

PIB

THE CORE

100 Current MCQ of
March & APRIL

2018

ANSWER of
500+MCQ



नमस्कार अभ्यर्थियो ,

आप सभी की प्रारंभिक परीक्षा की तैयारी अच्छे से चल रही होगी ,आप लगातार हमसे **500+MCQ** के द्वारा संपर्क में रहे जहाँ हमने जुलाई माह के प्रश्न के उत्तर **मार्च माह की PIB पत्रिका** में दिया गया था तथा अभी हमने अक्टूबर माह के सभी प्रश्नों का सम्पूर्ण विश्लेषण हमारे यू ट्यूब चैनल (<https://goo.gl/Kdh7iF>) THECOREIAS पर उपलब्ध है,जहाँ आप इसे सुन और समझ सकते है । इसी दिशा में हमने अब प्रारंभिक परीक्षा के मद्देनजर टॉपिक के अनुसार विश्लेषण प्रारम्भ किया है ताकि आप सभी उससे सम्बंधित प्रश्नों को हल कर सके। समय की बाध्यता को देखते हुए पुरे प्रश्नों का सम्पूर्ण विश्लेषण सुलभ नहीं था फिर भी हम टॉपिक के माध्यम से लगभग सभी प्रश्नों को छूने की कोशिश करेंगे ।

आपके अध्ययनों को सही दिशा देने हेतु इस बार PIB पत्रिका अप्रैल माह का मुफ्त में आप सभी को उपलब्ध करवाने की सोची है ताकि ज्यादा से ज्यादा लोगो को लाभ हो ,क्योंकि हमारी प्रतिबद्धता हमेशा से आपको उचित और परीक्षा हॉल में फायदा देने वाली सामग्री से रहा है। आर्थिक सर्वेक्षण और भारत वार्षिक बुक से सम्बंधित 100+MCQ पार्ट 1 और पार्ट 2 के रूप में बाज़ार में सर्वत्र उपलब्ध है तथा **मार्च और अप्रैल माह के करंट अफेयर्स से सम्बंधित 100+MCQ** अलग से इस माह की PIB पत्रिका (अप्रैल माह) में संलग्न है आप इसे जरूर अभ्यास के रूप में करें ।हमने WWW.GSHINDI.COM पर करंट अफेयर्स कक्षा जो की जुलाई 2017 से अभी मई तक संचालित हो रही है उन कक्षाओ का सम्पूर्ण टॉपिक को माह के अनुसार शीट्स के रूप में वेबसाइट पर उपलब्ध है ,जहाँ से डाउनलोड करके अपने पढ़ाई को नयी गति दे सकते है । पर्यावरण और पारिस्थिकी जहाँ से परीक्षा में अक्सर 20+ सवाल आते है इस विषय का समसामयिक पर आधारित सम्पूर्ण नोट्स बाज़ार में उपलब्ध है । आप सभी को उपरोक्त सामग्री मिलने में असुविधा हो तो हमारे मुखर्जी नगर स्थित कार्यालय या फिर हमसे फ़ोन या अन्य सोशल मिडिया प्लेटफ़ार्म से संपर्क कर सकते है ।

500+MCQ में कुछ त्रुटियाँ है जैसे की कुछ के विकल्प गलत है तथा कुछेक में शब्दों का उलटफेर है जिससे आपको कठिनाइयों का सामना करना पड़ा होगा इस बात के लिए हम क्षमा प्रार्थी है ।

इस अंक में द हिन्दू ,लाइव मिंट,डाउन टू अर्थ जैसी अखबारों और पत्रिका का सम्पादकीय भावानुवाद नहीं है तथा उससे सम्बंधित मुख्य परीक्षा के प्रश्न भी सम्मिलित नहीं किये गए इसका ह्मे खेद है ।

मई के द्वितीय सप्ताह से द हिन्दू न्यूज़ पेपर्स क्लासेस की कक्षा प्रारंभ होगी जो की मई 2019 तक नियमित चलेगी ये कक्षा साप्ताहिक (शनिवार और रविवार) होगी ।

आपकी अपनी.....

TheCoreIAS Team

<u>INDEX</u>	<u>PAGE</u>
PIB MAINS SPECIFIC	<u>4-8</u>
PIB PRELIMS SPECIFIC	<u>9-29</u>
The Hindu / Indian Express Based Current MCQ of March & April 2018	<u>30-47</u>
500+ Current MCQ Answer	<u>48-52</u>

THE CORE IAS
 (www.gshindi.com)

MAINS

Answer Writing

उत्तर लेखन एक कला है,
जो भीड़ में रहकर नहीं सीख सकते
(Specially for Hindi Medium)

500+ Questions from THE HINDU Editorial
 100+ Current Issue with Traditional
 Batches Going on...

Add. : 2nd Floor, Chamber No. 3 Batra Cinema Complex
Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

8800141518

PIB MAINS SPECIFIC

GS PAPER I

1. अनुसूचित जनजातियों के साक्षरता स्तरों में सुधार

- जनगणना आंकड़ों के आधार पर, अखिल भारतीय अनुसूचित जनजातियों (एसटी) की साक्षरता दर 2001 के 47.1 प्रतिशत से बढ़ कर 2011 में 59.0 प्रतिशत हो गई है।
- अनुसूचित जनजातियों की साक्षरता दर 2011 में समग्र साक्षरता दर (73 प्रतिशत) की तुलना में लगभग 14 प्रतिशत कम थी। बहरहाल, इस अंतराल में 1991 के 22.6 प्रतिशत एवं 2001 के 17.7 प्रतिशत के मुकाबले 2011 में 14 प्रतिशत तक कमी आ चुकी है।
- मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा प्रकाशित आंकड़ों के अनुसार, वरिष्ठ माध्यमिक (कक्षा 10 से कक्षा 12) स्तर पर एसटी छात्रों के लिए सकल नामांकन अनुपात (जीईआर) 2013-14 के 35.4 प्रतिशत से बढ़ कर 2015-16 में 43.1 प्रतिशत तक पहुंच गया है।
- वरिष्ठ माध्यमिक स्तर पर एसटी छात्रों के लिए लैंगिक समानता सूचकांक (जीपीआई) भी 2013-14 के 0.93 प्रतिशत से बढ़ कर 2015-16 में 0.97 प्रतिशत तक पहुंच गया है।

GS PAPER II

1. मानव अधिकार संरक्षण (संशोधन) विधेयक, 2018 को स्वीकृति

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने देश में मानव अधिकारों के बेहतर संरक्षण और संवर्धन के लिए मानव अधिकार संरक्षण (संशोधन) विधेयक, 2018 को अपनी स्वीकृति दे दी है।

प्रमुख विशेषताएं:

- (1) विधेयक में आयोग के मानित सदस्य के रूप में राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग को शामिल करने का प्रस्ताव है।
- (2) विधेयक आयोग के गठन में एक महिला सदस्य को जोड़ने का प्रस्ताव करता है।
- (3) विधेयक राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग तथा राज्य मानव अधिकार आयोग के अध्यक्ष पद के लिए पात्रता और चयन के दायरे को बढ़ाने का प्रस्ताव करता है।
- (4) विधेयक में केन्द्रशासित प्रदेशों में मानव अधिकारों के उल्लंघन के मामलों को देखने के लिए एक व्यवस्था बनाने का प्रस्ताव है।
- (5) विधेयक में राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग तथा राज्य मानव अधिकार आयोग के अध्यक्ष और सदस्यों के कार्यकाल में संशोधन का प्रस्ताव है, ताकि इसे अन्य आयोगों के अध्यक्ष और सदस्यों के कार्यकाल के अनुरूप बनाया जा सके।

लाभ:

इस संशोधन से भारत में मानव अधिकार संस्थानों को मजबूती मिलेगी और संस्थान अपने दायित्वों और भूमिकाओं तथा जिम्मेदारियों का कारगर निष्पादन कर सकेंगे। इतना ही नहीं, संशोधित अधिनियम से मानवाधिकार संस्थान जीवन, स्वतंत्रता, समानता तथा व्यक्ति के सम्मान से संबंधित अधिकारों को सुनिश्चित करने में सहमत वैश्विक मानकों का परिपालन करेंगे।

पृष्ठभूमि:

मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 में संशोधन से राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग (एनएचआरसी) तथा राज्य मानव अधिकार आयोग (एसएचआरसी) कारगर तरीके से मानव अधिकारों का संरक्षण और संवर्धन करने के लिए अपनी स्वायत्तता, स्वतंत्रता, बहुलवाद तथा व्यापक कार्यों से संबंधित पेरिस सिद्धांत का परिपालन करेंगे।

2. भारतचीन अनौपचारिक शिखर सम्मेलन-

भारत के प्रधानमंत्री और चीन जन गणराज्य के राष्ट्रपति ने द्विपक्षीय एवं अंतरराष्ट्रीय महत्व के महत्वपूर्ण विषयों पर विचारों के आदानअपने देशों के -प्रदान एवं वर्तमान अंतरराष्ट्रीय परिदृश्य के संदर्भ में अपने-राष्ट्रीय विकास के लिये उनकी प्राथमिकताओं और दृष्टिकोण पर विस्तार से बातचीत करने के लिये 27-28 अप्रैल 2018 को वुहान में उनके बीच प्रथम अनौपचारिक शिखर सम्मेलन में भाग लिया।

Point of Convergence

- उनका मानना है कि भारत और चीन का दो विशाल अर्थव्यवस्थाओं एवं महत्वपूर्ण शक्तियों के रूप में रणनीतिक और निर्णय लेने की स्वतंत्रता सहित एक साथ उदय क्षेत्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय रूप से महत्व रखता है।
- उनका सम्मिलित रूप से मानना था कि भारत और चीन के बीच शांतिपूर्ण, स्थिर और संतुलित रिश्ते मौजूदा वैश्विक अनिश्चितता के बीच एक सकारात्मक कारक साबित होंगे। वो इस बात पर भी सहमत हुये कि द्विपक्षीय संबंधों का समुचित प्रबंधन क्षेत्रीय विकास एवं स्थिरता के लिये सहयोगकारी रहेगा और एशिया की सदी के निर्माण के लिये अनुकूल परिस्थितियां तैयार करेगा।
- इस संबंध में उन्होंने राष्ट्रीय आधुनिकीकरण और अपने लोगों को अधिक समृद्ध बनाने के लिये एक करीबी विकासात्मक साझेदारी को परस्पर लाभकारी और स्थायी तरीके से सशक्त बनाने का निश्चय किया।
- प्रधानमंत्री मोदी और राष्ट्रपति शी ने रणनीतिक और दीर्घकालिक दृष्टिकोण से भारतचीन - संबंधों में प्रगति की समीक्षा की। भावी संबंधों के लिये संभव सबसे वृहद मंच के निर्माण के लिये वे पहले से स्थापित प्रणालियों के जरिये मौजूदा संमिलन को और विकसित करने के लिये अपने प्रयासों को व्यापक रूप से बढ़ाने पर भी सहमत हुये।
- वे इस बात पर भी सहमत हुये कि एक दूसरे की संवेदनशीलताओं, चिंताओं और आकांक्षाओं के महत्व को दिमाग में रखते हुये दोनों देशों के मतभेदों को शांतिपूर्ण ढंग और समग्र संबंधों के संदर्भ में सुलझाने के लिये दोनों पक्षों में पर्याप्त परिपक्वता और बुद्धिमत्ता है।

Regional & Global Aspiration

प्रधानमंत्री मोदी और राष्ट्रपति शी ने इस बात पर बल दिया कि दो महत्वपूर्ण देशों के तौर पर भारत और चीन के व्यापक और परस्पर जुड़े हुये क्षेत्रीय और वैश्विक हित हैं। दोनों नेता साझा हित के सभी विषयों पर अधिक चर्चा के जरिये रणनीतिक संवाद को सशक्त बनाने की आवश्यकता पर भी सहमत हुये। उनका मानना है कि ऐसा रणनीतिक संवाद आपसी समझ पर एक सकारात्मक प्रभाव डालेगा और क्षेत्रीय और वैश्विक स्थिरता में योगदान देगा।

दोनों नेता इस बात पर भी सहमत थे कि भारत और चीन दोनों ने अपनेअपने विकास और आर्थिक - अलग ढंग से व्यापक योगदान दिया-प्रगति के जरिये विश्व शांति और समृद्धि में अलगहै और दोनों ही

देश भविष्य में वैश्विक विकास के लिये एक इंजिन की तरह काम करते रहेंगे। दोनों नेताओं ने एक खुले, बहुध्रुवीय, बहुलवादी एवं भागीदारी पर आधारित वैश्विक आर्थिक व्यवस्था के निर्माण के महत्व को दोहराया जो कि सभी देशों को उनके विकास के लक्ष्यों को हासिल करने योग्य बनायेगी और विश्व के सभी क्षेत्रों से निर्धनता और असमानता के उन्मूलन में सहयोग करेगी। उन्होंने क्षेत्रीय और वैश्विक आर्थिक विकास में योगदान करने के उनके अपने प्रयासों पर भी बातचीत की।

दोनों नेताओं ने वैश्विक समृद्धि और सुरक्षा को प्राप्त करने के लिये विदेशी नीति पर अपनेअपने - के साथ अपने विचार साझा किये। दोनों नेता वैश्विक चुनौतियों जैसे दृष्टिकोण के बारे में एक दूसरे जलवायु परिवर्तन, स्थायी विकास और खाद्य सुरक्षा और अन्य चुनौतियों के स्थायी समाधान के लिये एक सकारात्मक और रचनात्मक तरीके से संयुक्त रूप से योगदान देने पर भी सहमत हुये। उन्होंने बहुपक्षीय वित्तीय एवं राजनीतिक संस्थाओं के सुधार के महत्व पर बल दिया ताकि इन संस्थाओं को और अधिक प्रतिनिधित्वकारी और विकासशील देशों की आवश्यकताओं के प्रति और संवेदनशील बनाया जा सके।

Need to work Together

दोनों नेता इस बात पर भी सहमत थे कि दोनों देशों के व्यापक विकास संबंधी अनुभव और राष्ट्रीय क्षमताओं को देखते हुये दो महत्वपूर्ण देशों और उभरती हुई अर्थव्यवस्थाओं के तौर पर भारत और चीन को 21वीं सदी में मानव जाति द्वारा सामना की जा रही चुनौतियों से निपटने के लिये अनोखे और स्थायी समाधान प्रदान करने में बढ़त लेने के लिये आपस में हाथ मिला लेने चाहिये। इसमें शामिल हैं रोगों का मुकाबला करना, आपदाओं के खतरे को कम करने के कार्यों में समन्वय, जलवायु परिवर्तन से निपटना और डिजिटल सशक्तीकरण। वे मानव जाति के व्यापक हित में इन क्षेत्रों में अपनी विशेषज्ञता और संसाधनों को साझा करने और ऐसी चुनौतियों का सामना करने के लिये एक वैश्विक संगठन बनाने पर भी सहमत हुये।

प्रधानमंत्री मोदी और राष्ट्रपति शी ने आतंकवाद के सम्मिलित खतरे को पहचाना और आतंकवाद के सभी प्रकारों और सभी रूपों के प्रति अपने प्रबल प्रतिरोध और जोरदार भर्त्सना को फिर से दोहराया। उन्होंने आतंकवाद से मुकाबले में सहयोग करने के लिये अपने आप को समर्पित किया।

दोनों नेताओं ने एक प्रत्यक्ष, स्वतंत्र और विचारों के खुले आदानप्रदान के लिये इस अनौपचारिक - शिखर सम्मेलन द्वारा उपलब्ध कराये गये अवसर की प्रशंसा की और ऐसी अन्य बातचीत आयोजित करने की उपयोगिता पर सहमत हुये। इस भविष्योन्मुख संवाद ने उनके ऐसे दृष्टिकोणों, प्राथमिकताओं और परिकल्पना के संबंध में उनके रणनीतिक संवाद के स्तर को ऊपर उठाया है जो उनके घरेलू, क्षेत्रीय और वैश्विक नीतिगत विकल्पों को दिशा देते हैं। इसने उन्हें भारतदिशा के चीन संबंधों की भावी-लिये एक साझा समझ विकसित करने में भी मदद की जो कि एक दूसरे की विकास संबंधी आकांक्षाओं और परस्पर संवेदनशीलता के साथ मतभेदों के विवेकपूर्ण प्रबंधन के प्रति परस्पर सम्मान पर आधारित है।

GS PAPER III**1. 120 स्टार्टअप्स में 569 करोड़ रुपये निवेश किए गए जिससे 6515 रोजगार सृजित हुए**

स्टार्टअप्स के लिए 19 सूत्री कार्य योजना जनवरी 2016 में लांच की गई थी। कार्य योजना में अनेक क्षेत्र जैसे कि सरलीकरण एवं मार्गदर्शन करना, वित्त पोषण संबंधी सहायता एवं प्रोत्साहन प्रदान करना, उद्योगबेशन शामिल हैं। औद्योगिक नीति एवं संवर्धन विभाग अकादमिक साझेदारी और इन्क्यू-, वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय इस कार्य योजना के सफल क्रियान्वयन के लिए प्रमुख मंत्रालय है।

स्टार्टअप्स को मान्यता प्रदान करना: मई, 2017 में स्टार्टअप्स की परिभाषा में संशोधन करने और मान्यता प्रदान करने की प्रक्रिया में सुधार करने के परिणामस्वरूप मान्यता प्रमाण पत्र प्रदान करने में लगने वाला समय 10-15 दिन से घटकर वर्तमान में सिर्फ 1-4 दिन हो गया है। इसके परिणामस्वरूप वित्त वर्ष 2017-18 में 7968 स्टार्टअप्स को मान्यता प्रदान की गई, जबकि वित्त वर्ष 2016-17 में सिर्फ 797 स्टार्टअप्स को ही मान्यता दी गई थी। जनवरी 2016 से लेकर अब तक औद्योगिक नीति एवं संवर्धन विभाग ने कुल मिलाकर (डीआईपीपी) 8765 स्टार्टअप्स को मान्यता प्रदान की है। मान्यता प्राप्त करने वाले स्टार्टअप्स में से 15 प्रतिशत स्टार्टअप्स आईटी सेवाओं, 9 प्रतिशत स्वास्थ्य सेवाओं एवं जीवन विज्ञान क्षेत्र, 7 प्रतिशत शिक्षा क्षेत्र, 6 प्रतिशत प्रोफेशनल एवं वाणिज्यिक सेवाओं और 4 प्रतिशत स्टार्टअप्स कृषि क्षेत्र से जुड़े हुए हैं। स्टार्टअप्स के समस्त निदेशकों में से 35 प्रतिशत निदेशक महिलाएं हैं। 6954 स्टार्टअप्स ने 81,264 रोजगारों का सृजन होने के बारे में जानकारी दी है। इसके अलावा, 88 स्टार्टअप्स को अंतरमंत्रालय बोर्ड द्वारा कर छूट का दावा करने के लिए प्रमाणित किया गया है।

सार्वजनिक खरीद में प्राथमिकता

सरकारी ईटअप इंडिया पोर्टल के साथ एकीकृत कर दिया स जेम पोर्टल को पूरी तरह से स्टामार्केटप्ले-दों एवं सेवाओं को अब अपने उत्प्रादअप्सगया है। स्टार्टअप्स पर सूचीबद्ध कर सकते हैं और स्वतन्त्र : पूर्व कारोबार, अनुभव और बयाना राशि जमा करने के मापदंड पर छूट प्राप्त कर सकते हैं।

स्टार्टअप बौद्धिक संपदा संरक्षण योजना

स्टार्टअप्स अब पेटेंट दाखिल करने संबंधी शुल्कों में 80 प्रतिशत और ट्रेडमार्क दाखिल करने संबंधी शुल्कों में 50 प्रतिशत रियायत प्राप्त कर सकते हैं। स्टार्टअप्स अब पेटेंट आवेदनों की फास्ट ट्रेक जांच के साथ के लिए शुल्क सुगमता के लिए भी पात्र हैं। इस उद्देश्य: साथ नि-423 पेटेंट सुविधा प्रदाताओं और 596 ट्रेडमार्क सुविधा प्रदाताओं को नामित किया गया है। इस योजना से 144 त्वरित जांच-पड़ताल के साथ 671 पेटेंट आवेदक और 941 ट्रेडमार्क आवेदक लाभान्वित हुए हैं।

स्टार्टअप्स के लिए फंड ऑफ फंड्स

सिडबी ने 25 वीसी फंडों को 1136 करोड़ रुपये मुहैया कराने के लिए अपनी प्रतिबद्धता जताई है, जबकि वीसी फंडों ने इसके बदले में 120 स्टार्टअप्स में 569 करोड़ रुपये का निवेश किया है। इन स्टार्टअप्स ने महिलाओं के लिए 1184 रोजगारों सहित कुल मिलाकर 6515 रोजगारों का सृजन किया है।

2. पर्यावरण मंत्रालय ने प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन (संशोधन) नियम अधिसूचित किए

पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम (संशोधन) 2018 अधिसूचित किए हैं। संशोधन नियमों में यह व्यवस्था की गई है कि बहुपरतीय प्लास्टिक का (एमएलटी) बंद किया जाना अब एमएलपी पर भी लागू है, जो कि गैरप्राप:रिसाइक्लेबल अथवा गैर ऊर्जा पुन-्य या बिना किसी वैकल्पिक उपयोग का होता है।

- संशोधित नियमों में उत्पादकब्रांड मालिक के पंजीकरण के लिए एक केंद्रीय /आयातक/ली भी निर्धारित की है। पंजीकरण प्रणाली भी निर्धारित की है।
- नियमों में ये भी व्यवस्था है कि पंजीयन का कोई भी तंत्र स्वचालित होना चाहिए और इसमें उत्पादकों, रिसाइकलर्स तथा निर्माताओं के लिए व्यापार करने में आसानी लाने का भी ध्यान रखना चाहिए।
- उत्पादक या प्रदूषण नियंत्रण बोर्डब्रांड मालिक के पंजीकरण के लिए केंद्रीय/आयातक/द्वारा केंद्रीकृत पंजीकरण प्रणाली तैयार की जाएगी। उत्पादकों के लिए जहां इस (सीपीसीबी) समय दो से अधिक राज्यों में मौजूद एक राष्ट्रीय रजिस्ट्री निर्धारित की गई है, एक राज्य स्तरीय पंजीकरण छोटे उत्पादकों किया गया है ब्रांड मालिकों के लिए निश्चित/, जो एक या दो राज्यों में संचालित है।
- इसके अलावा, प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम (संशोधन), 2018 के 'केरी बैग का स्पष्ट मूल्यन' संबंधी नियम 15 को हटा दिया गया है।

THE CORE IASwww.gshindi.com**CRASH COURSE-Geography Optional
PAPER - 2****Only in
25 Days****Preparation in Question - Answer Format
Come & See the Reality of Paper-2 with Current Update****बड़े शिक्षकों से पढ़ चुके विद्यार्थी विशेष रूप से आमंत्रित****Add. : 2nd Floor, Chamber No. 3 Batra Cinema Complex
Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09****8800141518**

PRELIMS

1. BS- VI ईंधन से वर्तमान BS- IV की तुलना में सल्फर का स्तर 80 प्रतिशत घट जाएगा

- सर्दियों में दिल्ली में प्रदूषण की स्थिति अत्यंत चिंताजनक हो जाने के तथ्य को ध्यान में रखते हुए राजधानी में बीएस- VI ईंधन का उपयोग अप्रैल 2020 के बजाय अप्रैल 2018 से ही करने का निर्णय लिया।
- बीएस- VI ईंधन से वर्तमान बीएस- IV की तुलना में सल्फर का स्तर पांच गुना कम हो जाएगा यानी इसमें 80 प्रतिशत की कमी होगी, जिसकी बदौलत यह ईंधन अत्यंत स्वच्छ है। इससे सड़कों पर चलने वाले वर्तमान वाहनों, यहां तक कि पुराने वाहनों से होने वाला प्रदूषण भी काफी घट जाएगा। बीएस- VI ईंधन सीएनजी जैसा स्वच्छ है और कुछ मायनों में तो यह सीएनजी से भी ज्यादा स्वच्छ है।
- इस तरह के उन्नत ईंधनों की उपलब्धता से पूर्ण लाभ उठाने के लिए वाहनों की प्रौद्योगिकी को बीएस- VI के अनुरूप करना होगा। अतः सड़कों पर चलने वाले वाहनों को यदि बीएस- VI के अनुरूप न किया गया, तो बीएस- VI ईंधन का उपयोग शुरू करने से केवल आंशिक लाभ ही हो पाएगा
- बीएस- VI ईंधन का उपयोग शुरू करने के साथ ही भारत भी एशिया-प्रशांत राष्ट्रों यथा जापान, दक्षिण कोरिया, हांगकांग, ऑस्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड, फिलीपींस और चीन की छोटी सूची में शामिल हो गया है।

2. NIRF इंडिया रैंकिंग्स 2018

- रैंकिंग्स का मुख्य उद्देश्य शिक्षा में गुणवत्ता बेहतर करना, बेहतर प्रदर्शन के लिए प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देना और उच्च शिक्षा के क्षेत्र में प्रदर्शन के नये मानक स्थापित करना है।
- इंडिया रैंकिंग के तीसरे संस्करण में 2809 संस्थाओं ने 9 श्रेणियों में भाग लिया। समग्र रूप से इन संस्थाओं ने 3954 विशिष्ट जानकारी प्रपत्र जमा किए। इसमें 301 विश्वविद्यालय, 906 इंजीनियरिंग संस्थान, 487 प्रबंधन संस्थान, 286 औषधि संस्थान, 71 विधि संस्थान, 101 चिकित्सा संस्थान, 59 वास्तुकला संस्थान तथा 1087 सामान्य डिग्री कॉलेज शामिल हैं।
- इंडिया रैंकिंग 2018 के तहत संस्थानों को विभिन्न श्रेणियों में रैंकिंग दी गई है और सभी संस्थानों की एक सामान्य रैंकिंग भी तैयार की गई है। इस रैंकिंग में ऐसे संस्थानों को शामिल

किया गया है जिसमें 1000 से अधिक छात्र नामांकित हैं।

Top of the class		
The National Institutional Ranking Framework (NIRF) ranks institutions every year. A look at the top 3 institutions under each category in 2018		
OVERALL	MEDICAL	LAW
• IISc, Bangalore • IIT-Madras • IIT-Bombay	• AIIMS, New Delhi • Post Graduate Institute of Medical Education and Research, Chandigarh • Christian Medical College, Vellore	• National Law School of India University, Bengaluru • National Law University, Delhi • Nalsar University of Law, Hyderabad
ENGINEERING	MANAGEMENT	
• IIT-Madras • IIT-Bombay • IIT-Delhi	• IIM-Ahmedabad • IIM-Bangalore • IIM-Calcutta	



- इंडिया रैंकिंग 2018 के मापदंड पिछले वर्षों के समान ही हैं। केवल प्रकाशित शोध सामग्री के महत्व को बढ़ाया गया है। शोध से संबंधित सभी जानकारियां, प्रकाशन, प्रपत्र, पेटेंट जानकारी आदि तीसरे पक्ष से संग्रहित की गई है।
- सांस्थानिक और तीसरे दल के स्रोतों से प्राप्त आंकड़ों की संगतता और सत्यता के लिए विशेषज्ञों के दल द्वारा उनकी गहन जांच की जरूरत है। रैंकिंग्स की सूची में विश्वविद्यालय, इंजीनियरिंग और सामान्य विश्वविद्यालय वर्ग में 100-100 संस्थान, प्रबंधन और फार्मसी में 50-50, मेडिकल में 25 और वास्तुकला और कानून के 10-10 संस्थान शामिल हैं। कुछ संस्थानों को अतिरिक्त रैंकिंग भी दी गई है। ऊपर वर्णित सम्वर्गों में शामिल नहीं हो सके चार संस्थानों को अनुसंधान जैसे पैमाने पर सर्वोत्कृष्टता के लिए विशेष वर्ग दिया गया है।
- यद्यपि केन्द्र सरकार द्वारा वित्त पोषित संस्थान सामान्य तौर पर बेहतर प्रदर्शन कर रहे हैं, कुछ राज्य वित्त पोषित और निजी संस्थान भी प्रमुखता से रैंकिंग में स्थान पा रही है। कुछ निजी संस्थान और विश्वविद्यालय लगातार अच्छा प्रदर्शन दर्ज करा रहे हैं और कुछ की रैंकिंग में सुधार हुआ है, इससे ये संकेत मिलता है कि वे छात्रों के धन के बदले में बेहतर शिक्षा उपलब्ध करा रहे हैं।

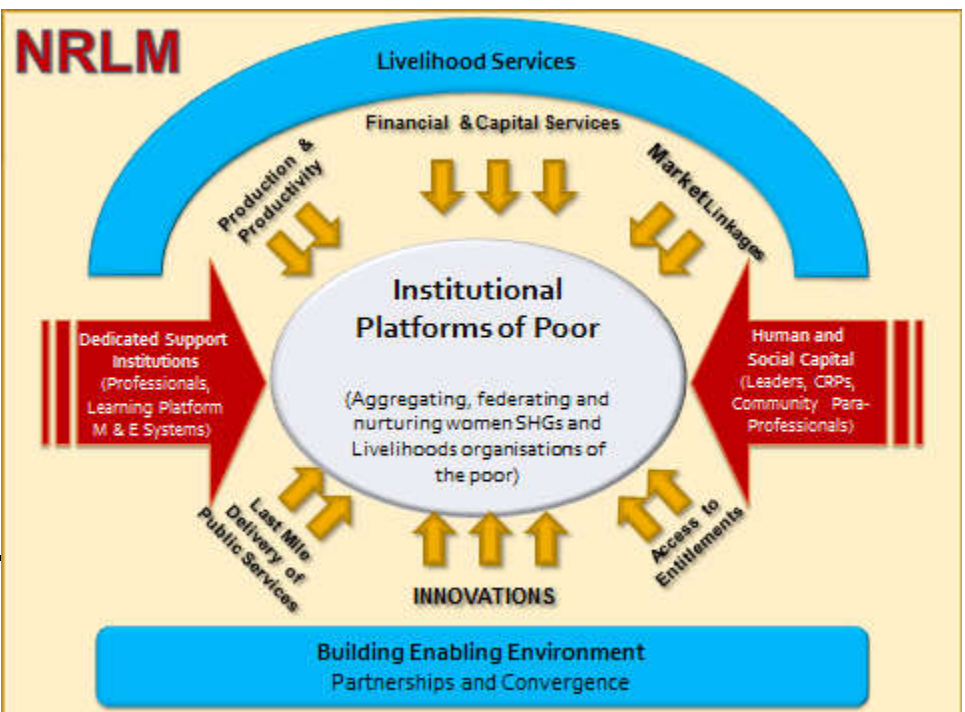
3. राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन

दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM), ग्रामीण विकास मंत्रालय की एक महत्वपूर्ण योजना है, जिसका उद्देश्य गरीबों के सतत सामुदायिक संस्थानों की स्थापना करना तथा इसके माध्यम से ग्रामीण गरीबी समाप्त करना तथा आजीविका के विविध स्रोतों को प्रोत्साहन देना है। केन्द्र द्वारा प्रायोजित इस कार्यक्रम को राज्यों के सहयोग से लागू किया गया है।

- इस मिशन को 2011 में लाँच किया गया था।

सामुदायिक संस्थान का निर्माण

वित्त वर्ष 2017-18 के दौरान पूरे देश में 6.96 लाख स्वयं-



सहायता समूहों (एसएचजी) के माध्यम से 82 लाख परिवारों को जोड़ा गया। 40 लाख स्वयं-सहायता समूहों के माध्यम से 4.75 करोड़ महिलाओं को इस कार्यक्रम से जोड़ा गया।

वित्तीय समावेश

वित्तीय समावेश रणनीति के तहत मिशन, एसएचजी को बैंक ऋण उपलब्ध कराने के लिए भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई), वित्त सेवा विभाग (डीएफएस) तथा भारतीय बैंक महासंघ (आईबीए) के साथ मिलकर कार्य करता है।

सुदूर क्षेत्रों में वित्तीय सेवाएं

वित्तीय सेवाओं को अंतिम व्यक्ति तक उपलब्ध कराने में भी मिशन को महत्वपूर्ण सफलता मिली है। स्वयं-सहायता समूहों के 1518 सदस्यों को बैंक एजेंट के रूप में कार्य करने का मौका दिया गया है।

ब्याज भुगतान में आर्थिक सहायता

दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (डीएवाई-एनआरएलएम) महिला स्वयं सहायता समूहों को ब्याज भुगतान में आर्थिक सहायता उपलब्ध कराता है। इससे ऋण का ब्याज भुगतान सात प्रतिशत प्रति वर्ष हो जाता है। इसके अलावा 250 जिलों में समय पर ऋण भुगतान की स्थिति में ब्याज में तीन प्रतिशत की अतिरिक्त कमी की जाती है।

महिला किसान सशक्तिकरण परियोजना और मूल्यवर्द्धन श्रृंखला

कृषि-पर्यावरण गतिविधियों को प्रोत्साहन देने के उद्देश्य से मिशन ने महिला किसान सशक्तिकरण परियोजना लागू किया है, जो महिला किसानों की आमदनी को बढ़ाएगा और कृषि लागत तथा जोखिम में कमी लाएगा। इस योजना के तहत 33 लाख महिला किसानों को सहायता उपलब्ध कराई गई है (मार्च-2018)। मूल्यवर्द्धन गतिविधियों के अंतर्गत कृषि, बागवानी, डेयरी, मत्स्य पालन, वन उत्पाद (गैर-काष्ठ) आदि को शामिल किया गया है। छोटे और सीमांत किसानों द्वारा उगाये जाने वाली फसल जैसे मक्का, आम, फूल की खेती, डेयरी आदि को मूल्यवर्द्धन गतिविधियों में शामिल किया गया है।

सामुदायिक आजीविका

मिशन का महत्वपूर्ण लक्ष्य है-समुदाय आधारित कार्यान्वयन। इसके लिए 1.72 लाख सामुदायिक सदस्यों को प्रशिक्षण दिया गया है, ताकि वे सामुदायिक संस्थानों को सहायता प्रदान कर सकें। प्रशिक्षण कार्यक्रम में लेनदेन का हिसाब रखने, क्षमता निर्माण करने, वित्तीय सेवा उपलब्ध कराने जैसी गतिविधियों को शामिल किया गया है। इसमें 22 हजार सामुदायिक आजीविका संसाधन व्यक्ति (सीएलपीआर) जैसे कृषि सखी, पशु सखी शामिल हैं, जो चौबीसों घंटे सेवा उपलब्ध कराते हैं।

स्टार्टअप ग्राम उद्यमिता कार्यक्रम तथा आजीविका ग्रामीण एक्सप्रेस योजना

गैर कृषि आजीविका रणनीति के तहत दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन स्टार्टअप ग्राम उद्यमिता कार्यक्रम (एसवीईपी) तथा आजीविका ग्रामीण एक्सप्रेस योजना (एजीईवाई) लागू कर रही है। एसवीईपी का उद्देश्य स्थानीय स्तर पर उद्यम स्थापित करने के लिए ग्रामीण उद्यमियों की सहायता करना है। इस योजना के तहत 17 राज्यों में लगभग 16,600 उद्यमों को सहायता प्रदान की गई है। इससे 40 हजार लोगों को रोजगार मिला है।

आजीविका ग्रामीण एक्सप्रेस योजना (एजीईवाई) को अगस्त 2017 में लॉन्च किया गया था। इसका उद्देश्य सुदूर गांवों को ग्रामीण परिवहन व्यवस्था से जोड़ना है। मार्च 2018 तक 17 राज्यों के प्रस्तावों को मंजूरी दी गई है और 288 वाहन संचालन में हैं।

दीनदयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्या योजना

दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन की उपयोजना है - दीनदयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्या योजना (डीडीयूजीकेवाई)। इस उपयोजना का उद्देश्य ग्रामीण युवाओं को प्रशिक्षण प्रदान करके उन्हें अधिक वेतन वाले रोजगार दिलाना है।

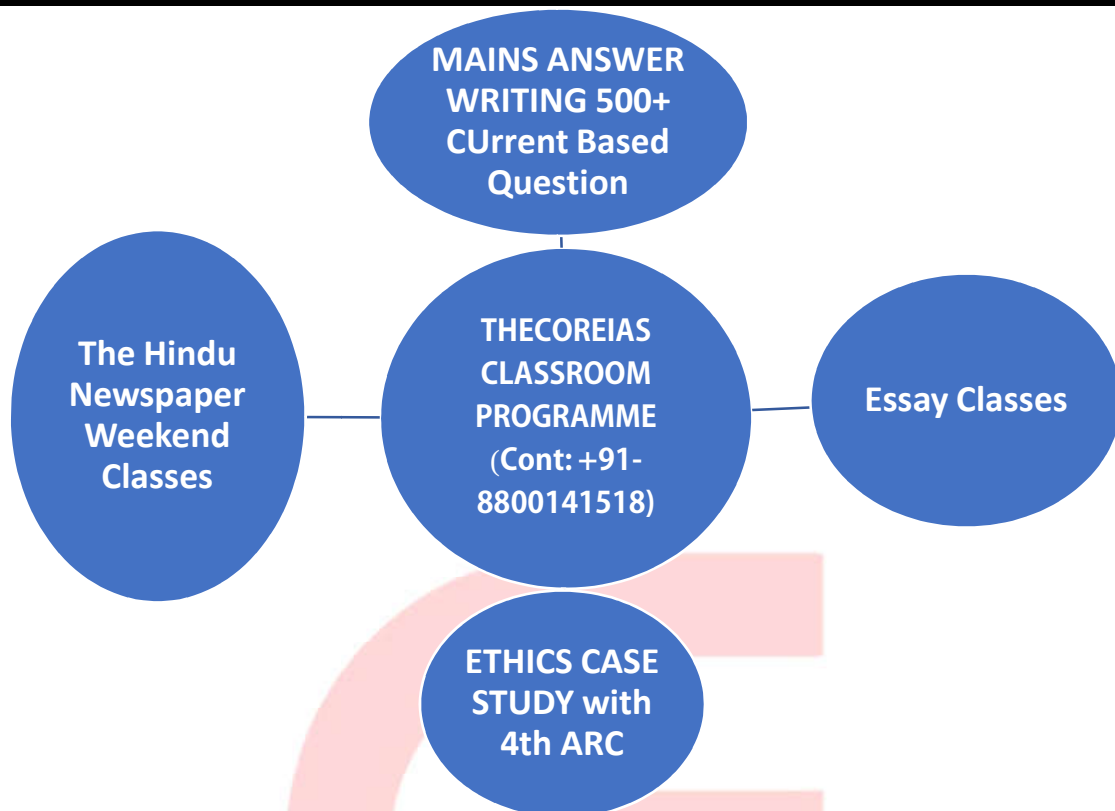
ग्रामीण स्वयं रोजगार प्रशिक्षण संस्थान

ग्रामीण युवाओं को प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए मिशन ने 31 बैंकों तथा राज्य सरकारों के साथ समझौता किया है। इसके तहत ग्रामीण स्वयं रोजगार संस्थानों (आरएसईटीआई) को सहायता प्रदान की जा रही है। वर्तमान में मिशन 586 ऐसे संस्थानों की मदद कर रहा है।

डीएवाई-एनआरएलएम का स्वतंत्र आकलन: ग्रामीण प्रबंधन संस्थान, आणंद (आईआरएमए) को डीएवाई-एनआरएलएम की डिजाइन, रणनीति और प्रभाव स्वतंत्र आकलन का जिम्मेदार दी गई थी। इसके अध्ययन के रूप में जनवरी से मार्च 2017 के बीच हुए सर्वेक्षण में 746 गांवों के करीब 4500 घरों को शामिल किया गया था।

वित्त वर्ष 2018-19 के लिए मिशन की प्रमुख प्राथमिकताएं

- मिशन विस्तार
- कृषि आजीविका को प्रोत्साहन
- गैर-कृषि आजीविका को प्रोत्साहन
- ग्रामीण हाट की स्थापना
- वित्त वर्ष 2018-19 के दौरान पूरे देश में 4,567 ग्रामीण हाट स्थापित करने की योजना है।
- औपचारिक वित्तीय संस्थान तक ग्रामीण गरीबों की पहुंच सुनिश्चित करना
- वित्त वर्ष 2018-19 के दौरान 22 लाख स्वयं सहायता समूहों को 42,500 करोड़ रुपये का बैंक ऋण उपलब्ध कराने की योजना है।
- ग्रामीण स्वयं रोजगार प्रशिक्षण संस्थान



4. भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग में कटौती को मंजूरी

मंत्रिमंडल ने भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (सीसीआई) में वर्तमान दो रिक्त स्था नों तथा एक अतिरिक्त रिक्त स्थान को नहीं भरकर उसका आकार एक अध्यक्ष और छह सदस्य (कुल सात) से घटाकर एक अध्यक्ष और तीन सदस्य (कुल चार) करने की मंजूरी दे दी है।

लाभ :

- इस प्रस्ताव से आयोग के सदस्यों के तीन पदों में कटौती हो जाएगी, जो न्यूनतम सरकार-को पूरा करता है। अधिकतम शासन के सरकार के उद्देश्य
- देश में विलय और एकीकरण की प्रक्रिया को आसान बनाने के सरकार के उद्देश्य के अंतर्गत मंत्रालय ने 2017 में अल्पतम स्तरों में संशोधन किया था, जो परिसम्पत्तियों की संगणना और ऐसे कार्यों से जुड़े एक लक्ष्य के कारोबार के लिए अपनाई जाने वाली युक्तियों और कार्य पद्धतियों पर लागू है। इससे आयोग में जमा करने के लिए उद्यमों के लिए अनिवार्य नोटिसों में कमी आएगी। इससे आयोग पर पड़ने वाला बोझ कम होगा।
- सुनवाईयों में तेजी से तब्दीली के कारण शीघ्र स्वीकृति की उम्मीद है, जिससे कॉर्पोरेट की व्यवसाय प्रक्रिया तेज होगी और देश में रोजगार के अधिक अवसर पैदा होंगे।
- इस प्रस्ताव से आयोग के सदस्यों के तीन पदों में कटौती हो जाएगी, जो कम से कम सरकार-अधिकतम शासन के सरकार के उद्देश्य को पूरा करता है।

पृष्ठभूमि :

- प्रतिस्पर्धा कानून, 2002 के अनुच्छेद 8(1) में व्यवस्था है कि आयोग में एक अध्यक्ष होगा तथा दो से कम और छह से अधिक सदस्य नहीं होंगे। इस समय पद पर अध्यक्ष और चार सदस्य आसीन हैं।
- कानून में केन्द्र सरकार द्वारा अधिसूचित के स्थान पर कम से कम दो सदस्यों को मिलाकर एक प्रमुख बेंच, अन्य अतिरिक्त बेंच अथवा मर्जर बेंच स्थापित करने की जरूरत को ध्यान में रखते हुए एक अध्यक्ष और 10 से अधिक सदस्य नहीं होने की आरंभिक सीमा प्रदान की गई थी। प्रतिस्पर्धा कानून (संशोधन), 2007 (2007 के 39) में कानून के अनुच्छेद 22 में बेंचों के गठन का प्रावधान समाप्त करने के लिए संशोधन किया गया था। इसी संशोधन कानून में एक अध्यक्ष और दो सदस्यों को मिलाकर प्रतिस्पर्धा अपीलीय न्यायाधिकरण का गठन किया गया। आयोग के आकार में आनुपातिक कटौती नहीं की गई और इसमें एक अध्यक्ष और दो से कम लेकिन छह से अधिक सदस्य नहीं रखने की व्यवस्था की गई।
- आयोग अपने अस्तित्व में आने के बाद से कोलेजियम के रूप में कार्य कर रहा है। प्रतिस्पर्धा प्राधिकार का आकारजापान, अमरीका और ब्रिटेन जैसे अनेक प्रमुख अधिकार क्षेत्रों की तरह है।

5. राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर

- असम के राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टरका अद्यतनीकरण नागरिकता कानून, 1955 और नागरिकता (नागरिकों का पंजीकरण और राष्ट्रीय पहचान-पत्र जारी करने) नियम, 2003 के प्रावधानों के अनुसार किया जा रहा है। इसमें उन लोगों के नाम और उनके वंश शामिल होंगे, जिनके नाम 24 मार्च, 1971 की आधी रात तक किसी भी मतदाता सूची में अथवा राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर, 1951 में हैं।
- राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर के अद्यतनीकरण का वास्तविक कार्यान्वयन वैधानिक प्राधिकारों यानी स्थानीय रजिस्ट्रारों और राज्य सरकार द्वारा नियुक्त जिला मजिस्ट्रेटों द्वारा किया जाएगा। राज्य सरकार का एक वरिष्ठ अधिकारी राज्य समन्वयक के रूप में कार्य करेगा और विभिन्न गतिविधियों के संबंध में आरजीआई/भारत सरकार के साथ सहयोग करेगा।
- राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर के अद्यतनीकरण का कार्य नागरिक पंजीकरण के महापंजीयक की निगरानी और नियंत्रण में किया जाएगा। प्रशासनिक और संचालन संबंधी मामलों को राज्य सरकार उनके वर्तमान नियमों के अनुसार देखेगी।

प्रमुख प्रभाव :

राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर तैयार करने का कार्य नागरिकों को बड़े पैमाने पर शामिल करने का कार्य है, जो असम के प्रत्येक निवासी को शामिल करता है। यह असम समझौते को पूरा करने और प्रधानमंत्री के स्तर पर 2005 में हुई त्रिपक्षीय बैठक में बनी सहमति का हिस्सा है। असम के राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर में वास्तविक भारतीय नागरिकों के नाम शामिल होंगे और इससे सरकार को भारत में गैर कानूनी तरीके से प्रवेश को रोकने में मदद मिलेगी।

पृष्ठभूमि :

- असम के राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर में भारतीय नागरिकों के नाम शामिल हैं। इसे 1951 की जनगणना के दौरान गिनती किये गये सभी लोगों का विवरण दर्ज करके गैरसंविधिक प्रक्रिया - के रूप में 1951 में तैयार किया गया था। अवैध विदेशियों के खिलाफ असम आंदोलन (1979-

85) के कारण केन्द्र सरकार, राज्य सरकार, अखिल भारतीय छात्र संघ और अखिल (एएएसयू) (एएजीएसपी) असम गण संग्राम परिषदके बीच 15 अगस्त, 1985 को असम समझौते पर हस्ताक्षर किये गये, जिसमें पूर्वी पाकिस्तान से गैर कानूनी तरीके से प्रवेश करने (देशबांग्ला) वापस भेजने के लिए वालों की पहचान करने और उन्हें 24 मार्च, 1971 की अंतिम तिथि निर्धारित की गई। तदनुसार नागरिकता कानून, 1955 में संशोधन किया गया और इसमें असम के लिए विशेष प्रावधानों के रूप में अनुच्छेद 6ए को शामिल किया गया।

- प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में मई, 2005 में केन्द्र सरकार, राज्य सरकार और एएएसयू के बीच त्रिपक्षीय बैठक में राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर, 1951 के अद्यतनीकरण पर सहमति बनी। असम सरकार के साथ सलाहकारी को मंजूरी दे दी है।-मशविरा करके सरकार ने इसके तौर-
- उच्चतम न्यायालय के निर्देशों का पालन करते हुए, असम में राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टरके अद्यतनीकरण का कार्य दिसम्बर, 2013 में शुरू हुआ, जिसे तीन वर्ष में पूरा किया जाना था। उच्चतम न्यायालय लगातार राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर के अद्यतनीकरण की प्रगति पर निगरानी रखे हुए है और समय निर्देश देता रहता है समय पर विभिन्न-

6. राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम

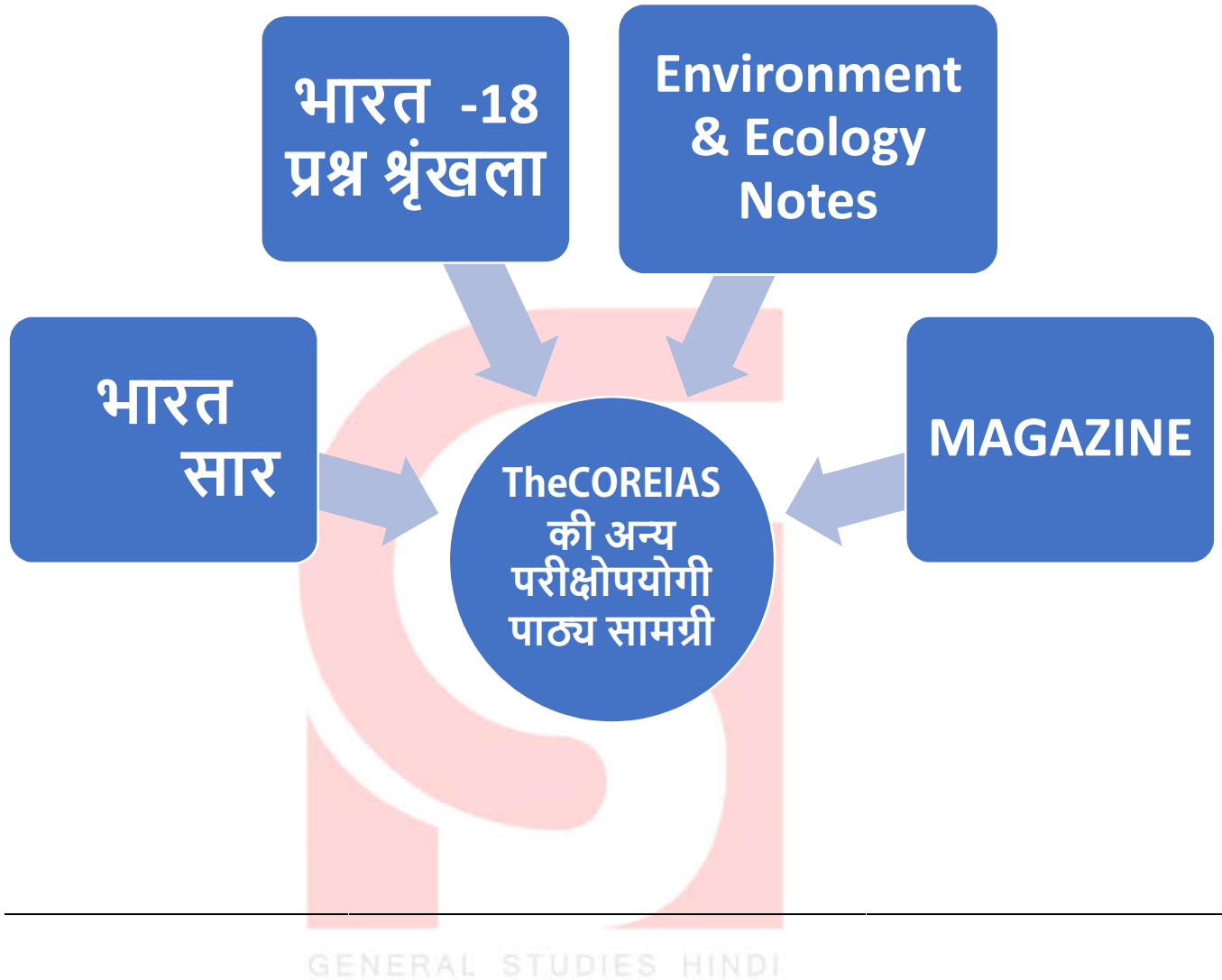
राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम के तहत सरकार गरीबी रेखा से नीचे के परिवारों के 30 मिलियन से अधिक बुजुर्गों, विधवाओं और दिव्यांग लाभार्थियों को प्रत्यक्ष हस्तांतरण के लिए प्रतिबद्ध है। राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम के तहत अभावों से जूझ रहे परिवारों तक नकद हस्तांतरण की सुविधा खाद्य सुरक्षा और स्वास्थ्य बीमा समेत समग्र सामाजिक सुरक्षा का एक महत्वपूर्ण भाग है।

राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम एनएसएपी)) में

- इंदिरा गांधी राष्ट्रीय वृद्धावस्था पेंशन योजना (IGNOPS)
- इंदिरा गांधी राष्ट्रीय विधवा पेंशन योजना पीएसआईजीएनडब्ल्यू))
- इंदिरा गांधी राष्ट्रीय विकलांगता पेंशन योजना आईजीएनडीपीएस))
- राष्ट्रीय परिवार लाभ योजना एनएफबीएस))
- अन्नपूर्णा योजना शामिल है

Background:

संविधान का अनुच्छेद राज्य को अपने नागरिकों को बेरोजगारी 41, वृद्धावस्था, बीमारी और विकलांगता के मामले और अन्य अवांछित परिस्थितियों में अपनी आर्थिक क्षमता और विकास की सीमा के भीतर सरकारी सहायता प्रदान करने के लिए निर्देश देता है। इन बुनियादी सिद्धांतों को ध्यान में रखते हुए में राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम शुरू किया गया था। 1995



7. महिला प्रतिनिधियों के लिए क्षमता निर्माण (आरईडब्ल्यू) कार्यक्रम'

यह परियोजना भारत सरकार के महिला एवं बाल विकास मंत्रालय के तत्वावधान में कार्यरत एक स्वायत्त निकाय 'राष्ट्रीय जन सहयोग एवं बाल विकास संस्थान (एनआईपीसीसीडी)' द्वारा क्रियान्वित की जा रही है

Aim of the Scheme

- इस तथ्य को ध्यान में रखते हुए यह परियोजना शुरू की थी कि प्रत्यक्ष रूप से निर्वाचित स्थानीय गवर्नेंस में ईडब्ल्यूआर की व्यापक मौजूदगी होने के बावजूद ईडब्ल्यूआर की भूमिका अप्रभावी रही है। इसके तहत सरकार के विभिन्न कार्यक्रमों के बेहतर क्रियान्वयन के लिए ईडब्ल्यूआर के नेतृत्वकारी गुणों एवं प्रबंधन कौशल को बेहतर करते हुए ईडब्ल्यूआर का विकास 'परिवर्तनकारी एजेंटों' के रूप में करने पर ध्यान केन्द्रित किया जा रहा है। निर्वाचित

प्रतिनिधियों के लिए देश भर में आयोजित किए जा रहे सामान्य प्रशिक्षण कार्यक्रमों के तहत महिलापुरुष के समान प्रशिक्षण पर विस्तार से फोकस नहीं किया जाता है और इस तरह के कार्यक्रम जमीनी स्तर पर इन महिला प्रतिनिधियों के समक्ष उत्पन्न होने वाली विशिष्ट चुनौतियों को समाप्त करने के मामले में उनकी जरूरतों पर खरे नहीं उतरते हैं। देश भर में फिलहाल 14 लाख से भी अधिक ईडब्ल्यूआर हैं।

- महिला एवं बाल विकास मंत्रालय ने महिला एवं बाल संरक्षण से जुड़े कानूनों, विकास योजनाओं एवं कार्यक्रमों (एवं केन्द्रराज्य), ईडब्ल्यूआर के लिए सूचना संचार प्रौद्योगिकी (आईसीटी), सहभागिता नियोजन एवं परिसंपत्ति सृजन, सार्वजनिक कार्यों की निगरानी और नेतृत्वकारी गुणों से संबंधित प्रशिक्षण मॉड्यूल विकसित किए हैं। इन अग्रणी जमीनी प्रतिनिधियों के क्षमता निर्माण की इस लक्षित अवधारणा की परिकल्पना और भी अधिक अपेक्षित विकास परिणाम हासिल करने के उद्देश्य से की गई है। इससे पंचायतों की महिला सदस्यों एवं प्रमुखों को सशक्त बनाने में मदद मिलेगी, ताकि वे गांवों की गवर्नेंस और भी ज्यादा कारगर ढंग से कर सकें।

UTTAM APP FOR COAL QUALITY MONITORING

Salient features  UTTAM

Coverage of third party sampling

Interactive map based view for holistic coverage of coal quality

Accurate representation of declared vs analysed Gross Calorific Value

Trends of complaints reflected



8. कोयले की गुणवत्ता की निगरानी के लिए उत्तम ऐप

➤ उत्तम का अर्थ है – पारदर्शिता लाने के लिए खनन द्वारा प्राप्त कोयले का तीसरे पक्ष के द्वारा मूल्यांकन अनलॉकिंग ट्रांसपेरेंसी बाई) थर्ड पार्टी एसेसमेंट ऑफ (माइंड कोल-uttam.coalindia.in। कोयला मंत्रालय और कोल इंडिया लिमिटेड ने उत्तम ऐप को (सीआईएल) विकसित किया है। इसका

उद्देश्य है पनियों में तीसरे पक्ष के द्वारा नमूना प्रक्रिया की सीआईएल के सभी सहायक कं - सभी नागरिकों तथा कोयला उपभोक्ताओं द्वारा निगरानी करना

- उत्तम ऐप, कोयले की पारस्थितिकीय तंत्र में जवाबदेही, पारदर्शिता, प्रभावशीलता और कार्यकुशलता सुनिश्चित करता है। उत्तम ऐप कोयले की गुणवत्ता की निगरानी प्रक्रिया में पारदर्शिता और कार्य कुशलता सुनिश्चित करने के लिए प्रौद्योगिकी के उपयोग का उदाहरण है।
- उत्तम ऐप की मुख्य विशेषताएं – नमूना प्रक्रिया का कवरेज, सहायक कंपनियों के अनुसार गुणवत्ता मापदंड, घोषित बनाम विश्लेषित जीसीवी ग्रॉस) कैलोरिफिक वेल्यू, कोयले की गुणवत्ता के मामले में शिकायतें, नमूने की मात्रा तथा कोयले का आयात।

9. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा फोरम की मंत्रिस्तरीय बैठक की मेजबानी (आईईएफ) : भारत

- वर्ष में दो बार होने वाला अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा फोरम मंत्रिस्तरीय सम्मेलन वैश्विक ऊर्जा से जुड़े मुद्दों पर चर्चा के लिए दुनिया के ऊर्जा मंत्रियों का सबसे बड़ा सम्मेलन है। आईईएफ की मंत्रिस्तरीय बैठकें राजनीतिक और तकनीकी स्तर पर अनौपचारिक चर्चा है जिसका उद्देश्य बेहतर जानकारी और अनुभवों के आदानप्रदान जरिए नीतिगत और निवेश संबंधी- फैसलों में सुधार लाना है।
- रियाद स्थित अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा मंच एक अंतर सरकारी व्यवस्था है जिसकी स्थापना-1991 में की गई थी। यह अपने सदस्यों के बीच अनौपचारिक, खुली, जानकारी के साथ और निरंतर वैश्विक ऊर्जा बातचीत के **तटस्थ सहायक** के रूप में कार्य करता है। **यह ट्रांजिट देशों सहित ऊर्जा उत्पादक और ऊर्जा उपभोग करने वाले देशों को मिलाकर बना है।**
- International Energy Forum के भारत सहित **72 सदस्य देश** हैं, जिन्होंने आईईएफ के चार्टर पर हस्ताक्षर किए हैं। इसकी सदस्यता वैश्विक आपूर्ति और तेल और गैस की मांग का 90 प्रतिशत है।
- इसके कार्यकारी बोर्ड का गठन 2002 में किया गया था। इसके संचालन बोर्ड में सदस्य देशों के मंत्रियों के 31 मनोनीत प्रतिनिधि शामिल हैं। इसकी बैठकें वर्ष में दो बार होती हैं। अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (ओपेक) और पेट्रोलियम निर्यातक देशों का संगठन (आईईए) सदस्य हैं। कार्यकारी बोर्ड की अध्यक्षता अगली कार्यकारी बोर्ड के वोट नहीं करने वाले मंत्रिस्तरीय द्विवार्षिक बैठक का मेजबान देश करता है। इस समय आईईएफ के कार्यकारी बोर्ड का अध्यक्ष भारत है।
- **तेल और गैस का 11वां सबसे बड़ा शीर्ष उपभोक्ता होने के नाते)वर्तमान में भारत चौथा)** भारत 2002 से **कार्यकारी बोर्ड का स्थायी सदस्य है। भारत ने इससे पहले 1996 में गोवा में 5वीं आईईएफ मंत्रिस्तरीय बैठक की मेजबानी की थी।**
- सदस्य देशों के अलावा 20 अन्य देशों को आमंत्रित किया गया है जहां भारत के तेल और गैस से जुड़े हित हैं।

10. 'जलवायु लचीली कृषि के लिए महाराष्ट्र परियोजना

- जलवायु लचीली कृषि के लिए महाराष्ट्र परियोजना' को ऐसे ग्रामीण क्षेत्रों में क्रियान्वित किया जाएगा जो मुख्यतः वर्षा जल से सिंचित कृषि पर निर्भर रहते हैं। इस परियोजना के तहत खेत : र पर अनसंभर स्त-एवं जलगतिविधियां शुरू की जाएंगी। इसके तहत सूक्ष्म सिंचाई प्रणालियों, सतही जल भंडारण के विस्तार और जलभृत पुनर्भरण की सुविधा जैसी जलवायुलचीली - पक उपयोग किया जाएगा जिससे दुर्लभ जल संसाधनों का और भी प्रौद्योगिकियों का व्या खनीय अधिक कारगर ढंग से उपयोग करने में उल्ले योगदान मिलने की आशा है। इस परियोजना के तहत अल्प परिपक्वता अवधि वाली और सूखा एवं गर्मी प्रतिरोधी जलवायु- को अपना कर जलवायु के कारण फसलों के प्रभावित होने के जोखिमों लचीली बीज किस्मों साथ किसानों की आमदनी बढ़ाने में भी मदद मिलेगी।-को कम करने के साथ
- हाल के वर्षों में प्रतिकूल मौसम से महाराष्ट्र में कृषि बुरी तरह प्रभावित हुई है। महाराष्ट्र में मुख्यतः के किसानों की फसल छोटे और सीमांत किसानों द्वारा खेती की जाती है। महाराष्ट्र : दकता अपेक्षाकृत कम है और वे काफी हद तक वर्षा जल पर ही निर्भर रहते हैं। हाउट्याल के वर्षों में भयंकर सूखा पड़ने से इस राज्य में कृषि क्षेत्र का प्रदर्शन अथवा पैदावार बुरी तरह प्रभावित हुई है।

- जलवायु से इस श्रृंखलाओं को सुदृढ़ करने के उद्देश्यलचीली कृषि जिंसों से जुड़ी उभरती मूल्य-दक संगठनों की क्षमता बपरियोजना के तहत किसान उत्पादाई जाएगी, ताकि वे टिकाऊ, बाजार उन्मुख और कृषिनीय स्थानों के रूप में परिचालन कर सकें। इससे उन विभिन्नउद्य-धारा में लाने में मदद मिलेगी जो कृषि लचीली कृषि एजेंडे को मुख्य-नों के जलवायुसंस्था बाड़ी से संबंधित सेवाएं मुहैया कराते हैं।-समुदाय को खेती

11. वन धन विकास केंद्र

- जनजातीय मामले मंत्रालय ने कौशल उन्नयन तथा क्षमता निर्माण प्रशिक्षण प्रदान करने तथा प्राथमिक प्रसंस्करण एवं मूल्य संवर्धन सुविधा केन्द्र की छत्तीसगढ़ राज्य के बीजापुर जिले में स्थापना करने के लिए प्रायोगिक आधार पर पहले बहुदेशीय “वन धन विकास केंद्र” की स्थापना को मंजूरी दी है। इस पहले वन धन विकास केन्द्र मॉडल का कार्यान्वयन प्रशिक्षण, प्राथमिक स्तर प्रसंस्करण के लिए उपकरणों तथा औजार उपलब्ध कराने और केन्द्र की स्थापना के लिए बुनियादी ढांचे तथा भवन के निर्माण के लिए 43.38 लाख रुपये के कुल परिव्यय के साथ 300 लाभार्थियों के प्रशिक्षण हेतु किया जा रहा है। आरंभ में इस केन्द्र में टेमारिंड ईट निर्माण, महुआ फूल भंडारण केन्द्र तथा चिंरोजी को साफ करने एवं पैकेजिंग के लिए प्रसंस्करण सुविधा होगी।
- वन धन विकास केन्द्र एमएफपी के संग्रह में शामिल जनजातियों के आर्थिक विकास में एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर सिद्ध होंगे जो उन्हें प्राकृतिक संसाधनों का ईष्टतम उपयोग करने और एमएफपी समृद्ध जिलों में टिकाऊ एमएफपी आधारित आजीविका उपयोग करने में उनकी सहायता करेंगे।

12. महत्वाकांक्षी जिले या आकांक्षी जिले

नीति आयोग ने पांच क्षेत्रों में 49 संकेतों के आधार पर 115 महत्वाकांक्षी जिलों के लिए आधारभूत रैंकिंग शुरू की है जिसमें स्वास्थ्य और पोषण, शिक्षा, कृषि और जल संसाधन, वित्तीय समावेश और कौशल विकास और बुनियादी ढांचा शामिल हैं।

आकांक्षी जिला सूचकांक के निर्माण के लिए निम्न मापदंडों को आधार बनाया गया है:-

- स्वास्थ्य और पोषण)13 सूचक, 30 प्रतिशत भारिता(, शिक्षा)8 सूचक, 30 प्रतिशत भारिता(, कृषि और जलस्रोत)10 सूचक, 20 प्रतिशत भारिता(, वित्तीय समावेश और कौशल विकास)10 सूचक, 10 प्रतिशत भारिता(और आधारभूत संरचना (7 सूचक, 10 प्रतिशत भारिता।(
- यह कार्यक्रम देश के प्रत्येक भाग में एकसमानविकास लाएगा। इस कार्यक्रम की निगरानी तथा

MAINS 2018 &19: Classroom Programme

- **Editorial Based Question Answer Session**
 - Advance Batch (Starting from 25th June)
 - Beginner's Batch 10th June
- **Mains Test Series Starting From 20th June**
- **The Hindu News Paper Classes (Weekend)**
- **Ethics Case Study & 4th Arc (15th July)**
- **Essay Class 16th August**
- **Environment Module**

इसका प्रशासन वास्तविक समय पर दर्ज किए गए आंकड़ों के आधार पर किया जाएगा।

- यह कार्यक्रम एक प्रतिस्पर्धी संघवाद का उदाहरण है। इस कार्यक्रम से भारत के प्रत्येक कोने में समन्वय बढ़ेगा। इस पहल को जमीनी स्तर पर टाटा ट्रस्ट, पिरामल फाउंडेशन, आईटीसी, एल एंड टी जैसी कंपनियों का समर्थन मिला है। बिल एंड मिलिंडा गेट्स फाउंडेशन तथा आईडीइनसाइट जैसी संस्थाएं सर्वेक्षण का काम करेगी।
- जिलों के प्रदर्शन को भारत में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले जिलों के साथ मिलान किया जाएगा। विकास की गतिविधियों को वास्तविक समय के आधार पर दर्ज किया जाएगा। इसके लिए एक डैश बोर्ड का निर्माण किया गया है। कार्यक्रम के महत्वपूर्ण परिणाम निम्न होंगे:-
 - विकास गतिविधियों का राज्यों में तेजी से विस्तार
 - एक महत्वपूर्ण रणनीति के तहत जिलों के मध्य सहयोगी प्रतिस्पर्धी
 - सरकारी योजनाओं को बेहतर बनाने का अवसर

13.3R Forum

- इन्दौर शहर 2018 में 3RForum की मेजबानी कर रहा है।
- 3आर फोरम जापान सरकार और संयुक्त राष्ट्र क्षेत्रीय विकास केन्द्र द्वारा तैयार किया गया है, ताकि नीति, योजना और विकास की प्रक्रियाओं तथा आकार देने की रणनीतियों में 3आर मुद्दों पर सामूहिक विचारप्रशांत देशों को शामिल-विमर्श के लिए एशिया-ल किया जा सके।
- दुनिया भर के देश आज नगरपालिका ठोस कचरा प्रबंधन के मुद्दे से जूझ रहे हैं। (एमएसडब्ल्यू) वर्तमान वैश्विक नगरपालिका ठोस कचरा का स्तर लगभग 1.3 बिलियन टन प्रति वर्ष है और 2025 तक इसके 2.2 अरब टन तक पहुंचने की उम्मीद है। अपशिष्ट निपटान को लेकर उचित प्रबंधन नहीं होने से स्वास्थ्य और पर्यावरण पर गंभीर असर पड़ता है। जबकि 3आर रिड्यूज), रियूज, रिसाइकल की एकीकृत व्यवस्था के जरिये कचरा को प्रभावी तरीके से निपटाया जा सकता है। क्षेत्रीय 3आर फोरम को एशिया और प्रशांत को जापान की राजधानी टोक्यो में 2009 में शुरू किया गया था और तभी से एशियाई देशों में 3आर की आवश्यकताओं तथा प्राथमिकताओं को संबोधित करने व इस क्षेत्र से सर्वोत्तम अभ्यासों को साझा करने के लिए एक रणनीतिक मंच प्रदान किया गया है। इसमें कचरा प्रबंधन को लेकर उभरती हुई चिंता भी शामिल है। पिछले सात वर्षों में फोरम का आयोजन मलेशिया, सिंगापुर, वियतनाम, इंडोनेशिया, मालदीव, जापान और ऑस्ट्रेलिया में किया गया है। इस दौरान फोरम ने अभिनव, प्रभावी और स्मार्ट 3R आधारित समाधान प्रदान करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।

14. कोल बेड मीथेन

- कोल बेड मीथेन कोयला भंडारों के साथ एसोसिएटेड होता है और कोयला खनन के दौरान निकलता है, को यदि प्रभावी तरीके से प्राप्त किया जाए तो यह ऊर्जा के महत्वपूर्ण संभावित स्रोत हो सकता है। मीथेन, कोयला निर्माण प्रक्रिया के उपउत्पाद के रूप में कोयले से सम्बद्ध है। यह कोयला संस्तरों के बीच में दबा रहता है तथा खनन के दौरान तथा बाद में रिलीज होता है। (निकलता)
- भारत में कोयला खानों से मीथेन को निकालने और इसके उपयोग को निम्नलिखित कारणों से शुरू नहीं किया जा रहा है:-
 - नवीनतम प्रौद्योगिकी की कमी
 - विशेषज्ञता और अनुभव की कमी

- मीथेन के दोहन और उपयोग के व्यावसायिक विएबिलिटी के कारण संदेहपूर्ण

15. हाइड्रोकार्बन अन्वेषण और लाइसेंसिंग नीति के अंतर्गत सफल बोलीकर्ताओं (एचईएलपी) लिए अधिकार प्रदान करने की मंजूरी कृति देने के ठेके के क्षेत्रों की स्वी/कको ब्लॉ

सरकार की 'ईज ऑफ डूइंग बिजनेस' पहल की तर्ज पर केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्री तथा वित्त मंत्री को सचिवों की अधिकार प्राप्त समिति की सिफारिशों के आधार पर अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धात्मक बोली षण और लाइसेंसिंग नीतिके बाद हाइड्रोकार्बन अन्वे (आईसीबी) ठेके के क्षेत्र/कके अंतर्गत सफल बोलीकर्ताओं को ब्लॉ (एचईएलपी) रों की स्वीकृति देने के लिए अधिकार प्रदान करने की मंजूरी दे दी है। एचईएलपी के अंतर्गत ब्लॉक एक वर्ष में दो बार दिये जाएंगे। अतक देने के बारे में निर्णय लेने की प्रक्रिया में तेजी आएगी औरकार सौंपने से ब्लॉअधि : 'ईज ऑफ डूइंग बिजनेस' की पहल को प्रोत्साहन मिलेगा।

Hydrocarbon Exploration Licensing Policy (HELP)

Comparison- HELP Vs NELP

Parameter	HELP	NELP
Fiscal Model	Revenue sharing	Profit sharing
Cost recovery	Not applicable	Yes
Cost efficiency	Encouraged	Neutral
Royalty	Low rates for offshore	Standard rates
Exploration Period	Onland and Shallow Water- 7 years Deepwater- 8 years	Onland and Shallow Water- 8 years Deepwater & Ultra-deepwater - 10 years
Management Committee	More focus on reservoir monitoring; no micro-management	Technical & financials examination
Revenue to Government	On production	After cost recovery i.e. from profit petroleum
Exploration in ML areas	Allowed	Not allowed
E&P activity for all hydrocarbons	Allowed	Not allowed

प्रभाव :

- NELP नीति के अंतर्गत सचिवों की अधिकार प्राप्त समिति बोली मूल्यांकन मानदंड (बीईसी) पर विचार करती है, जहां कहीं जरूरी हो बोलीकर्ताओं के साथ समझौता वार्ता करती है और ब्लॉक देने के बारे में सीसीईए को सिफारिश करती है।
- सीसीईए ब्लॉक देने की मंजूरी देती है। मंत्रालय में विचारविमर्श सहित समूची प्रक्रिया काफी - लंबी है और इसमें काफी समय लगता है।

- सरकार की 'ईज ऑफ डूइंग बिजनेस' पहल के साथ सामंजस्य स्थापित करने के लिए यह जरूरी है कि ब्लॉकठेके के क्षेत्र देने के समय की अवधि में कमी लाई जाए। न/ई हाइड्रोकार्बन अन्वेषण और लाइसेंसिंग नीति के अंतर्गत प्रतिस्पर्धात्मक बोली जारी रहेगी और प्रत्येक वर्ष में दो बार ब्लॉक दिये जाएंगे।

पृष्ठभूमि

- सरकार ने 2016 में हाइड्रोकार्बन अन्वेषण और लाइसेंसिंग नीति (Hydrocarbon exploration licensing policy) के (नाम से अन्वेषण और उत्पादन के लिए एक (ई और पी) शुरू की वस्थानई नीतिगत व्य, जो पूर्व की नीतिगत व्यवस्था से हटकर आदर्श व्यवस्था है।
- नई व्यवस्था की मुख्य विशेषताओं में राजस्व साझा करने का समझौता, अन्वेषण के लिए एकल लाइसेंस, परम्परागत और गैरपरम्परागत हाइड्रोकार्बन संसाधनों का उत्पादन, मार्केटिंग और मूल्य निर्धारित करने की आजादी शामिल हैं।
- एचईएलपी के अंतर्गत खुला क्षेत्रफल लाइसेंसिंग नीति वस्थाप्रमुख नई व्य (ओएलपी) है, जिसमें निवेशक अपनी दिलचस्पी के ब्लॉक निकाल सकता है और पूरे वर्ष रूचिप्रकटन दे - प्रकटन दिया गया है-सकता है। जिन क्षेत्रों के लिए रूचि, वहां हर छह महीने में बोली लगाई जाएगी।

16. INSS-1I का सफल परीक्षण

- आईआरएनएसएस -1I भारतीय नेविगेशन प्रणाली का नवीनतम सदस्य है। (आईसी-एनएवी)
- एनएवीआईसी-, जिसे भारतीय क्षेत्रीय नेविगेशन उपग्रह प्रणाली के नाम (आईआरएनएसएस) से जाना जाता है, एक स्वतंत्र क्षेत्रीय नेविगेशन उपग्रह प्रणाली है जिसका निर्माण भारतीय क्षेत्र में स्थिति की जानकारी प्रदान करने और भारतीय भूमि के करीब 1500 किलोमीटर क्षेत्र में नजर रखने में मदद करने के लिए किया गया है।
- एनएवीआईसी के रूप में आईआरएनएसएस उपग्रह को कई ज़िम्मेदारियों जैसे जमीनी सुविधाएं और नेविगेशन मापदंडों, उपग्रह नियंत्रण, नेटवर्क समय आदि की निगरानी, उत्पादन और संचरण के लिए देश भर में कई स्थानों पर स्थापित किया गया है।
- अब तक, पीएसएलवी ने 52 भारतीय उपग्रहों और विदेश से 237 अन्य उपग्रहों का सफलतापूर्वक परीक्षण किया है।

17. पॉक्सो (यौन अपराधों से बच्चों की रक्षा) ईबॉक्स-

- पॉक्सो ईक्ष जानकारी देने और खिलाफ यौन अपराधों की आसान और प्रत्य के बच्चोंबॉक्स-कानूनअपराधी के खिलाफ पॉक्सो2012 के अंतर्गत समय पर कार्रवाही के लिए एक ऑनलाइन शिकायत प्रबंध प्रणाली है।
- पॉक्सो ई की शुरुआत नेबॉक्स-26.8.2016 को की थी।

18. भारत ने मेघालय कम्युनिटी-लेड लैंडस्केप्स मैनेजमेंट प्रोजेक्ट के लिए विश्व बैंक के साथ 48 मिलियन अमेरिकी डॉलर के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए

- भारत ने मेघालय कम्युनिटी लेड लैंडस्केप्स मैनेजमेंट प्रोजेक्ट के लिए विश्व बैंक के साथ-48 मिलियन अमेरिकी डॉलर के आईबीआरडी ऋण के लिए एक ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।

- इस परियोजना का उद्देश्य मेघालय राज्य में चुनिन्दा भूलेड लैंडस्केप्स -दृश्यों में समुदायिक-प्रबंधन को सुदृढ़ करना है। परियोजना के तीन घटक हैं 1) प्राकृतिक संसाधन प्रबंध हेतु ज्ञान और क्षमता सुदृढ़ 2) समुदाय संचालित भू थाटश्य नियोजन एवं कार्यान्वयन त-3) परियोजना प्रबंध एवं प्रशासन ।
- परियोजना की अंतिम तिथि 30 जून, 2023 है।
- मेघालय के प्राकृतिक संसाधन यथा भूमि जल संसाधन तथा वन राज्य की अधिकांश जनसंख्या की जीविका के स्रोत हैं। यह परियोजना निरंतर घट रहे इन संसाधनों के समुदायिक तथा पारंपरिक संस्थानों को सृदृढ़ करके इनके प्रबंध में सहायक होगी। इस परियोजना के अंतर्गत डिग्रेडिड तथा अत्यधिक डिग्रेडिड भूदृश्यों को पुनर्जीवित कर स्थानीय समुदायों के लिए पानी - की उपलब्धता बढ़ेगी तथा मृदा उत्पादकता में सुधार होगा, जिसके कारण आय में वृद्धि होगी और गरीबी कम होगी

19. 'फियो ग्लोबललिंगर'

- एमएसएमई निर्यातकों के लिए एक डिजिटल प्लेटफॉर्म
- इस पहल से भारत की बहु साथ विभिन्न-र करने के साथकेन्द्रित निर्यात रणनीति का विस्तार-कलाओं एवं कलाकारों को बाजार से जोड़ने में भी मदद मिलेगी
- 'फियो ग्लोबललिंगर' को लांच करने का मुख्य उद्देश्य लघु एवं मझोले उद्यमों (एसएमई) के व्यवसाय में विकास को और अधिक सरल, अधिक लाभप्रद एवं सुखद बनाना है। यह एक तेजी से बढ़ता वैश्विक नेटवर्क है जिसमें फिलहाल ऐसे 1,40,000 एसएमई फर्म हैं जो प्लेटफॉर्म पर सृजित अपने इलेक्ट्रॉनिक बिजनेस कार्ड और डिजिटल प्रोफाइल का उपयोग कर कारोबारी गठबंधन करने के साथ-साथ विकास अवसरों को बढ़ाना चाहती हैं। यह निःशुल्क उपलब्ध है और इस पर निर्यातकों को निम्नलिखित खूबियां और लाभ उपलब्ध हैं:
 - व्यावसायिक अवसर : निर्यातक सर्च एवं रिव्यू सुविधाओं का उपयोग कर विभिन्न ग्राहकों, आपूर्तिकर्ताओं और सलाहकारों को ढूँढ़ने में समर्थ हो पाएंगे। सीधी बिक्री और बेहतर चेन प्रबंधन के लिए एक निःशुल्क ई-कॉमर्स स्टोर सृजित करना।
 - बिजनेस संबंधी आलेखों, औद्योगिक समाचारों और साझा हित समूहों के जरिए अद्यतन व्यावसायिक जानकारी।
 - बेहतर दक्षताएं: यह प्लेटफॉर्म विभिन्न तरह की सेवाएं जैसे कि कंपनी इंटरनेट एवं ईमेल एकीकृत करने के साथ-साथ एक बिजनेस कैलेंडर भी उपलब्ध कराता है।
 - फियो की सेवाएं: फियो के प्रचार कार्यक्रम और अलर्ट में नए आरसीएमसी/अनुमोदन/नवीकरण/भागीदारी के लिए उपयोग।

20. '#myLOVESTEELidea'

- भारतीय अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेले, 2017 के दौरान इस्पात मंत्रालय द्वारा शुरू की गई इस प्रतियोगिता का लक्ष्य इस्पात पर आधारित नए कारोबारी विचारों को प्रोत्साहित करना है।
- इस्पात मंत्रालय द्वारा आयोजित स्टार्टअप इंडिया पर आयोजित प्रतियोगिता-
- प्रतियोगिता का लक्ष्य इस्पात पर आधारित नए कारोबारी विचारों को प्रोत्साहित करना है।

21. कचरा मुक्त शहरों की स्टार रेटिंग

स्वच्छ भारत मिशन (शहरी) के दो प्रमुख लक्ष्य हैं – पहला सभी 4041 कस्बों और शहरों को खुले में शौच से मुक्ति करना ठोस अपशिष्ट का वैज्ञानिक प्रबंधन। ठोस कचरे के वैज्ञानिक प्रबंधन को प्रोत्साहित करने तथा शहरों को स्वच्छता के बारे में सजग बनाने के लिए आवास और शहरी विकास मंत्रालय द्वारा स्टार रेटिंग प्रणाली की शुरूआत 20 जनवरी, 2018 को की गई थी।

स्टार रेटिंग प्रणाली कड़े मानकों और लक्ष्यों की प्राप्ति के लिए किये जाने वाले प्रयासों (स्मार्ट) पर आधारित है। यह भारत के शहरों में साफ-सफाई का आकलन करने के लिए अपने किस्म की सबसे प्रभावी प्रणाली है। 12 कड़े मानकों पर आधारित यह प्रणाली शहरों के बीच टिकाऊ और स्वच्छता के उच्च मानदंडों को हासिल करने के लिए एक स्वस्थ प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देगी। आज आयोजित कार्यशाला कचरा मुक्त भारत की दिशा में किये जा रहे प्रयासों के तहत जून 2018 तक देश के सभी राज्यों में आयोजित की जाने वाली 17 कार्यशालाओं में से पहली थी।

कचरा मुक्त शहरों की स्टार रेटिंग – स्टार रेटिंग प्रणाली के मानक

यह 12 मानकों पर आधारित एकल मैट्रिक रेटिंग प्रणाली है

- घर घर जाकर कचरे का संग्रहण
- स्रोत पृथक्करण
- सार्वजनिक व्यावसायिक और रिहायशी इलाकों में सफाई
- कचरा डालने के लिए कूड़ेदानों और कचरा उठाने के लिए सुविधाओं की व्यवस्था।
- बड़ी मात्रा में कचरा निकालने वालों के लिए नियम
- कचरे का वैज्ञानिक प्रसंस्करण, वैज्ञानिक भूमि भराव, निर्माण और विध्वंस प्रबंधन
- कचरा फैलाने पर जुर्माना तथा प्लास्टिक के इस्तेमाल पर रोक को लागू करना।
- जन शिकायत निवारण तथा फीड बैक प्रणाली।
- खराब तरीके से कचरे की डंपिंग से मुक्ति
- बड़े नालों और जल स्रोतों की सफाई
- कचरे में कमी लाना
- शहरों का सौन्दर्यीकरण

स्मार्ट अवधारणा पर आधारित 7 स्टार रेटिंग प्रणाली की मुख्य विशेषताएं

एकल मैट्रिक आधारित प्रणाली – प्लास्टिक कचरे, ठोस कचरे के साथ ही नालों और जल स्रोतों में बहाये जाने वाले अपशिष्टों के आधार पर रेटिंग

- प्रत्येक मानक इस आधार पर तय किये गये हैं ताकि शहरों द्वारा साफ सफाई के लक्ष्य को हासिल करना व्यवहारिक रूप से आसान हो सके।
- मानकों के अनुपालन के लिए कड़ी शर्तें रखी गई हैं और इनकी समीक्षा भी सख्त तरीके से करने की व्यवस्था है।
- मानक इस आधार पर तय किये गये हैं ताकि इनका अनुपालन लक्ष्यों की प्राप्ति को आसान बना सके।

स्टार रेटिंग प्रणाली का महत्व

- यह प्रणाली इस तरह डिजाइन की गई है जिससे शहर धीरे धीरे 7 स्टार वाले मॉडल शहर के रूप में विकसित हो सकें और उनमें साफ सफाई की पूरी व्यवस्था हो।

22. 'स्टडी इन इंडिया' पहल

- विदेशी विद्यार्थियों के लिए भारत के जानेमाने शिक्षण संस्थानों के दरवाजे खोलेगी-
- प्रारंभ में 30 एशियाई, अफ्रीकी, मध्य पूर्व तथा स्वतंत्र देशों के राष्ट्रमंडल देशों के (सीआईएस) गया है। विद्यार्थियों पर फोकस किया
- 'स्टडी इन इंडिया' कार्यक्रम केन्द्रीय पोर्टल www.studyinindia.gov.in के माध्यम से वन-स्टॉप समाधान प्रदान करेगा। वेबसाइट को एक ऐप तथा हेल्पलाइन नम्बर समर्थन देगा। यह तम पेशकशों की जानकारी देगी वेबसाइट न केवल भारतीय शिक्षा की नवीन, बल्कि विदेशी विद्यार्थियों को प्रवेश में मदद करेगी और व्यक्तिगत रूझान तथा करियर लक्ष्य के आधार पर उनकी पसंद के बारे में जानकारी भी देगी।
- सार्वजनिक क्षेत्र की श्रेणी-1 मिनी रत्न कंपनी ईडीसीआईएल लिमिटेड (इंडिया) 'स्टडी इन इंडिया' शिक्षा अभियान के लिए मानव संसाधन विकास मंत्रालय की कार्यान्वयन एजेंसी है।
- इस कार्यक्रम में एनआईआरएफ रैंक वाले तथा एनएएसी मान्यता प्राप्त संस्थान 3.26 स्कोर के साथ शामिल किए गए हैं।
- 'स्टडी इन इंडिया' कार्यक्रम मानव संसाधन विकास मंत्रालय, विदेश मंत्रालय, गृह मंत्रालय और वाणिज्य तथा उद्योग मंत्रालय की संयुक्त पहल है।

23. राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान को मंजूरी

- प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में मंत्रिमंडल की आर्थिक मामलों की समिति ने पुनर्गठितकेंद्र प्रायोजित योजना राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान को स्वीकृति दे दी है। (आरजीएसए)

What is Scheme

- वित्त मंत्री ने 2016-17 के अपने बजट भाषण में सतत विकास लक्ष्यों पर कार्य करने के लिए पंचायती राज संस्थानों की शासन क्षमता विकसित करने के लिए पुनर्गठित राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान (आरजीएसए) योजना की घोषणा की थी। मंत्रालय की वर्तमान योजना को राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान के रूप में नया रूप देने के लिए नीति आयोग के उपाध्यक्ष की अध्यक्षता में एक समिति बनाई गई थी।
- समिति ने विभिन्न हितधारकों के साथ अनेक बैठकें की और परामर्श किया। समिति ने अनेक सिफारिशों के साथ अपनी रिपोर्ट दी जिसे सरकार द्वारा स्वीकार किया गया और यह योजना बनाने का आधार बना।

- 2017-18 के अपने बजट भाषण में वित्त मंत्री ने 50 हजार ग्राम पंचायतों को गरीबी मुक्त

THE CORE IAS
(www.gshindi.com)

MAINS *Answer Writing*
उत्तर लेखन एक कला हैं,
जो भीड़ में रहकर नहीं सीख सकते
(Specially for Hindi Medium)

500+ Questions from THE HINDU Editorial
100+ Current Issue with Traditional
Batches Going on...

Add. : 2nd Floor, Chamber No. 3 Batra Cinema Complex
Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

8800141518

बनाने के लिए 1 करोड़ परिवारों को गरीबी से बाहर लाने के लिए मिशन अंत्योदय की घोषणा की थी। इसी के अनुसार मिशन अंत्योदय का इस योजना के साथ एकीकरण किया गया है।

What's New

- इस योजना का विस्तार देश के सभी राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में किया जाएगा और इसमें गैर-भाग IX में जहां पंचायतें नहीं हैं, ग्रामीण स्थानीय सरकार के संस्थान शामिल होंगे।
- योजना में केंद्र और राज्य दोनों के घटक होंगे। केंद्रीय घटक में 'तकनीकी सहायता के लिए राष्ट्रीय योजना', ई पंचायत परमिशन मोड परियोजना और पंचायतों के प्रोत्साहन सहित राष्ट्रीय स्तर की गतिविधियां होंगी तथा राज्य घटक में पंचायती राज्य संस्थानों काक्षमता सृजन होगा।
- केंद्रीय घटक का वित्त पोषण पूरी तरह भारत सरकार करेगी लेकिन राज्य घटक के लिए केंद्र : राज्य धन पोषण व्यवस्था सभी राज्यों के लिए 60 : 40 होगी। पूर्वोत्तर तथा पर्वतीय राज्यों में केंद्र राज्य वित्त पोषण का अनुपात 90:10 होगा। सभी केंद्र शासित प्रदेशों (विधानमंडल सहित और बिना विधानमंडल के) के लिए केंद्रीय हिस्सेदारी 100 प्रतिशत होगी।
- सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए योजना के क्रियान्वयन और निगरानी गतिविधियों को सामान्य रूप से आपस में जोड़ा जाएगा और मुख्य बल मिशन अंत्योदय के अंतर्गत चिन्हित पंचायतों और नीति आयोग द्वारा चिन्हित 115 आकांक्षी जिलों पर होगा।

- यह योजना अन्य मंत्रालयों के क्षमता सृजन प्रयासों को मिलाएगी और उन मंत्रालयों पर फोकस किया जाएगा जिन पर इस योजना का अधिक प्रभाव होगा।
- आरएसजीए की समाप्ति की तिथि 31.3.2030 होगी।

राज्य/ जिला कवरेज

- इस योजना का विस्तार देश के सभी राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में किया जाएगा। योजना में गैर IX क्षेत्रों में जहां पंचायतें नहीं हैं वहां के ग्रामीण स्थानीय शासन के संस्थानों को भी शामिल किया जाएगा।

प्रभाव :

- आरएसजीए की स्वीकृति योजना 2.55 लाख से अधिक पंचायती राज संस्थानों को सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने की शासकीय क्षमता विकसित करने में मदद देगी। यह कार्य उपलब्ध संसाधनों के अधिकतम उपयोग पर फोकस के साथ समावेशी स्थानीय शासन के जरिये होगा। सतत विकास लक्ष्य के ये प्रमुख सिद्धांत हैं किसी को पीछे नहीं छोड़ते हुए तेजी से पहले पहुंचना और इसमें प्रशिक्षण मॉड्यूल तथा सामग्रियों सहित सभी क्षमता निर्माण कार्रवाइयों में लैंगिक सामानता के साथ सार्वभौमिक कवरेज की डिजाइन अंतरनिहित होगी। राष्ट्रीय महत्व के विषयों को प्राथमिकता दी जाएगी जो वंचित समूहों को प्रभावित करते हैं यानी गरीबी, प्राथमिक स्वास्थ्यसेवा, आहार, टीकाकरण, स्वच्छता, शिक्षा, जलसंरक्षण, डिजिटल लेन-देन आदि।
- यह योजना मिशन अंत्योदय तथा नीति आयोग द्वारा चिन्हित 115 आकांक्षी जिलों द्वारा व्यावहारिक संमिलन को ध्यान में रखते हुए बनाई गई है। पंचायतों में अनुसूचित जातियों, अनुसूचित जनजातियों और महिलाओं का प्रतिनिधित्व होता है और यह संस्थान जमीन से जुड़े होते हैं इसलिए पंचायतों को मजबूत बनाने से सामाजिक न्याय और समुदाय के आर्थिक विकास के साथ समानता और समावेशन को प्रोत्साहन मिलेगा।
- पंचायती राज्य संस्थानों द्वारा ई-गवर्नेंस के बढ़ते इस्तेमाल से सुधरी हुई सेवा डिलीवरी और पारदर्शित हासिल करने में मदद मिलेगी। इस योजना से ग्राम सभाओं को मजबूती मिलेगी और ग्रामसभाएं नागरिकों विशेष कर कमजोर समूहों के समाजिक समावेश के साथ कारगर संस्थान के रूप में काम करेंगी। यह योजना राष्ट्रीय राज्य और जिला स्तर पर पर्याप्त मानव संसाधन और संरचना के साथ पंचायती राज्य संस्थानों की क्षमता सृजन के लिए संस्थापक ढांचे की स्थापना करेगी। पंचायतों को राष्ट्रीय महत्वपूर्ण आधार पर प्रोत्साहन देकर मजबूत बनाया जाएगा। इससे पंचायतों में स्पर्धा की भावना बढ़ेगी।

रणनीति और लक्ष्यों का कार्यान्वयन

- केंद्र सरकार और राज्य सरकारें अपनी-अपनी भूमिकाओं के लिए स्वीकृत गतिविधियों को लागू और पूरा करने के लिए कदम उठाएंगी। राज्य सरकार अपनी प्राथमिकताओं और आवश्यकता के अनुसार केंद्रीय सहायता के लिए अपना वार्षिक कार्ययोजना तैयार करेगी। यह योजना मांग प्रेरित रूप में लागू की जाएगी।

24. भारतीय तरल क्लोरीन

Why in News:

- भारतीय मानक ब्यूरो रीन के लिए मैसर्स ने अखिल भारतीय आधार पर तरल क्लो (बीआईएस) कलीज़ एंड कैमिक्सगुजरात अल्लिमिटेड को पहला लाइसेंस प्रदान किया है।

What is this Chemical

- यह उत्पाद तरल अवस्था में है और इसे धातु के कंटेनर में रखा जाता है। आमतौर पर धातु के कंटेनर से तरल पदार्थ को वाष्पित करके गैस के रूप में इसका इस्तेमाल किया जाता है। इसका इस्तेमाल मुख्य रूप से कागज, लुगदी, वस्त्र ब्लीचिंग, पानी के कीटाणुशोधन और रसायनों के निर्माण में किया जाता है।

25. अटल न्यू इंडिया चैलेंजेज

नीति आयोग के अटल नवोन्मेषण मिशन ने आज अटल न्यू इंडिया चैलेंजेज लांच करने की घोषणा की, जो प्रधानमंत्री के नवोन्मेषणों एवं प्रौद्योगिकियों को लोगों के लिए प्रासंगिक बनाने के आह्वान के बाद अस्तित्व में आया है

सामर्थ्य, प्रयोजन एवं प्रौद्योगिकियों को उत्पाद के रूप में ढालने की क्षमता प्रदर्शित करने वाले आवेदकों को एक करोड़ रुपये तक का अनुदान दिया जाएगा। इस अनुदान सहायता के अतिरिक्त परामर्श, हैंडहोलिंग, इंक्यूबेशन तथा वाणिज्यीकरण के विभिन्न चरणों में आवश्यक अन्य समर्थन भी प्रदान किए जाएंगे और इससे व्यापक परिनियोजन भी सृजित होगी।

सड़क परिवहन एवं राजमार्ग, आवास एवं शहरी मामले, कृषि एवं किसान कल्याण, पीने का पानी एवं स्वच्छता मंत्रालयों तथा रेल बोर्ड के साथ साझेदारी करने के जरिए एआईएम भारत के नवोन्मेषकों की क्षमता का लाभ उठाने का प्रयास करेगा।

अटल न्यू इंडिया चैलेंज, जो पांच मंत्रालय के सहयोग से संचालित किया जाएगा, के तहत एआईएम 17 चिह्नित फोकस क्षेत्रों, जिनके नाम हैं,

- जलवायु स्मार्ट कृषि
- सड़क एवं रेल के लिए फॉग विजन सिस्टम
- उभरती प्रौद्योगिकियों का उपयोग करने के द्वारा रेल की विफलता से बचाव
- रोलिंग स्टॉक का पूर्वानुमानित रखरखाव
- वैकल्पिक ईंधन आधारित परिवहन
- स्मार्ट गतिशीलता
- इलेक्ट्रिक गतिशीलता
- सुरक्षित परिवहन
- त्वरित पोर्टेबल जल गुणवत्ता परीक्षण
- वहनीय विलवणीकरण / रीसाइक्लिंग प्रौद्योगिकी
- अपशिष्ट प्रबंधन रीसाइक्लिंग / पुनर्उपयोग
- कचरा संरचना उपकरण
- खाद की गुणवत्ता
- विकेंद्रीकृत कंपोस्टिंग
- खाद के लिए ब्लेड्स का मिश्रण
- सार्वजनिक स्थानों में अपशिष्ट

➤ सार्वजनिक स्थान पर गंदगी का निवारण

- में अत्याधुनिक प्रौद्योगिकियों या प्रोटोटाइप्स का उपयोग करते हुए बाजार के लिए तैयार उत्पादों की डिजाइन करने के लिए संभावित नवोन्मेषकों/एमएसएमई/स्टार्टअप्स को आमंत्रित करेगा।

यह प्रोग्राम कंपनी अधिनियम 1956/2013 के तहत पंजीकृत भारतीय कंपनियों, मुख्य रूप से सूक्ष्म, लघु एवं मझौले उपक्रम (एमएसएमई), जैसा कि एमएसएमईडी अधिनियम, 2006 में वर्णित है के लिए खुला है। यह स्टार्टअप्स, जैसा कि औद्योगिक नीति एवं संवर्द्धन विभाग (डीआईपीपी) द्वारा परिभाषित है, सरकारी या निजी अनुसंधान एवं विकास संगठनों (रेलवे आर एंड डी संगठन के अतिरिक्त), शैक्षणिक संस्थानों, शिक्षाविदों एवं यहां तक कि एकल नवोन्मेषकों को भी, बशर्ते कि वे उपयुक्त विनिर्माण क्षमताओं वाली कंपनियों की साझेदारी में हैं, आवेदन करने के लिए प्रोत्साहित करता है।

26. दीव स्मार्ट सिटी पहला नगर है, जो दिन के समय शत प्रतिशत नवीकरणीय ऊर्जा द्वारा संचालित होगा

27. बच्चों के अंतर्देशीय निष्कासन और अवधारण पर न्यायमूर्ति राजेश बिंदल की अध्यक्षता में बनी समिति ने महिला और बाल विकास मंत्री को रिपोर्ट सौंपी

- पंजाब और हरियाणा उच्च न्यायालय, चंडीगढ़ के न्यायाधीश न्यायमूर्ति राजेश बिंदल की अध्यक्षता में बनी समिति ने बच्चों के अंतर्देशीय निष्कासन और अवधारण से संबंधित कानूनी विषयों पर अपनी रिपोर्ट सौंप दी और ऐसे मामलों में शामिल मातापिता और बच्चों की - समस्याओं के समाधान पर सिफारिशें कीं। महिला और बाल विकास मंत्रालय ने समिति की नियुक्ति की थी। समिति ने बच्चों के अंतर्देशीय निष्कासन और पुनर्स्थापन पर व्यापक विचारविमर्श और समीक्षा के बाद महिला और बाल विकास मंत्री श्रीमती मेनका संजय गांधी - को अपनी रिपोर्ट सौंप दी है।
- समिति ने मध्यस्थता आवश्यकता को पहला कदम मानते हुए सिफारिश की है कि सरकार एक अंतर्देशीय अभिभावकीय बाल निष्कासन विवाद समाधान प्राधिकरण बना सकती है। इस प्राधिकरण की परिकल्पना बच्चों के अंतर्देशीय निष्कासन और अवधारण के मामलों के एकल खिड़की समाधान के रूप में की गई है।
- न्यायमूर्ति बिंदल समिति ने सिफारिश की है कि प्राधिकरण की अध्यक्षता उच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त न्यायाधीश करेंगे और प्राधिकरण में महत्वपूर्ण मंत्रालय के प्रतिनिधियों के साथ कानूनी और सामाजिक पृष्ठभूमि के सदस्य शामिल होंगे।
- समिति ने सिफारिश की है कि प्राधिकरण सांस्कृतिक परिवेश, मामले की योग्यता और बच्चे के सर्वाधिक हित में बच्चों के निष्कासन और अवधारण के अंतर्देशीय मामलों की समीक्षा करेगा। समिति ने अपनी सिफारिश के साथ सरकार को विधायी प्रारूप भी पेश किया है। समिति से विधि आयोग द्वारा तैयार किए गए अंतर्राष्ट्रीय बाल अपहरण विधेयक के प्रारूप का अध्ययन करने के लिए भी अनुरोध किया गया था।

28. अतुल्य भारत पर 360 डिग्री वर्चुअल रियलिटी (वीआर) वीडियो लांच

- भारत सरकार के पर्यटन मंत्रालय ने गूगल इंडिया के सहयोग से आज अतुल्य भारत पर 360 डिग्री वर्चुअल रियलिटी अनुभव वीडियो लांच किया। (वीआर)

- 360 डिग्री में अतुल्य भारत हम्पी, गोवा, दिल्ली एवं अमृतसर की यात्रा के जरिए एक अभूतपूर्व अनुभव प्रदान करता है और उन स्थानों तथा लोगों की खोज करता है, जो इनमें से प्रत्येक प्रतिष्ठित भारतीय स्थलों को अतुल्यनीय बना देते हैं।

29. दीन दयाल उपाध्याय छात्रवृत्ति

- भारतीय मूल के लोगों, जिन्होंने विकास पत्रकारिता के लिए अनुकरणीय कार्य किया है, के लिए दीन दयाल उपाध्याय की स्मृति में 25,000 रुपये की एक छात्रवृत्ति

30. हरिमाऊ शक्ति -2018

- भारतीय सेना एवं मलेशिया के सेना के बीच संयुक्त अभ्यास 30 अप्रैल को हरिमाऊ शक्ति - 2018 सैन्य समारोह की एक संक्षिप्त तथा प्रभावी सुपुर्दगी के साथ कुआलालाम्पुर के वार्डियबर्न शिविर में आरंभ हुई।



THE HINDU/ Indian Express Based Current PRELIMS Question of March & April 2018

1. National Financial Reporting Authority के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिये :

1. इसका गठन कंपनी कानून 2013 के तहत किया गया है
2. इस संस्था को चार्टर्ड अकाउंटेंट पेशवरो के पेशेवर दुर्व्यवहार जाँच का अधिकार नहीं है यह कार्यक्षेत्र ICAI के पास है
3. इसके पास सिविल न्यायालय के अधिकार है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

2. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण के बारे में निम्न कथनों पर विचार करें :

1. इस संस्था को जैव विविधता कानून 2002 के तहत स्थापित किया गया है
 2. Centre for Biodiversity and Policy and Law की स्थापना फिनलैंड की सहायता से राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण में की गई है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो एक न ही दो

3. Conservation Assured | Tiger Standards के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. बाघों का प्रबंधन कैसे किया जाय तथा उनके लिए क्या खाद्य मानक हो उसके लिए एक पैमाना
2. भारत ने इस मानक को अपनाया है

3. अभी तक विश्व में तीन वन्य जीव क्षेत्र Conservation Assured | Tiger Standards को पूर्ण करते है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

4. Green List of Protected and Conserved Areas Programme किस संस्था का कार्यक्रम है

- (a) IUCN
- (b) WWF
- (c) Global Tiger Forum
- (d) इनमे से कोई नहीं

5. T*2 जो हाल ही में खबरों में था किससे सम्बंधित है

- (a) बाघों से
- (b) हिम तेंदुओं से
- (c) सौर ऊर्जा से
- (d) इनमे से कोई नहीं

6. Asian Infrastructure Investment Bank (AIIB) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. चीन के नेतृत्व में स्थापित बैंक जिसका ऑपरेशन 2016 में प्रारम्भ किया है
2. इसके सदस्य देशों में भारत, चीन, USA, जापान शामिल है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

7. विश्व वन्य जीव दिवस के बारे में निम्न कथनों पर विचार करें :

1. इस दिवस को संयुक्त राष्ट्र द्वारा 1968 में घोषित किया गया था
 2. इस दिन CITES समझौता हस्ताक्षरित हुआ था
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

8. भारत में ऊर्जा दक्षता के सम्बन्ध में निम्न कथनों पर विचार करें :

1. अजय (Atal Jyoti Yojana (AJAY)) का कार्यान्वयन Energy Efficiency Services Limited (EESL) के द्वारा किया जा रहा है
2. National Mission for Enhanced Energy Efficiency का कार्यान्वयन भी Energy Efficiency Services Limited (EESL) के द्वारा किया जा रहा है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

9. National Anti-Profitteering Authority (NAA) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह एक स्थायी संस्था होगी और यह एक वैधानिक संस्था है
 2. इसके तहत Director General of Safeguards जो उपभोक्ता मंत्रालय के तहत है शिकायतों की जांच करेगा और उसके द्वारा जांच National Anti-Profitteering Authority (NAA) को सुपुर्द की जायेगी
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

- (a) केवल 1

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

10. आद्रभूमि अधिनियम 2017 के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. नए नियमों के मुताबिक राज्यों में राज्य आद्र भूमि प्राधिकरण स्थापित किए जायेंगे जिनकी अध्यक्षता पर्यावरण सचिव करेंगे।
2. इन नियमों के विकेंद्रिकृत तंत्र के आधार पर विक्सित किया गया है
3. नियमों की निगरानी के लिए केंद्रीय आद्रभूमि समिति बनाई जायेगी जिसकी अध्यक्षता केंद्रीय पर्यावरण मंत्री करेगा

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

11. स्वदेश दर्शन के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस योजना के तहत तीर्थस्थलों के जिर्नोदार का कार्य किया जाएगा।
 2. इस योजना के तहत 13 तीर्थस्थलों के जिर्नोदार का कार्य किया जाएगा
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

12. गृह rating के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस rating को BEE के द्वारा जारी किया जाता है
2. इसके तहत केवल पूर्ण रूप से निर्मित बिल्डिंग की ऊर्जा दक्षता को ध्यान में रखकर रेटिंग दी जाती है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

13. Impacting Research Innovation and Technology (IMPRINT) योजना किस मंत्रालय/संस्था द्वारा कार्यान्वित की जा रही है ?

- (a) विज्ञान व प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- (b) मानव संसाधन मंत्रालय
- (c) निति आयोग
- (d) इनमे से कोई नहीं

14. *Air-Breathing Electric Thruster* जो हाल ही में खबरों में था के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. अन्तरिक्ष तकनीक है जो भू स्थितिकी कक्षा में कार्य करेगी
- 2. इसके उपयोग से कृत्रिम उपग्रहों का कार्यकाल बढ़ाया जा सकेगा

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर गलत कथन चुनीए

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

15. निम्न में से कौनसी योजना भारत में शोध और नवाचार को बढ़ाने में मदद करेगी :

- 1. Teachers associateship for research excellence
- 2. INSPIRE
- 3. IMPRINT

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

16. **Revised National TB Control Program (RNTCP)** के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिये :

- 1. इस कार्यक्रम के तहत Bedaquiline और Delamanid दोनों शामिल है
- 2. इस कार्यक्रम के तहत diagnosis और उपचार मुफ्त है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

17. निक्षय क्या है ?

- (a) TB के इलाज के लिए दवाई
- (b) HIV मरीजों के लिए एक पोर्टल
- (c) श्रमिकों की समस्या समाधान के लिए एक पोर्टल
- (d) इनमे से कोई नहीं

18. **महिला उद्यमिता मंच** के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए ?

- 1. इसे MSME मंत्रालय द्वारा महिला उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए बनाया गया है
- 2. यह मंच उद्यमिता के लिए आवश्यक नेटवर्क, साझेदारी व अन्य समस्या समाधान के लिए एक मंच उपलब्ध करवाएगा

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

19. प्रधानमंत्री भारतीय जन औषधि किस मंत्रालय से सम्बंधित है

- (a) महिला व बाल विकास
- (b) परिवार कल्याण
- (c) रासायनिक व उर्वरक

(d) इनमें से कोई नहीं

20. अन्तराष्ट्रीय सौर गठबंधन के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस पहल की संकल्पना 2015 में पेरिस सम्मलेन में राखी गई थी
 2. इस गठबंधन का लक्ष्य 2030 तक 10000 GW सौर ऊर्जा का उत्पादन करना है
 3. यह समझौता 2018 से लागू हुआ है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

21.. the Turtle Conservation Fund के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह संस्था केवल मीठे जल में रहने वाले कछुओं के क्षेत्र में कार्य करती है
 2. इसकी स्थापना WWF और IUCN के द्वारा की गई है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

22.. निम्न कछुओं पर विचार करें :

1. बतागुर कछुआ
2. बतागुर दोंगोका
3. ब्लैक सॉफ्ट शैल टर्टल
4. बतागुर बक्सा

उपरोक्त में से कौनसे CRITICALLY ENDANGERED है ?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 2 और 4
- (d) केवल 1 और 4

23.. वन्य अधिकार अधिनियम (Traditional Forest Dwellers (Recognition of Forest Rights) Act of 2006) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस अधिनियम के तहत राष्ट्रीय पार्कों में रहने वाले आदिवासियों को कोर क्षेत्र में वन अधिकार नहीं दिए जा सकते
2. इस कानून के तहत केवल व्यक्तिगत अधिकारों की पहचान की गई है न की सामुदायिक अधिकारों की।

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही कथन चुनीए

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

24.. Chamaeleon Complex क्या है ?

- (a) वो क्षेत्र जहां जीवन की संभावना है
- (b) तारों की उत्पत्ति के क्षेत्र
- (c) वो क्षेत्र जहां न्यूट्रान तारों के टकराने से हमें गुरुत्व तरंगें प्राप्त हुई थी
- (d) इनमें से कोई नहीं

25. James Webb Space Telescope के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. नासा द्वारा निर्मित अंतरिक्ष टेलिस्कोप जो पृथ्वी से 570 किलोमीटर उंचाई पर स्थित होगा।
2. यह टेलिस्कोप तारों की उत्पत्ति, ब्लैक होल का अध्ययन करेगा

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

26 . Cell for IPR Promotion and Management के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह संस्था वाणिज्य मंत्रालय के तहत है जो बौद्धिक संपदा अधिकार के लिए जागरूकता के क्षेत्र में कार्य करती है

2. यह संस्था #LetsTalkIP और IPRISM का कार्यान्वयन कर रही है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो एक न ही दो

27. Clean Seas Campaign के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इसे 2017 में IUCN के द्वारा चालु किया गया है

2. इसका उद्देश्य समुद्री कूड़े को कम करने की आवश्यकता के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो एक न ही दो

28. निम्न संस्थाओं पर विचार कीजिए ?

1. Bar Council of India

2. प्रतिस्पर्धा आयोग

3. हरित प्राधिकरण

4. आर्थिक सलाहकार समिति

उपरोक्त में से कौनसी संस्थाएं वैधानिक है ?

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 1, 2 और 3

(c) केवल 2 और 4

(d) केवल 1 और 4

29. नीम लेपित यूरिया के उपयोग से क्या फायदे हैं :

1. मृदा की उर्वरता में वृद्धि

2. कीटों और रोगों के खतरों में कमी

3. इसके उपयोग से यूरिया जल्दी जल्दी गुलता है फलतः पौधों को ज्यादा पोषण मिलता है निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 1

(d) उपरोक्त सभी

30. Base Erosion & Profit Shifting जो हाल ही में खबरों में था किससे सम्बंधित है

(a) कर बचाव से

(b) कर चोरी से

(c) अर्थव्यवस्था में आधार वर्ष से

(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

31. Service Export from India Scheme के बारे में कौनसा कथन सत्य है ?

(a) यह योजना केवल भारतीय कंपनियों के लिए है

(b) यह योजना उन सभी कंपनियों के लिए है जो भारत से सेवा देती है

(c) यह योजना भारतीयों द्वारा नियंत्रित कंपनियों के लिए है जो भारत में रजिस्टर है

(d) इनमें से कोई नहीं

32. हाल ही की खबरों में CRILC खबरों में था , इसके बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह एक पोर्टल है जिसे वित्त मंत्रालय द्वारा वित्तीय देनदारियों की निगरानी के लिए बनाया गया है

2. इस डाटा बेस में वो सभी ऋण को रिपोर्ट करना अनिवार्य होगा जो 1 करोड़ से ऊपर है निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो एक न ही दो

33. National Commission for Protection of Child Rights (NCPCR) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह एक संवैधानिक संस्था है
2. यह संस्था परिवार कल्याण मंत्रालय के अधीन काम करती है
3. यह संस्था बाल अधिकारों के क्षेत्र में कार्य करती है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

34. महिलाओं की स्थिति पर आयोग (Commission on the Status of Women) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस आयोग की स्थापना UNCTAD ने की है
2. यह संस्था महिला सशक्तिकरण, लैंगिक समानता जैसे मुद्दों पर कार्य कराती है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

35. Indian Medicinal Plants, Phytochemistry And Therapeutics (IMPPAT) क्या है ?

- (a) TKDL का एक हिस्सा जो पारम्परिक दवाइयों के संरक्षण में कार्य करता है
- (b) एक डाटा बेस जहां भारत के पुरातन ग्रंथों में लिखित चिकित्सीय पौधों का समावेश किया गया है जो पुरातन विधि के सत्यापन का कार्य करे
- (c) आयुष मंत्रालय द्वारा चिकित्सीय पौधों के लिए एक पोर्टल
- (d) इनमें से कोई नहीं

36. भारतीय प्रेस परिषद (press council of India) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए

1. प्रिंट व न्यूज मीडिया के नियमन के लिए लिए गठित एक वैधानिक संस्था है

2. इसके सदस्यों में राज्यसभा से भी सदस्य होते हैं

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

37. Quality Review Board जो हाल ही खबरों में था के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. इसे कंपनी अधिनियम 2013 के तहत कॉर्पोरेट मंत्रालय के द्वारा गठित किया गया है

2. National Financial Reporting Authority के गठन के बाद इस संस्था को बंद कर दिया गया है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

38. साक्षर भारत के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. प्रौढ़ शिक्षा और कौशल संवर्धन के लिए यह योजना मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा 2010 में चालु की गई थी

2. यह योजना सम्पूर्ण भारत में चलाई जा रही है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

39. हाल ही की खबरों में Purchasing Managers Index (PMI) खबरों में था इसके बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस सूचकांक को CSO द्वारा अजारी किया जाता है जो अर्थव्यवस्था के संकुचन और विस्तार को प्रदर्शित करता है

2. PMI अर्थव्यवस्था में output स्तर पर उसके प्रदर्शन के बारे में सूचना उपलब्ध करवाता है निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

40. विज्ञान के क्षेत्र में हाल ही में **Cold Fusion** तकनीक खबरों में थी इसके बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह निम्न ऊर्जा नाभिकीय क्रिया है और जीतनी ऊर्जा तंत्र को दी जाती है उससे ज्यादा ऊर्जा प्राप्त होती है

2. इससे रेडियोएक्टिव विकिरणों का उत्सर्जन होता है निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

41. निम्न कूट पर विचार कीजिए :

वन्य क्षेत्र स्थल

1. मथिकेतन शोला पार्क तमिलनाडु

2. तृष्णा वन्य जीव क्षेत्र त्रिपुरा

3. कोरिंगा आन्ध्र प्रदेश

उपरोक्त में से कौनसा सही सुमेलित नहीं है

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) इनमे से कोई नहीं

42. World Water Development के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस रिपोर्ट को UNEP द्वारा जारी किया जाता है

2. 2018 रिपोर्ट की थीम है 'Nature Based Solutions for Water'

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

43. हाल ही में Copernicus कार्यक्रम खबरों में था यह क्या है ?

- (a) NASA का रिमोट सेंसिंग उपग्रह
- (b) यूरोपियन यूनियन का कार्यक्रम जिसके तहत पृथ्वी अवलोकन उपग्रहों से प्राप्त जानकारी को साझा किया जाता है
- (c) कनाडा स्पेस एजेंसी का उपग्रह
- (d) इनमे से कोई नहीं

44. BEE Star rating programme for commercial buildings किसके द्वारा कर््यान्वित किया जा रहा है ?

- (a) Bureau of Energy Efficiency के द्वारा
- (b) TERI के द्वारा
- (c) EESL के द्वारा
- (d) US chamber of Commerce के द्वारा

45. राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह केवल गाँवों में संचालित किया जा रहा है

2. इस कार्यक्रम के तहत जननी सुरक्षा योजना, राष्ट्रीय बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम को संचालित किया जा रहा है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

46. राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. केवल केंद्रीय उच्चतर शिक्षण संस्थानों की वित्तीय आपूर्ति के लिए इस योजना की शुरुआत 2013 में की गई थी

2. यह Central Sector योजना है

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

47. International Resource Panel किसके द्वारा प्रारम्भ किया गया है?

- (a) UNESCO
- (b) High Level Political Forum on Sustainable Development
- (c) IUCN
- (d) इनमें से कोई नहीं

48. New Indian Resource Panel (InRP) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. इसकी स्थापना NAPCC कार्यक्रम के तहत की गई है
 - 2. इसकी स्थापना 2015 में हुई है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

49. International Climate Initiative (IKI) किस संस्था या देश से सम्बंधित है ?

- (a) UNESCO
- (b) GERMANY
- (c) WWF
- (d) USA

50. लाभ के पद (Office of Profit) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. इसको संविधान में परिभाषित किया गया है
- 2. भारत में यह अवधारणा UK से ली गई है
- 3. सबसे पहले मोंटगु चेल्म्सफोर्ड सुधार में इसे अपनाया गया

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

51. पृथ्वी काल (Earth hour) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. सबसे पहले इसकी शुरुआत 2007 में सिडनी से हुई
- 2. इसे WWF व UNEP द्वारा प्रारम्भ किया गया है

3. 2018 की थीम है **Give Up to Give Back** निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

52. TRAFFIC के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. इसे WWF व IUCN द्वारा प्रारम्भ किया गया है
- 2. यह वन्यजीव निगरानी तंत्र है जो CITES साथ भी कार्य करता है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

53. निम्न में से कौनसे IN-SITU (स्व स्थाने) संरक्षण के माध्यम है :

- 1. BOTANICAL GARDAN
- 2. पवित्र उपवन (Sacred Grooves)
- 3. **Vulture Conservation Breeding Centre**
- 4. Vulture safe zones

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :

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

54. हाल की खबरों में Sun Shield खबरों में था यह क्या है ?

- (a) पृथ्वी को सूर्य की उष्मा से बचाने के लिए आवरण
(b) कैल्सियम कार्बोनेट से बना तंत्र जो कोरल को सूर्य की गर्मी से बचाएगा
(c) सौर तरंगों से बचने के लिए तंत्र
(d) इनमें से कोई नहीं

55. 3R Regional Forum in Asia and the Pacific जो हाल ही में खबरों में था के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इसका हाल ही में सेशन भारत में आयोजित हो रहा है।
2. इसकी स्थापना जापान सरकार के सहयोग से की गई है
निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए
(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

56. Dead Zones के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. ये वो क्षेत्र हैं जहां जीवन की प्रचुरता है
2. यहां ऑक्सीजन की मात्रा बहुत कम या न के बराबर होती है
3. सुपोषण वाले क्षेत्रों में यह विकसित हो सकते हैं
निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए :
(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 1 और 3
(c) केवल 2 और 3

(d) उपरोक्त सभी

57. James Webb Space Telescope के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस टेलिस्कोप को नासा द्वारा 2018 में प्रक्षेपित किया जाएगा
2. यह LEO कक्षा में स्थापित होगा
3. यह नासा कनाडा स्पेस एजेंसी और ISRO का संयुक्त कार्यक्रम है
उपरोक्त में से कौनसा कथन सही नहीं है :

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

58. हाल ही में champion sector खबरों में थे ये क्या है ?

- (a) ये वो sector हैं जहां बैंकों को ज्यादा ऋण देना है
(b) यह कृषि प्रसंस्करण से सम्बंधित है
(c) वो sector जहां भारतीय अर्थव्यवस्था लिखित करके ज्यादा रोजगारों का सृजन और अधिक वृद्धि कर सकती है
(d) यह आकांक्षी जिले हैं विकास के लिए सरकार ध्यान केन्द्रण कर रही है

59. दक्षिण एशिया सहकारी पर्यावरण कार्यक्रम (SACEP) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. दक्षिण एशिया में पर्यावरण मुद्दों के लिए इस संस्था की स्थापना 1982 में श्रीलंका में हुई
2. इसके सदस्य देश हैं : बांग्लादेश, म्यांमार, भारत, पाकिस्तान, श्रीलंका, अफगानिस्तान, नेपाल, भूटान
निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए
(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

60 आकांक्षी जिला परियोजना (Transformation of Aspirational Districts Programme) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. इस परियोजना को 1 अप्रैल 2018 से चालु किया गया
 2. इस परियोजना का लक्ष्य पिछड़े जिलों को त्वरित रूप से विकास की मुख्य धारा में लाना है निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए
- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

61. प्रधानमंत्री रोजगार प्रोत्साहन योजना के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह योजना श्रम मंत्रालय द्वारा चलाई जा रही है
 2. इसकी शुरुआत 2017 से हुई है
 3. यह योजना 2018 से सभी sector में लागू कर दी गई है तथा लाभार्थियों के लिए अधिकतम वेतन की सीमा भी हटा ली गई है
- उपरोक्त में से कौनसा कथन सही नहीं है :
- (a) केवल 1 और 2
(b) केवल 1 और 3
(c) केवल 2 और 3
(d) उपरोक्त सभी

62. MEGA FOOD PARK योजना किस मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित की जा रही है ?

- (a) खाद्य प्रसंस्करण मंत्रालय द्वारा
(b) कृषि मंत्रालय
(c) उपभोक्ता मंत्रालय
(d) इनमें से कोई नहीं

63. हाल ही की खबरों में दिखाई देने वाला Interstitium क्या है ?

- (a) शरीर का एक अंग
(b) नासा का कार्यक्रम

- (c) जैविक उर्वरक
(d) इनमें से कोई नहीं

64. Intergovernmental science-policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services (IPBES) के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह संस्था IUCN द्वारा जैव विविधता क्षेत्र में संस्था है
 2. यह संस्था पारिस्थितिकी सेवाओं के लिए वैज्ञानिक तथ्य आधारित शोध उपलब्ध करवाता है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

65. बैक्टीरिया का उपयोग निम्न में से किन कार्यों में किया जा सकता है ?

1. बैटरियों के चालन में
 2. अपशिष्ट प्रबंधन में
 3. जैव मार्कर के तौर पर
- उपरोक्त में से कौनसा कथन सही है :
- (a) केवल 1 और 2
(b) केवल 1 और 3
(c) केवल 2 और 3
(d) उपरोक्त सभी

66. Point Nemo जो हाल ही में खबरों में था उसके बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह बिंदु उत्तरी प्रशांत महासागर में है जो अन्तरिक्ष कचरे से लिए कब्रिस्तान के तौर पर उपयोग में लाया जाता है
2. इस स्थान पर जीवन की विविधता अत्यधिक नहीं है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

- (a) केवल 1
(b) केवल 2

- (c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

67. GDP & GVA के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. GDP मांग जबकि GVA उत्पादक की तरफ से अर्थव्यवस्था की स्थिति दर्शाता है
 2. वैश्विक संस्थाएं अर्थव्यवस्थाओं की स्थिति को GDP method के द्वारा आंकलन करती है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए
- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

68. राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह कार्यक्रम संविधान के अनुच्छेद 41 को पूर्ण करता है
 2. यह योजना 'Core of Core' योजनाओं का हिस्सा है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए
- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

69. राष्ट्रीय आविष्कार मिशन के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह योजना विज्ञान व प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा चलाई जा रही है
 2. इस योजना में 6 से 14 आयुवर्ग के बच्चे मुख्य केंद्र बिंदु होंगे
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए
- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

70. Sentinal species के बारे में निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

1. ये प्रजातियाँ सूचक प्रजातियों (to indicator species) की तरह ही है
 2. ये प्रजातियाँ पर्यावरण प्रदुषण को सूचित करती है
- निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए
- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो एक न ही दो

71. हाल ही खबरों में रहने वाला पेरिस सिद्धांत किससे सम्बंधित है ?

- (a) मानवीय रक्षा निकायों से
(b) दत्तक अधिग्रहण से
(c) प्रदुषण से
(d) सौर ऊर्जा से

72. हाल ही की खबरों में दिखाई देने वाला ICARUS क्या है ?

- (a) एक टेलिस्कोप
(b) सुदूर स्थित एक खगोलीय पिंड
(c) Gheco की नई प्रजाति
(d) बिच्छू की एक नई प्रजाति

73. Gravitational lensing क्या है ?

- (a) न्यूट्रॉन तारों के टकराने से उत्पन्न तरंगे
(b) खगोलीय विधि तारों की स्थिति पता लगाने के लिए
(c) अन्तरिक्ष का वह क्षेत्र जहाँ जीवन मिल सकता है
(d) नासा का टेलिस्कोप

74. NIRF रैंकिंग के लिए निम्न में से कौनसे आधार संज्ञान में लिए जाते हैं:

1. शोध व पेशेवर प्रक्रियाएं
2. समावेशियता (Inclusivity)
3. विदेशी faculty
4. Perception

उपरोक्त में से कौनसा कथन सही है :

- (a) केवल 1 और 2

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

75. निम्न में से कौनसे सूचकांक या पोर्टल SIDBI से सम्बन्ध रखते हैं :

1. Samridhhi
2. CRISIDEX
3. MSME Pulse

उपरोक्त में से कौनसा कथन सही नहीं है :

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

76. विश्व के हॉटस्पॉट मैप पर 'जैव विविधता हॉटस्पॉट' के रूप में योग्य होने के लिए निम्न दो मापदंडों में से कौन सा मिलेगा?

1. क्षेत्र में कम से कम 0.5 प्रतिशत या विनाशकारी पौधों की 1500 प्रजातियों स्थानिक प्रजातियों के रूप में होना चाहिए। 2. इस क्षेत्र ने अपनी प्राथमिक वनस्पति का कम से कम 70 प्रतिशत खो दिया है।

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

77. निम्न में से कौन सा ठोस अपशिष्ट को नियंत्रित करने के लिए एक प्रभावी तरीका है?

1. Recycling
2. Incineration
3. Landfills

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए:

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

78.

निम्नलिखित में से कौन सा "पर्यावरण पदचिह्न" की माप की इकाई है?

- (a) ग्लोबल हेक्टेयर
(b) गैलन प्रति व्यक्ति
(c) घन मीटर
(d) मैन घंटे (Man Hour)

79. कार्बन क्रेडिट के बारे में निम्न कथनों पर विचार करें ?

1. यह कार्बन उत्सर्जन और वास्तव में उत्सर्जित कार्बन के बीच अंतर है
2. प्रदूषण को कम करने के लिए आईएमएफ द्वारा दी गई ऋण की राशि है
3. इसे सबसे पहले मानवीय वातावरण पर संयुक्त राष्ट्र सम्मलेन के तहत जारी किया गया था

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

80. उच्च जैविक ऑक्सीजन मांग (बीओडी) क्या इंगित करता है?

1. उच्च स्तर के माइक्रोबियल प्रदूषण
2. निम्न स्तर की माइक्रोबियल प्रदूषण
3. माइक्रोबियल प्रदूषण की अनुपस्थिति
4. पानी पूरी तरह शुद्ध है

निचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर

- (a) केवल 1
(b) 2 और 3
(c) उपरोक्त सभी
(d) इनमें से कोई नहीं

81. निम्न में से कौन से ग्रीनहाउस गैस के स्रोत हैं, ?

1. घरेलू पशु
2. कोयला खनन
3. वाटरलैंड्स

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनीए

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

82. संरक्षित क्षेत्र अगस्त्यामालाई के सन्दर्भ में सही कथन है-

- 1. कुरिजी नामक फूल जो १२ वर्षों में 1 बार खिलता है यही पाया जाता है
- 2. टोडा जनजाति यही पाई जाती है।
- 3. यह अधिसूचित बायोस्फियर रिज़र्व में से एक है।

सही विकल्प चुनीए

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

83. निम्नलिखित में से किनसे सम्बंधित उत्सर्जन मानक भारत स्टेज 6 के अंतर्गत लाये गये है ?

- 1. कार्बन डाई ऑक्साइड
- 2. हाइड्रो कार्बोन्स
- 3. नाइट्रोजन ऑक्साइड्स
- 4. पार्टिकुलेट मैटर

सही विकल्प चुनिए :

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

84. ग्लोबल Dimming के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- 1. यह वायुमंडल में उपस्थित एयरोसोल द्वारा अवशोषित एवं परावर्तित सूर्य के प्रकाश से संबंधित है।
 - 2. यह मानव जनित कारकों के कारण उत्पन्न होती है।
- उपरोक्त दिए गए कथनों में से सही कथन है- नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

85. औरोरा के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

- 1. सूर्य के वातावरण द्वारा छोड़े गए आवेशित कणों तथा पृथ्वी के वातावरण में उपस्थित गैसीय कणों के मध्य टकराव के कारण उत्पन्न होता है।
- 2. इसे उत्तरी एवं दक्षिणी दोनों गोलार्द्ध में देखा जा सकता है।
- 3. यह उच्च तथा निम्न दोनों अक्षांशों पर घटित होता है।

उपरोक्त दिए गए कथनों में से सही कथन है- नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

86. निम्नलिखित में से कौन सी नदियां अरुणाचल प्रदेश से होकर बहती हैं-

- 1. लोहित
- 2. बराक
- 3. कलादान
- 4. सुबनसिरी

नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

87. शोला वनों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर ध्यान दीजिए-

- 1. शोला वन उष्णकटिबंधीय सदाबहार तथा उप विषुवतीय नम वनों का प्रतिनिधित्व करते हैं जो

ऊंचाई में छोटे होते हैं तथा चौड़ी पत्तियों की विशेषता रखते हैं तथा यह मात्र पश्चिमी घाट में ऊंचाइयों पर पाए जाते हैं।

2. भारतीय महोगनी एवं गूलर पेड़ शोला वन के प्रमुख वृक्ष हैं।

उपरोक्त दिए गए कथनों में से सही कथन है- नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

88. पेरू तट पर एल नीनो के पड़ने वाले प्रभाव को सही प्रकार से दर्शाने वाले कथनों में से कौन से कथन सही है-

- 1. प्लैंकटन की मात्रा में कमी आती है।
- 2. सूखे की बारंबारता प्रभावित होती है।
- 3. प्रशांत क्षेत्र में वायु की गति पर प्रभाव पड़ता है।

नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

89. सौर कलंक संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर ध्यान दीजिए-

- 1. यह सूर्य की सतह पर पाए जाने वाले वह क्षेत्र है जो तुलनात्मक रूप से काले तथा ठंडे क्षेत्र है।
- 2. सौर कलंक तब बनते हैं जब सूरज के चुंबकीय क्षेत्र के कारण सोलर प्लेयर उत्पन्न होती है।

नीचे दिए गए कूट से गलत कथनों की पहचान करें।

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

90. निम्नलिखित में से कोरल रीफ के लाभ हैं-

- 1. सागरीय धाराएं, तरंगों तथा तूफान के लिए बफर क्षेत्र की भांति कार्य करता है।
- 2. नई औषधियों की खोज का जरिया है।
- 3. समुद्री खाद्य श्रृंखला में नाइट्रोजन तथा अन्य आवश्यक पोषको की पूर्ति करता है।

उपरोक्त दिए गए कथनों में से सही कथन है- नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

91. यदि आप अगरतला से मुंबई की यात्रा सड़क मार्ग द्वारा करते हैं तो चलने के स्थान से लेकर पहुंचने के स्थान तक कम से कम आपको कितने राज्यों से गुजरना होगा यदि उद्गम स्थल का राज्य एवं पहुंचने वाले स्थल का राज्य भी गिना जाए -

- (a) 5
- (b) 6
- (c) 7
- (d) 8

92. निम्नलिखित में से शुष्क क्षेत्रों में मृदा संरक्षण के उपाय है-

- 1. Wind breaks
- 2. स्थानांतरी कृषि
- 3. भूसे के द्वारा क्यारी लगाना (Straw checkerboards)

नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

93. लोकतक झील के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर ध्यान दें-

- 1. यह उत्तर पूर्वी भारत की सबसे बड़ी लवणीय झील है।

2. यहाँ तैरते हुए द्वीप पाए जाते हैं जिन्हें फुम्डी कहा जाता है।

3. विश्व का एकमात्र तैरता हुआ राष्ट्रीय पार्क केबुलाम्जाओ झील के दक्षिण पश्चिम भाग पर अवस्थित है।

उपरोक्त दिए गए कथनों में से सही कथन है- नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

95. सीढ़ीदार कृषि मृदा संरक्षण का एक प्रभावी उपाय है-

- (a) रेतीले क्षेत्रों में जहाँ हवा का प्रभाव अधिक होता है।
- (b) झाड़ीदार प्रदेशों में।
- (c) (a) व (b) दोनों
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

96. भारतीय कोयले के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर ध्यान दें-

- 1. भारतीय कोयला मुख्यतः एंथ्रेसाइट प्रकार का है।
- 2. भारतीय कोयले में राख तथा सल्फर अधिक होता है।
- 3. भारतीय कोयला कार्बोनिफेरस काल का है।

नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

97. बलूचिस्तान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर ध्यान दीजिए-

- 1. बलूचिस्तान की सीमा ईरान, अफगानिस्तान और ताजीकिस्तान के साथ लगती है।
- 2. ग्वादर पोर्ट बलूचिस्तान में अवस्थित है।

उपरोक्त दिए गए कथनों में से सही कथन है- नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

98. निम्नलिखित में से कौन से कारक किसी देश में भूमि उपयोग पैटर्न को प्रभावित कर सकते हैं-

- 1. आर्थिक वृद्धि
- 2. सेवा क्षेत्र का तेजी से बढ़ना
- 3. किसी क्षेत्र की मृदा

नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) 1, 2 और 3
- (d) इनमें से कोई नहीं

99. उच्च उत्पादकता वाले बीजों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर ध्यान दें तथा सही कदम चुने

- 1. इन्हें कम जल की आवश्यकता होती है।
- 2. इन बीजों को कम रासायनिक उर्वरकों की आवश्यकता होती है।

उपरोक्त दिए गए कथनों में से सही कथन है- नीचे दिए गए कूट में से सही विकल्प चुनिए-

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

100. GIG Economy जो हाल ही में खबरों में थी क्या है ?

- (a) एक अर्थव्यवस्था जहाँ रोजगार flexible हो
- (b) अर्थव्यवस्था जहाँ बेरोजगारी अधिक हो
- (c) अर्थव्यवस्था जहाँ सरकार अर्थव्यवस्था को नियमित करे
- (d) अर्थव्यवस्था जहाँ वैश्विक संस्थाएं अर्थव्यवस्था को नियंत्रित करे

- 1.a
- 2.a
- 3.b
- 4.a
- 5.a
- 6. a
- 7.b
- 8.a
- 9.d
- 10.c
- 11.d
- 12.d
- 13. b
- 14.b
- 15.d
- 16.c
- 17.d
- 18.c
- 19.c
- 20.c
- 21. a
- 22.d
- 23.a
- 24.b
- 25.c
- 26.c
- 27.b
- 28. b
- 29.a
- 30.a
- 31.b
- 32.d
- 33.c
- 34.b (ECOSOC)
- 35.b
- 36.b
- 37.d
- 38.d
- 39.a
- 40.d
- 41.b
- 42.b
- 43.c

TheCore की अन्य अध्ययन सामग्री

- 200+ ENVIRONMENT MCQ
- ENVIRONMENT Notes
- PIB मासिक पत्रिका
- भारत सार
- Monthly Magazine
- 500+PT MCQ
- Geography optional Paper II

- 44.b ✓ carbon monoxide (CO),
45.d ✓ particulate matter (PM),
46.d 84.C
47d UNEP 85.a
48.b 86.d कालादान : मिजोरम | बराक मणिपुर से
49.b निकल कर Assam और Mizoram में बहती
50.c है और और फिर बांग्लादेश से गुजराती है
51.b 87.c
52.c 88.c एल नीनो प्रशांत क्षेत्र में हवा की गति में
53.c बदलाव के कारण शुरू होता है | इसके समय
53.b पेरू तट पर गर्म धराएं होती है अतः बारिश
54.c ज्यादा परन्तु गर्म पानी के कारण मछलीपालन
55.c को नुकसान होता है और पेरू अर्थव्यवस्था को
56.d नुकसान होता है | ला नीना के समय भी पेरू
57.c अर्थव्यवस्था को नुकसान होता है क्योंकि उस
58.a समाय बाजार में glut (मांग कम आपूर्ति अधिक
59.b हो जाती है)
60.c 89.d
61.a 90.d
62. a 91.b त्रिपुरा-असम - पश्चिम बंगाल-ओडिशा-
63.b छत्तीसगढ़-महाराष्ट्र त्रिपुरा-असम - पश्चिम
64.d बंगाल-झारखंड-छत्तीसगढ़-महाराष्ट्र
65.b 92.d
66.c 93.b
67.d 94.b लोकताक झील, पूर्वोत्तर भारत में सबसे
68.c बड़ी ताजे पानी की झील है, और फूम्डीस
69.a (विघटन के विभिन्न चरणों में वनस्पति, मिट्टी
70.b और कार्बनिक द्रव्यमान के द्रव्यमान) के लिए
72.b प्रसिद्ध है।
73.b KeibulLamjao दुनिया में एकमात्र चल राष्ट्रीय
74.d उद्यान है। यह मणिपुर के Moirang के पास
75.d स्थित है
76.c केइबुल लामोजो नेशनल पार्क लुप्तप्राय संगई
77.d (मणिपुर का राजकीय जानवर) या भूरे रंग के
78.a हिरणों का अंतिम प्राकृतिक शरण है।
79.a 95.d बहुत प्रभावी और मिट्टी संरक्षण के सबसे
80.a पुराना तरीकों में से एक है। हिल ढलानों को
81.d कई तरह के छतों में काट दिया जाता है जो
82. C यह केरल व तमिलनाडु में स्थित है पीछे और मोर्चे पर क्षैतिज शीर्ष और खड़ी
83. उत्तर : c Bharat stage VI निम्न उत्सर्जकों ढलान वाले होते हैं, जो पानी के प्रवाह की जांच
को नियमित करता है f: करते हैं, मिट्टी से पानी के अवशोषण को बढ़ावा
देती हैं और मिट्टी से मिट्टी बचाती है।
✓ Nitrogen oxides (NOx),
✓ hydrocarbons (HC),

96.b भारतीय कोयला ज्यादातर बिटुमिनस। भारतीय कोयले की विशेषता हैं:। उच्च राख सामग्री(कंटेंट)। कम कैलोरीफी मान। कम सल्फर सामग्री। कम फास्फोरस सामग्री

97.b

बलूचिस्तान पाकिस्तान के चार प्रांतों में से एक है, जो कि देश के दक्षिण-पश्चिमी क्षेत्र में स्थित है। यह ईरान के साथ पश्चिम की सीमाओं और उत्तर में अफगानिस्तान की सीमाओं को साझा करता है। ग्वादर बंदरगाह बलूचिस्तान में स्थित है।

98.c भूमि का उपयोग कई कारकों से प्रभावित हो सकता है –

- फिजिकल - मिट्टी की उर्वरता, मिट्टी की निकासी, ढलान कोण, पहलू, दृश्यावली, खनिज क्षमता आदि

- आर्थिक - बाजारों से दूरी, विभिन्न उपयोगों की मांग
- सामाजिक - आबादी का आकार, कानून, सरकारी नीतियां

99.d 1960 के उत्तरार्ध में हरित क्रांति ने भारतीय किसानों को गेहूं और चावल की खेती करने के लिए बीज की उच्च उपज वाहिनी (एचवाईवी) का उपयोग किया।

- एचवाईवी बीजों को बहुत पानी, उच्च मात्रा में रासायनिक उर्वरक और कीटनाशकों की आवश्यकता होती है

100.a

500+ MCQ (July to February) Answer Sheet

JULY Answer

Answer in March Month

PIB'(Available @ Deepak

Photostate: Ph:9310521834

August Answer

1. B
2. C
3. D
4. D
- 4(II) D
5. D (EESL->Power Ministry)
6. A
7. C
8. D
9. C
10. A
11. D (CERT-IN: Ministry of IT, Act: Information act 2000)
12. B (By Indian Ocean Naval Symposium's (IONS))
13. C (Incorrect Option)
14. A
15. B
16. B (With help of World bank)
17. D
18. B
19. B
20. B
21. A (Deep learning came out later than Machine learning)
22. C
23. A
24. 2 & 3 Correct

25. B (Internally decided)
26. 2 & 3 Correct
27. D (Arabian sea have higher number of Cyclone)
28. Only 2 Correct
29. Only 1 Correct
30. C
31. D (Established by 1972 act)
32. D
33. D
34. D (Endangered)
35. B
36. C
37. D
38. A (Not for Higer Education)
- 39.
40. *
41. C
42. B (Last resort fund)
43. C
44. D
45. B
46. C
46. (II) B
47. C
48. B
49. A (WWF & WTI)
50. C
51. C (Virus)
52. C
53. D
54. Only 3 Correct
55. B (Green Box)
56. B
57. C
58. D
59. A

- | | |
|--|---|
| 60.B | 30. A |
| 61.D | 31. D |
| 62.C | 32. D |
| 63.A | 33. B |
| 64.C | 34. B (Incorrect Option) |
| 65.D | 35. C |
| 66.C | 36. C |
| 67.D (constitutional bench article 145(3)) | 37. D |
| 68.A | 38. B |
| 69.A | 39. B |
| 70.D | 40. B |
| 70 (II)D | 41. B |
| 71.D Parasite (parasite Orientia | 42. B |
| tsutsugamushi, a Gram-negative α - | 43. D |
| proteobacterium) | 44. C |
| | 45. B |
| | 46. D |
| | 47. D |
| | 48. B |
| | 49. D |
| | 50. B |
| | 51. A |
| | 52. B |
| | 53. A |
| | 54. D |
| | 55. C |
| | 56. C (Agriculture and Farmers Welfare) |
| | 57. B |
| | 58. D |
| | 59. B |
| | 60. D |
| | 61. D |
| | 62. C |

SEPTEMBER Answer

1. A
2. C
3. A
4. D
5. D
6. C
7. D
8. C
9. D
10. C
11. D
12. D (Incorrect Option)
13. C
14. B
15. D
16. A
17. A
18. D
19. C
20. D
21. C
22. D
23. C
24. C
25. A
26. C
27. D
28. C
29. A

OCTOBER Answer

You can watch Video Explanation @
<https://goo.gl/Kdh7iF> (TheCoreIAS
 You tube Channel)

November ANSWER

- 1.B
- 2.B

3 Broadband connectivity to all 2.5 Lakh
Gram Panchayats

4.B

5.C

6.A

7.B

8.D (MoP From 1998)

9.B

10.D

11.C

12.C

13.B

14.B

15.D

16.B

17.D

18.B

19.B

20.D

21.B

22.C

23.D

24.D

25.A

26.A

27.C

28. 2, 3 & 4 are Correct, 1 is wrong
(Reserve Tranche of IMF is there)

29.D

30.A

31.D

32. D

33. B

34. D

35. B

36. D

37.D (Came in 2013, By IUCN)

38. A

39.B

40. (North Telangana & Odessa)

41.B

42. A

43.D

44. D

45. 1 is wrong (2 & 3 Correct)

46..A (Saudi Arabia)

47.. B

48. D

49. C

50. B

51. A

52.D

53.D

54.A

55.B

56. C

57.D

58. C

59.C

60. B

December ANSWER

1.B

2.C

3.D

4.D

5.C

6.D

7. C

8.A

9.D

10.C

11 D

12.B

13. C

14. C

15.D

16.B (Surface Temperature of
of Bay of Bengal is Higher)

17.C

18.C

19.D

20.C

21.A

22.B

23.C

24.C

25.C

26.B (The mission will perform atmospheric monitoring and was launched in October 2017.)	11.b
27.D	12.d
28.A	13.a
29.B	14.b
30.B	15.b
31.c (Mudiyattam is a tribal group dance form performed widely in Kerala)	16.D
32.d	17.b (NASA Mission)
33.d	18.A
34.B	19.C
35.A	20.A (Endangered)
36.D	21.B
37.B	22.D
38.B (With help of UK)	23.B
39.d	24. (All of the Above)
40.b	25.D (UN official Languages)
41.A	26.C
42.B	27.B
43.D	28.B
44.A	29.B
45.A	30.D
46.B	31. (All of above)
47.B	32.C
48.D	33.D
49.C	34.D
50.A	35.A
51.A	36.B
52.A	37.D
53.D	38.B
54.A	39.B
	40.B
	41.D
	42.D
	43.B
	44.D
	45.C
	46. (Only 1 Correct)
	47.B
	48.B
	49.C
	50.D
	51.D
	52.B
	53.B
	54.B
	55.B
	56.B
	57.D
	58.D
	59.A

JANUARY ANSWER

- 1.c
2. b
- 3.d
- 4.c
- 5.d
- 6.b
- 7.d
- 8.c
- 9.b
- 10.c

60.A (Surface to Air)	20.B
61.B (eroticism, evocative love poetry)	21.c
62.A	22.A
63.C	23.A
64.A	24.B
65.C	25.B
66.D	26.A (But developed by Ministry of Statics & Programme implementation
67.B	27.C
68.D	28.D
69.A (Kounotori:: Japan)	29.C
70.B	30.B
71.A	31.d
72.B	32.b
73.A	33.b
74.D	34.d (Auraras)
75.A	35.d (Retail Prices)
76.D	36.c

FEBRUARY ANSWER

1.A	37.d
2.C	38.b (Situating in Building Materials and Technology Promotion Council (BMTPC))
3.A	39.c
4.C	40.d
5.D	41.c
6.d	42.b
7.c	43.b
8.a	44.C
9.b	45.C
10.D	46.b
11.B	47.c
12.D (Commerce ministry)	48.c
13.C	49.b
14.D	50.c
15.C	51.a
16.A	52.c
17.C	53.b
18.B	54.a
19.A	55.a



आपके बहुमूल्य और कीमती सुझाव और किसी भी प्रकार की शिकायत या त्रुटि सादर आमंत्रित है। आप हमें www.thecoreias.com or www.gshindi.com पर या <https://www.facebook.com/gsforsihindi/> या email gs4hindi@gmail.com or justunlearn@gmail.com पर भी सुझाव भेज सकते हैं।

अधिक अद्यतन रहने के लिए आप हमारी AndroidApp भी download कर सकते हैं।
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.gshindi.android.testfirebase>