

- 71 C
Ex. The match is as follows :
 Habeas Corpus - Let us have the body
 Mandamus - We command
 Prohibition - Writ to subordinate courts
 Certiorari - Be more fully informed
 Quo- Warranto - By which authority
- 72 C
Ex. The Fundamental Rights are written in the Constitution. They are essential for personality development. parliament cant' make laws against them since they are a part of basic structure of the Constitution.
- 73 A
Ex. The National Flag of India was adopted during fourth session of the constituent Assembly on 22 July, 1947.
- 74 B
Ex.
- 75 D
Ex. The Preamble to the Indian Constitution as amended by the 42nd Amendment in 1976 is - We the People of India, having solemnly resolved to constitute India into a Sovereign, Socialist, Secular, Democratic Republic...." The word 'People's is not mentioned in the Preamble of Indian constitution. This particular word has been mentioned in the Constitution of China. Thus option (d) is the correct answer.
- 76 C
Ex.
- 77 A
Ex.
- 78 D
Ex.
- 79 C
Ex. Sir Benegal Narsing Rau (B.N. Rau) was appointed as the constitutional advisor during the formation of the constitution.
- 80 D
Ex.
- 81 B
Ex.
- 82 D
Ex.
- 83 A
Ex.
- 84 A
Ex.
- 85 D
Ex.
- 86 B
Ex.
- 87 C
Ex.
- 88 A
Ex.
- 89 B
Ex.
- 90 A
Ex.

INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE V AJIRAO INSTITUTE

- 91 D
Ex.
- 92 D
Ex.
- 93 B
Ex.
- 94 B
Ex.
- 95 D
Ex.
- 96 C
Ex.
- 97 C
Ex.
- 98 C
Ex.
- 99 C
Ex.
- 100 A
Ex.

- 1 C
Ex.
- 2 C
Ex.
- 3 C
Ex. सीपीसीबी की एक रिपोर्ट के अनुसार, 2009 से दिल्ली में पीएम10 की सांद्रता में 258 प्रतिशत से 335 प्रतिशत की वृद्धि देखी गई है। लेकिन दिल्ली और पड़ोसी क्षेत्रों में सबसे प्रमुख प्रदूषक पीएम2.5 है।
पीएम2.5 उन महीन कणों को संदर्भित करता है जो शरीर में गहराई तक प्रवेश करते हैं और फेफड़ों और श्वसन पथ में सूजन को बढ़ावा देते हैं, जिससे कमजोर प्रतिरक्षा प्रणाली सहित हृदय और श्वसन संबंधी समस्याओं का खतरा होता है।
ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान (जीआरएपी) का कार्यान्वयन। यह वायु गुणवत्ता के बिगड़ने पर चरणबद्ध तरीके से लागू किए जाने वाले प्रतिबंधों का एक सेट है, जो अक्टूबर-नवंबर की अवधि के लिए सामान्य है।
- 4 A
Ex. – किलाउआ, जिसे माउंट किलाउआ (हवाईयन में 'बहुत फैंला हुआ') भी कहा जाता है, हवाई द्वीप, यू.एस.ए. के दक्षिण-पूर्वी भाग में हवाई ज्वालामुखी राष्ट्रीय उद्यान में स्थित है।
– किलाउआ की ढलानें पश्चिम और उत्तर में पास के ज्वालामुखी मौना लोआ के साथ मिलती हैं।
- 5 A
Ex. केंद्र सरकार उचित और लाभकारी मूल्य की घोषणा करती है जो कृषि लागत और मूल्य आयोग (CACP) की सिफारिश पर निर्धारित होते हैं और आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति (CCEA) द्वारा घोषित किए जाते हैं।
- 6 C
Ex. – दक्षिण चीन सागर दक्षिण पूर्व एशिया में पश्चिमी प्रशांत महासागर की एक शाखा है। यह चीन के दक्षिण में, वियतनाम के पूर्व और दक्षिण में, फिलीपींस के पश्चिम में और बॉर्नियो द्वीप के उत्तर में है।
– यह ताइवान जलडमरूमध्य द्वारा पूर्वी चीन सागर और लुजोन जलडमरूमध्य द्वारा फिलीपीन सागर से जुड़ा हुआ है।
– सीमावर्ती राज्य और क्षेत्र (उत्तर से दक्षिणावर्त): पीपुल्स रिपब्लिक ऑफ चाइना, रिपब्लिक ऑफ चाइना (ताइवान), फिलीपींस, मलेशिया, ब्रुनेई, इंडोनेशिया, सिंगापुर और वियतनाम।
- 7 D
Ex. – कच्चे पेट्रोलियम में हाइड्रोकार्बन का मिश्रण होता है – ठोस, तरल और गैसीय।
– यह बहुत कम धुआँ छोड़ता है और कोई राख नहीं छोड़ता है, और इसका उपयोग अंतिम बूंद तक किया जा सकता है।
– देश के विभिन्न भागों में तलछटी चट्टानों के लगभग एक लाख वर्ग किलोमीटर क्षेत्र से तेल मिलने की अपार संभावनाएँ हैं। तेल की संभावना रखने वाले कुछ उत्कृष्ट क्षेत्र हैं।
– हिमाचल प्रदेश में ज्वालामुखी, नूरपुर, धर्मशाला और बिलासपुर।
– पंजाब में लुधियाना, होशियारपुर और दसूया,
– तिरुनेलवेली तट से मन्नार की खाड़ी।
– प्वाइंट कैलिमेरे और जाफना प्रायद्वीप के बीच का अपतटीय क्षेत्र।
– बंगाल की खाड़ी में अपतटीय गहरे जल क्षेत्र।

- 8 B
Ex. – गोदावरी नदी महाराष्ट्र में नासिक के पास त्र्यंबकेश्वर से निकलती है और बंगाल की खाड़ी में गिरने से पहले लगभग 1465 किलोमीटर की लंबाई तक बहती है।
– यह कर्नाटक के चिकबल्लापुर जिले में नंदी हिल्स में निकलती है और बंगाल की खाड़ी में गिरने से पहले उत्तर और पूर्व की ओर बहती है।
– जल निकासी बेसिन: यह 597 किलोमीटर लंबी है, जिसमें कर्नाटक और आंध्र प्रदेश में 55,213 किमी² जल निकासी बेसिन शामिल है।
– सहायक नदियाँ: जयमंगली, कुंदेरु, सागिलेरु, चित्रावती, पापागिन और चेयेरु।
- 9 B
Ex. – नहरकटिया-नूनमति-बरौनी पाइपलाइन भारत में नहरकटिया तेल क्षेत्र से नूनमति तक कच्चा तेल लाने के लिए निर्मित पहली पाइपलाइन थी। इसका निर्माण ऑयल इंडिया लिमिटेड द्वारा असम के नहरकटिया तेल क्षेत्र से नूनमति तेल रिफाइनरी के माध्यम से बरौनी रिफाइनरी तक कच्चे तेल के परिवहन के लिए किया गया था। नाहरकटिया-नूनमति-बरौनी पाइपलाइन का नाहरकटिया-नूनमति खंड 1962 में और नूनमति-बरौनी खंड 1964 में चालू हुआ।
– मुंबई हाई-मुंबई पाइपलाइन 210 किलोमीटर लंबी दोहरी पाइपलाइन है जो मुंबई को मुंबई हाई से जोड़ती है। यह कच्चे तेल और प्राकृतिक गैस के परिवहन की सुविधा प्रदान करती है।
- 10 C
Ex. – अरल सागर झील – जिसे इसके विशाल आकार और लवणता के कारण समुद्र कहा जाता था – अपने मूल आकार का मात्र 25 प्रतिशत रह गई है। पंजाब राज्य जितना बड़ा होने से, यह अब गोवा के आकार से भी छोटा है क्योंकि कपास उत्पादन को बढ़ावा देने के लिए अमु दरिया और सीर दरिया के मार्ग में परिवर्तन किया गया है। हालाँकि अरल सागर आपदा – एक मानव निर्मित पर्यावरणीय आपदा – 1990 के दशक के उत्तरार्ध में महसूस की गई थी, लेकिन इसके परिणाम आज और भी अधिक स्पष्ट हो रहे हैं।
– 1960 के दशक में, झील की गहराई 68 मीटर थी। आज, यह 10 मीटर से भी कम है। एक बड़े सतह क्षेत्र में फैले अपेक्षाकृत उथले जल स्तर के कारण वाष्पीकरण तेजी से हुआ है। पिछले छह दशकों में इसकी वजह से पानी की मात्रा में 90 प्रतिशत से ज्यादा की कमी आई है। कभी दुनिया की चौथी सबसे बड़ी झील रही यह झील अब उन पर्यटकों की मेजबानी करती है जो भयावह नजारे देखने आते हैं।
- 11 A
Ex. रूस: मॉस्को में डोनेट्स्की, पश्चिमी रूस में पिकोरा बेसिन और पूर्वी रूस में कुजनेत्स्की, कंस्क-अचिन्स्क, इरकुत्स्क और दक्षिण याकुत्स्क बेसिन, कंस्क-अचिन्स्क बेसिन और केमेरोवो क्षेत्र में रास्पडस्काया खदान।

- 33 B
Ex.
- 34 C
Ex.
- 35 C
Ex.
- 36 B
Ex.
- 37 C
Ex.
- 38 B
Ex.
- 39 C
Ex.
- 40 C
Ex.
- 41 D
Ex.
- 42 C
Ex.
- 43 B
Ex.
- 44 B
Ex. मीथेन (CH₄) गैस को मार्श गैस (Marsh Gas) भी कहते हैं, जिसका स्रोत बायोगैस, जीवाणु अपघटन तथा जुगाली करने वाले पशु हैं। यह एक हरित गृह गैस है, जो कि वायु प्रदूषक होती है।
- 45 A
Ex. नाइट्रोजन ऑक्साइड प्राकृतिक रूप से वायुमंडल में पाई जाने वाली ग्रीन हाउस गैस नहीं है।
- 46 C
Ex.
- 47 C
Ex.
- 48 A
Ex. 1973 – MARPOL कन्वेंशन (जहाजों से प्रदूषण की रोकथाम के लिए अंतर्राष्ट्रीय कन्वेंशन) को अपनाया गया।
1997 – ग्रेट पैसिफिक गारबेज पैच की खोज की गई, जिसने महासागरों में प्लास्टिक के संचय को उजागर किया।
2010 – डीपवाटर होराइजन तेल रिसाव हुआ, जो इतिहास में सबसे खराब समुद्री तेल रिसावों में से एक था।
2022–2023 – महासागरों में प्लास्टिक प्रदूषण से निपटने के लिए पहली वैश्विक महासागर प्लास्टिक संधि वार्ता शुरू हुई।
- 49 A
Ex. यूट्रोफिकेशन पानी में अत्यधिक नाइट्रेट्स (NO₃⁻) और फॉस्फेट (PO₄³⁻) के कारण होता है, मुख्य रूप से उर्वरकों और सीवेज से, जिससे अत्यधिक शैवाल वृद्धि (शैवाल खिलना) होती है।
- 50 B
Ex. अम्लीय वर्षा मुख्य रूप से सल्फर डाइऑक्साइड (SO₂) और नाइट्रोजन ऑक्साइड (NO_x) के कारण होती है, जो वायुमंडल में जल वाष्प के साथ प्रतिक्रिया करके सल्फ्यूरिक एसिड (H₂SO₄) और नाइट्रिक एसिड (HNO₃) बनाते हैं।
- 51 B
Ex. 2018 – UNEP ने भारत द्वारा आयोजित विश्व पर्यावरण दिवस पर “बीट प्लास्टिक प्रदूषण” अभियान शुरू किया।
2022 – मानव रक्त में पहली बार माइक्रोप्लास्टिक पाया गया, जिससे वैश्विक स्वास्थ्य संबंधी चिंताएँ बढ़ गईं।
2022 – भारत ने 1 जुलाई से प्रभावी एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक पर प्रतिबंध लगाने की घोषणा की।
2022–2023 – दुनिया भर में प्लास्टिक प्रदूषण को रोकने के लिए संयुक्त राष्ट्र के ढांचे के तहत पहली वैश्विक प्लास्टिक संधि वार्ता शुरू हुई।
- 52 A
Ex. नीलगिरि बायोस्फीयर रिजर्व (तमिलनाडु, केरल, कर्नाटक) – शेर-पूँछ वाले मैकाक और नीलगिरि तहर के लिए जाना जाता है।
- 53 A
Ex.
- 54 D
Ex. सही सुमेलन है—
चुकंदर – चीनी
शहद – ग्लूकोज और फ्रक्टोस
कपास – सेल्यूलोस
दुग्ध – लैक्टोस
- 55 C
Ex. फसल कटाई के बाद भी फल श्वसन करते हैं और ऑक्सीजन का उपभोग करते हैं। श्वसन की दर जितनी अधिक होगी, फलों के पकने एवं उनके क्षय होने की दर भी उतनी ही अधिक होगी। शीत प्रकोष्ठ में कम ऑक्सीजन एवं कम श्वसन दर वाली परिस्थितियों में फलों का अधिक समय तक संरक्षित जा सकता है।
- 56 C
Ex. तरलीकृत पेट्रोलियम गैस (LPG) हाइड्रोकार्बन गैसों का एक ज्वलनशील मिश्रण है, जिसे ईंधन के रूप में प्रयोग किया जाता है। एलपीजी मुख्यतः प्रोपेन, ब्यूटेन तथा इथेन का मिश्रण है।
- 57 A
Ex. टॉर्च में सामान्यतः शुष्क सेल का प्रयोग किया जाता है, इसका एनोड जिंक का जबकि कैथोड कार्बन का होता है।
- 58 B
Ex. अल्फ्रेड बर्नार्ड नोबेल स्वीडन के प्रसिद्ध रसायनशास्त्री थे। इन्होंने डायनामाइट नामक विस्फोटक का आविष्कार किया था। पेनिसिलिन की खोज वर्ष 1928 में स्कॉटिश वैज्ञानिक एलेक्जेंडर फ्लेमिंग ने की थी। चार्ल्स डार्विन ने विकास के सिद्धांत का प्रतिपादन किया था। मैडम क्यूरी ने रेडियम की खोज की थी।
- 59 A
Ex.
- 60 C
Ex.
- 61 C
Ex.
- 62 D
Ex.

- 63 B**
Ex. वर्ल्ड वाइड वेब (www) आपस में जुड़े Hypertext दस्तावेजों को इंटरनेट द्वारा प्राप्त करने की प्रणाली है। एक वेब ब्राउजर की सहायता से हम उन वेब पन्नों को देख सकते हैं, जिनमें टेक्स्ट, इमेज, वीडियो एवं अन्य मल्टीमीडिया होते हैं और हाइपरलिक की सहायता से पन्नों के बीच आवागमन कर सकते हैं।
- 64 A**
Ex. B
- 65 B**
Ex. A
- 66 A**
Ex. भारत का उपराष्ट्रपति – राज्य सभा
भारत का नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक – लोक लेखा समिति
भारत का महाधिवक्ता (महान्यायवादी) – उच्चतम न्यायालय
भारत का महान्यायवादी – लोक सभा की बैठक
- 67 D**
Ex. भारत का उपराष्ट्रपति, राष्ट्रपति के पश्चात् भारत का द्वितीय उच्चतम प्रतिष्ठित पदधारी है। वह राज्य सभा का पदेन सभापति होता है, परन्तु उसके पास उपराष्ट्रपति पद से संबद्ध कोई औपचारिक दायित्व नहीं है। वह राष्ट्रपति के पद-त्याग, पदच्युति अथवा मृत्यु की स्थिति या राष्ट्रपति की अनुपस्थिति में उसके कार्यों का निर्वहन करता है।
- 68 D**
Ex. B
- 69 B**
Ex. C
- 70 C**
Ex. केशवानंद भारतीय बनाम केरल राज्य (1973) के वाद में भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा संविधान की मूल संरचना (बुनियादी ढांचा) के सिद्धांत का प्रतिपादन किया गया था, जिसका अनुमोदन मिनर्वा मिल्स (1980) के वाद में भी किया गया।
- 71 C**
Ex. सही सुमेलित है:
बंदी प्रत्यक्षीकरण – हमें शरीर चाहिए
परमादेश – हम आदेश देते हैं
प्रतिषेध – अधीनस्थ न्यायालय का लेख
उत्प्रेषण – पूर्णतया सूचित कीजिए
अधिकार पृच्छा – किस अधिकार से
- 72 C**
Ex. A
- 73 A**
Ex. भारत की संविधान सभा ने अपने चौथे अधिवेशन (14 जुलाई, 1947 से 31 जुलाई, 1947 तक) में 22 जुलाई, 1947 को भारत का राष्ट्रीय ध्वज स्वीकार किया। राष्ट्रीय ध्वज के बीच चक्र में 24 तीलियां हैं तथा राष्ट्रीय ध्वज की लंबाई-चौड़ाई का अनुपात 3 : 2 है।
- 74 B**
Ex. D
- 75 D**
Ex. C
- 76 C**
Ex. सही सुमेलित कीजिए:
सातवीं अनुसूची – विधायी शक्तियों का वितरण
आठवीं अनुसूची – भाषाएं
नौवीं अनुसूची – कुछ अधिनियमों का विधिमान्यकरण
दसवीं अनुसूची – दल परिवर्तन के आधार पर निरर्हता
- 77 A**
Ex. अनुच्छेद 54 – भारत के राष्ट्रपति का निर्वाचन
अनुच्छेद 75 – प्रधानमंत्री और मंत्रिपरिषद की नियुक्ति
अनुच्छेद 155 – राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति
अनुच्छेद 164 – राज्य के मुख्यमंत्री और मंत्रिपरिषद की नियुक्ति।
राज्य विधानसभाओं की संरचना अनुच्छेद 170 में वर्णित है।
- 78 D**
Ex. D
राज्य के नीति निदेशक सिद्धांत – आयरलैंड
मूल अधिकार – संयुक्त राज्य अमेरिका
संघ-राज्य संबंधों की समवर्ती सूची – ऑस्ट्रेलिया
भारत राज्यों का संघ है तथा संघ में अधिक शक्ति निहित है – कनाडा
- 79 C**
Ex. भारतीय संविधान के निर्माण के समय बेनेगल नरसिंह राव (बी.एन. राव) को सांविधानिक सलाहकार नियुक्त किया गया था।
- 80 D**
Ex. 13 दिसंबर, 1946 को भारत की संविधान सभा के प्रथम अधिवेशन की पांचवीं बैठक में जवाहरलाल नेहरू ने उद्देश्य प्रस्ताव रखा था, जिसने संविधान के निर्माण के लिए सटीक दर्शन एवं मार्गदर्शक सिद्धांत प्रदान किए और बाद में 'भारत के संविधान की प्रस्तावना' का रूप लिया।
- 81 B**
Ex. D
- 82 D**
Ex. A
- 83 A**
Ex. A
- 84 A**
Ex. D
- 85 D**
Ex. B
- 86 B**
Ex. C
- 87 C**
Ex. A
- 88 A**
Ex. B
- 89 B**
Ex. A
- 90 A**
Ex. D
- 91 D**
Ex. D
- 92 D**
Ex. B
- 93 B**
Ex.

- 94 B
- Ex.
- 95 D
- Ex.
- 96 C
- Ex.
- 97 C
- Ex.
- 98 C
- Ex.
- 99 C
- Ex.
- 100 A
- Ex.

INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE VAJIRAO INSTITUTE