

IASBABA'S DAILY CURRENT AFFAIRS QUIZ COMPILATION UPSC 2022 HINDI

January-2022

9169191888 www.iasbaba.com

Q.1) 'सशस्त्र बल विशेष बल अधिनियम' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. यह अधिनियम केवल केंद्र सरकार को 'अशान्त' के रूप में एक क्षेत्र को घोषित करने के लिए प्राधिकृत करता है।
- 2. यह अनिश्चित काल के लिए लगाया जाता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- a) न तो 1 और न ही 2

Q.1) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
उस राज्य के राज्यपाल या उस केंद्र शासित प्रदेश या केंद्र	अधिसूचना को समय-समय पर बढ़ाया जाता है, ज्यादातर एक बार
सरकार के प्रशासक, जैसा भी मामला हो, आधिकारिक	में छह महीने के लिए।
राजपत्र में अधिसूचना द्वारा, ऐसे राज्य या केंद्र शासित	
प्रदेश के पूरे या ऐसे हिस्से को अशांत क्षेत्र घोषित कर	
सकता है।	

Source: https://www.thehindu.com/news/national/afspa-extended-in-nagaland-for-6-more-months/article38068888.ece

Q.2) 'स्माइल', एक योजना जो जल्द ही शुरू होने वाली है, किससे संबंधित है?

- a) बाल शोषण की रिपोर्ट करना
- ы मानव तस्करी को रोकने के लिए
- c) उपेक्षित या हाशिए के व्यक्तियों का पुनर्वास
- d) नशा विरोधी अभियान

Q.2) Solution(c)

केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता ने कहा कि उसने एक अंब्रेला स्कीम, स्माइल (आजीविका और उद्यम के लिए हाशिए पर रहने वाले व्यक्तियों के लिए समर्थन) तैयार की है, जिसमें ट्रांसजेंडर व्यक्तियों और भीख मांगने में लगे व्यक्तियों के कल्याण के लिए दो उप-योजनाएं शामिल हैं। यह योजना पुनर्वास, चिकित्सा सुविधाओं के प्रावधान, परामर्श, शिक्षा, कौशल विकास और आर्थिक संबंधों को कवर करेगी।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/new-scheme-to-support-the-marginalised/article38074221.ece

Q.3) 'साहित्य अकादमी' पुरस्कारों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. 8वीं अनुसूची में सूचीबद्ध सभी भाषाओं में कार्यों के लिए पुरस्कार दिए जाते हैं।
- 2. 1954 में स्थापित किए गए पुरस्कारों को केवल एक बार निलंबित किया गया था।

सही कथन चुनें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.3) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
अकादमी द्वारा मान्यता प्राप्त भाषाओं में साहित्यिक कृतियों के	इसकी स्थापना के बाद से पुरस्कारों को निलंबित नहीं किया
लिए प्रतिवर्ष 24 पुरस्कार दिए जाते हैं। भारत के संविधान में	गया है।
उल्लिखित 22 भाषाओं के अलावा, साहित्य अकादमी ने	
अंग्रेजी और राजस्थानी को उन भाषाओं के रूप में मान्यता दी है	
जिनमें इसका कार्यक्रम लागू किया जा सकता है।	

 ${\bf Source:} \ \underline{ {\bf https://www.thehindu.com/news/national/sahitya-akademi-announces-awards-in-20-languages/article 38073568.ece}$

Q.4) 'जीएसटी मुआवजा' (GST Compensation) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. 101वें संविधान संशोधन के अनुसार, राज्यों को 5 वर्ष की अविध के लिए नई कर व्यवस्था के कारण राजस्व हानि के एवज में मुआवजा सुनिश्चित किया गया था।
- 2. आधार वर्ष के रूप में 2015-16 से अधिक राज्यों द्वारा जीएसटी संग्रह में 10% वार्षिक वृद्धि को मानते हुए कमी की गणना की जाती है।

सही कथन चुनें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- क न तो 1 और न ही 2

Q.4) Solution(a)

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
जीएसटी को लागू करने के लिए किए गए 101 वें संविधान	आधार वर्ष के रूप में 2015-16 से अधिक राज्यों द्वारा

संशोधन के अनुसार, राज्यों को जुलाई 2022 को समाप्त होने
वाली पांच साल की अवधि के लिए नई कर व्यवस्था के कारण
राजस्व हानि के एवज में मुआवजा सुनिश्चित किया गया था।

जीएसटी संग्रह में 14% वार्षिक वृद्धि को मानते हुए कमी की गणना की जाती है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/business/Economy/pre-budget-meeting-states-demand-extension-of-gst-compensation-for-another-5-years/article 38071585.ece$

Q.5) हाल ही में खबरों में रहा 'सागर द्वीप' (Sagar Island) किस राज्य में है?

- a) उड़ीसा
- b) पश्चिम बंगाल
- c) कर्नाटक
- d) गुजरात

O.5) Solution(b)

सागर द्वीप गंगा डेल्टा में एक द्वीप है, जो कोलकाता से लगभग 100 किमी (54 समुद्री मील) दक्षिण में बंगाल की खाड़ी के महाद्वीपीय शेल्फ पर स्थित है। यह द्वीप हिंदू तीर्थस्थल है। हर साल मकर संक्रांति (14 जनवरी) के दिन, सैकड़ों हजारों हिंदू गंगा नदी और बंगाल की खाड़ी के संगम पर पवित्र डुबकी लगाने के लिए इकट्ठा होते हैं और कपिल मुनि मंदिर में पूजा (पूजा) करते हैं।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/other-states/cant-impose-covid-19-restrictions-everywhere-as-it-may-impact-economy-says-mamata-banerjee/article38070341.ece

Q.6) बाघ यहां रहते हैं और मैंग्रोव द्वीपों के बीच तैरते हैं, जहां वे चीतल हिरण, भारतीय मंटजैक, जंगली सूअर और रीसस मकाक जैसी दुर्लभ प्रजाति का शिकार करते हैं। यह क्षेत्र किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में पाया जाता है?

- a) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
- b) पश्चिम बंगाल
- c) आंध्र प्रदेश
- d) गुजरात

Q.6) Solution(b)

सुंदरबन एकमात्र मैंग्रोव क्षेत्र है जो इंडो-पैसिफिक क्षेत्र के सबसे बड़े स्थलीय शिकारी, बंगाल टाइगर को आश्रय देता है। अन्य आवासों के विपरीत, बाघ यहां रहते हैं और मैंग्रोव द्वीपों के बीच तैरते हैं, जहां वे दुर्लभ प्रजाति का शिकार करते हैं जैसे कि चीतल हिरण (एक्सिस एक्सिस), भारतीय मंटजैक (मुंटियाकस मंटजैक), जंगली सूअर (सस स्क्रोफा), और रीसस मकाक (मकाका मुलट्टा)

Source: https://www.thehindu.com/news/national/other-states/concern-over-tigers-straying-into-habitations-in-sunderbans/article38087228.ece

Q.7) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. टी-कोशिकाएं एंटी-बॉडी होती हैं जो प्रत्येक रोगज़नक़ के लिए विशिष्ट होती हैं और एक हमलावर कोशिका की सतह को बंद करने में सक्षम होती हैं और इसे अन्य प्रतिरक्षा कोशिकाओं द्वारा विनाश के लिए चिह्नित करती हैं।
- 2. बी-कोशिकाएं एंटीबॉडी बनाने के लिए टी-कोशिकाओं को उत्तेजित करती हैं और घातक कोशिकाओं को विकसित करने में मदद करती हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.7) Solution(d)

Statement Analysis:

Statement 1	Statement 2
Incorrect	Incorrect
बी-कोशिकाएं एक प्रकार की कोशिकाएं हैं जो बैक्टीरिया और	टी-कोशिकाएं अपनी प्रतिक्रिया को तेज करने के लिए बाकी
वायरस से लड़ने के लिए एंटीबॉडी का उत्पादन करती हैं। ये	प्रतिरक्षा प्रणाली को रासायनिक निर्देश भेजने के लिए मैसेंजर
एंटी-बॉडी वाई-आकार के प्रोटीन होते हैं जो प्रत्येक रोगज़नक़ के	अणुओं के रूप में साइटोकिन्स (cytokines) का उपयोग
लिए विशिष्ट होते हैं और एक हमलावर कोशिका की सतह को	करती हैं। हेल्पर टी-कोशिकाएं एंटीबॉडी बनाने के लिए बी-
बंद करने में सक्षम होते हैं और इसे अन्य प्रतिरक्षा कोशिकाओं	कोशिकाओं को उत्तेजित करती हैं और घातक कोशिकाओं
द्वारा विनाश के लिए चिह्नित करते हैं।	को विकसित करने में मदद करती हैं।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://www.thehindu.com/sci-tech/science/iisc-testing-hypotheses-to-guide-covid-19-vaccine-booster-protocols/article38087978.ece}$

Q.8) हाल ही में समाचारों में देखे गए "डार्क जीनोम" (Dark Genome) का अर्थ है

- a) जीनोम जिसमें केवल डीएनए होता है।
- b) दोषपूर्ण जीनोम
- c) हमारे जीन के बाहर पाया गया डीएनए
- d) जीनोम जो तेजी से उत्परिवर्तित होता है।

Q.8) Solution(c)

डार्क जीनोम (हमारे जीन के बाहर डीएनए) की जांच करने वाले वैज्ञानिकों ने हाल ही में सिज़ोफ्रेनिया और द्विध्रुवी विकार से संबंधित प्रोटीन के लिए कूट लेखन का विकास किया है।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://www.thehindu.com/sci-tech/science/plumbing-the-dark-genome-for-new-genes/article 33828495.ece}$

Q.9) निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

दर्रे बनाम राज्य

1. कोंगरा ला: सिक्किम

2. शिपकी ला: हिमाचल प्रदेश

3. बम ला: लद्दाख

सही युग्म चुनें:

a) केवल 1&2

b) केवल 2&3

c) केवल 1&3

d) उपरोक्त सभी

Q.9) Solution(a)

Statement 1	Statement 2	Statement 3
Correct	Correct	Incorrect
कोंगरा ला उत्तरी सिक्किम में एक दर्रा है	शिपकी ला हिमाचल प्रदेश राज्य के	बूम ला दर्रा तिब्बत के कोना काउंटी
और इसकी ऊंचाई 5122 मीटर है।	किन्नौर जिले में स्थित एक पहाड़ी दर्रा	और अरुणाचल प्रदेश में भारत के
	है। सतलुज नदी, जिसे तिब्बत में लैंगकिन	तवांग जिले के बीच एक सीमा दर्रा
	जांगबो कहा जाता है, इस दर्रे के पास	है।
	(तिब्बत से) भारत में प्रवेश करती है	

Source: https://www.thehindu.com/news/national/new-year-indian-chinese-troops-exchange-sweets-at-demchok-and-other-border-points/article38088975.ece

Q.10) 'भारत के विधि आयोग' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. पहला विधि आयोग ईस्ट इंडिया कंपनी द्वारा 1833 के चार्टर अधिनियम के तहत स्थापित किया गया था।
- 2. यह प्रत्येक 4 वर्ष में संसद के एक अधिनियम द्वारा स्थापित एक निकाय है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.10) Solution(a)

Statement Analysis:

Statement 1	Statement 2
Correct	Incorrect
पहला विधि आयोग भारत में औपनिवेशिक	भारत का विधि आयोग भारत सरकार के एक आदेश द्वारा स्थापित एक
शासन के दौरान ईस्ट इंडिया कंपनी द्वारा 1833	वर्तमान में निष्क्रिय कार्यकारी निकाय है। आयोग एक निश्चित कार्यकाल के

के चार्टर अधिनियम के तहत स्थापित किया	लिए स्थापित किया गया है और कानून और न्याय मंत्रालय के सलाहकार
गया था और इसकी अध्यक्षता लॉर्ड मैकाले ने	निकाय के रूप में काम करता है। आयोग के अंतिम अध्यक्ष अगस्त 2018 में
की थी।	सेवानिवृत्त हुए, और तब से, इसका पुनर्गठन नहीं किया गया है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/explained-what-is-hate-speech-and-how-is-it-treated-in-indian-law/article 38089872.ece$

Q.11) 'पेगासस' (Pegasus), एक शब्द जो अक्सर समाचारों में देखा जाता है, वह है

- a) लड़ाकू विमान
- b) क्लाउड प्रौद्योगिकी
- c) स्पाइवेयर
- d) नॉन-फंजीब्ल टोकन

Q.11) Solution(c)

पेगासस इजरायली साइबर आर्म्स फर्म एनएसओ ग्रुप (cyberarms firm NSO Group) द्वारा विकसित स्पाइवेयर है जिसे आईओएस और एंड्रॉइड के अधिकांश संस्करणों पर चलने वाले मोबाइल फोन पर गुप्त रूप से स्थापित किया जा सकता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/pegasus-sc-panel-reaches-out-to-victims-of-snooping/article 38092531.ece$

Q.12) 'जनगणना' (Census) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. यह भारत के रजिस्ट्रार जनरल और जनगणना आयुक्त के कार्यालय द्वारा आयोजित किया जाता है।
- 2. कम से कम छह महीने पहले प्रशासनिक इकाइयों की परिसीमा सीमाओं को स्थिर करना जनगणना के संचालन के लिए एक प्राथमिक आवश्यकता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.12) Solution(a)

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
यह भारत के महापंजीयक और जनगणना आयुक्त, गृह	कम से कम तीन महीने पहले प्रशासनिक इकाइयों की परिसीमा
मंत्रालय के कार्यालय द्वारा आयोजित किया जाता है। इसकी	सीमाओं को स्थिर करना जनगणना के संचालन के लिए एक
स्थापना 1961 में हुई थी।	प्राथमिक आवश्यकता है। यह जनगणना अधिनियम, 1948 के
-	प्रावधानों के तहत आयोजित किया जाता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/census-first-phase-npr-data-collection-put-off-till-september/article 38091880.ece$

Q.13) 'प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. एक लाभार्थी केवल एक बार योजना के तहत लाभ प्राप्त करने के लिए पात्र है।
- 2. इसे महिला एवं बाल विकास मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित किया जाता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.13) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	सही
एक लाभार्थी केवल एक बार योजना के तहत लाभ प्राप्त	इसे महिला एवं बाल विकास मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित किया जाता
करने के लिए पात्र है। गर्भपात/मृत जन्म के मामले में,	है। लाभार्थियों को बच्चे के जन्म से पहले और बाद में अलग-
लाभार्थी भविष्य में गर्भावस्था की स्थिति में शेष किश्तों का	अलग अंतराल पर तीन किस्तों में 5000/- ₹ का नकद लाभ प्राप्त
दावा करने के लिए पात्र होगा। हालांकि, शिशु मृत्यु दर के	होगा।
मामले में, वह योजना के तहत लाभ का दावा करने के लिए	
पात्र नहीं होगी, अगर उसे पहले ही पीएमएमवीवाई के तहत	
मातृत्व लाभ की सभी किश्तें मिल चुकी हैं।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/state-schemes-can-cast-a-lifeline-to-this-welfare-plan/article 38094862.ece$

Q.14) वह भारत में ईस्ट इंडिया कंपनी के साथ युद्ध छेड़ने वाली पहली भारतीय रानी थीं। वह कई भाषाओं की ज्ञाता थीं तथा फ्रेंच, अंग्रेजी और उर्दू जैसी भाषाओं में भी प्रवीण थीं।

- a) रानी लक्ष्मी बाई
- b) रानी वेल् नचियार
- c) रानी गाइदिनलिउ
- d) रानी बेगम हजरत महल

Q.14) Solution(b)

रानी वेलू निचयार (3 जनवरी 1730- 25 दिसम्बर 1796) 1780-1790 के समय में तिमलनाडु के शिवगंगा रियासत की रानी थीं। वह भारत में ईस्ट इंडिया कंपनी के साथ युद्ध छेड़ने वाली पहली भारतीय रानी थीं। उन्हें तिमलों द्वारा वीरमंगई ("बहादुर मिहला") के रूप में जाना जाता है। निचयार ने बचपन से ही घुड़सवारी, तीरंदाजी, तलवारबाजी और मार्शल आर्ट्स की विधिवत शिक्षा ली थी। वह कई भाषाओं की ज्ञाता थीं और फ्रेंच, अंग्रेजी और उर्दू जैसी भाषाओं में पारंगत थीं।

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1787061

Q.15) 'हेडलाइन जीडीपी' (Headline GDP) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. जीडीपी नई जीडीपी श्रृंखला के अनुसार कारक कीमतों पर जीडीपी है।
- 2. हेडलाइन जीडीपी किसी अर्थव्यवस्था की रिकवरी (recovery) की प्रकृति का एक बेहतर संकेतक है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.15) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
नई जीडीपी श्रृंखला के अनुसार हेडलाइन जीडीपी अब	हेडलाइन जीडीपी नंबर रिकवरी की अत्यधिक असमान प्रकृति का
बाजार कीमतों (market prices) पर जीडीपी है। आधार	आवरण प्रदान करते हैं - औपचारिक या संगठित क्षेत्र बेहतर
वर्ष 2011-12 है।	प्रदर्शन कर रहा है, अनौपचारिक की कीमत पर, तथा औपचारिक
	के भीतर, बड़ी फर्में छोटी कंपनियों की तुलना में बेहतर प्रदर्शन कर
	रही हैं।

Source: https://indianexpress.com/article/opinion/editorials/road-to-recovery-7702725/

Q.16) 'पैंगोंग त्सो' झील (Pangong Tso lake) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह लदाख में पाई जाने वाली मीठे पानी की झील है।
- 2. यह अंतरराष्ट्रीय महत्व की आर्द्रभूमि के रूप में रामसर कन्वेंशन के अंतर्गत है।

सही कथन चुनें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2

- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.16) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
असत्य	असत्य
पैंगोंग त्सो 4,225 मीटर (13,862 फीट) की ऊंचाई पर स्थित	झील को रामसर कन्वेंशन के तहत अंतरराष्ट्रीय महत्व की
पूर्वी लद्दाख और पश्चिमी तिब्बत में फैली एक एंडोरेइक झील	आर्द्रभूमि के रूप में दर्जा दिए जाने की प्रक्रिया में है। कन्वेंशन
(endorheic lake) है। झील का पूर्वी भाग ताजा है, जिसमें	के तहत दक्षिण एशिया में यह पहली ट्रांस-बाउंड्री वेटलैंड
कुल घुलित ठोस पदार्थ 0.68 ग्राम/लीटर है, जबिक झील का	(trans-boundary wetland) होगी।
पश्चिमी भाग खारा है, जिसमें लवणता 11.02 ग्राम/लीटर है।	
सर्दियों के दौरान खारा पानी होने के बावजूद झील पूरी तरह से	
जम जाती है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/china-constructing-bridge-on-pangongtso/article 38101833.ece$

Q.17)"सभी मनुष्य स्वतंत्र जन्म लेते हैं तथा सम्मान और अधिकारों में समान होते हैं। वे तर्क और विवेक से परिपूर्ण होते हैं और उन्हें भाईचारे की भावना से एक दूसरे के प्रति कार्य करना चाहिए" किसमें निहित है

- a) मौलिक कर्तव्य
- b) मौलिक अधिकार
- c) मानव अधिकारों का सार्वभौम घोषणापत्र
- d) राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत

Q.17) Solution(c)

मानवाधिकारों की सार्वभौम घोषणा के अनुच्छेद एक में कहा गया है: "सभी मनुष्य स्वतंत्र जन्म लेते हैं और सम्मान और अधिकारों में समान होते हैं। वे तर्क और विवेक से परिपूर्ण हैं और उन्हें भाईचारे की भावना से एक दूसरे के प्रति कार्य करना चाहिए"

Source: https://www.thehindu.com/opinion/lead/a-sobering-reminder-to-the-powers-that-be/article38102859.ece

Q.18) 'संसदीय समितियों' (Parliamentary Committees) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. संसदीय स्थायी समितियों का गठन एक वर्ष की अवधि के लिए किया जाता है
- 2. सभी स्थायी समितियों के अध्यक्ष अपने-अपने सदनों द्वारा चुने जाते हैं

सही कथन चुनें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.18) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सत्य	असत्य
स्थायी समितियों का कार्यकाल एक वर्ष से अधिक नहीं होता है।	विभाग से संबंधित स्थायी समितियों के अध्यक्ष को या तो
इन समितियों की सेवा या तो लोकसभा सचिवालय या राज्य	लोकसभा के अध्यक्ष या राज्य सभा के सभापति द्वारा नामित
सभा सचिवालय द्वारा की जाती है, जो इस बात पर निर्भर करता	किया जाता है।
है कि उस समिति का अध्यक्ष किसने नियुक्त किया है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/parliamentary-panel-that-will-examine-bill-to-raise-legal-age-of-marriage-has-only-one-woman-member/article 38092059.ece$

Q.19) 'परमाणु हथियारों के अप्रसार पर संधि (NPT) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के सभी स्थायी सदस्यों ने इस संधि की पुष्टि की है।
- 2. परमाणु आपूर्तिकर्ता समूह (एनएसजी) का हिस्सा बनने के लिए एनपीटी का अनुसमर्थन अनिवार्य है।

सही कथन चुनें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.19) Solution(c)

कथन 1	कथन 2
सत्य	सत्य
संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के स्थायी सदस्य: चीन, फ्रांस,	एनएसजी के मौजूदा दिशा-निर्देशों में कहा गया है कि एक गैर-

रूस, यूनाइटेड किंगडम और संयुक्त राज्य अमेरिका ने	एनपीटी राज्य एनएसजी का सदस्य नहीं बन सकता जो भारत को
एनपीटी की पुष्टि की है।	समूह से बाहर रखता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/international/world-powers-vow-to-stop-spread-of-nuclear-weapons/article 38102700.ece$

Q.20) "ट्रिप्स एग्रीमेंट", जो अक्सर समाचारों में देखा जाता है, किससे संबंधित है?

- a) डेटा विनियमन
- b) बौद्धिक संपदा
- c) ब्लॉकचेन
- d) जेनेटिक इंजीनियरिंग

Q.20) Solution(b)

ट्रिप्स (TRIPS) - बौद्धिक संपदा अधिकारों के व्यापार संबंधी पहलू, बौद्धिक संपदा अधिकारों (ट्रिप्स) के व्यापार-संबंधित पहलुओं पर डब्ल्यूटीओ समझौता बौद्धिक संपदा (आईपी) पर सबसे व्यापक बहुपक्षीय समझौता है।

Source: https://www.thehindu.com/business/india-seeks-emergency-meeting-of-wtos-general-council-this-month-to-discuss-covid-package/article38103567.ece

Q.21) "यानाडी" (Yanadi), एक जनजाति जो हाल ही में समाचारों में देखी गई है, कहाँ की मूल निवासी है

- a) केरल
- b) झारखंड
- c) आंध्र प्रदेश
- d) मध्य प्रदेश

Q.21) Solution(c)

यानाडी जिसे येनादिस भी कहा जाता है, जो भारत की अनुसूचित जनजातियों में से एक है। वे आंध्र प्रदेश में नेल्लोर, चित्तूर और प्रकाशम जिलों में निवास करते हैं।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/andhra-pradesh/reovirus-wreaks-havoc-on-wild-crab-cultivation-in-ap/article38121084.ece

Q.22) 'भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग' (Competition Commission of India) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के अंतर्गत आता है
- 2. भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग के फैसले के खिलाफ अपील संबंधित राज्य के उच्च न्यायालय में जाती है

सही कथन चुनें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.22) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
असत्य	असत्य
भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) भारत में प्रमुख राष्ट्रीय	केंद्र सरकार ने एक प्रतिस्पर्धा अपीलीय न्यायाधिकरण
प्रतिस्पर्धा नियामक है। यह कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय के	(COMPAT) को अधिनियम की निर्दिष्ट धाराओं के तहत आयोग
भीतर एक वैधानिक निकाय है और प्रतिस्पर्धा	द्वारा जारी किसी भी निर्देश या किए गए निर्णय या पारित आदेश के
अधिनियम, 2002 को लागू करने के लिए उत्तरदायी है।	खिलाफ अपील सुनने और निपटाने के लिए अधिसूचित किया है।

 $\textbf{Source:} \ \underline{\textbf{https://www.thehindu.com/sci-tech/technology/indias-future-retail-asks-court-to-declare-arbitration-with-amazon-illegal/article 38099697.ece$

Q.23) 'मलक्का जलडमरूमध्य' (Malacca Strait) निम्नलिखित में से किस देश के बेसिन में स्थित है?

- a) थाईलैंड और इंडोनेशिया
- ы इंडोनेशिया और मलेशिया
- c) कंबोडिया और थाईलैंड
- d) वियतनाम और ब्रुनेई

Q.23) Solution(b)

मलक्का जलडमरूमध्य या मलक्का जलडमरूमध्य, मलय प्रायद्वीप (प्रायद्वीपीय मलेशिया) और सुमात्रा के इंडोनेशियाई द्वीप के बीच 580 मील (930 किमी) लंबा जल का एक संकीर्ण खंड है। भारतीय और प्रशांत महासागरों के बीच मुख्य शिपिंग चैनल के रूप में, यह विश्व में सबसे महत्वपूर्ण शिपिंग लेन (shipping lanes) में से एक है।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/the-bottom-line-in-blinkens-foray-into-southeast-asia/article38119405.ece

Q.24) 'एस-जीन लक्ष्य विफलता रणनीति' (S-Gene Target Failure Strategy) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. एस-जीन के लिए परीक्षण जांच और इसकी अनुपस्थिति कोविड-19 के लिए एक नकारात्मक परिणाम का संकेत देती है।
- 2. यह कोविड-19 का निदान करने के लिए प्रॉक्सी संकेतकों में से एक है।

सही कथन चुनें:

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.24) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
असत्य	सत्य
एक एस-जीन विफलता का मतलब यह नहीं है कि परिणाम नकारात्मक है, केवल एस जीन का पता नहीं चला था।	एस-जीन ड्रॉपआउट या जैसा कि हम कहते हैं कि एस-जीन लक्ष्य विफलता या एसजीटीएफ प्रॉक्सी संकेतकों में से एक है (पता
	लगाने के लिए) कि यह ओमीक्रॉन संस्करण है या नहीं। लेकिन यह जरूरी नहीं है क्योंकि अंतिम निदान उपकरण जीन उत्परिवर्तन के लिए अलग है।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://www.thehindu.com/news/national/icmr-approves-india-made-kit-to-detect-omicron/article 38112784.ece}$

Q.25) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. चीन के बाद भारत सोने का दूसरा सबसे बड़ा उपभोक्ता है।
- 2. भारत में सोने का आयात पिछले पांच वर्षों में लगातार बढ़ रहा है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.25) Solution(a)

कथन 1	कथन 2
सत्य	असत्य
चीन के बाद भारत विश्व में सोने का दूसरा सबसे बड़ा उपभोक्ता	लगातार तीन साल की बढ़ोतरी के बाद वित्त वर्ष 2020 में सोने
है।	का आयात गिरा और इस वित्त वर्ष में फिर से बढ़ रहा है।

Source: https://www.thehindu.com/business/Economy/imports-made-up-86-of-2016-20-india-gold-supply/article37917284.ece

Q.26) 'कार्यस्थल पर यौन उत्पीड़न रोकथाम अधिनियम' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. POSH अधिनियम के तहत, प्रत्येक 10 से अधिक कर्मचारियों वाली कंपनी में आंतरिक शिकायत समिति का गठन करने की आवश्यकता होती है।
- 2. यह अधिनियम मुख्य रूप से सर्वोच्च न्यायालय द्वारा प्रदान किए गए विशाखा दिशानिर्देशों पर आधारित था। सही कथन चुनें
 - a) केवल 1
 - b) केवल 2
 - c) दोनों 1 और 2
 - d) न तो 1 और न ही 2

Q.26) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	सही
POSH अधिनियम के तहत, अनिवार्य अनुपालन के रूप	यह अधिनियम मुख्य रूप से विशाखा दिशानिर्देशों पर आधारित
में, महिलाओं से किसी भी प्रकार के यौन उत्पीड़न की	था। विशाखा दिशानिर्देश कार्यस्थल यौन शोषण के मामलों में
शिकायतों को समयबद्ध और अत्यंत गोपनीय तरीके से प्राप्त	पालन की जाने वाली कुछ प्रक्रियाएं थीं। ये दिशानिर्देश ऐतिहासिक
करने और उनका समाधान करने के लिए 10 (दस) से	मामले विशाखा और अन्य बनाम राजस्थान राज्य के बाद तैयार
अधिक कर्मचारियों वाली प्रत्येक कंपनी को निर्धारित तरीके	किए गए थे।
से एक आंतरिक शिकायत समिति ("आईसीसी") का गठन	
करने की आवश्यकता होती है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/other-states/posh-act-bombay-high-court-guidelines-challenged-in-supreme-court/article38140615.ece$

Q.27) "आर-वैल्यू" शब्द, जिसे हाल ही में समाचारों में देखा गया है, किससे संबंधित है?

- a) कचरे का पुनर्चक्रण
- b) संक्रमण की संप्रेषणीयता
- c) स्पर चालकता
- d) सेंट्रल बैंक का रेपो रेट

Q.27) Solution(b)

प्रजनन संख्या या R यह दर्शाता है कि एक संक्रमित व्यक्ति औसतन कितने लोगों को संक्रमित करता है। दूसरे शब्दों में, यह बताता है कि एक वायरस कितनी कुशलता से फैल रहा है। आर-वैल्यू जो 1 से कम हो मतलब बीमारी धीरे-धीरे फैलती जा रही है।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://indianexpress.com/article/explained/corona-r-value-over-1-in-big-cities-likely-start-of-third-wave-7698876/}$

Q.28) 'राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. इसकी अध्यक्षता प्रधानमंत्री करते हैं।
- 2. यह पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत कार्यरत एक कार्यकारी निकाय है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.28) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
पर्यावरण और वन मंत्री की अध्यक्षता में राष्ट्रीय बाघ संरक्षण	राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) पर्यावरण, वन और
प्राधिकरण की स्थापना की गई है।	जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत एक वैधानिक निकाय है,
	जिसका गठन 2006 में संशोधित वन्यजीव (संरक्षण)
	अधिनियम, 1972 के प्रावधानों के तहत बाघ संरक्षण को
	मजबूत करने के लिए किया गया था।

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1787787

Q.29) 'एमआरएनए वैक्सीन' (mRNA vaccines) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. ये वैक्सीन गैर-संक्रामक हैं।
- 2. वे सेलुलर प्रतिरक्षा के साथ-साथ ह्यूमोरल प्रतिरक्षा (humoral immunity) प्रदान करते हैं।
- 3. वे तापमान की एक विस्तृत श्रृंखला पर स्थिर होते हैं।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.29) Solution(a)

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	गलत
'एमआरएनए वैक्सीन' टीके एक सक्रिय	एमआरएनए टीकों का जैविक लाभ यह है	एमआरएनए सुभेद्य होते है, कुछ टीकों
रोगज़नक़ (या यहाँ तक कि एक निष्क्रिय	कि चूंकि एंटीजन कोशिका के अंदर उत्पन्न	को खराब होने से बचाने के लिए बहुत
रोगज़नक़) से निर्मित नहीं होते हैं, वे गैर-	होते हैं, वे सेलुलर प्रतिरक्षा, साथ ही	कम तापमान पर रखा जाना चाहिए [ँ]
संक्रामक होते हैं। इसके विपरीत,	ह्यूमोरल प्रतिरक्षा को उत्तेजित करते हैं।	और इस प्रकार प्राप्तकर्ता को कम
पारंपरिक टीकों के लिए रोगजनकों के	ह्यूमोरल प्रतिरक्षा शरीर को बाह्य रोगजनकों	प्रभावी प्रतिरक्षा प्रदान करना चाहिए।

उत्पादन की आवश्यकता होती है, जो	और उनके विषाक्त पदार्थों से बचाती	
यदि उच्च मात्रा में किए जाते हैं, तो	है। कोशिका-मध्यस्थ प्रतिरक्षा शरीर को	
उत्पादन सुविधा में वायरस के स्थानीय	अन्त:कोशिक या इंट्रासेल्युलर रोगजनकों	
प्रकोप के जोखिम को बढ़ा सकते हैं।	से बचाती है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/sci-tech/health/traditional-vaccines-simpler-cheaper-and-as-effective-as-mrna-vaccines-us-scientist/article38131875.ece$

Q.30) "अनुच्छेद 348" के संबंध में कथनों पर विचार करें।

- 1. यह अंग्रेजी को सर्वोच्च न्यायालय और प्रत्येक उच्च न्यायालय की आधिकारिक भाषा करने का प्रावधान करता है
- 2. किसी राज्य के मुख्य न्यायाधीश, राज्यपाल की पूर्व सहमित से, राज्य के किसी भी आधिकारिक उद्देश्यों के लिए इस्तेमाल की जाने वाली हिंदी भाषा या किसी अन्य भाषा के उपयोग को अधिकृत करते हैं।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.30) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
अनुच्छेद ३४८ सर्वोच्च न्यायालय और प्रत्येक उच्च	हालाँकि, किसी राज्य का राज्यपाल, राष्ट्रपति की पूर्व सहमति से,
न्यायालय में उपयोग की जाने वाली आधिकारिक भाषा के	राज्य के किसी भी आधिकारिक उद्देश्यों के लिए उपयोग की जाने
रूप में अंग्रेजी का प्रावधान करता है।	वाली हिंदी भाषा या किसी अन्य भाषा के उपयोग को अधिकृत
	कर सकता है।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/english-is-the-language-in-high-court-gujarat-hc/article38126026.ece

Q.31) 'न्यूनतम समर्थन मूल्य' (Minimum Support Price) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. सरकार ने 24 प्रमुख फसलों के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (एमएसपी) तथा गन्ने के लिए उचित और लाभकारी मूल्य (एफआरपी) की घोषणा की है।
- 2. कृषि लागत और मूल्य आयोग (CACP) ने न्यूनतम समर्थन मूल्य को मंजूरी दी है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.31) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
असत्य	असत्य
सरकार ने गन्ने के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (एमएसपी) 22 प्रमुख	कृषि लागत और मूल्य आयोग (सीएसीपी) की सिफारिशों
फसलों और उचित और लाभकारी मूल्य (एफआरपी) की घोषणा	के आधार पर कुछ फसलों के लिए बुवाई के मौसम की
की। प्रमुख फसलें खरीफ मौसम की 14 फसलें, 6 रबी फसलें और	शुरुआत में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति
दो अन्य व्यावसायिक फसलें हैं। इसके अलावा, तोरिया और	(सीसीईए) द्वारा न्यूनतम समर्थन मूल्य को मंजूरी दी जाती
छिलके वाले नारियल के एमएसपी क्रमशः रेपसीड/सरसों और	है।
खोपरा के एमएसपी के आधार पर तय किए जाते हैं।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/opinion/lead/the-politics-of-a-minimum-support-price/article 38159815.ece$

Q.32) "सर्ट-इन (CERT-In)", जो हाल ही में समाचारों में देखा गया एक शब्द है, किससे संबंधित है?

- a) स्वदेशी इलेक्ट्रिक वाहन विनिर्माण
- b) भारतीय जीनोमिक्स कंसोर्टियम
- c) साइबर सुरक्षा
- d) सेंट्रल बैंक समर्थित डिजिटल मुद्रा

Q.32) Solution(c)

भारतीय कंप्यूटर आपातकालीन प्रतिक्रिया टीम भारत सरकार के इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के अंतर्गत एक कार्यालय है। यह हैकिंग और फ़िशिंग जैसे साइबर सुरक्षा खतरों से निपटने के लिए नोडल एजेंसी है। यह भारतीय इंटरनेट डोमेन की सुरक्षा से संबंधित रक्षा को मजबूत करता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/cities/Delhi/bulli-bai-app-delhi-police-arrest-creator-of-offensive-app-from-assam/article 38143805.ece$

Q.33) 'सामूहिक सुरक्षा संधि संगठन' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. सामूहिक सुरक्षा संधि संगठन यूरेशिया में एक अंतर-सरकारी सैन्य गठबंधन है जिसमें सोवियत के बाद के चुनिंदा राज्य शामिल हैं
- 2. भारत सीएसटीओ में एक पर्यवेक्षक है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.33) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सत्य	असत्य
सामूहिक सुरक्षा संधि संगठन यूरेशिया में एक अंतर-सरकारी सैन्य	भारत सीएसटीओ में पर्यवेक्षक नहीं है।
गठबंधन है जिसमें सोवियत के बाद के चुनिंदा राज्य शामिल हैं।	
सदस्य आर्मेनिया, बेलारूस, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस और	
ताजिकिस्तान हैं।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/international/russia-led-troops-sent-to-kazakhstan-as-dozens-killed-in-unrest/article 38154895.ece$

Q.34) भारत के पहले ओपन रॉक संग्रहालय के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. यह पृथ्वी के इतिहास के 3.3 बिलियन वर्ष से लेकर लगभग 55 मिलियन वर्ष तक की आयु के साथ भारत के विभिन्न हिस्सों से विभिन्न प्रकार की चट्टानों को प्रदर्शित करता है।
- 2. यह पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के तहत एक पहल है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.34) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सत्य	असत्य
संग्रहालय भारत के विभिन्न हिस्सों से लगभग 35 विभिन्न	यह सीएसआईआर-एनजीआरआई (CSIR-NGRI) के अंतर्गत
प्रकार की चट्टानों को प्रदर्शित करता है, जिनकी उम्र 3.3	आता है। राष्ट्रीय भूभौतिकीय अनुसंधान संस्थान (NGRI)
बिलियन वर्ष से लेकर पृथ्वी के इतिहास के लगभग 55	भारत के सबसे बड़े अनुसंधान और विकास संगठन, वैज्ञानिक
मिलियन वर्ष तक है। ये चट्टानें पृथ्वी की सतह से 175	और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) के तहत 1961 में
किलोमीटर की दूरी तक पृथ्वी के सबसे गहरे हिस्से का भी	स्थापित एक भू-वैज्ञानिक अनुसंधान संगठन है। सीएसआईआर
प्रतिनिधित्व करती हैं।	विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत एक स्वायत्त निकाय है।

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1788095

Q.35) 'उत्पादन संबद्ध प्रोत्साहन (PLI) योजना' निम्नलिखित में से किस क्षेत्र पर लागू होती है।

- 1. तकनीकी वस्त्र
- 2. औषधीय
- 3. मोबाइल फोन निर्माण
- 4. विशेषता/स्पेशलिटी स्टील

सही कथन चुनें

- a) केवल 1,2,3
- b) केवल 2,3,4
- c) केवल 1,3,4
- d) उपरोक्त सभी

Q.35) Solution(d)

पीएलआई योजनाओं में 13 क्षेत्रों जैसे फार्मास्यूटिकल्स, मोबाइल फोन, स्पेशलिटी स्टील, ऑटो कंपोनेंट्स, टेक्निकल टेक्सटाइल आदि शामिल हैं, जिनका कुल बजटीय परिव्यय 1970 बिलियन रुपये है।

Source: https://www.thehindu.com/business/electronics-industry-urges-cut-in-import-tariffs/article38159023.ece

Q.36) 'आदर्श आचार संहिता' (Model Code of Conduct) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 में निर्धारित किया गया है
- 2. चुनाव कार्यक्रम की घोषणा के तुरंत बाद आदर्श आचार संहिता लागू हो जाती है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.36) Solution (b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
राजनीतिक दलों और उम्मीदवारों के मार्गदर्शन के लिए आदर्श	स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव सुनिश्चित करने की आवश्यकता के
आचार संहिता मानदंडों का एक समूह है जिसे राजनीतिक दलों	लिए आयोग द्वारा चुनाव कार्यक्रम की घोषणा के तुरंत बाद
की सहमति से विकसित किया गया है, जिन्होंने उक्त संहिता में	आदर्श आचार संहिता लागू हो जाती है।
सन्निहित सिद्धांतों का पालन करने की सहमित दी है और उन्हें	
इसके अक्षर और भावना में सम्मान और पालन करने के लिए	
बाध्य भी किया है। इसका कोई वैधानिक समर्थन नहीं है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/election-commission-announces-poll-schedule-for-5-states-physical-campaigning-banned-till-january-15/article38187639.ece$

Q.37) यह राष्ट्रीय उद्यान ब्रह्मपुत्र नदी के उत्तरी तट पर भारतीय गैंडों का एकमात्र स्थान है। यह पिग्मी हॉग, एशियाई हाथी, जंगली जल भैंस और बंगाल टाइगर का भी मेजबान है। यह असम का सबसे पुराना गेम रिजर्व (game reserve) भी है। राष्ट्रीय उद्यान है

a) काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान

- b) मानस राष्ट्रीय उद्यान
- c) ओरंग राष्ट्रीय उद्यान
- d) नामेरी राष्ट्रीय उद्यान

Q.37) Solution(c)

ओरंग राष्ट्रीय उद्यान ब्रह्मपुत्र नदी के उत्तरी तट पर भारतीय गैंडों का एकमात्र गढ़ है। यह पिग्मी हॉग, एशियाई हाथी, जंगली जल भैंस और बंगाल टाइगर का भी मेजबान है। यह असम का सबसे पुराना गेम रिजर्व भी है। हाल ही में घड़ियाल को ओरंग नेशनल पार्क में पुनः लाने की योजना बनाई गई है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/other-states/expanded-tiger-reserve-may-see-return-of-gharials-in-assam/article 38190380.ece$

Q.38) 'इनर लाइन परिमट सिस्टम' (Inner Line Permit System) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. उन राज्यों के बाहर के भारतीय नागरिकों के लिए संरक्षित राज्य में प्रवेश करने के लिए परमिट प्राप्त करना अनिवार्य है
- 2. यह केवल उत्तर-पूर्वी क्षेत्र तक सीमित है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- a) न तो 1 और न ही 2

Q.38) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
इनर लाइन परमिट (ILP) संबंधित राज्य सरकार द्वारा जारी एक	यह उत्तर-पूर्वी राज्यों अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड,
आधिकारिक यात्रा दस्तावेज (official travel document) है जो	मिजोरम, मणिपुर के अलावा लक्षद्वीप द्वारा भी जारी
एक सीमित अवधि के लिए एक भारतीय नागरिक की संरक्षित क्षेत्र में	किया जाता है।
आवक यात्रा की अनुमति देता है। उन राज्यों के बाहर के भारतीय	
नागरिकों के लिए संरक्षित राज्य में प्रवेश करने के लिए परमिट प्राप्त	
करना अनिवार्य है।	

Source: https://www.thehindu.com/news/national/other-states/plea-filed-in-supreme-court-against-ilps-in-manipur/article38183718.ece

Q.39) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. जैवरासायनिक चक्रों में सूर्य के प्रकाश के बिना आक्सीजन नहीं निर्मित की जा सकती है
- 2. अंधेरे वातावरण में नाइट्रोजन चक्र नहीं पाया जाता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.39) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
दक्षिणी डेनमार्क विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं ने पता लगाया है	लैब में किए गए परीक्षणों में पाया गया कि एन. मैरिटिमस
कि ऑक्सीजन भी सूर्य के प्रकाश के बिना उत्पन्न होती है, जो	(n .maritimus) जल में मौजूद ऑक्सीजन का उपयोग
संभवतः महासागर सतह से बहुत नीचे है।	कर रहा था लेकिन जल में ऑक्सीजन का स्तर फिर से बढ़ने
	लगा। सूक्ष्म जीव अंधेरे वातावरण में भी ऑक्सीजन बनाने
	में सक्षम थे। पृथ्वी पर ऑक्सीजन का स्तर प्रभावित करने के
	लिए पर्याप्त नहीं है, लेकिन खुद को बनाए रखने के लिए
	पर्याप्त है। एन. मैरिटिमस ऑक्सीजन उत्पादन को गैसीय
	नाइट्रोजन के उत्पादन से जोड़ता है। ऐसा करके वे पर्यावरण
	से जैवउपलब्ध नाइट्रोजन को हटा देते हैं

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/sci-tech/science/can-microbes-produce-oxygen-in-thedark/article 38190778.ece}$

Q.40) "बायोफिल्म्स" (Biofilms) का उपयोग निम्नलिखित में से किस अनुप्रयोग में प्रभावी ढंग से किया जा सकता है:

- 1. दवा
- 2. खाद्य किण्वन
- 3. फोटोग्राफी
- 4. उर्वरक
- 5. सड़क निर्माण

सही कथन चुनें

- a) 1,3,4 केवल
- b) 2,3,4 केवल
- c) 1,2,4 केवल
- d) उपरोक्त सभी

Q.40) Solution(c)

बायोफिल्म एक या एक से अधिक प्रकार के सूक्ष्मजीवों का समूह है जो कई अलग-अलग सतहों पर विकसित हो सकते हैं। बायोफिल्म का उपयोग भोजन, कृषि, चिकित्सा, पर्यावरण और अन्य क्षेत्रों में व्यापक अनुप्रयोगों (जीवाणुरोधी, खाद्य किण्वन,

जैव उर्वरक, निस्पंदन, जैव प्रदूषण, जंग की रोकथाम, रोगाणुरोधी एजेंटों, अपशिष्ट जल उपचार, जैव उपचार और माइक्रोबियल फ़्यूल सेल) के लिए किया जा सकता है।

 ${\bf Source:} \ \underline{\bf https://www.thehindubusinessline.com/business-tech/the-shape-of-wound-dressings-to-come/article 38093173.ece}$

Q.41) 'गवर्नर के पद' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. राज्यपाल की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति द्वारा की जाती है।
- 2. राज्यपाल को कार्यकाल की सुरक्षा प्रदान की जाती है जो आमतौर पर पांच वर्ष की होती है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.41) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सत्य	असत्य
किसी राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति	राज्यपाल के पद का कार्यकाल आम तौर पर 5 वर्ष का होता है,
द्वारा की जाती है। जिन कारकों के आधार पर राष्ट्रपति	लेकिन इसे पहले समाप्त किया जा सकता है: 1. राष्ट्रपति द्वारा
उम्मीदवारों का मूल्यांकन करते हैं, उनका उल्लेख	बर्खास्तगी, जिसके प्रसादपर्यंत राज्यपाल पद धारण करता है। बिना
संविधान में नहीं किया गया है।	वैध कारण के राज्यपालों को बर्खास्त करने की अनुमति नहीं है।
	हालाँकि, राष्ट्रपति का यह कर्तव्य है कि वह ऐसे राज्यपाल को
	बर्खास्त करे, जिसके कृत्यों को अदालतों ने असंवैधानिक और
	दुर्भावनापूर्ण करार दिया है।
	2. राज्यपाल का इस्तीफा

Source: https://www.thehindu.com/opinion/lead/some-raj-bhavans-are-on-the-war-path/article38209686.ece

Q.42) एनएसओ द्वारा जारी 'प्रथम अग्रिम अनुमान' (First Advance Estimates) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. इस वित्त वर्ष में नॉमिनल जीडीपी के 9.2% बढ़ने का अनुमान है।
- 2. इस वित्तीय वर्ष में निजी उपभोग वृद्धि का प्रमुख चालक है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.42) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
असत्य	असत्य
एनएसओ ने मार्च 2022 को समाप्त होने वाले 12 महीनों के	विकास की सततता के बिंदु से एक प्रमुख चिंता कमजोर निजी
लिए वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद का अनुमान 147.54	उपभोग की मांग और कमजोर उपभोक्ता विचार है। निजी उपभोग
लाख करोड़ रुपये रखा है, जो पिछले वित्तीय वर्ष के लिए	का स्तर अभी भी इसके पूर्व-महामारी वर्ष से 2.9 प्रतिशत नीचे है।
135.13 लाख करोड़ रुपये के अनंतिम अनुमान से 9.2%	नतीजतन, जीडीपी में निजी उपभोग का अनुपात 2021-22 में
अधिक है।	गिरकर 54.7 प्रतिशत हो गया, जो 2019-20 में 55.6 प्रतिशत
	था।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/editorial/growth-concerns-the-hindu-editorial-on-economic-forecasts-amid-omicron-surge/article38209655.ece

Q.43) उन्होंने 1699 में 'खालसा' नामक सिख योद्धा समुदाय की स्थापना की। उन्हें सिख धर्म के प्राथमिक ग्रंथ और शाश्वत गुरु के रूप में गुरु ग्रंथ साहिब को अंतिम रूप देने और स्थापित करने का श्रेय भी दिया जाता है। वह कौन है?

- a) गुरु तेग बहाद्र
- b) गुरु अंगद देवी
- c) गुरु गोबिंद सिंह
- d) गुरु अर्जुन देव

Q.43) Solution(c)

गुरु गोबिंद सिंह ने 1699 में 'खालसा' नामक सिख योद्धा समुदाय की स्थापना की। उन्हें सिख धर्म के प्राथमिक ग्रंथ और शाश्वत गुरु के रूप में गुरु ग्रंथ साहिब को अंतिम रूप देने और स्थापित करने का श्रेय भी दिया जाता है। उनकी जयंती को प्रकाश पर्व के रूप में मनाया जाता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/veer-baal-diwas-to-be-observed-on-dec-26-astribute-to-guru-gobind-singhs-sons/article38200926.ece$

Q.44) एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक (AIIB) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. एआईआईबी के 100 से अधिक सदस्य हैं
- 2. चीन सबसे बडा शेयरधारक है
- 3. एआईआईबी में उत्तरी अमेरिका के कोई सदस्य नहीं हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 1 और 2
- c) केवल 2 और 3
- a) केवल 3

Q.44) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	गलत
वर्तमान में बैंक के 104 सदस्य हैं, जिसमें दुनिया	चीन सबसे बड़ा शेयरधारक है।	कनाडा एआईआईबी का सदस्य है
भर के 17 संभावित सदस्य शामिल हैं।		जबकि यूएसए नहीं है।

Source: https://www.thehindu.com/business/Industry/ex-rbi-governor-urjit-patel-appointed-vice-president-of-aiib/article38201191.ece

Q.45) राफेल-एम लड़ाकू विमान (Rafale- M' fighter jet) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह भारतीय नौसेना के लिए ट्विन सीटर वैरिएंट (twin seater variant) है।
- 2. इसे मूल रूप से स्टोव्ल सिस्टम (STOVL system) का उपयोग करके लॉन्च किया गया है।

सही कथन चनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.45) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
असत्य	असत्य
यह भारतीय नौसेना के लिए सिंगल सीटर वैरिएंट (single	राफेल-एम को मूल रूप से कैटापल्ट लॉन्च मैकेनिज्म
seater variant) है	(CATOBAR) के साथ कैरियर्स से संचालित करने के लिए
	डिज़ाइन किया गया है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/indias-first-indigenous-aircraft-carrier-begins-another-phase-of-sea-trials/article38203075.ece$

Q.46) यह नदी भारतीय राज्यों महाराष्ट्र, कर्नाटक, तेलंगाना और आंध्र प्रदेश में सिंचाई का एक प्रमुख स्रोत है। इस नदी के तट पर नागार्जुन-श्रीशैलम टाइगर रिजर्व स्थित है। यह नदी है?

- a) भीमा
- b) गोदावरी
- c) कृष्णा
- a) प्राणहिता

Q.46) Solution(c)

कृष्णा नदी पश्चिमी घाट में अरब सागर से लगभग 64 किमी (40 मील) दूर महाबलेश्वर के उत्तर में लगभग 1,337 मीटर (4,386 फीट) की ऊंचाई से निकलती है। यह लगभग 1,400 किमी (870 मील) तक बहती है और बंगाल की खाड़ी में गिरती है। कृष्णा में शामिल होने वाली प्रमुख सहायक नदियाँ घटप्रभा नदी, मालप्रभा नदी, भीमा नदी, तुंगभद्रा नदी और मुसी नदी हैं। यह नदी भारतीय राज्यों महाराष्ट्र, कर्नाटक, तेलंगाना और आंध्र प्रदेश में सिंचाई का एक प्रमुख स्रोत है। इस नदी के तट पर नागार्जुन-श्रीशैलम टाइगर रिजर्व (Nagarjun-Srisailam Tiger Reserve) स्थित है।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/krishna-water-dispute-justices-chandrachud-bopanna-recuse-from-case/article38213656.ece

Q.47) 'त्रैमासिक रोजगार सर्वेक्षण' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. इसमें संगठित क्षेत्र में 10 या अधिक श्रमिकों को रोजगार देने वाले प्रतिष्ठान शामिल हैं
- 2. यह राष्ट्रीय सांख्यिकी संगठन (एनएसओ) द्वारा आयोजित किया जाता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.47) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
इसमें 9 क्षेत्रों - विनिर्माण, निर्माण, व्यापार, परिवहन,	यह श्रम ब्यूरो, श्रम और रोजगार मंत्रालय द्वारा आयोजित किया जाता
शिक्षा, स्वास्थ्य, आवास और रेस्तरां, आईटी/बीपीओ,	है।
और वित्तीय सेवाओं में संगठित खंड में 10 या अधिक	
श्रमिकों को रोजगार देने वाले प्रतिष्ठान शामिल हैं।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/business/total-employment-in-nine-select-sectors-rises-to-310-crore-in-july-september-2021-qes-report/article38213942.ece$

Q.48) यह संगठन 1964 में विश्व व्यापार में विकासशील राष्ट्रों के हितों को बढ़ावा देने के उद्देश्य से एक अंतर सरकारी संगठन के रूप में स्थापित किया गया था। यह व्यापार, निवेश और विकास के मुद्दों से निपटने वाले संयुक्त राष्ट्र सचिवालय का हिस्सा है। यह निम्नलिखित संगठन को संदर्भित करता है?

- a) विश्व आर्थिक मंच
- b) व्यापार एवं विकास पर संयुक्त राष्ट्र का सम्मेलन
- c) विश्व व्यापार संगठन
- a) विश्व बैंक

Q.48) Solution(b)

व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCTAD) की स्थापना 1964 में विश्व व्यापार में विकासशील राज्यों के हितों को बढ़ावा देने के उद्देश्य से एक अंतर सरकारी संगठन के रूप में की गई थी। अंकटाड (UNCTAD) की स्थापना 1964 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा की गई थी और यह संयुक्त राष्ट्र महासभा और संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद को रिपोर्ट करता है। अंकटाड (1964) की प्रमुख उपलब्धियों में से एक वरीयता की सामान्यीकृत प्रणाली (जीएसपी) की कल्पना और उसे कार्यान्वित करना है।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/a-bit-to-review/article38225318.ece

Q.49) निम्न पर विचार करें

- 1. इक्विटी पूंजी (Equity Capital)
- 2. पुनर्निवेशित आय (Reinvested earnings)
- 3. इंट्रा-कंपनी ऋण या इंटर-कंपनी ऋण लेनदेन
- 4. सॉवरेन वेल्थ फंड (Sovereign Wealth Funds-SWFs)

इनमें से किसे प्रत्यक्ष विदेशी निवेश में शामिल किया जा सकता है?

- a) केवल 1, 2, 3
- b) केवल 3
- c) केवल 2 और 4
- केवल 1 और 4

Q.49) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3	कथन 4
सही	सही	सही	गलत
इक्विटी पूंजी विदेशी	पुनर्निवेशित आय में प्रत्यक्ष निवेशक का हिस्सा	इंट्रा-कंपनी ऋण या इंट्रा-कंपनी	सॉवरेन वेल्थ
प्रत्यक्ष निवेशक द्वारा	(प्रत्यक्ष इक्विटी भागीदारी के अनुपात में)	ऋण लेनदेन प्रत्यक्ष निवेशकों	फंड विदेशी
अपने देश के अलावा	शामिल होता है जो सहयोगी कंपनियों द्वारा	(मूल उद्यमों) और संबद्ध उद्यमों	संस्थागत निवेश
किसी अन्य देश में	लाभांश के रूप में वितरित नहीं किया जाता है,	के बीच धन के लघु या	(FII) का एक
किसी उद्यम के शेयरों	या आय प्रत्यक्ष निवेशक को प्रेषित नहीं की	दीर्घकालिक उधार और ऋण	हिस्सा है।
की खरीद है।	जाती है। सहयोगियों द्वारा अपने पास रखे गए	को संदर्भित करता है।	
	लाभ को पुनः निवेशित किया जाता है।		

Source: https://www.thehindu.com/business/outward-fdi-dips-8-to-2-bn-in-dec/article38225097.ece

Q.50) 'राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. इसका उद्देश्य 2024 तक PM10 प्रदूषण को 20-30% तक कम करना है
- 2. इसे पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के तहत अधिसूचित किया गया है।

सही कथन चुनें

a) केवल 1

- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.50) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
जनवरी २०१९ में, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय	एनसीएपी किसी भी अधिनियम {पर्यावरण (संरक्षण)
(MoEFCC) ने स्वच्छ वायु कार्य योजना तैयार करने के लिए राष्ट्रीय	अधिनियम 1986 या वायु (प्रदूषण की रोकथाम और
स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) लॉन्च किया, जिसका उद्देश्य 122	नियंत्रण) अधिनियम 1981} के तहत अधिसूचित नहीं
शहरों में 2017 की तुलना में 2024 तक 2024 तक PM2.5 प्रदूषण	है और इस प्रकार किसी भी प्राधिकरण या प्रदूषक पर
को 20-30% तक कम करना है।	बाध्यकारी नहीं है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/cities/Delhi/ghaziabad-most-polluted-city-says-ncap-report/article 38230784.ece$

Q.51) 'मुल्लापेरियार बांध' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह केरल में स्थित है लेकिन तमिलनाडु द्वारा संचालित है।
- 2. यह अन्नाईमुडी पहाड़ियों में पेरियार नदी पर बनाया गया है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.51) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सत्य	असत्य
मुल्लापेरियार बांध केरल में स्थित है लेकिन तमिलनाडु द्वारा संचालित और रखरखाव किया जाता है।	इसका निर्माण भारत के केरल के इडुक्की जिले के थेक्कडी (Thekkady) में पश्चिमी घाट की इलायची पहाड़ियों पर पेरियार नदी पर किया गया है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/not-here-to-administer-mullaperiyar-dam-supreme-court-tells-tn-and-kerala/article 38231460.ece$

Q.52) हाल ही में समाचारों में देखा गया शब्द 'पेट्टा थुल्लाल' (Petta Thullal) का अर्थ है?

- a) मार्शल आर्ट (Martial arts)
- b) स्क्रॉल पेंटिंग (Scroll paintings)

- c) पवित्र नृत्य (Sacred dance)
- d) पारंपरिक खेल (Traditional sport)

Q.52) Solution(c)

पेट्टा थुल्लाल, वार्षिक सबरीमाला तीर्थयात्रा सीजन के अंतिम चरण को चिह्नित करने वाला अनुष्ठानिक पवित्र नृत्य हाल ही में आयोजित किया गया था। इसमें भगवान अयप्पा द्वारा महिषी के वध पर लोगों की प्रसन्नता को दर्शाया गया है।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/kerala/erumely-petta-thullal-held-with-ritualistic-fervour/article38236740.ece

Q.53) 'मानव विकास सूचकांक' (Human Development Index) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह संयुक्त राष्ट्र अर्थशास्त्र कार्यक्रम की मानव विकास रिपोर्ट का हिस्सा है।
- 2. यह तीन प्रमुख आयामों को ट्रैक करके मानव विकास को मापता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.53) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
असत्य	सत्य
यह संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम की मानव विकास रिपोर्ट	मानव विकास सूचकांक (HDI) एक ऐसा सूचकांक है जो मानव
का हिस्सा है।	विकास के प्रमुख आयामों को मापता है। तीन प्रमुख आयाम हैं: 1 -
	एक लंबा और स्वस्थ जीवन - जीवन प्रत्याशा द्वारा मापा जाता है।
	- शिक्षा तक पहुंच - स्कूल में प्रवेश की उम्र में बच्चों की स्कूली
	शिक्षा के अपेक्षित वर्षों और वयस्क आबादी की स्कूली शिक्षा के
	औसत वर्षों से मापा जाता है।
	- और एक सभ्य जीवन स्तर - देश के मूल्य स्तर के लिए
	समायोजित प्रति व्यक्ति सकल राष्ट्रीय आय द्वारा मापा जाता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/treating-the-planet-well-can-aid-progress/article 38243119.ece$

Q.54) 'मिसाइल प्रौद्योगिकी नियंत्रण व्यवस्था (MTCR)' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. भारत एमटीसीआर का सदस्य है
- 2. यह एक संधि है जो इसके सदस्यों के लिए कानूनी रूप से बाध्यकारी है

3. यह सदस्यों को मिसाइलों की सीमा को 300 किलोमीटर तक सीमित करने के लिए बाध्य करता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.54) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन	कथन	कथन
सत्य	असत्य	सत्य
भारत 2016 में	एमटीसीआर एक संधि नहीं है	एमटीसीआर कम से कम 300 किमी (190 मील) की सीमा तक कम
एमटीसीआर का	और भागीदारों (सदस्यों) पर कोई	से कम 500 किलोग्राम (1,100 पाउंड) का पेलोड देने में सक्षम रॉकेट
सदस्य बना।	कानूनी रूप से बाध्यकारी	और मानव रहित हवाई वाहनों पर विशेष ध्यान केंद्रित करता है और
	दायित्व नहीं लगाता है।	ऐसी प्रणालियों के लिए उपकरण, सॉफ्टवेयर और प्रौद्योगिकी पर ध्यान
		केंद्रित करता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/brahmos-advanced-variant-test-fired/article 38243965.ece$

Q.55) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. किसी राज्य की संसद/विधायिका के पास किसी सदस्य को किसी भी अविध के लिए निलंबित करने की शक्ति होती है।
- 2. इस संबंध में अध्यक्ष द्वारा लिया गया निर्णय न्यायिक समीक्षा से परे होता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.55) Solution(d)

कथन 1	कथन 2
असत्य	असत्य
सुप्रीम कोर्ट ने हाल ही में कहा था कि सदन किसी सदस्य को 59 दिनों से अधिक निलंबित नहीं कर	सदन/अध्यक्ष द्वारा लिए
सकता। विधायकों का निलंबन समग्र रूप से निर्वाचन क्षेत्रों को दंडित करने के समान होगा।	गए निर्णय का दायरा
संविधान का अनुच्छेद 190(4) कहता है कि यदि सदन का कोई सदस्य बिना उसकी अनुमित के 60	न्यायिक समीक्षा से परे
दिनों की अवधि के लिए सभी बैठकों से अनुपस्थित रहता है, तो सदन उसकी सीट को रिक्त घोषित	नहीं है।
कर सकता है।	

Source: https://www.thehindu.com/news/national/suspension-of-an-mla-is-worse-than-expulsion-supreme-court/article38242417.ece

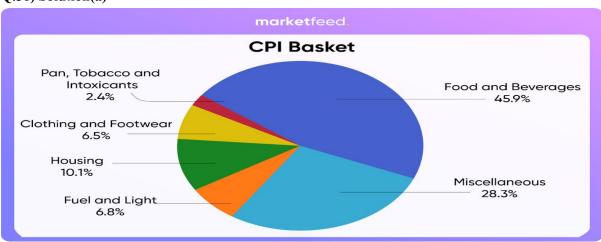
Q.56) उपभोक्ता उत्पादक सूचकांक (संयुक्त) में उनके भारांक के संबंध में, निम्नलिखित घटकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

- 1. ईंधन और प्रकाश (Fuel and Light)
- 2. आवास
- 3. खाद्य और पेय पदार्थ
- 4. कपड़े और जूते

सही कोड चुनें

- a) 4-1-2-3
- b) 2-3-4-1
- c) 2-4-3-1
- d) 1-4-2-3

Q.56) Solution(a)



Source: https://www.thehindu.com/business/Economy/retail-inflation-rises-to-559-in-dec-govt-data/article38252375.ece

Q.57) भारतीय संविधान की कौन सी अनुसूची संघ और राज्यों के बीच शक्तियों और कार्यों के आवंटन को परिभाषित और निर्दिष्ट करती है

- a) चौथी अनुसूची
- b) सातवीं अनुसूची
- c) ग्यारहवीं अनुसूची
- d) छठवीं अनुसूची

Q.57) Solution(b)

भारत के संविधान की सातवीं अनुसूची संघ और राज्यों के बीच शक्तियों और कार्यों के आवंटन को परिभाषित और निर्दिष्ट करती है। इसमें तीन सूचियाँ हैं; यानी 1) संघ सूची, 2) राज्य सूची और 3) समवर्ती सूची। पहले संघ सूची में 97 विषय थे लेकिन अब संघ सूची में 100 विषय हो गए हैं और राज्य सूची में 66 विषय थे लेकिन अब यह 61 विषय हैं। समवर्ती सूची में 47 विषय थे लेकिन अब समवर्ती सूची में 52 विषय हैं।

Source: https://indianexpress.com/article/opinion/columns/seventh-schedule-constitution-public-goods-7720242/

Q.58) 'भारत के निर्वाचन आयोग' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. मुख्य निर्वाचन आयुक्त और अन्य निर्वाचन आयुक्तों को भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाने के समान तरीके से उनके कार्यालय से हटाया जा सकता है।
- 2. मुख्य निर्वाचन आयुक्त और अन्य निर्वाचन आयुक्तों को सेवानिवृत्ति पर भारत सरकार के अधीन कोई भी पद धारण करने से रोक दिया जाता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.58) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
भारत के मुख्य निर्वाचन आयुक्त को भारत के सर्वोच्च न्यायालय के	मुख्य निर्वाचन आयुक्त और निर्वाचन आयुक्त की
न्यायाधीश को हटाने के समान तरीके से उनके पद से हटाया जा	सेवानिवृत्ति के बाद सरकार के अधीन किसी भी पद या
सकता है, जिसमें साबित दुर्व्यवहार या अक्षमता के आधार पर भारत	कार्यालय में उनकी नियुक्ति के संबंध में कानून मौन
की संसद द्वारा लोकसभा और राज्यसभा दोनों में दो-तिहाई बहुमत से	है। सेवा की शर्तें अधिनियम में ऐसा कुछ भी नहीं है जो
पारित एक प्रस्ताव की आवश्यकता होती है। अन्य निर्वाचन आयुक्तों	किसी मुख्य निर्वाचन आयुक्त और निर्वाचन आयुक्त को
को मुख्य निर्वाचन आयुक्त की सिफारिश पर भारत के राष्ट्रपति द्वारा	सेवानिवृत्ति के बाद किसी भी राजनीतिक दल में शामिल
हटाया जा सकता है	होने से रोकता है

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/act-now-recast-the-selection-process-of-the-ecs/article 38261210.ece}$

Q.59) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. भावी माता-पिता के अंडे या शुक्राणु पैदा करने वाली कोशिकाओं में आनुवंशिक परिवर्तन किए जा सकते हैं।
- 2. प्रारंभिक भ्रूण अवस्था में किसी व्यक्ति के जीनोम को जन्म से पहले संपादित किया जा सकता है।
- आनुवंशिक रूप से संशोधित सुअर के अंगों को मानव में प्रत्यारोपित किया जा सकता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.59) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	सही
आनुवंशिक परिवर्तन को पूरा करने के लिए	प्रारंभिक भ्रूण अवस्था में किसी	हाल ही में, संयुक्त राज्य अमेरिका में
क्रिस्पर जीनोम एडिटिंग टूल (CRISPR	व्यक्ति के जीनोम को जन्म से	आनुवंशिक रूप से संशोधित सुअर के एक
genome editing tool) का उपयोग किया	पहले संपादित किया जा सकता	हृदय को एक मानव में प्रत्यारोपित किया
जा सकता है	है	गया था।

Source: https://www.thehindu.com/news/international/in-a-first-us-surgeons-transplant-pigheart-into-human-patient/article38232190.ece

Q.60) 'विश्व व्यापार संगठन' (World Trade Organization) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. विश्व व्यापार संगठन एक अंतर-सरकारी संगठन और संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है
- 2. यह मराकश समझौते (Marrakesh Agreement) के परिणामस्वरूप स्थापित किया गया था

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.60) Solution(b)

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) एक अंतर सरकारी संगठन है जो राष्ट्रों	डब्ल्यूटीओ ने आधिकारिक तौर पर 1 जनवरी 1995
के बीच अंतर्राष्ट्रीय व्यापार को नियंत्रित और सुविधाजनक बनाता	को 1994 के मराकेश समझौते के अनुसार संचालन
है। हालांकि विश्व व्यापार संगठन संयुक्त राष्ट्र की विशेष एजेंसी नहीं है,	शुरू किया, इस प्रकार 1948 में स्थापित टैरिफ और
इसने अपनी स्थापना के बाद से संयुक्त राष्ट्र और इसकी एजेंसियों के साथ	व्यापार (जीएटीटी) पर सामान्य समझौते की जगह ले
मजबूत संबंध बनाए रखा है।	ली।

Source: https://indianexpress.com/article/explained/at-wto-china-a-developing-country-why-many-nations-are-raising-concerns-7716778/

Q.61) 'जल्लीकट्ट्' (Jallikattu) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह तमिलनाडु का एक पारंपरिक उत्सव है
- 2. उत्सव का इतिहास संगम युग कालीन है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.61) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	सही
जल्लीकड्टू एक पारंपरिक उत्सव है जिसमें पुलीकुलम या कंगयम नस्ल (Pulikulam	जल्लीकडू को तमिल शास्त्रीय काल
or Kangayam breeds) जैसे बैल को लोगों की भीड़ में छोड़ दिया जाता है, कई	(संगम युग) के दौरान अभ्यास करने के
मानव प्रतिभागी दोनों हाथों से बैल की पीठ पर बड़े कूबड़ को पकड़ने और उस पर	लिए जाना जाता है। यह अयार लोगों में
लटकने का प्रयास करते हैं, जबिक बैल भागने का प्रयास करता है। जल्लीकडू	आम था जो प्राचीन तमिलनाडु के
आमतौर पर भारतीय राज्य तमिलनाडु में मट्टू पोंगल दिवस पर पोंगल समारोह के एक	'मुल्लई' (Mullai) भौगोलिक विभाजन
भाग के रूप में प्रचलित है, जो जनवरी में सालाना होता है।	में रहते थे।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/cities/Madurai/overwhelming-response-from-bull-owners-tamers-to-jallikattu/article 38255091.ece$

Q.62) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. मध्य प्रदेश में देश का सबसे बड़ा वन क्षेत्र है
- 2. अरुणाचल प्रदेश में उनके कुल भौगोलिक क्षेत्र के प्रतिशत के रूप में सबसे बड़ा वन क्षेत्र है
- 3. भारत का कुल वन और वृक्ष आवरण अब देश के कुल भौगोलिक क्षेत्र का एक तिहाई है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 1 और 2
- c) केवल 2 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.62) Solution(a)

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	गलत	गलत

मध्य प्रदेश में सबसे बड़ा वन	अपने कुल भौगोलिक क्षेत्र के प्रतिशत के रूप में वृक्ष	भारत का कुल वन और वृक्ष आवरण
क्षेत्र है, इसके बाद अरुणाचल	आवरण के मामले में शीर्ष पांच राज्य मिजोरम	अब 80.9 मिलियन हेक्टेयर में फैला
प्रदेश, छत्तीसगढ़, ओडिशा	(84.53%), अरुणाचल प्रदेश (79.33%), मेघालय	हुआ है, जो देश के कुल भौगोलिक
और महाराष्ट्र हैं	(76.00%), मणिपुर (74.34%) और नागालैंड	क्षेत्र का 24.62 प्रतिशत है।
	(73.90%) थे।	

Source: https://www.thehindu.com/sci-tech/energy-and-environment/forest-tree-cover-in-india-up-by-2261-sq-km-in-two-years/article38266588.ece

Q.63) 'नाइन डैश लाइन', एक शब्द जिसका कभी-कभी समाचारों में किसके मामलों के संदर्भ में उल्लेख किया जाता है।

- a) मध्य पूर्व
- b) दक्षिण चीन सागर
- c) हार्न ऑफ अफ्रीका
- a) भारत-प्रशांत क्षेत्र

Q.63) Solution(b)

नाइन डैश लाइन, जिसे कई बार दस-डैश लाइन और ग्यारह-डैश लाइन (आरओसी द्वारा) के रूप में भी जाना जाता है, पीपुल्स रिपब्लिक ऑफ चाइना और चीन गणराज्य द्वारा दक्षिण चीन सागर के बड़े हिस्से के अपने दावों के लिए उपयोग किया जाता है। दिक्षण चीन सागर में विवादित क्षेत्र में पार्सल द्वीप समूह, स्प्रैटली द्वीप समूह शामिल हैं, जिनमें से ताइपिंग द्वीप (Taiping Island), द्वीपों में से सबसे बड़ा, आरओसी (ROC) द्वारा नियंत्रित है, और प्रतास द्वीप और वेरेकर बैंक, मैकल्सफील्ड बैंक और स्कारबोरो शोल सहित कई अन्य क्षेत्र शामिल हैं। दावा चीनी भूमि सुधार के क्षेत्र को शामिल करता है जिसे "रेत की महान दीवार" के रूप में जाना जाता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/international/us-denounces-chinas-maritime-claims/article 38268310.ece$

Q.64) "आदित्य एल1 मिशन" (Aditya L1 mission) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- $1. \;\;$ इसे पृथ्वी और सूर्य के बीच L1 बिंदु के चारों ओर एक प्रभामंडल कक्षा में स्थापित किया जाएगा
- 2. इसे GSLV MK3 लॉन्च व्हीकल का उपयोग करके लॉन्च किया जाएगा

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.64) Solution(a)

कथन 2

सही	गलत
आदित्य-एल। सौर वातावरण का अध्ययन करने के लिए एक नियोजित कोरोनोग्राफी अंतरिक्ष यान	उपग्रह को PSLV-
(coronagraphy spacecraft) है, जिसे वर्तमान में भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) और	XL उड़ान C56
विभिन्न अन्य भारतीय अनुसंधान संस्थानों द्वारा डिजाइन और विकसित किया जा रहा है। इसे पृथ्वी	लॉन्च व्हीकल पर
और सूर्य के बीच L1 बिंदु के चारों ओर एक प्रभामंडल कक्षा में स्थापित जाएगा जहां यह सौर	लॉन्च करने की योजना
वातावरण, सौर चुंबकीय तूफान और पृथ्वी के आसपास के वातावरण पर इसके प्रभाव का अध्ययन	है।
करेगा।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/opinion/editorial/space-for-dreams-the-hindu-editorial-on-isros-new-chief-s-somanath/article 38268586.ece$

Q.65) सियाचिन ग्लेशियर (Siachen Glacier) स्थित है?

- a) अक्साई चीन के पूर्व
- b) शक्सगाम घाटी के पश्चिम
- c) गिलगित के उत्तर में
- d) नुब्रा घाटी के उत्तर में

Q.65) Solution(d)



 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/news-analysis-army-chief-lays-down-terms-for-siachen-glacier-demilitarisation/article 38267996.ece$

Q.66) 'ब्रह्मोस मिसाइल' (BrahMos Missile) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह एक लंबी दूरी की रैमजेट सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल है जिसे पनडुब्बी, जहाज, विमान या जमीन से लॉन्च किया जा सकता है।
- 2. इंजन में दो चरण होते हैं।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.66) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
ब्रह्मोस (नामित PJ-10) एक मध्यम दूरी की रैमजेट सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल है	इंजन में दो चरण होते हैं। पहला चरण
जिसे पनडुब्बी, जहाजों, विमानों या जमीन से लॉन्च किया जा सकता है। यह रूसी	एक ठोस रॉकेट बूस्टर है और दूसरे चरण
संघ के NPO Mashinostroyeniya और भारत के रक्षा अनुसंधान और विकास	में एक तरल रैमजेट (liquid ramjet)
संगठन (DRDO) के बीच एक संयुक्त उद्यम है, जिन्होंने मिलकर ब्रह्मोस एयरोस्पेस	होता है जो दोनों आयुध निर्माणी बोर्ड
का गठन किया है।	द्वारा निर्मित होता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/in-the-first-brahmos-missile-export-order-philippines-approves-374-mn-contract/article 38272238.ece$

Q.67) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. भारतीय संविधान एक वर्ष में संसद के तीन सत्रों का प्रावधान करता है, लेकिन तीनों सत्रों का संचालन करना अनिवार्य नहीं है
- 2. राष्ट्रपति और अध्यक्ष दोनों के पास सत्र बुलाने की शक्ति है लेकिन अकेले राष्ट्रपति के पास सत्र को स्थगित करने की शक्ति है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.67) Solution(d)

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
संविधान संसद के तीन सत्रों का प्रावधान	अनुच्छेद 85(1) में कहा गया है कि "राष्ट्रपति संसद के प्रत्येक सदन को ऐसे समय
नहीं करता है। यह अभिसमय या परिपाटी	और स्थान पर, जैसा वह ठीक समझे, आहूत करे"। अध्यक्ष को सत्र बुलाने का
द्वारा है; संसद की एक वर्ष में तीन बैठकें	अधिकार नहीं है। यह या तो किसी राज्य का राष्ट्रपति/राज्यपाल होता है जो सत्र

		
। हाता हा	ા	
01/11/01	भूरा। रामरा। ए।	
	1 3	

Source: https://www.thehindu.com/news/national/state-legislatures-had-fewer-sittings-than-parliament-in-2021/article38275868.ece

Q.68) 'सुनामी' लहरों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. लहरों की गति और ऊँचाई जैसे-जैसे वे तट के पास पहुँचती हैं, वैसे-वैसे बढ़ती जाती हैं
- 2. यह आमतौर पर प्रशांत महासागर में होता है
- 3. सुनामी लहरें सामान्य समुद्र के नीचे की धाराओं या समुद्री लहरों के समान नहीं होती हैं क्योंकि उनकी तरंग दैर्ध्य बहुत लंबी होती है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 1 और 2
- c) केवल 2 और 3
- d) केवल 3

Q.68) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
गलत	सही	सही
जब लहर उथले जल में	लगभग 80% सुनामी प्रशांत महासागर में आती	सुनामी लहरें सामान्य समुद्र के नीचे की धाराओं
प्रवेश करती है, तो यह	हैं, लेकिन झीलों सहित पानी के बड़े निकाय	या समुद्री लहरों के समान नहीं होती हैं क्योंकि
धीमा हो जाता है और	जहां कहीं भी होते हैं, वे संभव हैं। वे भूकंप,	उनकी तरंग दैर्ध्य बहुत लंबी होती है। एक टूटने
इसका आयाम (ऊंचाई)	भूस्खलन, ज्वालामुखी विस्फोट, हिमनदों के	वाली लहर के रूप में प्रकट होने के बजाय, एक
बढ़ जाता है।	जमा होने और बोलाइड्स के कारण होते हैं।	सुनामी शुरू में तेजी से बढ़ते ज्वार के समान हो
		संकती है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/international/volcano-erupts-near-tonga-islanders-rush-to-escape-waves/article 38273090.ece$

Q.69) हाल ही में खबरों में रहा 'केयर मिशन' (CARE mission) किससे संबंधित है?

- a) मानव अंतरिक्ष उड़ान कार्यक्रम
- b) कोविड-19 राहत कोष
- c) हिंसा से प्रभावित महिलाओं का पुनर्वास
- d) बाल श्रम रोकथाम

Q.69) Solution (a)

केयर, क्रू मॉड्यूल एटमॉस्फेरिक री-एंट्री एक्सपेरिमेंट का संक्षिप्त रूप है। मिशन का उपयोग पैराशूट आधारित मंदन प्रणाली के प्रदर्शन को मान्य करने सहित क्रू मॉड्यूल के लिए पिरकिल्पत पुन: प्रवेश प्रौद्योगिकियों के परीक्षण के लिए एक मंच के रूप में किया जाएगा। केयर से क्लस्टर कॉन्फ़िगरेशन में ब्लंट बॉडी री-एंट्री एयरोथर्मोडायनामिक्स और पैराशूट परिनियोजन की समझ को बढ़ाने की उम्मीद है।

Source: https://www.thehindu.com/sci-tech/science/s-somanath-at-the-helm-of-indias-space-research/article38274880.ece

Q.70) विश्व व्यापार संगठन के विवाद निपटान तंत्र के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. विवादों को निपटाना सामान्य परिषद की जिम्मेदारी है जिसमें केवल विकसित देश शामिल हैं।
- 2. विवाद पर अपीलीय निकाय का निर्णय अंतिम होता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.70) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
विवादों को निपटाना विवाद निपटान निकाय (अन्य रूप में सामान्य	विवाद पर विश्व व्यापार संगठन अपीलीय निकाय के निर्णय
परिषद) की जिम्मेदारी है, जिसमें सभी विश्व व्यापार संगठन के	को अंतिम माना जाएगा। यदि कोई देश निर्णय का पालन
सदस्य होते हैं। विवाद निपटान निकाय के पास मामले पर विचार	करने से इनकार करता है, तो उसे अन्य देशों की जवाबी
करने के लिए विशेषज्ञों के "पैनल" स्थापित करने और पैनल के	कार्रवाई का सामना करना पड़ सकता है। यह अतिरिक्त
निष्कर्षों या अपील के परिणामों को स्वीकार या अस्वीकार करने का	टैरिफ और अन्य कड़े उपायों के रूप में हो सकता है।
एकमात्र अधिकार है।	

Source: https://www.thehindu.com/business/Economy/explained-why-is-india-challenging-wto-verdict-on-sugar/article38275758.ece

Q.71) उन्होंने "एक जाति, एक धर्म, सभी के लिए एक ईश्वर" का नारा गढ़ा। वह वैकोम सत्याग्रह और शिवगिरी तीर्थयात्रा से जुड़े हुए हैं। वह कौन है?

- a) के केलप्पन
- b) सहोदरन अय्यपन
- c) कुमारन आसन
- d) नारायण गुरु

Q.71) Solution(d)

नारायण गुरु भारत में एक दार्शनिक, आध्यात्मिक नेता और समाज सुधारक थे। उन्होंने "एक जाति, एक धर्म, सभी के लिए एक ईश्वर" का नारा गढ़ा। वह वैकोम सत्याग्रह और शिवगिरी तीर्थयात्रा से भी जुड़े हुए हैं।

Source: https://www.thehindu.com/news/cities/Mangalore/centre-has-hurt-followers-of-narayana-guru/article38279764.ece

Q.72) भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद अपनी पसंद के व्यक्ति से शादी करने के अधिकार की रक्षा करता है?

- a) अनुच्छेद 19
- b) अनुच्छेद 21
- c) अनुच्छेद 25
- d) अनुच्छेद 29

Q.72) Solution(b)

"अपनी पसंद के व्यक्ति से शादी करने का अधिकार संविधान के अनुच्छेद 21 (जीवन और स्वतंत्रता का अधिकार) का अभिन्न अंग है" - हदिया मामले (Hadiya Case) पर सुप्रीम कोर्ट का फैसला।

 $\textbf{Source:} \ \underline{\textbf{https://www.thehindu.com/news/national/government-response-awaited-on-law-on-interfaith-marriages/article 38278975.ece}$

Q.73) "क्रिप्टो करेंसी" के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. उनके पास कोई अंतर्निहित संपत्ति (underlying asset) नहीं होती है
- 2. यह डिस्ट्रीब्यूटेड लेज़र तकनीक के माध्यम से काम करता है
- 3. लेनदेन अज्ञात होते हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.73) Solution(a)

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	गलत
क्रिप्टोकरेंसी के पास	क्रिप्टोक्यूरेंसी डिस्ट्रीब्यूटेड लेज़र	क्रिप्टोक्यूरेंसी गुमनाम होने के बजाय छद्म नाम होते है क्योंकि
कोई अंतर्निहित	तकनीक (distributed ledger	एक वॉलेट के भीतर क्रिप्टोक्यूरेंसी लोगों से बंधी नहीं है, बल्कि
संपत्ति (underlying	technology) के माध्यम से काम	एक या अधिक विशिष्ट कुंजियों (या "पते") से जुड़ी है। इस
asset) नहीं होती है	करती है, आमतौर पर एक	प्रकार, बिटकॉइन मालिकों की पहचान नहीं की जा सकती है,
	ब्लॉकचेन, जो एक सार्वजनिक	लेकिन सभी लेनदेन ब्लॉकचेन में सार्वजनिक रूप से उपलब्ध हैं।
	वित्तीय लेनदेन डेटाबेस के रूप में	फिर भी, क्रिप्टोक्यूरेंसी एक्सचेंजों को अक्सर अपने

कार्य करती है।	उपयोगकर्ताओं की व्यक्तिगत जानकारी एकत्र करने के लिए
	कानून की आवश्यकता होती है।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/taxing-cryptocurrency-transactions/article38279469.ece

Q.74) 'कोहिमा की लड़ाई' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह ब्रिटिश भारतीय सेना और भारतीय राष्ट्रीय सेना के बीच लड़ा गया था
- 2. यहीं पर सुभाष चंद्र बोस ने भारतीय धरती पर पहली बार आईएनए का झंडा फहराया था

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.74) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
यह ब्रिटिश भारतीय सेना और जापानी सेना के	14 अप्रैल 1944 को मोइरंग में भारतीय राष्ट्रीय सेना (INA) का झंडा दूसरी
बीच लड़ा गया था। कोहिमा की लड़ाई (इंफाल	बार मणिपुर की राजधानी इंफाल से लगभग 45 किमी दूर मोइरंग की
की अंतर्संबंधित लड़ाई के साथ) ने द्वितीय विश्व	भारतीय धरती पर फहराया गया था। (भारतीय स्वतंत्रता के लिए पहली बार
युद्ध के दौरान 1944 में भारत में जापानी यू-गो के	तिरंगा झंडा शहीद स्वराज द्वीप पर 30 दिसंबर 1943 को नेताजी सुभाष चंद्र
आक्रमण का महत्वपूर्ण मोड़ साबित किया।	बोस, आईएनए चीफ कमांडर और पोर्ट ब्लेयर में भारतीय राष्ट्रीय सरकार के
	अध्यक्ष द्वारा फहराया गया)

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/other-states/in-kohima-a-cemetery-with-a-tennis-court/article 38277921.ece$

Q.75) 'पेंच टाइगर रिजर्व' (Pench Tiger Reserve) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह सतपुड़ा पहाड़ियों के दक्षिणी ढलानों पर स्थित है।
- 2. यह मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़ राज्यों के बीच स्थित है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.75) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
'पेंच टाइगर रिजर्व' मध्य प्रदेश की दक्षिणी सीमा पर पहाड़ियों की सतपुड़ा रेंज के	यह महाराष्ट्र और मध्य प्रदेश राज्यों के
दक्षिणी निचले इलाकों में स्थित है।	बीच स्थित है।

Source: https://indianexpress.com/article/cities/bhopal/penchs-famous-tigress-collarwali-passes-away-at-16-7725958/

Q.76) हाल ही में समाचारों में रहा एक उग्रवादी समूह 'हौथी' (Houthis) कहाँ पाया जाता है?

- a) कतर
- b) यमन
- c) जॉर्डन
- d) नाइजीरिया

Q.76) Solution (b)

हौथी, एक इस्लामी राजनीतिक और सशस्त्र समूह है जो 1990 के दशक में उत्तरी यमन में सादा से उभरा। हौथी आंदोलन मुख्य रूप से जैदी शिया बल है जिसका नेतृत्व बड़े पैमाने पर हौथी जनजाति द्वारा किया गया है।

Source: https://www.thehindu.com/news/international/uae-suspects-drones-caused-abu-dhabi-fires-yemen-houthis-claim-attack/article38281816.ece

Q.77) 'राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह विशेष फाइबर और जियोटेक्सटाइल के क्षेत्रों में रणनीतिक परियोजनाओं पर केंद्रित है
- 2. यह कपडा मंत्रालय के अंतर्गत आता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.77) Solution(c)

कथन 1	कथन 2
सही	सही
यह विशेष फाइबर और जियोटेक्सटाइल के क्षेत्रों में रणनीतिक	यह कपड़ा मंत्रालय के तहत एक प्रमुख मिशन है।
परियोजनाओं पर केंद्रित है। इसमें 20 परियोजनाएं शामिल हैं,	
जिनमें से 16 परियोजनाएं विशेष फाइबर की हैं जिनमें स्वास्थ्य	
देखभाल में 5 परियोजनाएं, औद्योगिक और सुरक्षात्मक में 4	
परियोजनाएं, ऊर्जा भंडारण में 3 परियोजनाएं, कपड़ा अपशिष्ट	

पुनर्चक्रण में 3 परियोजनाएं, और कृषि में 1 परियोजनाएं और	
जियोटेक्सटाइल (इन्फ्रास्ट्रक्चर) में 4 परियोजनाएं शामिल हैं।	

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1790539

Q.78) 'कथक' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह एक भारतीय शास्त्रीय नृत्य है जिसकी उत्पत्ति मुगल काल के दौरान हुई थी
- 2. इस नृत्य की विशिष्ट उप-परंपराओं को 'घराना' के नाम से जाना जाता है।
- 3. नृत्त और नृत्य इस नृत्य रूप से जुड़े हुए हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 1 और 2
- c) केवल 2 और 3
- d) केवल 2

Q.78) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
गलत	सही	सही
कथक भारतीय शास्त्रीय नृत्य के आठ	कथक तीन अलग-अलग रूपों में पाया	नृत्त और नृत्य इस नृत्य शैली के साथ
प्रमुख रूपों में से एक है। कथक की उत्पत्ति	जाता है, जिसे "घराना" कहा जाता है,	जुड़ा हुआ है। शुद्ध नृत्य को नृत्ता
पारंपरिक रूप से प्राचीन उत्तरी भारत में	जिसका नाम उन शहरों के नाम पर रखा	(nritta) कहा जाता है, जबकि
कथकर या कहानीकार के रूप में जाने जाने	गया है जहां कत्थक नृत्य परंपरा विकसित	अभिव्यंजक नृत्य को नृत्य (nritya)
वाले यात्रा करने वालों के लिए जिम्मेदार	हुई - जयपुर, बनारस और लखनऊ।	कहा जाता है
है। कथक भक्ति आंदोलन के दौरान		
विकसित हुआ, विशेष रूप से हिंदू भगवान		
कृष्ण के बचपन और कहानियों को शामिल		
करके, साथ ही स्वतंत्र रूप से उत्तर भारतीय		
राज्यों के दरबार में।		

Source: https://www.thehindu.com/entertainment/dance/every-stage-was-a-canvas-for-pandit-birju-maharaj-painter-of-rhythm/article38283599.ece

Q.79) निम्नलिखित में से कौन से कारक/नीतियाँ हाल के दिनों में भारत में फसल विविधीकरण में बाधक हैं?

- 1. न्युनतम समर्थन मुल्य
- 2. उर्वरक सब्सिडी
- 3. सुनिश्चित खरीद
- 4. मुफ्त बिजली

सही कथन चुनें

- a) केवल 1, 2 और 4
- b) केवल 1, 3 और 4
- c) केवल 2 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.79) Solution(d)

सुनिश्चित खरीद, मुफ्त बिजली और अत्यधिक सब्सिडी वाले उर्वरकों द्वारा समर्थित गेहूं और धान के लिए गारंटीकृत न्यूनतम समर्थन मूल्य ने फसल विविधीकरण को हतोत्साहित किया है।

 $Source: \underline{https://indian express.com/article/opinion/columns/punjab-assembly-elections-farmers-protest-agriculture-sector-7726703/$

Q.80) 'पीएम गति शक्ति मास्टर प्लान' (PM Gati Shakti Master Plan) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की एकीकृत योजना और कार्यान्वयन सुनिश्चित करने के लिए मल्टी-मोडल कनेक्टिविटी के लिए एक राष्ट्रीय मास्टर प्लान है
- 2. यह 2019 में घोषित नेशनल इंफ्रास्ट्रक्चर पाइपलाइन के तहत एक उप मिशन है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.80) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
यह अगले चार वर्षों में बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की एकीकृत	गति शक्ति योजना 2019 में घोषित राष्ट्रीय अवसंरचना
योजना और कार्यान्वयन सुनिश्चित करने के लिए मल्टी-मोडल	पाइपलाइन में शामिल हो जाएगी।
कनेक्टिविटी के लिए एक राष्ट्रीय मास्टर प्लान है, जिसमें भूमि पर	
काम में तेजी लाने, लागत बचाने और रोजगार पैदा करने पर ध्यान	
दिया गया है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/gati-shakti-nitin-gadkari-meets-leaders-from-states/article 38284544.ece}$

Q.81) भारत के सांस्कृतिक इतिहास के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1. गुरु रविदास भक्ति आंदोलन के कवि थे
- 2. गुरु रविदास के गीत निर्गुण-सगुण विषयों पर चर्चा करते हैं
- 3. गुरु रविदास और ज्ञानदेव समकालीन हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- a) उपरोक्त सभी

Q.81) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	गलत
गुरु रविदास 15वीं से 16वीं शताब्दी के दौरान भक्ति आंदोलन के एक भारतीय रहस्यवादी कवि-संत और रविदासिया धर्म के संस्थापक थे।	गुरु रविदास के गीत निर्गुण-सगुण विषयों के साथ-साथ उन विचारों पर चर्चा करते हैं जो हिंदू धर्म के नाथ योग दर्शन (Nath Yoga philosophy) की नींव पर हैं।	ज्ञानदेव 13वीं सदी के भारतीय मराठी संत, कवि, दार्शनिक और वैष्णव परंपरा के योगी थे। जबकि, गुरु रविदास 15वीं से 16वीं शताब्दी ईस्वी के दौरान रहे।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://indian express.com/article/explained/punjab-assembly-elections-postponed-ravid assias-community-7728654/}$

Q.82) 'पेट्रोलियम निर्यातक देशों के संगठन' (Organization of the Petroleum Exporting Countries) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह एक अंतर सरकारी संगठन है जिसमें 16 तेल निर्यातक देश शामिल हैं
- 2. यह केवल सदस्य देशों में पेट्रोलियम के उत्पादन को नियंत्रित करता है

सही कथन चुनें

a) केवल 1

- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.82) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
पेट्रोलियम निर्यातक देशों का संगठन 13 देशों का एक अंतर सरकारी संगठन या कार्टेल है। ओपेक के 13 सदस्य देश हैं: मध्य पूर्व (पश्चिमी एशिया में पांच), अफ्रीका में सात और दक्षिण अमेरिका में एक।	इस संगठन का उद्देश्य अपने सदस्य देशों की पेट्रोलियम नीतियों का समन्वय और एकीकरण करना तथा उपभोक्ता को पेट्रोलियम की कुशल, आर्थिक व नियमित आपूर्ति सुनिश्चित करने के लिये तेल बाज़ारों का स्थिरीकरण सुनिश्चित करना है।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://www.thehindu.com/business/Industry/opec-sees-well-supported-oil-market-in-2022-despite-omicron/article38289142.ece$

Q.83) जब अर्थव्यवस्था में पहले से ही मुद्रास्फीति की उच्च दर है, तो आरबीआई निम्नलिखित में से कौन सा उपाय नहीं करेगा।

- 1. वैधानिक तरलता अनुपात घटाना
- 2. रेपो और रिवर्स रेपो दर बढ़ाना
- 3. सीमांत स्थायी सुविधा दर घटाना

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2
- c) केवल 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

Q.83) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	गलत	सही
कम एसएलआर बैंकों को उधार देने के लिए अधिक जगह देता है। मुद्रास्फीति की उच्च दर होने पर यह अनुचित है	रेपो रेट बढ़ने से उधार लेने की लागत बढ़ जाती है और रिवर्स रेपो रेट बढ़ने से बैंक उधार देने से हतोत्साहित होता है। मुद्रास्फीति की उच्च दर होने पर यह सलाह दी जाती है।	एमएसएफ दर (MSF rate) जो रेपो दर से थोड़ी अधिक है, बैंकों के लिए एक उधार खिड़की है। कम एमएसएफ उधार लेने को प्रोत्साहित करता है। मुद्रास्फीति की उच्च दर के दौरान यह पुनः अनुपयुक्त है।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/editorial/inflation-conundrum/article38288505.ece

Q.84) चीन के साथ गतिरोध के कारण हाल ही में खबरों में रहा देश 'लिथुआनिया' किस सागर के किनारे है?

- a) एड्रियाटिक सागर
- b) बाल्टिक सागर
- c) उत्तरी सागर
- d) बैरेंट्स सागर

Q.84) Solution(b)



Q.85) 'अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह संयुक्त राष्ट्र की विशिष्ट एजेंसियों में से एक है
- 2. 'अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय' (ICJ) के सभी निर्णय अंतिम और बाध्यकारी हैं

सही कथन चुने

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.85) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय संयुक्त राष्ट्र (यूएन) के छह प्रमुख अंगों में से एक है। यह अंतरराष्ट्रीय कानून के अनुसार राज्यों के बीच विवादों का निपटारा करता है और	न्यायालय दो प्रकार के मामलों पर विचार कर सकता है: राष्ट्रों के बीच उनके द्वारा प्रस्तुत कानूनी विवाद (विवादास्पद मामले) तथा संयुक्त राष्ट्र के अंगों और विशेष एजेंसियों (सलाहकार कार्यवाही)

www.iasbaba.com 47 Ph no: 9169191888

अंतरराष्ट्रीय कानूनी मुद्दों पर सलाहकारी राय प्रदान करता	द्वारा इसे संदर्भित कानूनी प्रश्नों पर सलाहकार राय के लिए अनुरोध
है।	पर। जबिक विवादास्पद मामलों के निर्णय अपील के बिना अंतिम
	और बाध्यकारी होते हैं, सलाहकार राय अनिवार्य रूप से सलाहकार
	होती है; दूसरे शब्दों में, न्यायालय के निर्णयों के विपरीत, वे
	बाध्यकारी नहीं हैं।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/preventing-genocide/article38288753.ece

Q.86) 'राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग' (National Commission for Protection of Child Rights) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. यह सरकारी संकल्प द्वारा स्थापित एक कार्यकारी निकाय है
- 2. आयोग के पास बच्चों से संबंधित मामलों में स्वत: संज्ञान शक्ति है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.86) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPCR) संसद के	आयोग निम्नलिखित से संबंधित मामले का स्वत: संज्ञान लेता है:
एक अधिनियम, बाल अधिकार संरक्षण आयोग	1) बाल अधिकारों से वंचित और उल्लंघन;
(सीपीसीआर) अधिनियम, 2005 द्वारा स्थापित एक भारतीय	2) बच्चों की सुरक्षा और विकास प्रदान करने वाले कानूनों का
वैधानिक निकाय है। आयोग महिला और बाल विकास	गैर-कार्यान्वयन;
मंत्रालय के तत्वावधान में काम करता है।	3) बच्चों की कठिनाइयों को कम करने और उनके कल्याण को
	सुनिश्चित करने और ऐसे बच्चों को राहत प्रदान करने के उद्देश्य से
	नीतिगत निर्णयों, दिशानिर्देशों या निर्देशों का पालन न करना;
	4) ऐसे मामलों से उत्पन्न होने वाले मुद्दों को उपयुक्त प्राधिकारीयों
	के साथ उठाएं

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/supreme-court-to-marshal-ex-gratia-payment-to-families-that-lost-lives-to-covid-19/article38291137.ece$

Q.87) निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

सागर: सीमावर्ती देश

1. काला सागर: स्लोवेनिया

2. भूमध्य सागर: इज़राइल

3. लाल सागर: सीरिया

उपरोक्त युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित है?

a) केवल 1 और 2

b) केवल 2

केवल 3

d) केवल 2 और 3

Q.87) Solution(b)





Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/escalation-of-the-forgotten-war-in-yemen/article38288701.ece

https://www.thehindu.com/opinion/lead/what-vladimir-putin-really-wants/article38293936.ece

Q.88) हाल ही में खबरों में रही एक योजना 'समर्थ' (SAMARTH) किससे संबंधित है?

- a) स्थानीय शासन को मजबत करना
- b) राजकोषीय समेकन
- c) इलेक्ट्रिक-वाहन अवसंरचना
- d) बायोमास/ जैवभार उपयोग

Q.88) Solution(d)

'समर्थ' (SAMARTH) का मतलब ताप विद्युत संयंत्रों में कृषि अवशेषों के उपयोग पर सतत कृषि मिशन है। यह सामने आ रहा है कि पराली जलाने की समस्या को कम कार्बन फुटप्रिंट के साथ बिजली उत्पादन के समाधान में बदलने के सरकार के प्रयास देश में किसानों, पेलेट निर्माताओं और बिजली संयंत्रों की सक्रिय भागीदारी के साथ परिणाम आते रहेंगे। इससे किसानों को अतिरिक्त आय होगी। यह देश के स्वच्छ ऊर्जा संक्रमण की दिशा में एक बड़ी भूमिका निभाने जा रहा है।

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1790832

Q.89) जब पिछले कुछ वर्षों में देश में विनिर्मित वस्तुओं का प्रवेश बढ़ रहा है, तो सरकार निम्नलिखित में से कौन सा उपाय करेगी?

- 1. विनिर्माण क्षेत्र में स्वचालित एफडीआई पर प्रतिबंध
- विनिर्मित वस्तुओं पर आयात शुल्क का उदग्रहण
- उत्पादन संबद्ध प्रोत्साहन योजना

सही कोड चुनें

- a) केवल 1 और 3
- b) केवल 3
- c) केवल 2 और 3
- d) 1, 2 और 3

Q.89) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
गलत	सही	सही
स्वचालित एफडीआई (100%)	आयात शुल्क से उत्पाद की कीमत	उत्पादन संबद्ध प्रोत्साहन योजना स्थानीय
लालफीताशाही को कम करता है और	बढ़ जाती है जिससे स्थानीय बाजार	उद्योग को वस्तुओं के निर्माण के लिए
देश में प्रक्रिया को सरल बनाता है जिससे	में वस्तुओं की प्रतिस्पर्धात्मकता में	प्रोत्साहित करती है और विनिर्मित वस्तुओं
इस क्षेत्र में अधिक निवेश होता है।	कमी आती है।	के आयात की आवश्यकता को कम करती
		है।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://indian express.com/article/opinion/columns/the-mobile-phone-sector-has-less ons-for-indias-economy-7732417/}$

Q.90) केंद्रीय बजट (Union Budget) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. संविधान में कुछ प्रावधान राष्ट्रपति को प्रत्येक वर्ष संसद के पहले सत्र को संबोधित करने की अनुमति देते हैं
- 2. बजट पर संसद के दोनों सदनों द्वारा चर्चा और मतदान किया जाता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.90) Solution(a)

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
संविधान का अनुच्छेद 87 में दो उदाहरण हैं जब राष्ट्रपति विशेष	जबिक बजट पर संसद के दोनों सदनों द्वारा चर्चा की जाती
रूप से संसद के दोनों सदनों को संबोधित करते हैं। भारत के	है, मतदान लोकसभा का विशेष विशेषाधिकार है। राज्य
राष्ट्रपति प्रत्येक आम चुनाव के बाद पहले सत्र की शुरुआत में	सभा बजट पर या उसमें शामिल सिद्धांत के किसी भी प्रश्न
राज्यसभा और लोकसभा दोनों को संबोधित करते हैं जब	पर चर्चा करने के लिए स्वतंत्र है, लेकिन कोई प्रस्ताव पेश
पुनर्गठित निचले सदन की पहली बैठक होती है। राष्ट्रपति प्रत्येक	नहीं किया जाता है और न ही बजट राज्यसभा के मतदान के
वर्ष के पहले सत्र की शुरुआत में दोनों सदनों को भी संबोधित	लिए प्रस्तुत किया जाता है।
करते हैं।	j

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/a-dangerous-precedent/article38293441.ece

Q.91) 'मौलिक कर्तव्यों' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. इसे 44वें संविधान संशोधन द्वारा जोड़ा गया था
- 2. इससे न्यायालय को विधायिका द्वारा पारित विधि की संवैधानिकता का निर्णय करने में सहायता मिलती है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- a) न तो 1 और न ही 2

Q.91) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
उस वर्ष की शुरुआत में सरकार द्वारा गठित स्वर्ण सिंह समिति	सुप्रीम कोर्ट ने फैसला सुनाया है कि मौलिक कर्तव्य भी
की सिफारिशों पर 1976 में 42वें संशोधन द्वारा नागरिकों के	अदालत को विधायिका द्वारा पारित कानून की संवैधानिकता
मौलिक कर्तव्यों को संविधान में जोड़ा गया था।	तय करने में मदद कर सकते हैं। ये वैधानिक कर्तव्य हैं, कानून
	द्वारा प्रवर्तनीय नहीं हैं, लेकिन एक अदालत किसी मामले पर
	निर्णय देते समय उन्हें ध्यान में रख सकती हैं।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/system-being-created-where-there-is-no-place-for-any-discrimination-pm-modi/article 38296828.ece$

Q.92) निम्नलिखित में से किसने सुझाव दिया कि केवल केंद्रीय और राज्य सेवाएं होनी चाहिए तथा अखिल भारतीय सेवाओं को समाप्त कर दिया जाना चाहिए?

- a) सरकारिया आयोग
- b) आनंदपुर साहिब प्रस्ताव
- c) पश्चिम बंगाल ज्ञापन
- d) संविधान के कामकाज की समीक्षा के लिए राष्ट्रीय आयोग

Q.92) Solution(c)

पश्चिम बंगाल में कम्युनिस्ट सरकार ने 1977 में एक ज्ञापन प्रकाशित किया और इसे केंद्र सरकार को भेजा। एक मांग यह थी कि वहां केवल केंद्र और राज्यों की सेवाएं होनी चाहिए और अखिल भारतीय सेवाओं को समाप्त कर दिया जाना चाहिए।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/lead/drop-the-ias-cadre-rules-amendments/article38299329.ece

Q.93) 'स्वैम्प डीयर' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. इसे वन्यजीव संरक्षण अधिनियम 1972 की अनुसूची 1 के तहत शामिल किया गया है
- 2. यह शुष्क घास के मैदानों से लेकर उच्च ऊंचाई वाले बर्फ से ढ़के पर्वतों तक के क्षेत्रों में पाया जाता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.93) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
'स्वैम्प डीयर' (Rucervus duvaucelii) CITES परिशिष्ट	'स्वैम्प डीयर' मुख्य रूप से चरने वाले होते हैं। वे बड़े पैमाने पर घास
I में सूचीबद्ध है। भारत में, इसे वन्यजीव संरक्षण अधिनियम	और जलीय पौधों पर भोजन करते हैं। 'स्वैम्प डीयर' मध्य प्रदेश के
1972 की अनुसूची I के तहत शामिल किया गया है।	कान्हा राष्ट्रीय उद्यान में, असम के दो इलाकों में और उत्तर प्रदेश में
	केवल 6 इलाकों में पाए जाते हैं। गंगा के पूर्वी तट पर उत्तराखंड में
	हरिद्वार जिले में झिलमिल झील संरक्षण रिजर्व में एक छोटी
	आबादी की खोज की गई थी। यह प्रजातियों की उत्तरी सीमा का
	प्रतिनिधित्व करता है। वे बर्फ से ढके पर्वतों में नहीं पाए जाते हैं।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/other-states/dip-in-eastern-swamp-deer-population-in-kaziranga/article 38291068.ece}$

Q.94) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. पर्यावरण प्रभाव आकलन 1980 के वन संरक्षण अधिनियम द्वारा समर्थित है
- 2. सभी परियोजनाओं के लिए पर्यावरणीय प्रभाव आकलन अनिवार्य है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.94) Solution(d)

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
भारत में पर्यावरण प्रभाव आकलन पर्यावरण संरक्षण	श्रेणी ए परियोजनाओं को अनिवार्य पर्यावरणीय मंजूरी की
अधिनियम, 1986 द्वारा वैधानिक रूप से समर्थित है।	आवश्यकता होती है और इस प्रकार वे स्क्रीनिंग प्रक्रिया से नहीं
	गुजरती हैं। श्रेणी बी परियोजनाएं स्क्रीनिंग प्रक्रिया से गुजरती हैं

और उन्हें दो प्रकारों में वर्गीकृत किया जाता है। श्रेणी बी1
परियोजनाएं (अनिवार्य रूप से पर्यावरण प्रभाव आकलन की
आवश्यकता है)। श्रेणी बी2 परियोजनाएं (पर्यावरण प्रभाव
आकलन की आवश्यकता नहीं है)। श्रेणी ए परियोजनाएं और
श्रेणी बी, परियोजनाएं पूर्ण पर्यावरण प्रभाव आकलन प्रक्रिया से
गुजरती हैं जबकि श्रेणी बी 2 परियोजनाओं को पूर्ण ईआईए
प्रक्रिया से बाहर रखा गया है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/sci-tech/energy-and-environment/environment-ministry-planto-rank-states-draws-ire/article 38299173.ece$

Q.95) 'जिला स्तरीय सुशासन सूचकांक' किसके द्वारा जारी किया जाता है?

- a) नीति आयोग
- b) एनजीओ प्रथम
- c) आवास मामलों के मंत्रालय
- d) प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG)

Q.95) Solution(d)

जम्मू और कश्मीर केंद्र शासित प्रदेश को जिला स्तरीय सुशासन सूचकांक प्राप्त करना है। सूचकांक को सुशासन सूचकांक 2021 पर तैयार किया गया है। सूचकांक जम्मू और कश्मीर के विभिन्न जिलों में शासन का आकलन करेगा। इसकी गणना दस अलग-अलग क्षेत्रों में 58 संकेतकों पर विचार करके की जानी है। सेंटर फॉर गुड गवर्नेंस (CGG) ने सूचकांक की रूपरेखा बनाने के लिए तकनीकी सहायता प्रदान की। प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG) को सूचकांक तैयार करना है।

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1791404 Q.96) पैसिफिक 'रिंग ऑफ फायर' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह संसार के आधे ज्वालामुखियों का घर है
- 2. ज्वालामुखी द्वीप चाप हमेशा समानांतर और ट्रेंच/खाइयों के समुद्र की ओर होते हैं।
- 3. इस क्षेत्र में फिलीपीन प्लेट, कोकोस प्लेट और नाज़का प्लेट शामिल हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- ы केवल 2
- c) केवल 2 और 3
- a) केवल 3

Q.96) Solution(d)

कथन 1	कथन 2	कथन 3
गलत	गलत	सही
पैसिफिक 'रिंग ऑफ फायर' या पैसिफिक रिम, या	ज्वालामुखीय द्वीप चाप ट्रेंच/खाइयों	यह क्षेत्र प्रशांत प्लेट, फिलीपीन
सर्कम-पैसिफिक बेल्ट, प्रशांत महासागर के साथ	के समानांतर और हमेशा भूमि की	प्लेट, जुआन डी फूका प्लेट,

एक क्षेत्र है जिसकी सिक्रय ज्वालामुखियों और लगातार भूकंपों की विशेषता है। यह विश्व के लगभग 75 प्रतिशत ज्वालामुखियों का घर है -450 से अधिक ज्वालामुखी। साथ ही दुनिया के करीब 90 फीसदी भूकंप यहीं आते हैं। ओर होते हैं। उदाहरण के लिए, अलूशियन ट्रेंच से जुड़े द्वीप चाप को ज्वालामुखियों की लंबी श्रृंखला द्वारा दर्शाया जाता है जो अलूशियन द्वीप समूह बनाते हैं। कोकोस प्लेट, नाज़का प्लेट और उत्तरी अमेरिकी प्लेट सहित कई विवर्तनिक प्लेटों के साथ है। इन प्लेटों या विवर्तनिक गतिविधि की गति क्षेत्र को हर साल प्रचुर मात्रा में भूकंप और सुनामी का कारण बनती है।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://indian express.com/article/explained/tonga-volcano-eruption-pacific-ring-of-fire-explained-7731351/}$

Q.97) हाल ही में समाचारों में देखा गया शब्द 'एस्पिडियोटस नेरी' (Aspidiotus Nerii) है?

- a) अरुणाचल प्रदेश में तितली की एक नई खोजी गई प्रजाति
- b) वेम्बनाड झील की जैव विविधता को नुकसान पहुंचा रही मछलियों की आक्रामक प्रजातियां
- c) आयातित सेबों में पाया जाने वाला एक संगरोध कीट
- d) पूर्वी घाट में पाई जाने वाली लकड़ी की एक किस्म

Q.97) Solution(c)

एस्पिडियोटस नेरी आर्मर्ड स्केल कीट की एक प्रजाति है जिसका सामान्य नाम ओलियंडर स्केल और आइवी स्केल है। अन्य प्रजातियों में साइट्रस, साबूदाना, ओलियंडर, इंग्लिश आइवी और ताड़ के कीट शामिल हैं। यह हाल ही में ईरान से आयातित सेबों में पाया गया था।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://www.thehindu.com/news/national/other-states/stop-import-of-iranian-apples-kashmir-dealers-tell-centre/article 38304723.ece$

Q.98) 'राष्ट्रीय युद्ध स्मारक' (National War Memorial) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह उन सभी सैनिकों का सम्मान करता है जिन्होंने स्वतंत्रता पूर्व से ही अपने प्राण न्यौछावर कर दिए
- 2. स्मारक में कई संकेंद्रित वृत्त हैं जो 'चक्रव्यूह' से मिलते जुलते हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- क न तो 1 और न ही 2

Q.98) Solution(b)

कथन 1	कथन 2
गलत	सही

भारत में राष्ट्रीय युद्ध स्मारक स्वतंत्र भारत के सशस्त्र संघर्षों में लड़ने वाले भारतीय सेना के अमर सैनिकों को सम्मान और याद करने के लिए बनाया गया एक राष्ट्रीय स्मारक है। पाकिस्तान और चीन के साथ सशस्त्र संघर्षों के साथ-साथ गोवा में 1961 के युद्ध, ऑपरेशन पवन, और ऑपरेशन रक्षक जैसे अन्य ऑपरेशनों के दौरान मारे गए सशस्त्र बलों के कर्मियों के नाम स्मारक की दीवारों पर सुनहरे अक्षरों में अंकित हैं। स्मारक में चार संकेंद्रित वृत्त और एक केंद्रीय ओबिलिस्क है, जिसके नीचे अमर सैनिक का प्रतिनिधित्व करने वाली एक 'शाश्वत लौ' जलती है। संकेंद्रित वृत्तों को चक्रव्यूह के रूप में डिज़ाइन किया गया है, जो एक प्राचीन भारतीय युद्ध संरचना है।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/amar-jawan-jyoti-to-be-extinguished-after-50-years-merged-with-flame-at-national-war-memorial/article38299777.ece

Q.99) 'न्यायालय की आपराधिक अवमानना' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं

- 1. न्यायालय की अवमानना अधिनियम अवमानना को परिभाषित करता है और अभियोजन की प्रक्रिया भी निर्धारित करता है
- 2. अभियोजन के लिए अटॉर्नी जनरल/एडवोकेट जनरल की अनुमति आवश्यक है
- 3. मूल अधिनियम के अनुसार सत्य एक वैध बचाव है

उपयुक्त कोड चुनें

- a) 1 और 2
- b) 2 और 3
- c) 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

Q.99) Solution(a)

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	गलत
अदालतों की अवमानना अधिनियम	जब किसी अदालत कक्ष के बाहर	2006 में, अवमानना के बचाव के रूप
1971 अवमानना के अपराध को दीवानी	अवमाननापूर्ण कृत्यों या शब्दों के होने का	में सत्य को अनुमति देने के लिए
और फौजदारी अवमानना में वर्गीकृत	आरोप लगाया जाता है, तो उच्च	न्यायालय की अवमानना अधिनियम
करता है। अदालत की अवमानना के	न्यायालयों या सर्वोच्च न्यायालयों में	1971 में संशोधन किया गया था, बशर्ते
मामलों की सुनवाई की प्रक्रिया अदालत	अवमानना के लिए कार्यवाही तभी की जा	कि इस बचाव का दावा करने वाला
की अवमानना अधिनियम 1971 में प्रदान	सकती है जब संबंधित विधि अधिकारी	व्यक्ति जनहित में कार्य कर रहा हो।
की गई है।	की अनुमति हो। उच्च न्यायालयों के	
	मामले में, राज्य के महाधिवक्ता की	
	सहमति आवश्यक है, और सर्वोच्च	
	न्यायालय के मामले में, भारत के	
	महान्यायवादी या भारत के सॉलिसिटर	
	जनरल की सहमति आवश्यक है।	
	अन्यथा, स्वत: संज्ञान कार्यवाही शुरू की	
	जा सकती है।	

Source: https://www.thehindu.com/news/national/ag-grants-consent-for-criminal-contempt-action-against-narasinghanand/article38305859.ece

Q.100) निम्नलिखित में से कौन-सा/से 5जी प्रौद्योगिकी के संभावित अनुप्रयोग है/हैं?

- 1. स्वायत्त वाहन (Autonomous Vehicles)
- 2. इंटरनेट ऑफ थिंग्स (Internet of things)
- 3. विमानन (Aviation)

सही कोड चुनें

- a) 1 और 2
- ы 2 और 3
- c) 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

Q.100) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	गलत
5G वायरलेस नेटवर्क के उपयोग के	5G अपने लचीलेपन, अप्रयुक्त स्पेक्ट्रम	संयुक्त राज्य अमेरिका एफएए ने
साथ सेल्फ-ड्राइविंग कारें वास्तविकता	उपलब्धता और तैनाती के लिए कम लागत	चेतावनी दी है कि विमान पर रडार
से बहुत दूर नहीं हैं। स्वायत्त ड्राइविंग के	वाले समाधानों के कारण इंटरनेट ऑफ	अल्टीमीटर (altimeters),जो 4.2
लिए कम विलंबता के साथ उच्च प्रदर्शन	थिंग्स के लिए सबसे कुशल दावेदार है।	और 4.4 गीगाहर्ट्ज़ के बीच काम
वायरलेस नेटवर्क कनेक्टिविटी महत्वपूर्ण	इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT) कई क्षेत्रों में 5G	करते हैं, 3.7 और 3.98 गीगाहर्ट्ज़ के
है।	नेटवर्क से लाभ उठा सकता है जैसे: स्मार्ट	बीच 5G संचालन से प्रभावित हो
	होम, लॉजिस्टिक्स, स्वास्थ्य देखभाल	सकते हैं। यह विशेष रूप से आरएफ
		(RF) फ़िल्टर का उपयोग करने वाले
		पुराने अल्टीमीटर (altimeters) के
		साथ एक समस्या है। 5G के साथ
		इलेक्ट्रो-मैग्नेटिक इंटरफेरेंस (Electro-
		magnetic interference) एक
		समस्या है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/sci-tech/technology/explained-why-is-5g-rollout-a-problem-near-us-airports/article 38311329.ece$

Q.101) रामानुजाचार्य (Ramanujacharya) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. वह 'विशिष्टाद्वैत' के प्रमुख प्रणेता हैं
- 2. उनकी सभी प्रमुख रचनाएँ तमिल में रची गईं थीं

सही कथन चुनें

a) केवल 1

- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.101) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
रामानुजाचार्य (सन् 1017-1137 शताब्दी) एक भारतीय	रामानुज ने प्रभावशाली ग्रंथ लिखे, जैसे वेदार्थ संग्रहम, श्री
दार्शनिक, हिंदू धर्मशास्त्री, समाज सुधारक और हिंदू धर्म के	भाष्यम, गीता भाष्यम जो सभी संस्कृत में थे।
भीतर श्री वैष्णववाद परंपरा के सबसे महत्वपूर्ण प्रतिपादकों में	
से एक थे। रामानुज वेदांत के विशिष्टाद्वैत के धारा मुख्य प्रणेता	
के रूप में प्रसिद्ध हैं।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/telangana/finishing-touches-given-to-statue-of-equality/article 38316907.ece$

Q.102) निम्नलिखित में से 'एन इंडियन पिल्ग्रीम' किससे संबंधित है?

- a) गोपाल कृष्ण गोखले
- b) महात्मा गांधी
- c) सुभाष चंद्र बोस
- d) सरदार वल्लभ भाई पटेल

Q.102) Solution(c)

यह सुभाष चंद्र बोस की आत्मकथा है जो 1937 के अंत में उनकी यूरोप यात्रा के दौरान लिखी गई थी, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष नामित होने के बाद, 'एन इंडियन पिल्ग्रीम' जिसमें बोस के जीवन की जन्म से लेकर भारतीय सिविल सेवा से उनके इस्तीफे तक की कहानी लिखी गई है।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/prime-minister-narendra-modi-unveils-hologram-statue-of-netaji-subash-chandra-bose-at-india-gate-on-january-23-2022/article38314481.ece

Q.103) 'कार्बन कैप्चर, यूटिलाइजेशन एंड स्टोरेज' (CCUS) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. CCUS में वायुमंडल से सीधे कार्बन ग्रहण करना शामिल है
- 2. इस तकनीक के उपयोग से 'नकारात्मक उत्सर्जन' होता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2

- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.103) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	सही
यह एक ऐसी प्रक्रिया है जो कोयले से चलने वाले बिजली	CCUS प्रौद्योगिकियां वातावरण से CO2 को हटाने का एक साधन
संयंत्रों जैसे स्रोतों से कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन को	प्रदान कर सकती हैं, अर्थात "नकारात्मक उत्सर्जन", उन क्षेत्रों से
अवशोषित करती है और इसका पुन: उपयोग या भंडारण	उत्सर्जन को समायोजित करने के लिए जहां शून्य उत्सर्जन तक
करती है ताकि यह वातावरण में प्रवेश न करे।	पहुंचना आर्थिक या तकनीकी रूप से व्यवहार्य नहीं हो सकता है।

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1791788

Q.104) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. सकल नियत पूंजी निर्माण (GFCF) अचल संपत्तियों के निपटान को कम करके नई या मौजूदा अचल संपत्तियों के अधिग्रहण के मुल्य को मापता है
- 2. सकल नियत पूंजी निर्माण (GFCF) एक प्रवाह मूल्य है
- 3. सकल नियत पूंजी निर्माण (GFCF) में भूमि की बिक्री और खरीद शामिल नहीं है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.104) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	सही
जीएफसीएफ व्यापार क्षेत्र, सरकारों और "शुद्ध"	सकल नियत पूंजी निर्माण (GFCF) एक	सकल नियत पूंजी निर्माण
परिवारों (उनके अनिगमित उद्यमों को छोड़कर) द्वारा	प्रवाह मान है। यह एक निर्माता के	(GFCF) से सबसे
अचल संपत्तियों के कम निपटान द्वारा नई या मौजूदा	अधिग्रहण के कुल मूल्य, लेखांकन अवधि	महत्वपूर्ण अपवर्जन भूमि
अचल संपत्तियों के अधिग्रहण के मूल्य को मापता	के दौरान अचल संपत्तियों के कम निपटान	की बिक्री और खरीद है।
है।	से मापा जाता है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/opinion/lead/a-chance-to-support-growth-fiscal-consolidation/article 38315280.ece$

Q.105) भारतीय कानून में 'वैवाहिक अधिकारों की पुनर्स्थापना' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन गलत है/हैं

- 1. इसका उल्लेख हिंदू विवाह अधिनियम में मिलता है लेकिन मुस्लिम पर्सनल लॉ (शरीयत) आवेदन अधिनियम में नहीं
- 2. यह लिंग-तटस्थ नहीं है और प्रकृति में पितृसत्तात्मक है

उपयुक्त कथनों का चयन करें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.105) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
वैवाहिक अधिकारों की पुनर्स्थापना का उल्लेख हिंदू विवाह	कानून प्रकृति में लिंग तटस्थ है यानी पत्नी/पति इस
अधिनियम, 1956 और विशेष विवाह अधिनियम, 1956 में मिलता	प्रावधान के तहत उपाय मांग सकते हैं।
है, लेकिन मुस्लिम पर्सनल लॉ (शरीयत) आवेदन अधिनियम,	
1937 में नहीं। हालांकि, मुसलमान सामान्य कानून के तहत उपाय	
की मांग कर सकते हैं।	

Source: https://www.thehindu.com/news/national/months-since-sc-heard-challenge-to-restitution-of-conjugal-rights-which-pits-right-to-privacy-with-sanctity-of-marriage/article38314467.ece
Q.106) INSACOG (भारतीय SARS-CoV-2 जीनोमिक्स कंसोर्टियम) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह जीनोम अनुक्रमण की निगरानी और कोविड-19 के टीके विकसित करने के लिए स्थापित किया गया है
- 2. यह विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत स्थापित किया गया है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.106) Solution(d)

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
भारतीय SARS-CoV-2 जेनेटिक्स कंसोर्टियम	भारतीय सार्स-कोव-2 जीनोमिक्स कंसोर्टियम (INSACOG),
(INSACOG) भारत में कोविड-19 के परिसंचारी	संयुक्त रूप से केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय और जैव प्रौद्योगिकी विभाग
उपभेदों/स्ट्रेन के जीनोम अनुक्रमण और वायरस भिन्नता	(DBT) द्वारा वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR)
का अध्ययन और निगरानी करने के लिए स्थापित फोरम	और भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (ICMR) के साथ

है।	मिलकर शुरू किया गया है। सार्स-कोव-2 में जीनोमिक विविधताओं
	की निगरानी के लिए 38 प्रयोगशालाओं का एक कॉन्सॉर्टियम है।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/editorial/not-mild-for-all-on-community-transmission-of-omicron/article38320693.ece

Q.107) निम्नलिखित में से कौन सा कथन भारतीय नागरिक के मौलिक कर्तव्यों के बारे में सत्य है/हैं?

- 1. कर्तव्य अधिकारों के साथ सहसंबद्ध हैं
- 2. इन कर्तव्यों को लागू करने के लिए एक विधायी प्रक्रिया प्रदान की गई है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы **केव**ल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.107) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
अधिकार और कर्तव्य अविभाज्य और सहसंबद्ध हैं।	जबिक मौलिक कर्तव्यों को एक विधायी प्रक्रिया द्वारा लागू
	किया जा सकता है, संविधान उन्हें कानूनी प्रावधानों के माध्यम
	से स्पष्ट रूप से लागू नहीं करता है या स्पष्ट रूप से उल्लेख नहीं
	करता है कि उन्हें लागू करने के लिए विधायी प्रक्रियाएं हैं।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://www.thehindu.com/opinion/editorial/in-conjunction-on-evolution-of-democratic-society/article 38320672.ece}$

Q.108) 'फॉर्मोसा जलडमरूमध्य' किन दो देशों को अलग करता है

- a) फिलीपींस और चीन
- b) ताइवान और चीन
- c) जापान और चीन
- d) रूस और चीन

Q.108) Solution(b)

ताइवान जलडमरूमध्य, जिसे फॉर्मोसा जलडमरूमध्य भी कहा जाता है, एक 180 किलोमीटर (110 मील; 97 एनएमआई) है -ताइवान और महाद्वीपीय एशिया के द्वीप को अलग करने वाली एक विस्तृत जलडमरूमध्य है। जलडमरूमध्य दक्षिण चीन सागर का हिस्सा है और यह पूर्वी चीन सागर को उत्तर से जोड़ता है।

Source: https://www.thehindu.com/news/international/china-sends-52-aircraft-towards-taiwan-zone/article38320647.ece

Q.109) 'राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स नीति' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. इसका उद्देश्य 2025 तक 500 बिलियन अमरीकी डालर का कारोबार हासिल करने के लिए घरेलू विनिर्माण और निर्यात को बढ़ावा देना है।
- 2. यह बौद्धिक संपदा हासिल करने के लिए एक सॉवरेन पेटेंट फंड (Sovereign Patent Fund) की स्थापना करता है
- 3. यह इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के अंतर्गत आता है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.109) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
गलत	सही	सही
इसका उद्देश्य आर्थिक विकास के लिए ईएसडीएम (ESDM)	यह ईएसडीएम (इलेक्ट्रॉनिक्स सिस्टम	यह इलेक्ट्रॉनिक्स और
की संपूर्ण मूल्य-श्रृंखला में घरेलू विनिर्माण और निर्यात को	डिजाइन और विनिर्माण) क्षेत्र में	सूचना प्रौद्योगिकी
बढ़ावा देना है ताकि 2025 तक 400 बिलियन अमरीकी डालर	बौद्धिक संपदा (IP) के विकास और	मंत्रालय (MeitY) के
का कारोबार किया जा सके। इसमें 2025 तक 1.0 बिलियन	अधिग्रहण को बढ़ावा देने के लिए	अंतर्गत आता है।
मोबाइल हैंडसेट का लक्षित उत्पादन शामिल होगा, जिसमें	एक सॉवरेन पेटेंट फंड (SPF) की	
निर्यात के लिए 110 बिलियन अमरीकी डॉलर मूल्य के 600	स्थापना करता है।	
मिलियन मोबाइल हैंडसेट शामिल हैं।		

Source: https://www.thehindu.com/business/india-can-make-300-bn-electronics-by-2026/article38320653.ece

Q.110) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. उपभोक्ता मृल्य सूचकांक (CPI) थोक मृल्य सूचकांक (WPI) के विपरीत अर्थव्यवस्था के सभी क्षेत्रों को मापता है।
- 2. उपभोक्ता मृल्य सूचकांक (CPI) थोक मृल्य सूचकांक (WPI) के विपरीत आयात को भी ध्यान में रखता है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы **केवल** 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.110) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
थोक बाजार में सेवाओं का कारोबार नहीं होता है, इसलिए थोक मूल्य	उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) और थोक मूल्य
सूचकांक (WPI) सेवाओं में मुद्रास्फीति को शामिल नहीं करता है,	सूचकांक (WPI) में आयातित वस्तुओं के साथ-साथ
जबिक उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) सेवाओं में मुद्रास्फीति शामिल	घरेलू स्तर पर उत्पादित वस्तुओं की कीमतें भी शामिल
होती है।	हैं।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/dealing-with-the-macroeconomic-uncertainties/article38320728.ece

Q.111) 'पद्म पुरस्कार' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. पुरस्कार चार श्रेणियों में दिए जाते हैं
- 2. जाति, व्यवसाय, पद या लिंग के भेदभाव के बिना सभी व्यक्ति इन पुरस्कारों के लिए पात्र हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.111) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
पद्म पुरस्कार गणतंत्र दिवस की पूर्व संध्या पर प्रतिवर्ष घोषित भारत	जाति, व्यवसाय, पद या लिंग के भेदभाव के बिना सभी
के सर्वोच्च नागरिक सम्मानों में से एक है। पुरस्कार तीन श्रेणियों में	व्यक्ति इन पुरस्कारों के लिए पात्र हैं। हालांकि, डॉक्टरों और
दिए जाते हैं: पद्म विभूषण (असाधारण और विशिष्ट सेवा के लिए),	वैज्ञानिकों को छोड़कर, सार्वजनिक उपक्रमों के साथ काम
पद्म भूषण (उच्च क्रम की विशिष्ट सेवा) और पद्म श्री (प्रतिष्ठित	करने वाले सरकारी कर्मचारी इन पुरस्कारों के लिए पात्र
सेवा)।	नहीं हैं।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/gen-rawat-kalyan-singh-awarded-padma-vibhushan/article 38325470.ece$

Q.112) हाल ही में खबरों में देखा गया 'हाजोंग' समुदाय (Hajong community) कहाँ पाया जाता है

- a) अंडमान और निकोबार
- b) हिमाचल प्रदेश
- c) अरुणाचल प्रदेश
- d) लद्दाख

Q.112) Solution (c)

हाजोंग लोग पूर्वोत्तर भारत और बांग्लादेश के उत्तरी हिस्सों के एक जातीय समूह हैं। हाजोंग मेघालय के गारो और खासी दोनों पहाड़ियों में मुख्यतः मेघालय के दक्षिण-पश्चिम गारो हिल्स जिले और बांग्लादेश की सीमा के साथ पाए जाते हैं, वे निचले असम के धुबरी और गोलपारा जिलों, धेमाजी और ऊपरी असम के अन्य जिलों में अरुणाचल प्रदेश में भी रहते हैं।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/editorial/for-a-civic-solidarity-the-hindu-editorial-on-citizenship-for-the-chakmahajong-people/article38325718.ece

Q.113) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. बढ़ती शुष्कता और घटती ग्रीष्मकालीन वर्षा के परिणामस्वरूप सिंधु घाटी सभ्यता का हास हुआ
- 2. ऋग्वैदिक लोग अग्नि की पूजा करते थे और अच्छे निर्माता थे
- 3. ऋग्वैदिक लोग शिकारी संग्रहकर्ता थे और भारत में प्रवेश करते समय एक खानाबदोश जीवन व्यतीत करते थे।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 1 और 2
- c) केवल 2 और 3
- a) केवल 3

Q.113) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	गलत	गलत
कृषि और व्यापार में लगे हुए, सिंधु घाटी के	ऋग्वैदिक लोग आग की पूजा करते थे	ऋग्वैदिक लोग देहाती प्रवासी थे और
लोग जल प्रबंधन की एक अच्छी प्रणाली	और हड़प्पावासियों की तरह निर्माता	घोड़ों सहित उनके चरने वाले जानवर
के साथ अच्छी तरह से तैयार की गई	नहीं थे, लेकिन बेहतर कहानीकार होने	यूरेशियन स्टेप्स से आए थे।
टाउनशिप को डिजाइन करने में माहिर थे।	की संभावना है।	
बढ़ती शुष्कता और घटती ग्रीष्मकालीन		
वर्षा के परिणामस्वरूप इन समुदायों में धीरे-		
धीरे गिरावट आई।		

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/distorting-history-through-a-calendar/article38325449.ece

Q.114) निम्नलिखित में से कौन सा देश/जल निकाय यूक्रेन की सीमा पर हैं

- 1. हंगरी
- 2. अज़ोव सागर
- 3. लातविया
- 4. रोमानिया

उपयुक्त कोड का चयन करें

- a) 1, 2 और 3
- b) 2, 3 और 4
- c) 1, 2 और 4
- d) 1, 2, 3 और 4

Q.114) Solution(c)



Source: https://www.thehindu.com/news/international/nato-sends-ships-fighter-jets-to-eastern-europe-as-russia-continues-troop-build-up-near-ukraine/article38318097.ece

Q.115) निम्नलिखित में से कौन सा उपाय खपत/ उपभोग को बढ़ावा देगा

- 1. प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण
- 2. ईंधन करों में कटौती
- 3. सरकारी खर्च बढ़ाना

उपयुक्त कोड का चयन करें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- a) उपरोक्त सभी

Q.115) Solution(d)

ऊपर बताए गए सभी उपायों से खपत बढ़ेगी और इस तरह अर्थव्यवस्था में संवृद्धि को बढ़ावा मिलेगा।

Source: https://www.thehindu.com/business/Economy/slash-fuel-tax-raise-mgnregs-outlay-to-spur-flailing-consumption-suggests-crisil/article38325333.ece

Q.116) 'स्पॉट-बिल पेलिकन' (Spot-billed pelicans) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. इस पक्षी की आईयूसीएन (IUCN) स्थिति सुभेद्य (Vulnerable) है
- 2. वे भोजन की तलाश के लिए बड़े भक्षण झंड बनाने के लिए जाने जाते हैं

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- क न तो 1 और न ही 2

Q.116) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
स्पॉट-बिल पेलिकन की IUCN स्थिति 'संकटापन्न' (Near-	ग्रेट व्हाइट पेलिकन के विपरीत यह बड़े भक्षण झुंड नहीं बनाता
	है और आमतौर पर मछली को अकेले या छोटे झुंडों में पाया
Threatened) हੈ	जाता है। हालाँकि समूह कभी-कभी पंक्ति बनाते हैं और उथले
	पानी की ओर मछली ले जाते हैं।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/andhra-pradesh/spot-billed-pelicans-dying-enmasse-in-naupada-swamp/article 38330892.ece$

Q.117) निम्नलिखित में से किस समूह में तीनों देश शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) के सदस्य हैं?

- a) चीन, तुर्कमेनिस्तान, रूस
- b) भारत, अज़रबैजान, पाकिस्तान
- c) कजाकिस्तान, अफगानिस्तान, भारत
- d) किर्गिस्तान, ताजिकिस्तान, चीन

Q.117) Solution(d)

शंघाई सहयोग संगठन (SCO) 15 जून 2001 को शंघाई में स्थापित एक अंतर सरकारी संगठन है। एससीओ में वर्तमान में आठ सदस्य राज्य (चीन, भारत, कजािकस्तान, किर्गिस्तान, रूस, पािकस्तान, तािजिकस्तान और उजबेिकस्तान) शािमल हैं, अफगािनस्तान, बेलारूस, ईरान और मंगोिलया SCO के पर्यवेक्षक देशों में शािमल हैं।अज़रबैजान, आर्मेिनया, कंबोिडया, नेपाल, तुर्की और श्रीलंका इस संगठन के वार्ता साझेदार देश हैं।

Source: https://www.thehindu.com/news/national/focus-on-trade-and-connectivity-at-india-central-asia-summit/article38330273.ece

Q.118) हाल ही में समाचारों में रहा 'TReDS' किससे संबंधित है?

- a) सीमा शुल्क के भुगतान के लिए विनिमेय
- b) वित्त पोषण की सुविधा के लिए तंत्र
- c) इलेक्ट्रॉनिक ट्रेडिंग पोर्टल
- d) डंपिंग रोधी शिकायत निवारण

Q.118) Solution(b)

व्यापार प्राप्य छूट प्रणाली (TReDS) कॉर्पोरेट्स से MSME प्राप्य भुगतान की सुविधा के लिए भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) की एक पहल है। MSME विक्रेताओं के व्यापार प्राप्तियों के वित्तपोषण के लिए विक्रेता और खरीदार दोनों TREDS लेनदेन शुरू कर सकते हैं।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/unlock-indias-food-processing-potential/article38330560.ece

0.119) 'विदेश व्यापार महानिदेशालय' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. यह हमारे घरेलू उद्योग को व्यापार सुरक्षा सहायता प्रदान करता है
- 2. यह वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के तहत एक स्वतंत्र कार्यालय है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.119) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
डीजीटीआर अब डंपिंग रोधी, सीवीडी और रक्षोपाय उपायों	डीजीटीआर वाणिज्य विभाग, वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय
से संबंधित है। यह हमारे घरेलू उद्योग और निर्यातकों को	के एक संलग्न कार्यालय के रूप में कार्य करता है।
अन्य देशों द्वारा उनके विरुद्ध स्थापित व्यापार उपचार जांच	
के बढ़ते मामलों से निपटने में व्यापार रक्षा सहायता भी	
प्रदान करता है।	

Source: https://www.thehindu.com/business/Economy/india-probes-china-vietnam-over-dumping-of-vinyl-tiles/article38330255.ece

Q.120) 'शून्य काल' (Zero Hour) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. 'शून्य काल' के दौरान मुद्दों को उठाने के लिए औपचारिक नोटिस की आवश्यकता नहीं है
- 2. इसे हमारी संसदीय प्रक्रिया में औपचारिक रूप से मान्यता नहीं मिली है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.120) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
लोकसभा में 'शून्य काल' के दौरान मामलों को उठाने के लिए, सदस्य	हमारी संसदीय प्रक्रिया में 'शून्य काल' शब्द को
अध्यक्ष को सुबह 8.30 बजे से 9 बजे के बीच नोटिस देते हैं, जिसमें	औपचारिक रूप से मान्यता नहीं दी गई है। यह भारतीय
स्पष्ट रूप से उस विषय का उल्लेख होता है जिसे वे महत्वपूर्ण मानते हैं	संसद की अनूठी रचना है और इसे एक परंपरा के रूप में
और सदन में उठाना चाहते हैं।	स्वीकार किया जाता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/budget-session-curbs-to-restrict-time-slots-for-mp-speeches-in-parliament/article 38330277.ece$

Q.121) निम्नलिखित में से कौन सा कारक भारतीय रुपये को कमजोर करता है?

- 1. वैश्विक तेल कीमतों में वृद्धि
- 2. यूएस फेडरल रिजर्व द्वारा ब्याज दरों में वृद्धि
- 3. भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा अमेरिकी डॉलर की बिक्री

उपयुक्त कोड का चयन करें

- a) केवल 1 और 2
- b) केवल 2 और 3
- c) केवल 1 और 3
- d) उपरोक्त सभी

Q.121) Solution(a)

कथन 1	कथन 2	कथन 3
सही	सही	गलत
वैश्विक तेल की कीमतों में वृद्धि से	यूएस फेडरल रिजर्व द्वारा ब्याज दरों में वृद्धि	केंद्रीय बैंक द्वारा स्पॉट और फ्यूचर्स
रुपया कमजोर होता है क्योंकि भारत को	से डॉलर की मांग बढ़ेगी जिससे रुपया	बाजार में अमेरिकी डॉलर की बिक्री से
तेल के भुगतान के लिए डॉलर खरीदना	कमजोर होगा	रुपये में गिरावट का असर कम होगा।
पड़ता है		

Source: https://www.thehindu.com/business/markets/bonds-rupee-weaken-as-fed-tone-sparks-outflow-concerns/article38335094.ece

Q.122) 'ईज ऑफ डूइंग बिजनेस इंडेक्स' (Ease of doing business index) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. सूचकांक पर एक देश की रैंकिंग औसतन 8 उप-सूचकांकों पर आधारित थी
- 2. पिछले दस वर्षों में रैंकिंग में भारत की स्थिति में लगातार सुधार हुआ है।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.122) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
सूचकांक पर एक देश की रैंकिंग औसतन 10 उप-सूचकांक पर	भारत की स्थिति 2013 में 134 से 2014 में 142 से
आधारित थी। वे	2020 में 63 हो गई है।
1. कोई व्यवसाय शुरू करना	
2. विनिर्माण परमिट	
3. बिजली प्राप्त करना	
4. संपत्ति का पंजीकरण	
5. क्रेडिट प्राप्त करना (ऋण)	
 अल्पसंख्यक निवेशकों की सुरक्षा 	
7. अदा किए जाने वाले कर	
8. अनुबंध लागू करना	
9. प्रवर्तनीय ठेके	
10. दिवालिएपन का समाधान करना	

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1792990

Q.123) हाल ही में, समाचारों में रही 'न्यू स्टार्ट संधि' किन दो देशों के बीच हुई?

- a) यूएसए और उत्तर कोरिया
- b) चीन और रूस
- c) यूएसए और रूस
- _{d)} इज़राइल और यूएसए

Q.123) Solution(c)

नई सामरिक शस्त्र न्यूनीकरण संधि (Strategic Arms Reduction Treaty- START) संयुक्त राज्य अमेरिका और रूस के बीच सामरिक हथियारों में कमी लाने तथा उन्हें सीमित करने संबंधी एक संधि है।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/op-ed/seeds-of-suspicion/article38335031.ece

Q.124) 'अध्यादेश' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. राज्यपाल के पास अध्यादेश जारी करने का अधिकार नहीं है
- 2. अध्यादेश द्वारा संविधान में संशोधन नहीं किया जा सकता

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.124) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
एक अध्यादेश एक कानून है जिसे भारत के राष्ट्रपति द्वारा तभी	अध्यादेश के माध्यम से संवैधानिक संशोधन नहीं किया जा
प्रख्यापित किया जाता है जब भारतीय संसद सत्र में नहीं होती	सकता है।
है। राष्ट्रपति अनुच्छेद 123 के तहत केंद्रीय कैबिनेट की	
सिफारिश पर एक अध्यादेश जारी करता है। इसी तरह,	
भारतीय संविधान का अनुच्छेद 213 राज्य के राज्यपाल को	
राज्य विधान सभा सत्र में नहीं होने पर अध्यादेश जारी करने	
का अधिकार देता है।	

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/opinion/editorial/wrong-route-the-hindu-editorial-on-keralalok-ayukta-law/article38335733.ece$

Q.125) स्वतंत्रता संग्राम के संदर्भ में निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

स्वतंत्रता सेनानी : संघर्ष का क्षेत्र

- 1. रानी अबक्का: आंध्र प्रदेश
- 2. मातंगिनी हाजरा: बंगाल
- 3. झलकारी बाई: उत्तर प्रदेश

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित है ?

- a) केवल 1
- b) केवल 1 और 2
- केवल 2

d) केवल 2 और 3

Q.125) Solution(d)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2	कथन 3
गलत	सही	सही
कर्नाटक के उल्लाल की रानी, रानी	मातंगिनी हाजरा बंगाल की एक बहादुर	झलकारी बाई, एक महिला सैनिक थीं,
अबक्का ने 16वीं शताब्दी में शक्तिशाली	स्वतंत्रता सेनानी थीं, जिन्होंने अंग्रेजों के	जो झांसी की रानी की प्रमुख
पुर्तगालियों से लड़ाई लड़ी और उन्हें	खिलाफ आंदोलन करते हुए अपने प्राण	सलाहकारों में से एक बन गईं और
हराया।	न्यौछावर कर दिए।	भारतीय स्वतंत्रता के पहले युद्ध, 1857
		में एक प्रमुख व्यक्ति बन गई।

 ${\bf Source:} \ \underline{https://www.thehindu.com/news/national/book-on-unsung-women-freedom-fighters-released/article 38335113.ece}$

Q.126) 'रिवर्स रेपो रेट' (reverse repo rate) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह वह ब्याज दर है जिसपर आरबीआई (RBI) वाणिज्यिक बैंकों को ऋण देता है
- 2. जब विस्तारवादी मौद्रिक नीति अपनाई जाती है तो यह दर बढ़ जाती है

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.126) Solution(a)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	गलत
रिवर्स रेपो वह ब्याज दर है जो आरबीआई वाणिज्यिक बैंकों	जब बैंकों को जनता को अधिक उधार देने के लिए प्रोत्साहित
को भुगतान करता है जब वे आरबीआई के साथ अपनी	करने के लिए एक विस्तारवादी मौद्रिक नीति अपनाई जाती है तो
अतिरिक्त "तरलता" (पैसा) संचित करते हैं। इस प्रकार, यह	रिवर्स रेपो दर कम हो जाती है।
रिवर्स रेपो रेपो दर के ठीक विपरीत है।	

 ${\bf Source:} \ \underline{\bf https://indian express.com/article/explained/explained-reverse-repo-normalisation-rbi-7746913/}$

Q.127) हाल ही में समाचारों में देखा गया एक बंदरगाह 'दुक्म' (Duqm) कहाँ स्थित है?

- a) यमन
- b) सीरिया
- c) ईरान

d) ओमान

Q.127) Solution(d)

'दुक्म' (Duqm) अरब सागर पर ओमान में स्थित एक बंदरगाह है। भारत ओमान के साथ संबंधों को फिर से मजबूत कर रहा है जहां उसने सैन्य उपयोग और सैन्य समर्थन के लिए 'दुक्म' (Duqm) के प्रमुख बंदरगाह तक पहुंच हासिल की है।



Source: https://indianexpress.com/article/india/after-access-to-key-port-delhi-readies-red-carpet-for-oman-defence-official-7747896/

Q.128) 'अंतर्राष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण परिवहन गलियारा (INSTC)' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. सभी मध्य एशियाई देश INSTC के सदस्य हैं।
- 2. यह अश्गाबात समझौते पर हस्ताक्षर के साथ अस्तित्व में आया।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- ы केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.128) Solution(d)

कथन 1	कथन 2
गलत	गलत
'अंतर्राष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण परिवहन गलियारा' (INSTC) भारत,	अश्गाबात समझौता कजाकिस्तान, उजबेकिस्तान,
ईरान, अफगानिस्तान, अजरबैजान, रूस, मध्य एशिया और	तुर्कमेनिस्तान, ईरान, भारत, पाकिस्तान और ओमान की
यूरोप के बीच माल ढुलाई के लिए जहाज, रेल और सड़क मार्ग	सरकारों के बीच मध्य एशिया और फारस की खाड़ी के बीच

का 7,200 किलोमीटर लंबा मल्टी-मोड नेटवर्क (multi-	माल के परिवहन की सुविधा के लिए एक अंतरराष्ट्रीय परिवहन
mode network) है। तुर्कमेनिस्तान और उज्बेकिस्तान	और पारगमन गलियारा बनाने के लिए एक बहुआयामी
INSTC के सदस्य नहीं हैं।	परिवहन समझौता है। यह 'अंतर्राष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण परिवहन
	गलियारा (INSTC)' के साथ तालमेल बिठाता है लेकिन
	समझौते से 'अंतर्राष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण परिवहन गलियारा
	(INSTC)' का गठन नहीं हुआ।

Source: https://www.thehindu.com/opinion/editorial/at-the-centre-the-hindu-editorial-on-india-central-asia-summit/article38341179.ece

Q.129) 'हेमिपैरासाइट्स' (Hemiparasites) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?

- 1. वे पोषण के लिए पूरी तरह से मेजबान पौधे (host plant) पर निर्भर नहीं होते हैं
- 2. वे 'विविपेरस अंकुरण' के माध्यम से प्रसार करते हैं

उपयुक्त कोड का चयन करें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- d) न तो 1 और न ही 2

Q.129) Solution(c)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
सही	सही
पौधे जो हेमिपैरासाइट्स (hemiparasites) हैं, पोषण के लिए	बीजों में छद्म विविपेरस अंकुरण की क्षमता होती है जो उसी
आंशिक रूप से अपने मेजबान पौधों पर निर्भर हैं। उदाहरण के	पौधे की पत्तियों और शाखाओं पर जमा हो जाती है जो पहले
लिए, नए खोजे गए पौधे जो अपने मेजबानों से पोषक तत्व प्राप्त	से ही मेजबान पौधों (host plant) से जुड़ी होती है। अंकुरण
करते हैं, उनमें हरे पत्ते प्रकाश संश्लेषण में सक्षम होते हैं।	के बाद, जीनस का जीवन चक्र पुनः शुरू होता है।

 $Source: \underline{https://www.thehindu.com/news/national/other-states/new-genus-of-parasitic-flowering-plant-discovered-from-nicobar-islands/article 38345955.ece$

Q.130) 'रानी गैदिनल्यू' (Rani Gaidinliu) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. उन्होंने महात्मा गांधी के अंतर्गत भारत छोड़ो आंदोलन में सक्रिय रूप से भाग लिया।
- 2. वह हेराका धार्मिक आंदोलन की प्रस्तावक थीं।

सही कथन चुनें

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) दोनों 1 और 2
- a) न तो 1 और न ही 2

Q.130) Solution(b)

कथन विश्लेषण:

कथन 1	कथन 2
गलत	सही
'रानी गैदिनल्यू' एक नागा आध्यात्मिक और राजनीतिक नेता थी	1927 में, 'रानी गैदिनल्यू' अपने चचेरे भाई हाइपौ
जिन्होंने भारत में ब्रिटिश शासन के खिलाफ विद्रोह का नेतृत्व किया।	जादोनांग (Haipou Jadonang) के हेराका आंदोलन में
1932 में 16 साल की उम्र में गैडिनल्यू को गिरफ्तार कर लिया गया	शामिल हो गए, जो एक प्रमुख स्थानीय नेता के रूप में
था और ब्रिटिश शासकों ने उन्हें आजीवन कारावास की सजा सुनाई	उभरे थे। जादोनांग का आंदोलन एक आदिवासी धर्म का
थी। 1946 में भारत की अंतरिम सरकार की स्थापना के बाद, 'रानी	पुनरुद्धार था। इसने ज़ेलियनग्रोंग जनजातियों (ज़ेमे,
गैदिनल्यू' को रिहा कर दिया गया। उन्होंने भारत छोड़ो आंदोलन में	लियांगमाई और रोंगमेई) के कई अनुयायियों को
हिस्सा नहीं लिया।	आकर्षित किया।

Source: https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1793516