधा
   B. शायद सीधा और उल्टा
   C. हमेशा उल्टा
   D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Answer ||| A

Solution |||

ऊर्जा के पिरामिड हमेशा उर्ध्वाक्षर होते हैं क्योंकि प्रत्येक पोषी स्तर पर ऊर्जा का ह्रास होता है; पर्याप्त प्राथमिक उत्पादकता के बिना किसी पारिस्थितिकी तंत्र का आलम्बन नहीं किया जा सकता है।

15.मनुष्य में कितने जोड़ी कपाल तंत्रिका पायी जाती हैं?

1. 8
   B. 12
   C. 25
   D. 31

Answer ||| B

Solution |||

कपालीय तंत्रिकाएं तंत्रिकाओं के युग्म होते हैं जो आपके मस्तिष्क को आपके सिर, गर्दन और धड़ के विभिन्न हिस्सों से जोड़ती हैं। उनमें से 12 हैं, प्रत्येक का नाम उनके कार्य या संरचना पर रखा गया है।

16.अधात्विक खनिज है

1. संगमरमर
   B. मैंगनीज
   C. चाँदी
   D. सीसा

Answer ||| A

Solution |||

अधात्विक खनिज रासायनिक तत्वों का एक विशेष समूह है जिससे पिघलाकर कोई नया उत्पाद नहीं बनाया जा सकता है। अधात्विक खनिज, उदाहरण स्वरूप, रेत, बजरी, चूना पत्थर, मृतिका और संगमरमर होते हैं।

17.मध्य प्रदेश में ग्रीष्म ऋतु में औसत तापमान बढ़ता है

1. उत्तरसे दक्षिण की ओर
   B. पूर्व से पश्चिम की ओर

C. दक्षिण से उत्तर की ओर
D. पश्चिम से पूर्व की ओर

Answer ||| C

Solution |||

गर्मियों (मार्च-जून) के दौरान पूरे राज्य में तापमान 29.4 डिग्री सेल्सियस से ऊपर रहता है। सामान्यतया, मध्य प्रदेश के पूर्वी हिस्से पश्चिमी हिस्सों की तुलना में अधिक गर्म रहते हैं। ग्वालियर, मुरैना और दतिया जैसे क्षेत्रों में मई के महीने में तापमान 442°C से अधिक का तापमान दर्ज किया जाता है।

18.मध्य प्रदेश के किस भाग में वार्षिक तापान्तर अधिक रहता है?

1. पूर्वी
B. पश्चिमी
C. उत्तरी
D. दक्षिणी

Answer ||| C

Solution |||

2080 के दशक तक, राज्य के उत्तरी क्षेत्र सबसे अधिक गर्म होने के कारण औसत अधिकतम तापमान 3.4–4.4°C बढ़ने का अनुमान है। पूरे मध्य प्रदेश में औसत न्यूनतम तापमान में 4.4°C से अधिक की वृद्धि होने की संभावना है।

19.बेतवा नदी निकलती है

1. अरावलीपहाड़ियों से
B. सतपुड़ा पहाड़ियों से
C. विन्ध्यन पहाड़ियों से
D. पश्चिमी घाट से

Answer ||| C

Solution |||

बेतवा उत्तर भारत की एक नदी है और यमुना की एक सहायक नदी है। इसका अभ्युदय मध्य प्रदेश में होशंगाबाद के उत्तर में विंध्य रेंज में होता है और यह मध्य प्रदेश और ओरछा से उत्तर प्रदेश के उत्तर-पूर्व में बहती है। इसका लगभग आधा भाग, जो नाव्य जलमार्ग नहीं है, मालवा के पठार के ऊपर से गुजरता है।

20.मध्य प्रदेश में कुल वनों के कितने प्रतिशत भाग पर सागौन के वृक्ष पाये जाते हैं?

1. लगभग15%
   B. लगभग 20%
   C. लगभग 25%
   D. लगभग 30%

Answer ||| B

Solution |||

19.36% (18,332 वर्ग किमी) क्षेत्र सागौन के पेड़ों से आच्छादित है।

21.मध्य प्रदेश में नगरपालिकाओं में अनुसूचित जनजातियों हेतु स्थानों के आरक्षण का प्रावधान भारत के संविधान के निम्नांकित में से किस अनुच्छेद के अंतर्गत किया गया है?

1. 243 न(1)
   B. 243 ध(1)
   C. 243 द(1)
   D. 243 प(1)

Answer ||| A

Solution |||

243 टी(1): प्रत्येक नगर पालिका में अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जनजातियों के लिए सीटें आरक्षित की जाएंगी और इस प्रकार आरक्षित सीटों की संख्या, उनके द्वारा भरी जाने वाली सीटों की कुल संख्या के अनुपात में, जितना हो सके, उतनी ही होगी। नगर पालिका क्षेत्र में

अनुसूचित जातियों या नगरपालिका क्षेत्र में अनुसूचित जनजातियों की जनसंख्या के रूप में उस नगर पालिका में प्रत्यक्ष चुनाव उस क्षेत्र की कुल जनसंख्या से होता है और ऐसी सीटों को नगर पालिका के विभिन्न निर्वाचन क्षेत्रों में चक्रानुक्रम (रोटेशन) से आवंटित किया जा सकता है।

22.मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय के निम्नांकित मुख्य न्यायमूर्तियों में से कौन भारत के उच्चतम न्यायालय में न्यायाधीश नहीं रहे हैं?

1. न्यायमूर्तिए. के. पटनायक
   B. न्यायमूर्ति आर. वी. रविन्द्रन
   C. न्यायमूर्ति एस. के. झा
   D. न्यायमूर्ति ए. के. माथुर

Answer ||| C

Solution |||

न्यायमूर्ति एस.के. झा को सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्त नहीं किया गया था।

23.मध्य प्रदेश विधान सभा की कार्यवाही का सही क्रम चुनें।

1. निधनसंबंधी उल्लेख
2. राज्यपालका अभिभाषण
3. शपथया प्रतिज्ञान
4. मंत्रियोंका परिचय

सही उत्तर का चयन कीजिये :

1. 1, 2, 3, 4
   B. 3, 2, 4, 1
   C. 2, 3, 1, 4
   D. 1, 4, 3, 2

Answer ||| C

Solution |||

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 176(1) में यह प्रावधान है कि राज्यपाल प्रत्येक वर्ष के पहले सत्र के प्रारंभ में और प्रत्येक विधान सभा चुनाव के बाद आरंभ होने वाले सत्र एक साथ संकलित हुये दोनों सदनों को संबोधित करेगा और इसके सम्मन के कारणों के बारे में विधानमंडल को सूचित करेगा।

24.मध्य प्रदेश के निम्नलिखित मुख्यमंत्रियों में से कौन मध्य प्रदेश विधान सभा में नेता प्रतिपक्ष के पद पर नहीं रहे हैं?

1. दिग्विजयसिंह
2. मोतीलालवोरा
3. वीरेन्द्रकुमार सखलेचा
4. श्यामाचरणशुक्ल

सही उत्तर का चयन नीचे दिये गये कूट से कीजिये

कूट :

1. केवल1 और 2 सही हैं
   B. केवल 2 और 3 सही हैं
   C. केवल 1 और 4 सही हैं
   D. केवल 2 और 4 सही हैं

Answer ||| A

Solution |||

वीरेंद्र कुमार सकलेचा (तीसरे एवं चौथे)(1962-1972) और श्यामचरण शुक्ल (चौथा) (1967-1972)।

25.मध्य प्रदेश के निम्नांकित राज्यपालों में से कौन हरियाणा के मुख्यमंत्री रहे हैं?

1. रामप्रकाश गुप्ता
   B. राम नरेश यादव
   C. डॉ. बलराम जाखड़
   D. डॉ. भगवत दयाल शर्मा

Answer ||| D

Solution |||

भागवत दयाल शर्मा 01 नवंबर 1966 से 23 मार्च 1967 तक हरियाणा के मुख्यमंत्री रहे और बाद में 30 अप्रैल 1980 से 14 मई 1984 तक ओडिशा और मध्य प्रदेश के राज्यपाल रहे।

26.भारत के संविधान के अनुच्छेद 368 के संबंध में कौन-सा कथन सही है?

(i) 24वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1971 के द्वारा अनुच्छेद 368 संशोधित किया गया था।

(ii) 101वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2016 के द्वारा अनुच्छेद 368 संशोधित किया गया था।

कूट :

1. (i) सहीहैएवं (ii) गलत है
   B. (i) गलत है (ii) सही है
   C. (i) एवं (ii) दोनों सही हैं
   D. (i) एवं (ii) दोनों गलत हैं

Answer ||| A

Solution |||

भारतीय संविधान का चौबीसवां संशोधन, जिसे आधिकारिक तौर पर संविधान अधिनियम, 1971, के रूप में जाना जाता है, संसद को संविधान के संशोधनों के माध्यम से मौलिक अधिकारों को कम (क्षीण) करने में सक्षम बनाता है। संशोधित अनुच्छेद 368 में यह स्पष्ट रूप से प्रदान करता है कि संसद के पास संविधान के किसी भी प्रावधान में संशोधन करने की शक्ति है। 101वें सीएए (CAA), 2016 ने 1 जुलाई 2017 से भारत में राष्ट्रीय वस्तु एवं सेवा कर की शुरुआत की।

27.भारत के संविधान का अनुच्छेद 24 जोखिमपूर्ण कार्यों से संबंधित कारखानों में बालकों के नियोजन को निषेध करता है। ऐसा निषेध है

1. पूर्णनिषेध
   B. आंशिक निषेध
   C. युक्तियुक्त निषेध
   D. नैतिक निषेध

Answer ||| B

Solution |||

संविधान का अनुच्छेद 24, 14 वर्ष से कम उम्र के बच्चों को कारखानों, खानों और अन्य खतरनाक रोजगार में रोजगार का निषेध करता है। लेकिन, बाल श्रम (निषेध और विनियमन) संशोधन अधिनियम, 2016, के अनुसार यह निषेध आंशिक है।

28.निम्न में से कौन-
सी अभिव्यक्ति भारत के संविधान के अनुच्छेद 108 के अंतर्गत दोनों सदनों की संयुक्त बैठक आहूत करने की सूचना के संबंध में उचित है?

1. राष्ट्रपतिका आशय
   B. राष्ट्रपति का निर्देश
   C. राष्ट्रपति का विवेक
   D. राष्ट्रपति की सहमति

Answer ||| A

Solution |||

संविधान के अनुच्छेद 108(1) में यह प्रावधान है कि जब किसी सदन द्वारा पारित विधेयक (धन विधेयक या संविधान में संशोधन विधेयक को छोड़कर) दूसरे सदन द्वारा या किसी विधेयक में किए गए संशोधन के संबंध में अस्वीकृत कर दिया जाता है, तो दोनों यदि लोकसभा के विघटन के कारण विधेयक व्यपगत नहीं हुआ है, यदि उस तारीख से छह महीने से अधिक समय बीत चुका है, जिस दिन सदनों ने अंततः असहमति जताई है या दूसरे सदन ने विधेयक को पारित किए बिना विधेयक पारित कर दिया है, तो राष्ट्रपति आमंत्रण निमित के माध्यम से एक संयुक्त बैठक बुला सकता है। यदि वे बैठक में हैं, संदेश द्वारा, यदि वे बैठक में नहीं हैं, अधिसूचना द्वारा आमंत्रण देते हैं।

29.संविधान संभा के प्रथम मनोनीत उप-सभापति कौन थे?

1. टी.टी. कृष्णामाचारी
   B. वी. टी. कृष्णामाचारी
   C. एच. सी. मुखर्जी
   D. फ्रेन्क एंथोनी

Answer ||| C

Solution |||

डॉ. एच. सी. मुखर्जी एकमात्र ऐसे प्रत्याशी थे जिन्हें उपराष्ट्रपति पद के लिए नामांकित किया गया था।

30.भारत शासन अधिनियम,
1919 के अंतर्गत विधायिका का अंतिम निर्वाचन किस वर्ष में आयोजित किया गया था?

1. 1930
   B. 1934
   C. 1945
   D. 1947

Answer ||| C

Solution |||

31.आदि ब्रह्मसमाज की स्थापना किसने की?

1. देवेन्द्रनाथटैगोर
   B. केशव चन्द्र सेन
   C. राजा राम मोहन राय
   D. रवीन्द्रनाथ टैगोर

Answer ||| A

Solution |||

1866 में, केशव और उनके अनुयायियों ने भारत ब्रह्म समाज की स्थापना की, जबकि देवेंद्रनाथ टैगोर के समाज को आदि ब्रह्म समाज के रूप में जाना जाता था।

32.मध्यकालीन भारतीय इतिहास में 'पनही' तथा 'उपनाह' का उल्लेख किस संदर्भ में मिलता है?

1. वस्त्र
   B. आभूषण
   C. आवास
   D. जूता

Answer ||| D

Solution |||

भारत में मध्ययुगीन काल के दौरान, जूते/चमड़े की चप्पल/सैंडल/चप्पल को चरणपदिका, चटचटी, पनाही या उपनहा भी कहा जाता था।

33.मुगलकालीन ग्रंथ 'मासिर-ए-आलमगिरि' किसकी रचना है?

1. साकीमुस्तैद खाँ
   B. हातिम खाँ
   C. काजिम शिराजी
   D. खफी खाँ

Answer ||| A

Solution |||

साकी मुस्तद खान की मासिर-ए-आलमगिरी औरंगजेब के शासनकाल के दौरान हुई घटनाओं का एक वृतांत है। यह कृति कुछ प्रकार के दस्तावेजी साक्ष्य पर आधारित है, जिसे सर जदुनाथ सरकार ने नोट किया है। साकी मुस्तद खान ने इस लेखन में औरंगजेब द्वारा संचालित युद्धों का वर्णन किया है।

34.चचनामा के अनुसार 6वीं और 7वीं शताब्दी में सिंधु देश की राजधानी क्या थी?

1. देवल
   B. अरोड़
   C. लोदवा
   D. बाड़मेर

Answer ||| B

Solution |||

चचनामा के अनुसार छठी और सातवीं शताब्दी में अरोड़ सिंधु देश की राजधानी थी।

35.बिन्दुसार के शासनकाल में अशोक ने अवन्ति महाजनपद जीतकर मौर्य साम्राज्य में मिला लिया था। इसका उल्लेख किस ग्रंथ में मिलता है?

1. बुद्धघोष की समन्त पासादिका
   B. कौटिल्य का अर्थशास्त्र
   C. पाणिनि की अष्टाध्यायी
   D. पतंजलि का महाभाष्य

Answer ||| A

Solution |||

समन्तपासादिका में उल्लिखित है कि अशोक अवंती का राजप्रतिनिधि नहीं था, लेकिन उसने उज्जैन राज्य पर अधिकार कर लिया था।

36.भारत के निम्नलिखित में से किन राज्यों में पवन ऊर्जा के विकास की संभावनाएँ अधिक हैं?

1. उत्तरप्रदेश एवं पंजाब
   B. बिहार एवं झारखण्ड
   C. तमिलनाडु एवं गुजरात
   D. राजस्थान एवं उड़ीसा

Answer ||| C

Solution |||

दक्षिणी राज्य तमिलनाडु ~ 9.3 GW संचयी पवन प्रतिष्ठानों के साथ सूची में सबसे ऊपर है, जो Q1 2020 तक भारत में कुल स्थापित क्षमता का 25% हिस्सा दर्शाता है। 2016 से 2019 तक, तमिलनाडु देश का अग्रणी पवन संस्थापक रहा है।

37.सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए तथा दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए :

कूट:

1. (a)-(iii),(b)-(i),(c)-(iv),(d)-(ii)
   B. (a)-(i),(b)-(ii),(c)-(iii),(d)-(iv)
   C. (a)-(iv),(b)-(iii),(c)-(ii),(d)-(i)
   D. (a)-(ii),(b)-(iv),(c)-(i),(d)-(iii)

Answer ||| A

Solution |||

विश्व के उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में प्रमुख बागान पाए जाते हैं। मलेशिया में रबड़, ब्राजील में कॉफी, भारत में चाय और श्रीलंका कुछ उदाहरण हैं। फलों का उत्पादन (मुख्य रूप से सेब, नाशपाती और आड़ू का) बड़े पैमाने पर फ्रांस के रोन और गारोन घाटियों में संकेंद्रित है। अर्जेंटीना में वाणिज्यिक अनाज की खेती की जाती है। डेनमार्क में वाणिज्यिक डेयरी फार्मिंग की जाती है। सभी प्रकार के डेनिश कृषि निर्यातों में डेयरी उत्पादों का निर्यात 20 प्रतिशत से अधिक होता है।

38.निम्नांकित में से कौन-सा सुमेलित नहीं है?

1. a
   B. b
   C. c
   D. d

Answer ||| C

Solution |||

काकेशस की सबसे ऊँची चोटी और यूरोप का सबसे ऊँचा स्थान दक्षिण-पश्चिमी रूस में माउंट एल्ब्रस है।

39.उर्वरक उद्योग के लिए कौन-सा कच्चामाल नहीं है?

1. नेपथा
   B. जिप्सम
   C. सल्फर
   D. कॉस्टिकसोडा

Answer ||| D

Solution |||

कास्टिक सोडा (NaOH) सबसे महत्वपूर्ण रासायनिक फीडस्टॉक में से एक है, जिसका कुल वार्षिक उत्पादन 106t है। NaOH का उपयोग कार्बनिक रसायन विज्ञान में, एल्यूमीनियम के उत्पादन में, कागज उद्योग में, खाद्य प्रसंस्करण उद्योग में, डिटर्जेंट के निर्माण में, आदि में किया जाता है। कास्टिक सोडा क्लोरीन के उत्पादन में एक सह-उत्पाद है, जिसमें से 97% सोडियम क्लोराइड के विद्युत अपघटन द्वारा संघटित है।

40.वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार किस राज्य में जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर न्यूनतम रही है?

1. अरुणाचलप्रदेश
   B. नागालैण्ड
   C. मध्य प्रदेश
   D. पंजाब

Answer ||| B

Solution |||

2011 की जनगणना अनुसार, नागालैंड की जनसंख्या 19.79 लाख है, जो 2001 की जनगणना अर्थात 19.90 लाख के आंकड़े से कम है। 2011 की जनगणना के अनुसार नागालैंड की कुल

जनसंख्या 1,978,502 है, जिसमें पुरुष और महिलाएं क्रमशः 1,024,649 और 953,853 हैं। इस दशक में कुल जनसंख्या वृद्धि -0.58 प्रतिशत थी।

41.यह वरीयताओं को एकत्रित करके उपयोगकर्ता के हितों के बारे में स्वचालित पूर्वानुमान बना ने की एक विधि है

1. सोशलनेटवर्किंग
   B. सोशल लक्ष्यीकरण
   C. सहयोगात्मक प्रकाशन
   D. सहयोगात्मक फिल्टरिंग

Answer ||| D

Solution |||

सहयोगात्मक निस्यंदन (फ़िल्टरिंग) कई उपयोगकर्ताओं (सहयोगी) से वरीयताओं या रुचि सूचना को एकत्र करके उपयोगकर्ता की रुचि के बारे में स्वचालित पूर्वानुमान (फ़िल्टरिंग) करने की एक विधि है।

42.IPv6 प्रोटोकॉल IP पते को परिभाषित करता है

1. 32 बिट
   B. 64 बिट
   C. 128 बिट
   D. 256 बिट

Answer ||| C

Solution |||

IPv6 128-बिट एड्रैस का उपयोग करता है।

43.एक सामाजिक नेटवर्क के रूप में प्रतिनिधित्व किया जा सकता है

1. ग्राफ
   B. ट्री
   C. स्टार
   D. रिंग

Answer ||| A

Solution |||

सामाजिक नेटवर्क समूह को ग्राफ़ द्वारा निरूपण किया जाता है।

44.गार्टनर के अनुसार, 4-चरण परिपक्वता मॉडल को क्रम में व्यवस्थित किया जा सकता है?

1. लेन-देन,सहभागिता, परिवर्तन और सूचना
   B. सूचना, परिवर्तन, सहभागिता और लेन-देन
   C. लेन-देन, सूचना, सहभागिता और परिवर्तन
   D. सूचना, सहभागिता, लेन-देन और परिवर्तन

Answer ||| D

Solution |||

गार्टनर के ई-गवर्नमेंट मॉडल के चार चरण और कानूनी सुरक्षा की आवश्यकता - इस मॉडल ने ई-सरकार के विकास के चार महत्वपूर्ण चरणों का प्रतिपादन किया, जैसे, वेब उपस्थिति (सूचना), अंतःक्रिया, लेनदेन और रूपान्तरण।

45.किस संगठन ने "व्योमित्र" नाम के भारतीय रोबोट को विकसित किया?

1. सी-डैक,पुणे
   B. इसरो
   C. टी. आई. एफ. आर.
   D. डी. आर. डी. ओ.

Answer ||| B

Solution |||

दिसंबर 2021 में अंतरिक्ष में भारत का पहला मानवयुक्त मिशन था, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन मानव रहित गगनयान अंतरिक्ष यान में 'व्योममित्र', एक 'महिला रोबोट' भेजेगा।

46.भारतीय रियासतों के शासकों के विशेष अधिकारों और प्रिवी पर्सों की समाप्ति कब की गई?

1. 1950
   B. 1949
   C. 1962
   D. 1971

Answer ||| D

Solution |||

प्रिवी पर्स और विशिष्ट विशेषाधिकार 1971 में इंदिरा गांधी द्वारा समाप्त कर दिए गए थे।

47.1956 के राज्य पुनर्गठन अधिनियम द्वारा कितने राज्य और संघीय क्षेत्रों की स्थापना की गई ?

1. 14 राज्य, 6संघीयक्षेत्र
   B. 18 राज्य, 9 संघीय क्षेत्र
   C. 22 राज्य, 8 संघीय क्षेत्र
   D. 21 राज्य, 7 संघीय क्षेत्र
   E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

Answer ||| A

Solution |||

राज्य पुनर्गठन अधिनियम, 1956, भारत को राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में विभाजित करने की दिशा में एक बड़ा कदम था, तब 14 राज्य और 6 केंद्र शासित प्रदेश थे।

48.भारत की आत्मनिर्भर समाज व्यवस्था का वर्णन करते हुए किसने कहा कि ‘भारत की ग्राम व्यवस्था छोटे-छोटे गणतंत्र है’?

1. चार्ल्समैटकाफ
   B. बर्क
   C. मिल
   D. कनिंघम

Answer ||| A

Solution |||

सर चार्ल्स मेटकाफ का लेखन जिसमें उन्होंने भारतीय गाँव की आत्मनिर्भरता और जीवन शक्ति के अपने प्रसिद्ध सिद्धांत को प्रतिपादित किया: "ग्राम समुदाय छोटे गणराज्य हैं, उनके पास लगभग वह सब कुछ है जो वे अपने भीतर चाहते हैं।

49.1857 में लंदन से प्रकाशित होने वाले समाचारपत्र 'टाइम्स' के संवाददाता कौन थे, जिन्होंने लिखा था 'उत्तरी भारत में गोरे आदमी की गाड़ी को कोई भी मित्रतापूर्ण दृष्टि से नहीं देखता था'?

1. डब्ल्यू.एच. रसल
   B. राबर्ट पील
   C. ग्लेडस्टन
   D. पामस्र्टन

Answer ||| A

Solution |||

किसी विशेष संघर्षों को कवर करने के लिए युद्ध संवाददाताओं को भेजने के लिए टाइम्स पहले समाचार पत्रों में से एक था। विलियम हॉवर्ड रसेल ने 1857 में लिखा था कि "उत्तर भारत में कोई भी व्यक्ति श्वेत व्यक्ति की कार को स्नेहशील दृष्टि से नहीं देखता'।

50.निम्नलिखित में से किन इतिहासकारों का यह मत है कि, '19वीं शताब्दी के मध्य में भारतीय राष्ट्रवाद भ्रूण अवस्था में था'.

1. डॉ.आर. सी. मजूमदार और डॉ. एस. एन. सेन
   B. सर जेम्स आउट्रम और डब्ल्यू. टेलर

C. टी. आर. होम्स और एल. ई. आर. रीज
D. सर जान लारेन्स और सीले

Answer ||| A

Solution |||

डॉ. मजूमदार और डॉ. सेन इस बात से सहमत हैं कि उन्नीसवीं सदी के मध्य में भारतीय राष्ट्रवाद भ्रूण के रूप में था।

51.राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन की जननी सुरक्षा योजना के मुख्य उद्देश्य क्या है?

1. माताएवं शिशु की मृत्यु को कम करना
B. आमजन को सुरक्षित शारीरिक संबंधों के लिए बढ़ावा देना
C. विधवा महिला को पेंशन उपलब्ध करवाना
D. गरीब लोगों को आश्रय उपलब्ध करवाना

Answer ||| A

Solution |||

जननी सुरक्षा योजना (JSY) राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन के अंतर्गत एक सुरक्षित मातृत्व कार्यक्रम है। गरीब गर्भवती महिलाओं में संस्थागत प्रसव को बढ़ावा देकर मातृ एवं नवजात मृत्यु दर को कम करने के उद्देश्य से इसे लागू किया जा रहा है। 12 अप्रैल 2005 को माननीय प्रधान मंत्री द्वारा शुरू की गई योजना, निम्न प्रदर्शन करने वाले राज्यों (एलपीएस) पर विशेष ध्यान देने के साथ सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों (यूटी) में कार्यान्वित की जा रही है।

52.आम की नीलम एवं अल्फाँसों के मध्य क्रास से किस संकर किस्म के फल का विकास होता है?

1. आम्रपाली
B. दशहरी
C. रत्ना
D. बादामी

Answer ||| C

Solution |||

रत्ना, नीलम और अल्फोंसो के संकर का एक प्रकार है। इसका पेड़ सामान्य रूप से प्रबल होता है और फल अकालपक्व, मध्यम-आकार ,आकर्षक रंग के एवं स्पंजी ऊतक से मुक्त होते हैं।

53.भारत ने किस देश के साथ नीली अर्थव्यवस्था (समुद्री संसाधन) पर सतत् विकास हेतु साझे दारी के लिए टास्क फोर्स का निर्माण किया है?

1. स्विट्जरलैंड
   B. नॉर्वे
   C. स्वीडन
   D. फ्रांस

Answer ||| B

Solution |||

सतत विकास के लिए ब्लू इकोनॉमी या नीली अर्थव्यवस्था पर जनवरी 2019 में भारत-नॉर्वे टास्क फोर्स को भारतीय प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी और नॉर्वे की प्रधान मंत्री सुश्री एर्ना सोलबर्ग ने अपनी भारत यात्रा के दौरान संयुक्त रूप से शुरुआत की थी।

54.राष्ट्रीय विषाणु-विज्ञान संस्थान कहाँ स्थित है?

1. पुणे
   B. हैदराबाद
   C. मुम्बई
   D. लखनऊ

Answer ||| A

Solution |||

नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ वायरोलॉजी (एनआईवी) पुणे में स्थित है। यह आर्थ्रोपोड-जनित वायरस (विषाणु) की जांच के लिए रॉकफेलर फाउंडेशन (RF), यूएसए के वैश्विक कार्यक्रम का परिणाम

है और अब यह पूरी तरह से आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित है। 1967 में, इस संस्थान को विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) की सहयोगी प्रयोगशालाओं में से एक के रूप में नामित किया गया था और इसने 1969 से अर्बोवायरस अध्ययन के लिए दक्षिण-पूर्व एशिया के लिए WHO के क्षेत्रीय केंद्र के रूप में कार्य करना प्रारम्भ किया था।

55.जेनेटिक कोड़ की विशिष्ट विशेषताएँ है

(i) यह प्राय: सार्वत्रिक होता है

(ii) यह तीन न्युक्लियोटाइड क्षारकों का बना होता है जो 20 अमिनो अम्लों के संगत होते हैं

(iii) यह अनतिव्यापी, गैर-अस्पष्ट एवं कोमारहित होता है

(iv) इनमें एक प्रारम्भन एवं एक समापन कोडॉन होता है

ठनमें से कौन-सा कथन सही है?

1. केवलi, ii और iv
   B. केवल i, ii और iv
   C. केवल i, ii और iii
   D. All of the above

Answer ||| D

Solution |||

आनुवंशिक कोड के आठ महत्वपूर्ण गुण हैं: (1) यह कोड त्रयी होता है (2) या कोड अपकृष्ट होता है (3) कोड गैर-अतिच्छादी होता है (4) कोड कॉमा रहित होता है (5) कोड अमिश्रित होता है (6) यह कोड यूनिवर्सल या सार्वभौमिक होता है (7) सह-रैखिकता और (8) जीन-पॉलीपेप्टाइड समतुल्यता (पैरिटी) होता है। आनुवंशिक कोड अपकृष्ट होता है यानी एक से अधिक कोडन एक अमीनो एसिड के लिए कोड कर सकते हैं। इसके कारण, 64 कोडन में
से 61 कोडन 20 अमीनो एसिड के लिए कोड करते हैं। आनुवंशिक कोड में दो विराम चिह्न होते हैं जिन्हें START और STOP कोडन कहा जाता है जो सभी जीवों में प्रोटीन संश्लेषण के अंत का संकेत देते हैं।

56.टंट्या भील का वास्तविक नाम क्या था?

1. टांटिया
   B. गणपत
   C. बिजनिया
   D. टण्ड्रा

Answer ||| A

Solution |||

तांत्या भील ने झांसी की रानी लक्ष्मीबाई से प्रेरित होकर अन्याय का विरोध का विरोध किया था। वे गरीबों की भी बहुत मदद करते किया करते थे। इसके लिए वे लूट भी करते थे, लेकिन सारी दौलत गरीबों में बांट देते थे। तांत्या मामा के कारनामों के कारण अंग्रेजों ने उन्हें रॉबिनहुड नाम दिया।

57.विश्वप्रसिद्ध पर्यटन स्थल सांची का प्राचीन नाम यह भी था

1. काकणाम
   B. वेत्रवती
   C. बेसनगरी
   D. दशपुर

Answer ||| A

Solution |||

सांची, जिसे प्राचीन काल में काकनाया, काकनवा, काकनादबोटा और बोटा-श्रीपर्वत के नाम से भी जाना जाता है, मध्य प्रदेश राज्य में स्थित है। यह ऐतिहासिक और पुरातात्विक महत्व का धार्मिक स्थान है। सांची विश्व में तीसरी शताब्दी ईसा पूर्व 12वीं शताब्दी ई. के स्तूपों, अखंड अशोक स्तंभों, मंदिरों, मठों और मूर्तिकला संपदा के लिए प्रसिद्ध है।

58.राजा भोज के किस कवि ने जैनधर्म अपना लिया था?

1. ग्रंथपाल
   B. राजपाल
   C. महिपाल
   D. धनपाल

Answer ||| D

Solution |||

जैन उपाख्यानों में कहा गया है कि भोज जैन धर्म में परिवर्तित हो गए। इस वृत्तांत के अनुसार, उनके दरबारी कवि धनपाल ने राजा को वैदिक पशु बलि छोड़ने के लिए मना लिया।

59.सात सागर, नौ नारायण एवं 84 महादेव की परिक्रमा मध्य प्रदेश के किस नगर में सम्पन्न हो ती है?

1. अमरकण्टक
   B. चित्रकूट
   C. ओंकारेश्वर
   D. उज्जैन

Answer ||| D

Solution |||

उज्जैन शहर में महाकाल ही नहीं बल्कि कई ऐसे शिव मंदिर हैं, जिनमें भक्तों की असीम आस्था निहित है। इसके अलावा यहां 84 महादेवों के प्राचीन मंदिर भी हैं, जिनकी पूजा विशेष रूप से श्रावण-भादौ के महीने में की जाती है। पुराणों में उनकी महातम्य का विस्तार से वर्णन किया गया है। अलग-अलग नामों से नामित इन 84 महादेवों की पूजा का प्रभाव भी अलग-अलग होता है।

60.राष्ट्रीय कवि बालकवि बैरागी का वास्तविक नाम क्या था?

1. जुगलदास
   B. बालकिशन दास

C. टीकम दास
D. नंदराम दास

Answer ||| D

Solution |||

बालकवि बैरागी (नंद रामदास बैरागी 10 फरवरी 1931 - 13 मई 2018) भारत के एक हिंदी कवि, फिल्म गीतकार और राजनीतिज्ञ थे। वह 1998 से 2004 तक मध्य प्रदेश से राज्यसभा सांसद रहे।

61.किस प्रावधान के अंतर्गत मध्य प्रदेश लोकसेवा आयोग का गठन किया गया है?

1. राज्यपुनर्गठन अधिनियम, 1956 की धारा 118(2)
B. राज्य पुनर्गठन अधिनियम, 1956 की धारा 118(3)
C. राज्य पुनर्गठन अधिनियम, 1956 की धारा 118(1)
D. राज्य पुनर्गठन अधिनियम, 1956 की धारा 118(4)

Answer ||| B

Solution |||

नवीन मध्यप्रदेश लोक सेवा आयोग का गठन 1 नवम्बर 1956 को राष्ट्रपति के आदेश से राज्य पुनर्गठन अधिनियम की धारा 118(3) के अंतर्गत भारत सरकार के गृह मंत्रालय के अधिसूचना संख्या 59/6/56-एसआर-II, दिनांक 27-10-56 को किया गया था।

62.दो या अधिक राज्यों के लिए एक संयुक्त राज्य लोकसेवा आयोग की स्थापना की जा सकती है

1. यदिसंबंधित राज्य इस संबंध में करार करते हैं
B. संसद विधि द्वारा संयुक्त राज्य लोकसेवा आयोग नियुक्त करता है
C. (A) तथा (B) दोनों
D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Answer ||| C

Solution |||

अनुच्छेद 315 (2): दो या दो से अधिक राज्य इस बात पर सहमत हो सकते हैं कि राज्यों के उस समूह के लिए एक लोक सेवा आयोग होगा, और यदि उस प्रभाव का प्रस्ताव सदन द्वारा पारित किया जाता है या जहां दो सदन होते हैं, उन राज्यों में से प्रत्येक विधानसभा के प्रत्येक सदन द्वारा, संसद कानून द्वारा उन राज्यों की आवशयकताओं को पूरा करने के लिए एक संयुक्त राज्य लोक सेवा आयोग (इस अध्याय में संयुक्त आयोग के रूप में संदर्भित) की नियुक्ति के लिए प्रदान कर सकती है।

63.मध्य प्रदेश राज्य निर्वाचन आयोग का गठन किया गया

1. 1 फरवरी, 1994
   B. 1 मार्च, 1994
   C. 1 अप्रैल, 1994
   D. 1 मई, 1994

Answer ||| A

Solution |||

राज्य चुनाव आयुक्त की नियुक्ति राज्यपाल द्वारा की जाती है। मध्य प्रदेश राज्य चुनाव आयोग का गठन राज्य सरकार के सामान्य प्रशासन विभाग द्वारा जारी 1 फरवरी 1994 की अधिसूचना के अंतर्गत किया गया था।

64.भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची की किस सूची एवं प्रविष्ठि का संबंध राज्य के विधान मंडल के निर्वाचन से है?

1. सूची-I,प्रविष्ठि 72
   B. सूची-II, प्रविष्ठि 27
   C. सूची-II, प्रविष्ठि 37
   D. सूची-III, प्रविष्ठि 32

Answer ||| A

Solution |||

भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची की संघ सूची का सूची -I, प्रविष्टि 72 में संसद, राज्यों के विधानसभाओं और राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति पद के चुनाव और चुनाव आयोग से संबंधित है;।

65.निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये :

(i) भारत के निर्वाचन आयोग के मुख्य निर्वाचन आयुक्त को उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के वेतन के बराबर वेतन का संदाय किया जाता है।

(ii) भारत के निर्वाचन आयोग के मुख्य निर्वाचन आयुक्त का कार्यकाल पद ग्रहण करने की ता रीख से 6 वर्ष की अवधि या 65 वर्ष की आयु, जो भी पहले आता है, तक होगा।

(iii) एक चुनाव आयुक्त, किसी भी समय मुख्य चुनाव आयुक्त को सम्बोधित स्वहस्ताक्षरित लेख द्वारा, अपना पद त्याग दे सकते हैं।

सही कथन का चयन कीजिए।

1. (i) तथा(ii)
   B. (ii) तथा(iii)
   C. (i) तथा (iii)
   D. केवल (iii)

Answer ||| A

Solution |||

मुख्य चुनाव आयुक्त या चुनाव आयुक्त, किसी भी समय, राष्ट्रपति को संबोधित लिखित रूप में अपने हस्ताक्षरित पत्र के माध्यम से अपने पद से त्याग पत्र दे सकते हैं।

66.फरवरी 2021 में प्रधानमंत्री द्वारा किस शताब्दी समारोह की शुरूआत की गयी?

1. जालियांवालाबाग शताब्दी समारोह
   B. असहयोग आंदोलन शताब्दी समारोह
   C. चौरी चौरा शताब्दी समारोह
   D. चंपारन शताब्दी समारोह

Answer ||| C

Solution |||

प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 4 फरवरी 2021 को सुबह 11 बजे वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से चौरी चौरा शताब्दी समारोह का उद्घाटन चौरी चौरा, गोरखपुर, उत्तर प्रदेश में किया।

67.मिजोरम में स्थित फावंगपूई राष्ट्रीय उद्यान को किस अन्य नाम से भी जाना जाता है?

1. कालापर्वत उद्यान
   B. नीला पर्वत उद्यान
   C. पीला पर्वत उद्यान
   D. मिजो हिल्स उद्यान

Answer ||| B

Solution |||

भारत के मिजोरम में, फौंगपुइ राष्ट्रीय उद्यान या फौंगपुइ ब्लू माउंटेन नेशनल पार्क दो राष्ट्रीय उद्यानों में से एक है, दूसरा और बड़ा मुरलेन नेशनल पार्क है। यह मुख्य शहर आइजोल से लगभग 300 किमी दूर है, जो मिजोरम के दक्षिण-पूर्व की ओर और बर्मा के अपेक्षाकृत नजदीक लाँगतलाई जिले में स्थित है।

68.750 मेगावाट को सोलर पावर प्लान्ट मध्य प्रदेश के किस जिले में स्थित है?

1. सतना
   B. रीवा
   C. मण्डला
   D. नीमच

Answer ||| B

Solution |||

रीवा अल्ट्रा मेगा सोलर पहली सौर संयंत्र है जिसने सममूल्यता अवरोध को तोड़ा है। यह भारत के सबसे बड़े सौर ऊर्जा संयंत्रों में से एक है और एशिया के सबसे बड़े एकल-स्थल सौर संयंत्रों में से एक है।

69.कैलाश सत्यार्थी का जन्म मध्य प्रदेश के किस जिले में हुआ?

1. भोपाल
   B. सिहोर
   C. इंदौर
   D. विदीशा

Answer ||| D

Solution |||

भारत में मध्य प्रदेश के विदिशा जिले में कैलाश सत्यार्थी का जन्म हुआ था। उन्होंने बचपन बचाओ आंदोलन संगठन की स्थापना की, जिसने हजारों बच्चों को गुलाम जैसी स्थितियों से मुक्त कराया है।

70.पद्मश्री भूरी बाई किस लिए प्रसिद्ध है?

1. चित्रकारी
   B. संगीत
   C. नृत्य
   D. लेखन

Answer ||| A

Solution |||

भील समुदाय की प्रथम महिला कलाकार भूरी बाई का संबंध चित्रकला से है।

71.निम्नलिखित दो कथन दिए गए हैं, एक को अभिकथन (A) तथा दूसरे को कारण (R) कहा ग या है। दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए।

अभिकथन (A) : पंजाब, हरियाणा, उत्तर प्रदेश भारत के प्रमुख गेहूँ उत्पादक राज्य हैं।

कारण (R) : सु-अपवाहित उर्वर भूमि, शीतकाल में 10° –
15° से. तापमान एवं लगभग 75 सेमी. औसत वार्षिक वर्षा गेहूँ के उत्पादन के लिये आवश्यक है
।

Codes :

1. (A) एवं(R)दोनों सही है तथा (R), (A) की सही व्याख्या है
   B. (A) एवं (R) दोनों सही हैं परंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
   C. (A) सही है परंतु (R) गलत है
   D. (A) एवं (R) दोनों गलत हैं

Answer ||| A

Solution |||

गेहूं की खेती के लिए ठंडी जलवायु और मध्यम वर्षा की आवश्यकता होती है। इस फसल के उत्पादन के लिए सर्दियों में आवश्यक आदर्श तापमान 10 डिग्री से 15 डिग्री सेल्सियस होता है। गर्मियों में आदर्श तापमान की आवश्यकता होती है।

72.भारतीय खनिज पदार्थों का भण्डार किसे कहा जाता है?

1. छोटानागपुरका पठार
   B. बुन्देलखण्ड का पठार
   C. मालवा का पठार
   D. बघेलखण्ड का पठार

Answer ||| A

Solution |||

छोटा नागपुर पठारी क्षेत्र को भारत के 'खनिजों के भंडार' के रूप में जाना जाता है।

73.निम्नांकित में से कौन-सा एक सुमेलित नहीं है?

1. आंशीराष्ट्रीय उद्यान - कर्नाटक
   B. बालपक्रम राष्ट्रीय उद्यान - मेघालय
   C. चन्दोली राष्ट्रीय उद्यान - गुजरात
   D. हेमिस राष्ट्रीय उद्यान - लद्दाख

Answer ||| C

Solution |||

चंदोली राष्ट्रीय उद्यान महाराष्ट्र राज्य के सांगली एवं सतारा, कोल्हापुर और रत्नागिरी जिलों के पास स्थित है। वर्ष 2004 में, इसे राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया था।

74.भारत के किस राज्य में सागौन के वन का क्षेत्र सर्वाधिक है?

1. झारखण्ड
   B. आंध्रप्रदेश
   C. उत्तराखण्ड
   D. मध्य प्रदेश

Answer ||| D

Solution |||

सबसे महत्वपूर्ण सागौन वन मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, तमिलनाडु, कर्नाटक और केरल के अलावा उत्तर प्रदेश (छोटे क्षेत्र में), गुजरात, उड़ीसा, राजस्थान, आंध्र प्रदेश और मणिपुर में पाए जाते हैं।

75.सूची-I को सूची-
II से सुमेलित कीजिए तथा दिए गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए :

Codes :

1. (a)-(ii),(b)-(i),(c)-(iii),(d)-(iv)
   B. (a)-(i),(b)-(iv),(c)-(ii),(d)-(iii)
   C. (a)-(iii),(b)-(i),(c)-(ii),(d)-(iv)
   D. (a)-(iv),(b)-(ii),(c)-(iii),(d)-(i)

Answer ||| C

Solution |||

स्टेपी - रूस; वेल्ड्स- दक्षिण अफ्रीका डाउन्स- ऑस्ट्रेलिया; प्रेयरी- यूएसए।

76.मध्य प्रदेश में सर्वाधिक पाई जाने वाली जनजाति कौन-सी है?

1. गोण्ड
   B. कोरकू
   C. भील
   D. कोल

Answer ||| C

Solution |||

2011 की जनगणना के अनुसार, मध्य प्रदेश में अनुसूचित जनजातियों में भील सबसे अधिक हैं। इनकी संख्या राज्य में कुल आदिवासी जनसंख्या का 37.7 प्रतिशत हैं।

77.भीमबेटका को किसने खोजा था?

1. डॉ.एच. डी. सांखलिया
   B. डॉ. श्याम सुंदर निगम
   C. डॉ. विष्णुधर वाकणकर
   D. डॉ. राजबली पाण्डेय

Answer ||| C

Solution |||

भीमबेटका गुफा, भीमबेटका शैलाश्रय के नाम से भी जाना जाता है, मध्य प्रदेश के रायसेन जिले में स्थित एक पुरातात्विक स्थल है। 1957 में पुरातत्वविद् डॉ. विष्णुधर वाकणकर ने इनकी खोज की थी। भीमबेटका की गुफाएं और उनके चित्र उपमहाद्वीप में मानव बस्तियों के शुरुआती साक्ष्य प्रदान करती हैं।

78.“माण्डु विजय, दक्षिण विजय की कुंजी था” यह किसने कहा था?

1. मलिककाफूर
   B. सीतल देव
   C. एनुलमुल्क मुल्तानी
   D. अमीर खुसरो

Answer ||| D

Solution |||

अमीर खुसरो ने कहा था कि "मांडू की जीत दक्षिण की जीत की कुंजी थी"।

79.राजा वीरसिंह देव की राजधानी कहाँ थी?

1. बाँधगढ़
   B. गहोरा
   C. नरोकी गढ़ी
   D. गढ़ मण्डला

Answer ||| B

Solution ||| गढ़-मंडला का पहला गोंड राजा जदुरै था। वह गढ़-मंडला के कलचुरी राजपूतों का निपटान करके राजा बना, जहाँ पहले उसने दरबार में काम किया था।

80.भोपाल राज्य के मूल संस्थापक कौन थे?

1. दोस्तमोहम्मद खाँ
   B. नवाब हमीदुल्ला खाँ
   C. नर मोहम्मद खाँ
   D. यासीन मोहम्मद खाँ

Answer ||| A

Solution |||

1724 में भोपाल राज्य की स्थापना अफगान सरदार दोस्त मोहम्मद खान द्वारा की गई थी, जो मंगलगढ़ में तैनात मुगल सेना का कमांडर था, जो आधुनिक शहर भोपाल के उत्तर में स्थित है।

81.राज्य खाद्य आयोग की स्थापना किस कानून के अन्तर्गत होती है?

1. राष्ट्रीयखाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2013
   B. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2019
   C. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2020
   D. उपरोक्त में से कोई नहीं

Answer ||| A

Solution |||

राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम (एनएफएसए), 2013 , की धारा 16 में यह प्रावधान है कि प्रत्येक राज्य सरकार, एक अधिसूचना द्वारा, इस अधिनियम के कार्यान्वयन की निगरानी और समीक्षा के उद्देश्य से एक राज्य खाद्य आयोग का गठन करेगी।

82.राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण के किसी भी निर्णय से व्यथित कोई व्यक्ति सर्वोच्च न्यायालय में अपील कितने दिन के भीतर दायर कर सकता है?

1. तीसदिन
   B. पैंतालीस दिन
   C. साठ दिन
   D. नब्बे दिन

Answer ||| D

Solution |||

राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण या नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल की स्थापना 2010 में हुई थी, नेराष्ट्रीय हरित प्राधिकरण अंधिनियम के अनुसार, यह एक विशिष्ट न्यायिक निकाय है जो देश में पर्यावरणीय मामलों में न्यायनिर्णय करने के उद्देश्य से अधिकारक्षेत्र से पूर्णरूपेण सुसज्जित है। इस

प्राधिकरण के पास अपने निर्णय की समीक्षा करने का अधिकार है। यदि यह इसमें विफल रहता है, तो निर्णय को नब्बे दिनों के भीतर सर्वोच्च न्यायालय के समक्ष चुनौती दी जा सकती है।

83.राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष और सदस्यों की नियुक्ति के नामों की सिफारिश कर ने वाली समिति में कौन शामिल नहीं है?

1. मुख्यमंत्री
   B. विधानसभाका अध्यक्ष
   C. गृह मंत्रालय के प्रभारी
   D. राज्यपाल

Answer ||| D

Solution |||

मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993, के अनुसार, एसएचआरसी (SHRC) के अध्यक्ष और सदस्यों की नियुक्ति राज्यपाल द्वारा एक उस राज्य के मुख्यमंत्री की अध्यक्षता वाली समिति, जिसमें उस राज्य के विधान सभा के अध्यक्ष; उस राज्य के गृह विभाग के प्रभारी मंत्री और विधानसभा में विपक्ष के नेता शामिल होते हैं, के अनुशंसा पर की जाती है।

84.नीति आयोग के प्रथम उपाध्यक्ष कौन थे?

1. राजीवकुमार
   B. अमिताभ कांत
   C. अरविंद पनगढ़िया
   D. राव इंद्रजीत सिंह

Answer ||| C

Solution |||

प्रसिद्ध अर्थशास्त्री अरविंद पंगरिया नीति आयोग के पहले उपाध्यक्ष थे। उन्होंने 2015 में यह पदभार ग्रहण किया था।

85.निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

(i) नियंत्रक-
महालेखा परीक्षक का कर्त्तव्य होगा कि वह उन सभी प्राप्तियों की लेखा परीक्षा करें, जो भारत की संचित निधि में संदेय है।

(ii) नियंत्रक-
महालेखा परीक्षक को संघ या किसी राज्य के किसी कार्यालय या विभाग में रखे गए भण्डारों या स्टॉक के लेखाओं की लेखा परीक्षा करने और उनकी बाबत में रिपोर्ट देने का प्राधिकार होगा।

सही विकल्प का चुनाव कीजिये :

1. (i) तथा(ii)दोनों असत्य हैं
   B. (i) तथा (ii) दोनों सत्य हैं
   C. (i) असत्य है लेकिन (ii) सत्य है
   D. (i) सत्य है लेकिन (ii) असत्य है

Answer ||| B

Solution |||

सीएजी (CAG) अधिनियम, 1971, के अनुसार- नियंत्रक-महालेखापरीक्षक का यह कर्तव्य होगा कि वह उन सभी प्राप्तियों का लेखापरीक्षण करे जो भारत की संचित निधि और प्रत्येक राज्य और विधान सभा वाले प्रत्येक केंद्र शासित प्रदेश में देय हैं। इसके साथ, नियंत्रक-महालेखापरीक्षक के पास संघ या राज्य के किसी कार्यालय या विभाग के भंडार और स्टॉक के खातों की लेखा परीक्षा और उस पर रिपोर्ट करने का अधिकार होगा।

86.खेल एवं युवा कल्याण विभाग द्वारा स्थापित मध्य प्रदेश राज्य तीरंदाजी एकेडमी कहाँ स्थित है?

1. भोपाल
   B. इंदौर
   C. जबलपुर
   D. झाबुआ

Answer ||| C

Solution |||

मध्य प्रदेश तीरंदाजी अकादमी जबलपुर में स्थित है। इसकी स्थापना वर्ष 2013 में हुई थी।

87.मध्य प्रदेश शासन द्वारा खेल प्रशिक्षकों को प्रदत्त किस जाने वाले निम्न से कौन-सा पुरस्कार सर्वोच्च है?

1. द्रोणाचार्यपुरस्कार
   B. विक्रम पुरस्कार
   C. एकलव्य पुरस्कार
   D. विश्वामित्र पुरस्कार

Answer ||| D

Solution |||

मध्य प्रदेश सरकार द्वारा खेल क्षेत्र में प्रदान किए जाने वाले पुरस्कार हैं: विश्वामित्र पुरस्कार- प्रशिक्षक एकलव्य पुरस्कार- जूनियर (कनिष्ठ) खिलाड़ी विक्रम पुरस्कार- वरिष्ठ खिलाड़ी अन्य खेल पुरस्कार हैं - लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार, प्रभास जोशी खेल पुरस्कार।

88.किस भारतीय महिला ने व्यक्तिगत खेल में सर्वप्रथम ओलंपिक में पदक जीता?

1. कर्नममल्लेश्वरी
   B. सानिया मिर्जा
   C. पी. वी. सिंधु
   D. साईना नेहवाल

Answer ||| A

Solution |||

ओलंपिक पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला कर्णम मल्लेश्वरी (आंध्र प्रदेश से) थीं जिन्होंने सिडनी ओलंपिक के 69 किलोग्राम महिला वर्ग के भारोत्तोलन में कांस्य पदक जीता था। उन्होंने इस प्रतियोगिता के दौरान कुल 240 किलो वजन उठाया था।

89.अन्तर्राष्ट्रीय ओलम्पिक समिति का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

1. विएना
   B. लुसाने
   C. जेनेवा
   D. मैड्रिड

Answer ||| B

Solution |||

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) का मुख्यालय स्विट्जरलैंड के लुसाने शहर में है।

90.फरवरी 2021 में किस पड़ोसी देश में सेना द्वारा तख्ता पलट किया गया?

1. नेपाल
   B. बांग्लादेश
   C. श्रीलंका
   D. म्यांमार

Answer ||| D

Solution |||

म्यांमार में राज्यविप्लव या तख्तापलट 1 फरवरी 2021 को सुबह में तब हुआ, जब देश की सत्ताधारी पार्टी, नेशनल लीग फॉर डेमोक्रेसी (एनएलडी), के लोकतांत्रिक रूप से चुने गए सदस्यों को तातमाडॉ द्वारा हटा दिया गया था।

91.गैर बैंकिंग वित्तीय कंम्पनियों (NBFC) के लिए लोकपाल योजना 2018 को किस दिनांक को भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा प्रभावी रूप से पेश किया गया था?

1. 26 जनवरी, 2018
   B. 23 जनवरी, 2018
   C. 26 फरवरी, 2018
   D. 23 फरवरी, 2018

Answer ||| D

Solution |||

92.वित्तीय क्षेत्र के मूल्यांकन समिति (Committee on Financial Sector Assessment) की सह-अध्यक्षता किसके द्वारा की जाती है?

1. रिजर्वबैंक ऑफ इण्डिया के गवर्नर और भारत के वित्त मंत्री
   B. रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया के डिप्टी गवर्नर और भारत सरकार के वित्त सचिव
   C. रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया के गवर्नर और डिप्टी गवर्नर
   D. भारत का प्रधानमंत्री और रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया के गवर्नर

Answer ||| B

Solution |||

CFSA (सीएफ़एसए) की अध्यक्षता डॉ. राकेश मोहन, जो भारतीय रिजर्व बैंक के डिप्टी गवर्नर हैं, ने की। सह-अध्यक्ष श्री अशोक झा, डॉ. डी. सुब्बाराव और श्री अशोक चावला, जो आर्थिक कार्य विभाग, वित्त मंत्रालय, भारत सरकार के सचिव हैं, थे।

93.निम्नलिखित में से कौन-
सा केन्द्रीय सार्वजनिक क्षेत्र का उद्यम (सी पी एस ई) भारत सरकार के लोक उद्यम विभाग द्वारा सूचीबद्ध (जनवरी, 2020) 'महारत्न' की श्रेणी में नहीं आता है?

1. भारतहेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड
   B. कोल इण्डिया लिमिटेड
   C. इण्डियन ऑयल कारपोरेशन लिमिटेड
   D. ऑयल इण्डिया लिमिटेड

Answer ||| D

Solution |||

महारत्न कंपनियां आईओसीएल (IOCL), भेल, सीआईएल (CIL) हैं। ऑयल इंडिया लिमिटेड एक नवरत्न कंपनी है।

94.भारत के सर्वोच्च न्यायालय में निम्नलिखित में से किस प्रकार के न्यायाधीश/न्यायाधीशों की नियुक्ति की जा सकती है?

(i) तदर्थ न्यायाधीश

(ii) अतिरिक्त न्यायाधीश

1. (i) सहीहैऔर (ii) गलत है
   B. (i) गलत है और (ii) सही है
   C. (i) और (ii) दोनों सही हैं
   D. (i) और (ii) दोनों गलत हैं

Answer ||| A

Solution |||

जब स्थायी न्यायाधीशों की कोरम की कमी होती है, तो CJI उच्च न्यायालय के किसी न्यायाधीश को अस्थायी अवधि के लिए सर्वोच्च न्यायालय के तदर्थ न्यायाधीश के रूप में नियुक्त कर सकता है। उच्च न्यायालयों में राष्ट्रपति द्वारा अतिरिक्त न्यायाधीशों की नियुक्ति की जाती है।

95.निम्नलिखित राज्यों एवं उनके संबंधित मुख्यमंत्रियों का मिलान करें, जो भारत के प्रधानमंत्री बने।

Codes :

1. (a)-(iv),(b)-(v),(c)-(ii),(d)-(i), (e)-(iii)
   B. (a)-(iv),(b)-(ii),(c)-(v),(d)-(i), (e)-(iii)
   C. (a)-(ii),(b)-(i),(c)-(iv),(d)-(v), (e)-(iii)
   D. (a)-(ii),(b)-(v),(c)-(iv),(d)-(i), (e)-(iii)

Answer ||| D

Solution |||

पी.वी. नरसिम्हा राव - अविभाजित आंध्र प्रदेश (1971-1973); मोराजी देसाई- बॉम्बे (1952-1956): एचडी देवेगौड़ा - कर्नाटक (1994-1996); चरण सिंह - यूपी (1967-1970); नरेंद्र मोदी - गुजरात (2001-2014)।

96.निम्न में से कौन-सी एक फसल व्यापारिक नहीं है?

1. गन्ना
   B. कपास
   C. केला
   D. बाजरा

Answer ||| D

Solution |||

ऐसी फसले जो बहुत लाभकारी होती हैं और किसानों के लिए वांछित प्रतिफल लौटाती हैं तथा जो प्रतिलाभ हेतु बिक्री के लिए उगाई जाती हैं, उन्हें वाणिज्यिक फसल के रूप में जाना जाता है। उदाहरण: कपास, गन्ना, जूट, केला, आदि हैं। बाजरा एक व्यावसायिक फसल नहीं है।

97.मध्य प्रदेश की प्रमुख फसल है

1. चावल
   B. गेहूँ
   C. मक्का
   D. बाजरा

Answer ||| B

Solution |||

गेहूं मध्य प्रदेश की प्रमुख फसलों में से एक है। 2018-19 में, कुल 125216 हेक्टेयर भूमि पर का गेहूँ बोया गया है। "शरबती" देश में उपलब्ध सबसे प्रीमियम प्रकार का गेहूं है। शरबती गेहूँ बहुतायत में उगाई जाती है।

98.जवाहर सागर जल-विद्युत परियोजना किस नदी पर स्थित है?

1. नर्मदा
   B. चम्बल
   C. ताप्ती
   D. माही

Answer ||| B

Solution |||

जवाहर सागर बांध चंबल नदी पर चंबल घाटी परियोजनाओं की श्रृंखला में तीसरा बांध है, जो कोटा शहर से 29 किमी ऊपर और राणा प्रताप सागर बांध के 29 किमी अनुप्रवाह में स्थित है।

99.चम्बल नहर सिंचाई परियोजना संबंधित है

1. सिंधबेसिन से
   B. गंगा बेसिन से
   C. यमुना बेसिन से
   D. ताप्ती बेसिन से

Answer ||| C

Solution |||

चंबल बेसिन उत्तर में लूनी और यमुना घाटियों से विभक्त कटक से, दक्षिण में विंध्य श्रेणी से और पश्चिम में अअरावली पर्वत श्रृंखला से, पूर्व में, यमुना बेसिन की कुंवारी और सिंध नदियों से विभक्त कटक से परिसीमति है। चंबल बेसिन उत्तरी अक्षांश 22° 27' और 27° 20' और पूर्वी देशांतर 73° 20' और 79° 15' के बीच स्थित है।

100.मध्य प्रदेश का पन्ना जिला किस खनिज के लिए प्रसिद्ध है?

A. मैंगनीज
B. संगमरमर

C. अभ्रक
D. हीरा

Answer ||| D

Solution |||

पन्ना मध्य प्रदेश राज्य में स्थित एक भारतीय शहर है और यह हीरे की खानों के लिए प्रसिद्ध है। यद्यपि पन्ना के हीरे, गुणवत्ता और शुद्धता में विश्व स्तरीय नहीं हैं, तथापि हर माह के अंत सुविदित रूप से जिला मजिस्ट्रेट द्वारा इसकी नीलामी की जाती है।