



प्रथम टेस्ट सभी
के लिये निशुल्क

Drishti IAS

UPSC प्रिलिम्स

टेस्ट सीरीज़-2025

सामान्य अध्ययन और सीसैट

पैकेज-VI

ऑनलाइन छात्रों के
लिये विशेष 20% छूट

प्रारंभ
29
दिसंबर
2024

संरचना

कुल 19 टेस्ट्स

GS

9 सेक्शनल टेस्ट्स

5 संपूर्ण पाठ्यक्रम टेस्ट्स

CSAT

5 संपूर्ण पाठ्यक्रम टेस्ट्स

हिंदी और अंग्रेजी दोनों माध्यम में

ऑनलाइन और ऑफलाइन

शुल्क: ₹7,499/-

(ऑनलाइन विद्यार्थियों हेतु शुल्क: ₹5,999/-)



मुखर्जी नगर

641, प्रथम तल,
डॉ. मुखर्जी नगर,
दिल्ली

करोल बाग

21, पूसा रोड,
करोल बाग,
नई दिल्ली

प्रयागराज

13/15, ताशकंद मार्ग,
सिविल लाइन्स,
प्रयागराज

जयपुर

प्लॉट नंबर-45 व 45-ए हर्ष
टावर-2, मेन टॉक रोड,
वसुंधरा कॉलोनी, जयपुर

लखनऊ

47/ सीसी, बर्लिंगटन मॉल,
विधानसभा मार्ग, लालबाग,
लखनऊ, यू.पी

इंदौर

12, मेन ए.बी. रोड,
भैंवर कुआँ,
इंदौर, मध्य प्रदेश

- ❖ स्टेटिक एवं करेंट अफेयर्स की साझा तैयारी कैसे करें?
- ❖ यह कैसे सुनिश्चित करें कि 25 मई, 2025 से पूर्व संपूर्ण पाठ्यक्रम का कम-से-कम तीन बार रिवीज़न किया जा चुका हो?
- ❖ परीक्षा हॉल में मानसिक एवं मनोवैज्ञानिक संतुलन किस प्रकार बनाए रखें?
- ❖ कई प्रश्नों को स्मार्ट-टेक्निक्स (elimination method, avoiding the extremes, etc) से सही करने का अभ्यास किस प्रकार से करें?

प्रिय विद्यार्थियों,

उपर्युक्त प्रश्नों को यूपीएससी सिविल सेवा परीक्षा का कोई भी गंभीर अभ्यर्थी नज़रअंदाज़ नहीं कर सकता। आपका चयन इन प्रश्नों के सटीक उत्तर साध की आपकी योग्यता पर ही निर्भर करता है।

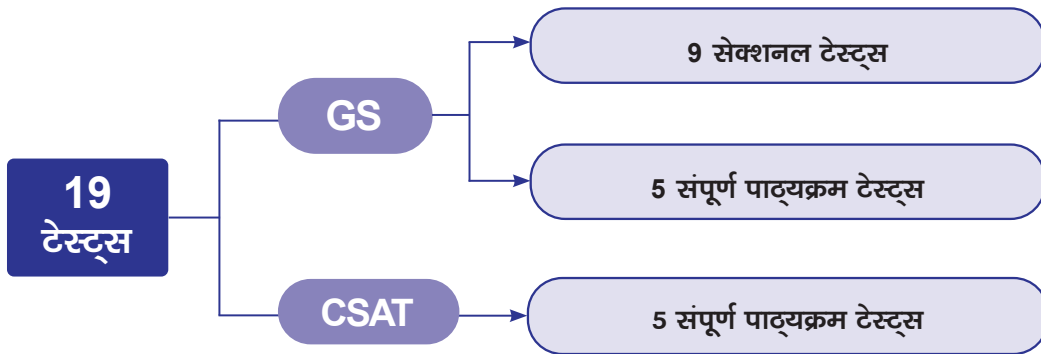
दृष्टि संस्थान ने शिक्षण एवं मार्गदर्शन के अपने वर्षों के अनुभव के आधार पर इन्हीं प्रश्नों के समाधान हेतु **दृष्टि प्रिलिम्स टेस्ट सीरीज़-2025** को तैयार किया है। परीक्षा की तैयारी को और बेहतर बनाने हेतु हम आपको इस कार्यक्रम में शामिल होने के लिये आमंत्रित करते हैं।

दृष्टि प्रिलिम्स टेस्ट सीरीज़ की प्रमुख विशेषताएँ:

- सिविल सेवा परीक्षा के संपूर्ण पाठ्यक्रम का मानक बहु-विकल्पीय प्रश्नों (MCQs) के माध्यम से व्यापक कवरेज।
- सेक्शनल टेस्ट्स के माध्यम से एक निश्चित समय में सभी विषयों को अच्छे से कवर करने की सुविधा तथा विषयवार प्रगति का आकलन।
- जनवरी 2024 से अप्रैल 2025 तक के संपूर्ण करेंट अफेयर्स का व्यापक रूप से कवरेज।
- तथ्यात्मक तथा अवधारणात्मक- दोनों प्रकार के प्रश्नों की समानुपातिक उपस्थिति।
- सही उत्तर के चुनाव की विभिन्न युक्तियों, जैसे- गलत विकल्पों को हटाना (एलिमिनेशन मेथड), विशिष्ट शब्दों की पहचान से उत्तर तक पहुँचना आदि, के प्रयोग का अभ्यास।
- बेहतर समय-प्रबंधन तथा परीक्षा के मानसिक दबाव पर नियंत्रण को ध्यान में रखते हुए तैयार किये गए टेस्ट।
- अभ्यर्थियों को प्रदर्शन विश्लेषण, खंडवार विश्लेषण, कठिनाई के स्तर का विश्लेषण, अखिल भारतीय रैंक, टॉपर्स से तुलना, एकीकृत स्कोर कार्ड, प्रश्नों की प्रकृति एवं जटिलता के आधार पर मॉक टेस्ट पेपर का विश्लेषण आदि सुविधाएँ। (यह सुविधा केवल ऑनलाइन मोड के विद्यार्थियों के लिये होगी।)
- प्रदर्शन का सतत् मूल्यांकन एवं रणनीति में सुधार का अवसर।
- विषयों की सारगर्भित एवं गहन समझ तथा परीक्षा हेतु महत्वपूर्ण विषयों की पहचान हेतु मॉक प्रश्नों की विस्तृत व्याख्या।

संरचना:

दृष्टि IAS प्रिलिम्स टेस्ट सीरीज़-2025 में कुल 19 टेस्ट्स हैं, जिनमें 14 सामान्य अध्ययन तथा 5 सीसैट के टेस्ट्स शामिल होंगे।



विगत बारह वर्षों के सिविल सेवा प्रारंभिक परीक्षा पत्रों के विश्लेषण के आधार पर सामान्य अध्ययन के विभिन्न खंडों का तुलनात्मक महत्त्व

सामान्य अध्ययन के प्रश्न पाठ्यक्रम में शामिल विभिन्न खंडों/विषयों से किस अनुपात में पूछे जाएंगे, यह निश्चित नहीं है। आमतौर पर इतिहास, राजव्यवस्था, पारिस्थितिकी व पर्यावरण, अर्थव्यवस्था और भूगोल से ज्यादा प्रश्न पूछे जाते हैं, लेकिन वर्ष 2016 में इसमें आमूलचूल परिवर्तन देखा गया। परिवर्तन की यह प्रवृत्ति वर्ष 2023 में भी विद्यमान रही। इस तरह, प्रश्नों के अनुपात की प्रवृत्ति बिल्कुल ही अनिश्चित है। नीचे दी गई तालिका में आप देख सकते हैं कि वर्ष 2013 से 2024 तक विभिन्न खंडों से पूछे जाने वाले प्रश्नों का अनुपात क्या रहा है।

विषय	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
भारतीय इतिहास	16	19	16	16	13	22	16	19	19	14	13	7
भारतीय राज्यव्यवस्था एवं शासन	17	10	13	6	22	13	15	18	17	10	14	21
भारत एवं विश्व का भूगोल	18	20	18	3	8	9	8	6	12	12	17	21
पारिस्थितिकी और पर्यावरण	14	20	12	16	17	10	19	20	17	13	15	11
भारतीय अर्थव्यवस्था एवं विकास	18	11	16	15	29	22	20	23	17	19	14	15
सामान्य विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	16	12	9	7	3	14	15	12	12	17	8	11
करेंट अफेयर्स	01	08	16	37	8	10	7	2	6	15	19	14
कुल	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

निम्नांकित तालिका में इस बात पर प्रकाश डाला गया है कि विगत बारह वर्षों में सीसैट के विभिन्न खंडों से कितने प्रश्न पूछे गए हैं। इसे देखकर आप अनुमान लगा सकते हैं कि किन खंडों पर आपको ज्यादा ध्यान देना चाहिये।

2013-2024 तक सीसैट में विभिन्न खंडों से पूछे गए प्रश्नों की संख्या

पाठ्यक्रम का खंड	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
बोधगम्यता (द्विभाषिक)	24	26	30	27	30	26	30	25	26	27	27	27
आधारभूत संख्ययन	9	16	20	28	24	17	26	22	21	24	39	29
आँकड़ों का निर्वचन पर्याप्तता	5	5	0	0	0	12	10	11	17	17	9	9
तर्कशक्ति/विश्लेषणात्मक क्षमता	28	27	30	25	26	25	14	22	16	12	5	15
निर्णय लेना एवं समस्या समाधान	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
कुल	80	80*	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80

* वर्ष 2014 में अंग्रेजी बोधगम्यता से संबंधित प्रश्नों की गणना नहीं की गई थी अर्थात् कट ऑफ अंक के लिये केवल 74 प्रश्नों का ही मूल्यांकन किया गया था। वर्ष 2015 से अंग्रेजी बोधगम्यता के प्रश्नों को हटा दिया गया है।

प्रिलिम्स टेस्ट सीरीज़ - 2025 (संपूर्ण कार्यक्रम)

कुल टेस्ट-19 (14 सामान्य अध्ययन तथा 5 सीसेट)

टेस्ट कोड	दिनांक	पाठ्यक्रम	करेंट अफेयर्स
मॉक टेस्ट-1 (संपूर्ण पाठ्यक्रम) 29 दिसंबर, 2024 (रविवार)			
2507	5 जनवरी, 2025 (रविवार)	भारतीय राजव्यवस्था-I + आधुनिक भारतीय इतिहास	जुलाई 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन सितंबर 2024 अंक)
2508	12 जनवरी, 2025 (रविवार)	अर्थव्यवस्था + विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	अगस्त 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन अक्टूबर 2024 अंक)
2509	19 जनवरी, 2025 (रविवार)	भूगोल-I + पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी	सितंबर 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन नवंबर 2024 अंक)
2510	2 फरवरी, 2025 (रविवार)	भारत का इतिहास (प्राचीन एवं मध्यकालीन) + कला एवं संस्कृति + भारतीय राजव्यवस्था-II	अक्टूबर 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन दिसंबर 2024 अंक)
2511	9 फरवरी, 2025 (रविवार)	भूगोल-II + विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	जनवरी-जून 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन मार्च-अगस्त 2024 अंक)
मॉक टेस्ट-2 (संपूर्ण पाठ्यक्रम) 23 फरवरी, 2025 (रविवार)			
2512	2 मार्च, 2025 (रविवार)	अर्थव्यवस्था + पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी	जुलाई-अगस्त 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन सितंबर-अक्टूबर 2024 अंक)
2513	9 मार्च, 2025 (रविवार)	आधुनिक भारतीय इतिहास	सितंबर-अक्टूबर 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन नवंबर-दिसंबर 2024 अंक)
2514	23 मार्च, 2025 (रविवार)	भारतीय राजव्यवस्था	नवंबर 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन जनवरी 2025 अंक)
2515	30 मार्च, 2025 (रविवार)	आर्थिक सर्वेक्षण एवं इंडिया ईयर बुक	जुलाई-दिसंबर 2024 (दृष्टि करेंट अफेयर्स टुडे मैगज़ीन सितंबर 2024-जनवरी 2025 अंक)
2516/C2506	6 अप्रैल, 2025 (रविवार)	संपूर्ण पाठ्यक्रम : सामान्य अध्ययन-I / सीसेट-6	
2517/C2507	13 अप्रैल, 2025 (रविवार)	संपूर्ण पाठ्यक्रम : सामान्य अध्ययन-II / सीसेट-7	
2518/C2508	20 अप्रैल, 2025 (रविवार)	संपूर्ण पाठ्यक्रम : सामान्य अध्ययन-III / सीसेट-8	
2519/C2509	27 अप्रैल, 2025 (रविवार)	संपूर्ण पाठ्यक्रम : सामान्य अध्ययन-IV / सीसेट-9	
2520/C2510	4 मई, 2025 (रविवार)	संपूर्ण पाठ्यक्रम : सामान्य अध्ययन-V / सीसेट-10	
नोट: विद्यार्थी निर्धारित टेस्ट तिथि के बाद भी कोर्स की वैधता तक टेस्ट दे सकेंगे।			

*कृपया पाठ्यक्रम देखें

टेस्ट कोड 2507

भारतीय राजव्यवस्था-I + आधुनिक भारतीय इतिहास

भारतीय राजव्यवस्था एवं शासन (भाग-I)

- राजनीतिक प्रणालियाँ: अवधारणाएँ, रूप तथा प्रकार
- भारतीय संविधान:
 - ❖ ऐतिहासिक पृष्ठभूमि
 - ❖ संविधान निर्माण एवं उसके दर्शन
- संविधान की प्रमुख विशेषताएँ:
 - ❖ प्रस्तावना
 - ❖ संघीय व्यवस्था की प्रकृति
 - ❖ संघ का क्षेत्र
 - ❖ केंद्र-राज्य संबंध और अंतर्राज्यीय संबंध
 - ❖ नागरिकता
 - ❖ आपातकालीन प्रावधान
 - ❖ मूल अधिकार एवं मूल कर्तव्य
 - ❖ संवैधानिक और गैर-संवैधानिक निकाय (साविधिक, नियामक एवं विभिन्न अर्द्ध-न्यायिक निकाय)
 - ❖ राज्य के नीति-निदेशक तत्व
 - ❖ संशोधन की प्रक्रिया
 - ❖ संविधान की आधारभूत संरचना
 - ❖ संसदीय व्यवस्था

भारत का इतिहास (आधुनिक)

- भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के विभिन्न चरण, 1857 का प्रथम भारतीय स्वतंत्रता संग्राम, सामाजिक-धार्मिक सुधार, मध्यम चरण, अंतिम चरण, क्रांतिकारी अतिवाद, गांधीवादी जन संघर्ष का युग, साम्यवाद का प्रभाव
- ❖ 18वीं शताब्दी में भारत: यूरोपीयों का भारत में आगमन तथा मुगल साम्राज्य का पतन
- ❖ भारत में ब्रिटिश का आगमन: प्रशासन एवं आर्थिक नीतियाँ (1757-1857)
- ❖ बढ़ता आक्रोश तथा 1857 का विद्रोह; 1857 के बाद हुए प्रशासनिक परिवर्तन
- ❖ 19वीं शताब्दी के पूर्वार्द्ध में सामाजिक और सांस्कृतिक जागरण
- ❖ प्रारंभिक राष्ट्रवाद (वर्ष 1857 से 1906 के बीच) कॉन्ग्रेस का गठन और नरमपंथी चरण
- ❖ गरमपंथी चरण (1905 से 1919 के बीच), बंगाल व सूत विभाजन (1906)
- ❖ क्रांतिकारी राष्ट्रवाद का चरण व विदेशी आंदोलन
- ❖ स्वदेशी आंदोलन, होम रूल आंदोलन
- ❖ जन-आंदोलन का चरण (1919-1942): राष्ट्रीय आंदोलनों में गांधीवादी युग
- ❖ रॉलेट एक्ट, जलियाँवाला बाग हत्याकांड और खिलाफत आंदोलन
- ❖ भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन में समाजवादी तत्व, किसान सभा
- ❖ असहयोग, सविनय अवज्ञा, भारत छोड़ो आंदोलन
- ❖ वर्ष 1942 से भारत की आजादी तक की घटनाएँ (आजाद हिंद फौज, आर.आई.एन. विद्रोह आदि)
- ❖ सुधार, अधिनियम और समितियाँ, कॉन्ग्रेस के अधिवेशन, गवर्नर जनरल और वायसराय
- ❖ जनजातीय और किसान आंदोलन, आधुनिक शिक्षा और प्रेस का विकास, भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के प्रतिष्ठित व्यक्तित्व
- ❖ आजादी के बाद का भारत: राज्यों का एकीकरण, भाषीय आधार पर राज्यों का गठन, चुनाव
- ❖ आजादी के बाद प्रमुख राजनीतिक, सामाजिक व आर्थिक घटनाक्रम, सुधार एवं नीतियाँ

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (जुलाई 2024)

- विद्यार्थियों के लिये अनुशासित अध्ययन सामग्री
 - ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय संविधान एवं राजव्यवस्था
 - ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय इतिहास एवं राष्ट्रीय आंदोलन

टेस्ट कोड 2508

अर्थव्यवस्था + विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

भारतीय अर्थव्यवस्था

- मूलभूत अवधारणाएँ तथा अर्थव्यवस्था संबंधी परिभाषाएँ
- योजनाबद्ध और मिश्रित अर्थव्यवस्था, पंचवर्षीय योजनाएँ, समावेशी विकास, नीति आयोग
- आर्थिक सुधार: उदारीकरण, निजीकरण, वैश्वीकरण, 1991 से अब तक हुए आर्थिक सुधार
- राष्ट्रीय आय का लेखांकन:
 - ❖ परिभाषा, अवधारणाएँ: सकल घरेलू उत्पाद, निवल घरेलू उत्पाद, सकल राष्ट्रीय उत्पाद, निवल राष्ट्रीय उत्पाद, राष्ट्रीय आय की गणना
 - ❖ कर, सब्सिडी इत्यादि
- मुद्रा एवं बैंकिंग:
 - ❖ मुद्रा के कार्य, मुद्रा का विकास, मुद्रा आपूर्ति इत्यादि
 - ❖ बैंकिंग: कार्य तथा बैंकों के प्रकार, गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियाँ, बैंकिंग सुधार, अनर्जक परिसंपत्तियाँ, बेसल मानक इत्यादि
 - ❖ केंद्रीय बैंक, मुद्रा की अवधारणा, ऋण व मौद्रिक नीति (नगद आरक्षित अनुपात, रेपो आदि)
 - ❖ वित्तीय समावेशन: जनधन, मुद्रा, स्वर्ण मुद्रीकरण और बॉण्ड्स आदि
- मुद्रास्फीति व रोजगार:
 - ❖ मुद्रास्फीति: परिभाषा, कारण व प्रकार, मुद्रास्फीति का निर्धारण व नियंत्रण, मुद्रास्फीति का वर्तमान भारतीय परिदृश्य
 - ❖ रोजगार, बेरोजगारी (प्रकार एवं प्रकृति)
- सरकारी बजट, सार्वजनिक वित्त और राजकोषीय नीति:
 - ❖ बजट निर्माण, प्रकार, भारत में इसका विकास, तथा भविष्य हेतु दृष्टिकोण
 - ❖ सार्वजनिक वित्त, राजस्व तथा व्यय, राजकोषीय नीति, घाटा
 - ❖ कर संरचना: पद्धतियाँ- प्रगतिशील, प्रतिगामी, आनुपातिक; कर सुधार
 - ❖ कर के प्रकार- प्रत्यक्ष, अप्रत्यक्ष, VAT, GST, CTT, STT, पूंजीगत लाभ, MAT इत्यादि
 - ❖ 14वाँ वित्त आयोग, 15वाँ वित्त आयोग और 16वाँ वित्त आयोग योजनाएँ
- विदेशी क्षेत्र, विदेशी व्यापार तथा मुद्रा विनिमय दर:
 - ❖ भुगतान संतुलन, व्यापार संतुलन, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार, अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
 - ❖ मुद्रा (प्रकार व प्रबंधन), मंदी (प्रकार व प्रबंधन)
 - ❖ पूंजी/चालू खाता परिवर्तनीयता
 - ❖ व्यापार संबंधी मुद्दे और चुनौतियाँ: विश्व व्यापार संगठन, बौद्धिक संपदा अधिकार, GAAR, TRIPS, व्यापार नीतियाँ इत्यादि।
- वित्तीय बाजार:
 - ❖ पूंजी: प्राथमिक तथा द्वितीयक बाजार
 - ❖ मुद्रा बाजार: महत्त्वपूर्ण शब्दावली एवं अवधारणाएँ, बाजार साधन (राजकोष बिल, वाणिज्यिक पत्र, मांग मुद्रा, जमा प्रमाणपत्र आदि)



● उद्योग:

- ❖ औद्योगिक नीतियाँ, विनिवेश, सड़क, रेलवे, नागरिक उड्डयन, तटीय क्षेत्र, ऊर्जा परिदृश्य
- ❖ पी.पी.पी. मॉडल, स्मार्ट सिटीज़, योजनाएँ और कार्यक्रम (मेक इन इंडिया, स्टार्ट अप इंडिया, उदय आदि)

● सेवाएँ:

- ❖ वर्तमान स्थिति व प्रदर्शन, अनुसंधान एवं विकास
- ❖ व्यापारिक समझौते: द्विपक्षीय, बहुपक्षीय, क्षेत्रीय, सुधार और भविष्य हेतु दृष्टिकोण

● कृषि:

- ❖ भूमि सुधार और हरित क्रांति, कृषि प्रारूप, पशुपालन
- ❖ खाद्य प्रबंधन, बफर स्टॉक, सार्वजनिक वितरण प्रणाली और सब्सिडी
- ❖ मॉडल APMC एक्ट, कृषि विपणन और वस्तु वायदा बाजार
- ❖ कृषि प्रबंधन: मशीनीकरण, उर्वरक, बीज बैंक, विस्तार सेवाएँ

● बीमा:

- ❖ उद्योग तथा सुधार, संस्थान एवं एजेंसियाँ, योजनाएँ

● भारत और अंतर्राष्ट्रीय संस्थान:

- ❖ अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष, विश्व बैंक, MIGA, ADB, AIIB ब्रिक्स इत्यादि

● सतत् विकास:

- ❖ सतत् विकास लक्ष्य, जलवायु परिवर्तन, पेरिस समझौता, ग्रीन फाइनेंस, नवीकरणीय ऊर्जा, INDC और भविष्य हेतु दृष्टिकोण

● मानव विकास:

- ❖ HDR, लैंगिक मुद्दे, गरीबी (अनुमान), समावेशी विकास, जनसांख्यिकीय विशेषताएँ

- ❖ सुधार: शिक्षा क्षेत्र, बाल, श्रम, स्वास्थ्य, सामाजिक क्षेत्र की योजनाएँ

● चर्चा में रहे महत्त्वपूर्ण विषय:

- ❖ आर्थिक सर्वेक्षण, बजट और महत्त्वपूर्ण नीति पत्र, विमुद्रीकरण
- ❖ जनसांख्यिकीय लाभांश, सार्वभौमिक मूलभूत आय, बैंड बैंक, दोहरे तुलन पत्र की समस्या,
- ❖ बहुपक्षीय क्षेत्रीय प्रतिबंध और विवैश्वीकरण
- ❖ असमानता का समाधान: सामाजिक क्षेत्र की योजनाएँ, सार्वभौमिक स्वास्थ्य सेवा व शिक्षा

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

● भौतिक विज्ञान

- ❖ मानक एवं इकाइयाँ, गति
- ❖ यांत्रिकी और पदार्थ के गुण
- ❖ कार्य, ऊर्जा और शक्ति
- ❖ ऊष्मा, ध्वनि, प्रकाशिकी, द्रव के गुण
- ❖ विद्युत और चुंबकत्व, गुरुत्वाकर्षण
- ❖ परमाणु और नाभिकीय भौतिकी
- ❖ आधुनिक भौतिकी, खगोल विज्ञान और अंतरिक्ष विज्ञान

● रसायन विज्ञान

- ❖ पदार्थ, रासायनिक अभिक्रियाएँ और समीकरण
- ❖ परमाणु की संरचना, परमाणु और अणु
- ❖ तत्वों की आवर्त सारणी, रासायनिक आबंधीकरण
- ❖ कार्बन और उसके रासायनिक यौगिक ऑक्सीकरण और अपचयन
- ❖ अम्ल, क्षारक और लवण, धातु और अधातु
- ❖ उष्मागतिकी, नैनो प्रौद्योगिकी, बहुलक
- ❖ दैनिक जीवन में रसायन शास्त्र, कृषि और खाद्य रसायन शास्त्र
- ❖ जैव और औषधीय रसायन शास्त्र

● जीव विज्ञान

- ❖ परिचय, जीवधारियों का वर्गीकरण
- ❖ कोशिका अध्ययन, प्रकाश संश्लेषण, पादप विज्ञान
- ❖ जीवन प्रक्रियाएँ, जीवन की उत्पत्ति और क्रम-विकास
- ❖ जैव संचार, मानव शरीर के अंग-तंत्र, पोषण
- ❖ आनुवंशिकी, रोग और रक्षात्मक प्रणाली

● प्रौद्योगिकी

- ❖ भारत में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
- ❖ अंतरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, रक्षा प्रौद्योगिकी
- ❖ सूचना प्रौद्योगिकी, संचार एवं कंप्यूटर प्रौद्योगिकी
- ❖ पर्यावरण और विज्ञान, ऊर्जा, नाभिकीय प्रौद्योगिकी
- ❖ जैव प्रौद्योगिकी, नैनो प्रौद्योगिकी, रोबोटिक्स, लेज़र प्रौद्योगिकी
- ❖ अतिचालकता, कृत्रिम बुद्धिमत्ता, आनुवंशिक अभियांत्रिकी
- ❖ अनुप्रयुक्त विज्ञान तथा आधुनिक प्रौद्योगिकी
- ❖ नवीनतम अनुसंधान और वर्तमान विकास

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (अगस्त 2024)

● विद्यार्थियों के लिये अनुशासित अध्ययन सामग्री

- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय अर्थव्यवस्था
- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक सामान्य विज्ञान, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

टेस्ट कोड 2509

भूगोल-I + पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

भारत और विश्व का भौतिक भूगोल (भाग-I)

● भारत का भूगोल (भौतिक भूगोल):

- ❖ अवस्थिति, क्षेत्र और सीमाएँ
- ❖ संरचना एवं उच्चावच: भू-आकृतिक विभाजन- पर्वत, भारतीय मैदानी क्षेत्र, प्रायद्वीपीय पठार एवं भारतीय द्वीप
- ❖ तापमान, दाब, वायु और वर्षा का स्थानिक एवं अस्थायी वितरण।
- ❖ भारतीय अपवाह तंत्र: हिमालयी तथा प्रायद्वीपीय अपवाह तंत्र
- ❖ भारतीय जलवायु (मानसून): क्षेत्रीय मौसम, जलवायु और ऋतुएँ, चक्रवात, वर्षण प्रारूप, भारत के जलवायु क्षेत्र
- ❖ पादप और पशु जीवन, प्राकृतिक वनस्पति क्षेत्रीय भिन्नता
- ❖ वन तथा उनका वितरण, वन संरक्षण
- ❖ पर्यावरण संरक्षण: बाह्यस्थाने, जैवमंडल निचय, राष्ट्रीय उद्यान, वन्यजीव अभयारण्य और संगठन।
- ❖ मृदा के प्रकार, क्षेत्रीय भिन्नताएँ तथा संरक्षण
- ❖ प्राकृतिक खतरे व आपदाएँ तथा आपदा प्रबंधन
- ❖ भारतीय भूगोल मानचित्र कार्य

● विश्व का भूगोल (भौतिक भूगोल):

- ❖ प्रासंगिक समकालीन भौगोलिक मुद्दों, घटनाओं तथा मानचित्र कार्य के साथ-साथ स्टैटिक भाग को कवर किया जाएगा।
- ❖ पृथ्वी तथा ब्रह्मांड, पृथ्वी का आंतरिक भाग
- ❖ महाद्वीपों का आकार, महाद्वीपीय विस्थापन, ज्वालामुखी, भूकंप
- ❖ पृथ्वी की गतियाँ-प्लेट विवर्तनिकी, सागर नितल प्रसरण
- ❖ स्थलाकृतियाँ, अपक्षय, वृहद् क्षरण एवं अपरदन
- ❖ विश्व जलवायु, जलवायु वर्गीकरण: कोपेन
- ❖ वायुमंडल, ग्रहीय और स्थानीय हवाएँ



- ❖ ऊष्मा बजट तथा ऊपरी वायुमंडलीय परिघटनाएँ
- ❖ महासागर, समुद्र और लवणता, महासागरों की नितलीय स्थलाकृति
- ❖ महासागरों की गतियाँ: महासागरीय धाराएँ, ज्वार, लहरें
- ❖ जलविद्युत चक्र, तापमान वितरण तथा प्रवाल एवं संबंधित परिघटनाएँ
- ❖ प्राकृतिक वनस्पति, पर्यावरण का संरक्षण: बाह्यस्थाने, स्वस्थाने-जैवमंडल निचय, राष्ट्रीय उद्यान, वन्यजीव अभयारण्य एवं संस्थान
- ❖ मृदा तथा इसकी संरचना, मृदा के प्रकार, अपरदन एवं संरक्षण, प्राकृतिक खतरे और आपदाएँ
- ❖ एशिया, अफ्रीका, उत्तरी अमेरिका, दक्षिण अमेरिका, अंटार्कटिका, यूरोप और ऑस्ट्रेलिया महाद्वीपीय विशेषताएँ एवं मानचित्र कार्य

पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

● पारिस्थितिकी और पर्यावरण:

- ❖ अवधारणाएँ: पारिस्थितिकी और पारिस्थितिक तंत्र, पारिस्थितिक तंत्र के कार्य, प्राकृतिक संसाधन संरक्षण
- ❖ स्थलीय और जलीय पारिस्थितिक तंत्र, समुद्री जीव, पारिस्थितिक अनुक्रमण

● जैव विविधता:

- ❖ मूलभूत अवधारणाएँ, वनस्पतिजगत तथा प्राणिजगत, समुद्री जीव, जैव विविधता को खतरे,
- ❖ सुरक्षित क्षेत्र: राष्ट्रीय उद्यान, वन्यजीव अभयारण्य, जैवमंडल निचय, आरक्षित तथा सुरक्षित वन, सामुदायिक आरक्षित, ग्राम तथा पंचायत वन, निजी सुरक्षित वन, संरक्षण क्षेत्र इत्यादि
- ❖ जैवसुरक्षा, बायोप्रोस्पेक्टिंग, जैव-तस्करी
- ❖ भारतीय और वैश्विक जैव विविधता, सतत् विकास, पर्यावरण निगरानी और प्रभाव आकलन

● जैव विविधता संरक्षण के प्रयास: भारत और विश्व:

- ❖ पर्यावरण अधिनियम और नीतियाँ, पर्यावरण संधियाँ/अभिसमय
- ❖ रेड बुक, IUCN वर्गीकरण: गंभीर रूप से विलुप्तप्राय, अनुसूची सूची-भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972
- ❖ मानव-पशु टकराव, प्रोजेक्ट टाइगर, प्रोजेक्ट एलीफैंट, प्रोजेक्ट वल्चर, प्रोजेक्ट टर्टल, प्रोजेक्ट हंगुल, प्रोजेक्ट गंगा डॉल्फिन इत्यादि

● पर्यावरणीय मुद्दे:

- ❖ प्रदूषण के प्रकार और घटक, ऊर्जा संकट और गैर-परंपरागत स्रोत
- ❖ प्रदूषण (वायु, स्मॉग, फ्लाइंग ऐश, पानी, मृदा, ध्वनि, रेडियो-सक्रिय), अपशिष्ट, ई-अपशिष्ट, जैव-उपचार

● कृषि:

- ❖ फसल तथा इसका वर्गीकरण, फसल प्रणाली और प्रारूप शस्यन प्रणाली
- ❖ सतत् कृषि, एकीकृत खेती प्रणाली, मृदा विज्ञान

● जलवायु परिवर्तन एवं संगठन तथा शमन:

- ❖ भूमंडलीय तापन, हरित गृह प्रभाव, GEF, REDD तथा REDD+
- ❖ UNFCCC, क्योटो, पेरिस सम्मलेन, बाली, कोपेनहेगन, कानकुन और डरबन शिखर सम्मलेन
- ❖ कार्बन पृथक्करण (सीक्वेश्ट्रेशन), कार्बन सिंक, कार्बन क्रेडिट, कार्बन ऑफसेटिंग, कार्बन टैक्स
- ❖ भू-अभियांत्रिकी, महासागर अम्लीकरण, ओजोन क्षरण

● भारत और जलवायु परिवर्तन:

- ❖ जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्ययोजना, ग्रीन हाउस गैस शमन, ग्रीन बिल्डिंग, BSE ग्रीनेक्स
- ❖ इंटेडेड नेशनली डिटरमाइंड काट्रिब्यूशंस (INDC)

● अधिनियम, नीतियाँ और शमन हेतु रणनीतियाँ:

- ❖ पर्यावरण निगरानी और प्रभाव आकलन, विधि और नीतियाँ
- ❖ सतत् विकास, भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986
- ❖ राष्ट्रीय वन नीति 1988, जैव विविधता अधिनियम 2002, आर्द्रभूमि नियम 2010
- ❖ अनुसूचित जनजाति तथा अन्य परंपरागत वन निवासी अधिनियम 2006, तटीय विनियमन क्षेत्र
- ❖ राष्ट्रीय हरित अधिकरण अधिनियम 2010, ओजोन अपक्षयकारी पदार्थ नियम

● अंतर्राष्ट्रीय अभिसमय और प्रोटोकॉल:

- ❖ पर्यावरण एवं विकास पर संयुक्त राष्ट्र अभिसमय (UNCED), जैव विविधता अभिसमय (CBD), रामसर कन्वेंशन, CITES, IUCN, CMS
- ❖ वन्यजीव व्यापार (TRAFFIC), तस्करी, (CAWT), टिंबर ऑर्गनाइजेशन (ITTO), ग्लोबल टाइगर फोरम (GTF)
- ❖ बेसल कन्वेंशन, स्टॉकहोम कन्वेंशन, रॉटरडैम कन्वेंशन
- ❖ संयुक्त राष्ट्र मरुस्थलीकरण रोकथाम कन्वेंशन (UNCCD), वनों पर संयुक्त राष्ट्र फोरम (UNFF)
- ❖ इंटरनेशनल व्हेलिंग कमीशन (IWC), वियना कन्वेंशन एंड मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल

● पर्यावरण संस्थान एवं संगठन - भारत:

- ❖ राष्ट्रीय वन्यजीव कार्ययोजना, राष्ट्रीय वनीकरण एवं पारिस्थितिकी विकास बोर्ड
- ❖ CAMPA, CEPL., ईको-मार्क, सामाजिक वानिकी, राष्ट्रीय बाँस मिशन
- ❖ राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण, मैंग्रोव, राष्ट्रीय झील संरक्षण योजना
- ❖ भारतीय पशु कल्याण बोर्ड, वन्यजीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो इत्यादि

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (सितंबर 2024)

● विद्यार्थियों के लिये अनुशासित अध्ययन सामग्री

- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी
- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारत एवं विश्व का भूगोल

टेस्ट कोड 2510

भारत का प्राचीन व मध्यकालीन इतिहास + कला एवं संस्कृति + भारतीय राजव्यवस्था-II

भारत का इतिहास (प्राचीन)

- प्राचीन भारत के कालानुक्रमिक ऐतिहासिक विकास पर फोकस
- विभिन्न कालों के शासक- राजवंश तथा उनके शासन में हुए सामाजिक, राजनीतिक, प्रशासनिक, आर्थिक, धार्मिक और सांस्कृतिक विकास
- महत्त्वपूर्ण चरणों में सम्मिलित हैं:
 - ❖ प्रागैतिहासिक काल (पाषाण काल, ताम्र-पाषाण काल)
 - ❖ प्राचीन भारतीय इतिहास (महत्त्व, पृष्ठभूमि, भौगोलिक वितरण एवं विशेषताएँ)
 - ❖ हड़प्पा/सिंधु घाटी सभ्यता
 - ❖ वैदिक काल (ऋग्वैदिक से उत्तर-वैदिक चरण तक: समाज, अर्थव्यवस्था, राजनीतिक व्यवस्था, धर्म, विचारधाराएँ); वैदिक इतिहास के स्रोत
 - ❖ महाजनपद (मगध, कोसल, वृज्जि इत्यादि)
 - ❖ धार्मिक सुधार (जैन धर्म, बौद्ध धर्म आदि का उदय)



- ❖ पूर्व-मौर्य काल (हर्यक, शिशुनाग, नंद वंश आदि)
- ❖ फारसी तथा मेसेडोनियन आक्रमण, कला तथा संस्कृति पर प्रभाव (उदाहरण- गांधार शैली, ग्रीक-बौद्ध संस्कृति)
- ❖ मौर्य काल और मौर्योत्तर काल, संगम काल
- ❖ मध्य-एशियाई आक्रमण (इंडोग्रीक, शक, पहलवी, कुषाण)
- ❖ गुप्त काल और गुप्तोत्तर काल (हर्षवर्धन आदि)
- ❖ दक्षिण एवं पश्चिम भारत के राज्य (सातवाहन, पल्लव, चालुक्य, पांड्य आदि)

भारत का इतिहास (मध्यकालीन)

- मध्यकालीन भारत के कालानुक्रमिक ऐतिहासिक विकास पर फोकस
- विभिन्न कालों के शासक- राजवंश तथा उनके शासन में हुए सामाजिक, राजनीतिक, प्रशासनिक, आर्थिक, धार्मिक और सांस्कृतिक विकास
- महत्त्वपूर्ण चरणों में सम्मिलित हैं:
 - ❖ आरंभिक मध्य काल: उत्तर भारत साम्राज्य (त्रिपक्षीय संघर्ष- पाल, प्रतिहार, राष्ट्रकूट), दक्षिण भारत साम्राज्य (चोल राजवंश, चेर राजवंश, पांड्य राजवंश)
 - ❖ मध्ययुगीन आक्रमण (गजनी, गोरी आदि)
 - ❖ दिल्ली सल्तनत (मामलुक सुल्तान, खिलजी वंश, तुगलक वंश, सैय्यद वंश तथा लोदी वंश)
 - ❖ विजयनगर और बहमनी साम्राज्य
 - ❖ सांस्कृतिक तथा धार्मिक आंदोलन: भक्ति आंदोलन, सूफी आंदोलन
 - ❖ अफगान, राजपूत, सूर, मुगल वंश तथा वर्चस्व की लड़ाई और पानीपत के युद्ध
 - ❖ दक्षिण राज्यों का उदय एवं पतन: अहमदनगर, बीजापुर, गोलकोंडा
 - ❖ मुगल साम्राज्य का पतन तथा सिख, जाट, अफगान, मराठा आदि का उदय

कला एवं संस्कृति

- प्राचीन, मध्यकालीन एवं आधुनिक भारत में कला (भित्ति-चित्र कला, मूर्तिकला, चित्रकारी, कठपुतली, संगीत, नृत्य), वास्तुकला, भाषा, धर्म व दर्शनशास्त्र तथा विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी पर फोकस
- ❖ वास्तुकला: सिंधु घाटी सभ्यता, मौर्य वास्तुकला, शुंग, कुषाण, सातवाहन और गुप्त काल में वास्तुकला, मंदिर वास्तुकला, किले एवं मकबरे, भारतीय-इस्लामी वास्तुकला, आधुनिक वास्तुकला
- ❖ मूर्तिकला: भारतीय मूर्तिकला तथा कला की विभिन्न शैलियाँ
- ❖ भारतीय चित्रकला: दीवार चित्रकला, गुफा और भित्तिचित्र कला, लघु चित्रकला, मुगल चित्रकला, राजपूत चित्रकला, लोक कला, अन्य चित्रकला
- ❖ धर्म और दर्शनशास्त्र- धर्म: हिंदू, जैन, बौद्ध, इस्लाम, ईसाई, पारसी, यहूदी धर्म; दर्शनशास्त्र: दर्शन के छह संप्रदाय, आजीवक, लोकायत दर्शन इत्यादि; भक्ति और सूफी काल, मध्यकालीन और आधुनिक भारत में धार्मिक सुधार आंदोलन
- ❖ भारतीय संगीत: शास्त्रीय संगीत, (हिंदुस्तानी संगीत, कर्नाटक संगीत), लोक संगीत परंपरा
- ❖ भारतीय नृत्य: भारत में शास्त्रीय नृत्यों के रूप, लोक नृत्य
- ❖ कठपुतली कला के विभिन्न रूप (दस्ताना कठपुतली, धागा कठपुतली, छड़ कठपुतली)
- ❖ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, प्रसिद्ध व्यक्तित्व एवं उनका योगदान
- ❖ भारत में रंगमंच: लोक रंगमंच, भारतीय सिनेमा और सर्कस
- ❖ भारत में यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल: सांस्कृतिक, ऐतिहासिक और महत्त्वपूर्ण संस्थान
- ❖ मध्यकालीन और आधुनिक भारतीय भाषाएँ व साहित्य
- ❖ मेले और पर्व; मार्शल आर्ट

भारतीय राजव्यवस्था (भाग-II)

- राजव्यवस्था की महत्त्वपूर्ण अवधारणाएँ: संघ कार्यपालिका, संसद, राज्य कार्यपालिका, न्यायपालिका, स्थानीय सरकार, चुनाव तथा चुनावी सुधार, राज्यों हेतु विशेष प्रावधान, शासन
- केंद्र सरकार:
 - ❖ राष्ट्रपति, उपराष्ट्रपति
 - ❖ प्रधानमंत्री, केंद्रीय मंत्रिपरिषद
 - ❖ मंत्रिमंडल समितियाँ, संसद (कार्य, शक्ति तथा प्रकार्य, संसद की भूमिका)
 - ❖ संसदीय समितियाँ, समूह और मंच
- राज्य सरकार:
 - ❖ राज्यपाल
 - ❖ मुख्यमंत्री
 - ❖ राज्य मंत्रिपरिषद
 - ❖ राज्य विधायिका
- न्यायपालिका:
 - ❖ उच्चतम न्यायालय
 - ❖ उच्च न्यायालय, अधीनस्थ न्यायालय
 - ❖ न्यायिक समीक्षा, न्यायिक सक्रियता
 - ❖ जनहित याचिका
- स्थानीय सरकार:
 - ❖ पंचायती राज
 - ❖ स्थानीय शहरी सरकार
- अन्य:
 - ❖ कुछ राज्यों के लिये विशेष प्रावधान
 - ❖ जम्मू-कश्मीर को विशेष दर्जा
 - ❖ केंद्रशासित प्रदेश और विशेष क्षेत्र
 - ❖ सहकारी समितियाँ
 - ❖ आधिकारिक भाषाएँ
 - ❖ सार्वजनिक सेवाएँ, अधिकरण
 - ❖ लोक जन प्रतिनिधित्व अधिनियम, दल-बदल विरोधी कानून
 - ❖ चुनाव और चुनावी सुधार
- शासन:
 - ❖ सूचना का अधिकार, नागरिक चार्टर,
 - ❖ ई-शासन, संविधान का मूल्यांकन

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (अक्टूबर 2024)

- विद्यार्थियों के लिये अनुशासित अध्ययन सामग्री
 - ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय इतिहास एवं राष्ट्रीय आंदोलन
 - ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय संविधान एवं राजव्यवस्था

टेस्ट कोड 2511

भूगोल-II + विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

- भारत का भूगोल (मानव एवं आर्थिक भूगोल)
 - ❖ भारतीय संसाधन: भूमि, वन, जल, खनिज और ऊर्जा
 - ❖ कृषि: खेती के प्रकार, फसल प्रारूप, सिंचाई, कृषि-जलवायु वर्गीकरण, कृषि तकनीकी, खाद्य सुरक्षा
 - ❖ उद्योग: अवस्थिति कारक, प्रकार, प्रमुख उद्योगों का वितरण
 - ❖ व्यापार एवं संचार: सड़क मार्ग, रेलवे, वायुमार्ग, बंदरगाह, जलमार्ग, पाइपलाइन, विदेशी व्यापार
 - ❖ जनसंख्या एवं अधिवास: वितरण एवं घनत्व, जाति तथा जनजाति, जनसांख्यिकीय गुण, प्रवासन एवं अधिवास, सांस्कृतिक कारक
 - ❖ भारतीय उद्योग: प्रकार, अवस्थिति-संबंधी कारक



● विश्व का भूगोल (मानव और आर्थिक भूगोल)

- ❖ गतिविधियाँ: प्राथमिक, द्वितीयक, तृतीयक, चतुर्थक और पंचमक क्षेत्र
- ❖ संसाधन: भूमि, वन, जल, खनिज तथा ऊर्जा
- ❖ कृषि: खेती के प्रकार, फसल प्रारूप, कृषि-जलवायु वर्गीकरण, खाद्य सुरक्षा
- ❖ उद्योग: अवस्थिति कारक, वर्गीकरण, प्रमुख उद्योगों का वितरण
- ❖ व्यापार तथा संचार: महत्वपूर्ण व्यापार मार्ग, सड़क मार्ग, रेलवे, वायुमार्ग, बंदरगाह, जलमार्ग, पाइपलाइन्स
- ❖ जनसंख्या एवं अधिवास: वितरण एवं घनत्व, जातियाँ तथा जनजातियाँ, जनसांख्यिकीय गुण, प्रवासन एवं अधिवास, सांस्कृतिक कारक

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

● भौतिक विज्ञान

- ❖ मानक एवं इकाइयाँ, गति
- ❖ यांत्रिकी और पदार्थ के गुण
- ❖ कार्य, ऊर्जा और शक्ति
- ❖ ऊष्मा, ध्वनि, प्रकाशिकी, द्रव के गुण
- ❖ विद्युत और चुंबकत्व, गुरुत्वाकर्षण
- ❖ परमाणु और नाभिकीय भौतिकी
- ❖ आधुनिक भौतिकी, खगोल विज्ञान और अंतरिक्ष विज्ञान

● रसायन विज्ञान

- ❖ पदार्थ, रासायनिक अभिक्रियाएँ और समीकरण
- ❖ परमाणु की संरचना, परमाणु और अणु
- ❖ तत्वों की आवर्त सारणी, रासायनिक आबंधीकरण
- ❖ कार्बन और उसके रासायनिक यौगिक
- ❖ ऑक्सीकरण और अपचयन
- ❖ अम्ल, क्षारक और लवण, धातु और अधातु
- ❖ उष्मागतिकी, नैनो प्रौद्योगिकी, बहुलक
- ❖ दैनिक जीवन में रसायन शास्त्र, कृषि और खाद्य रसायन शास्त्र
- ❖ जैव और औषधीय रसायन शास्त्र

● जीव विज्ञान

- ❖ परिचय, जीवधारियों का वर्गीकरण
- ❖ कोशिका अध्ययन, प्रकाश संश्लेषण, पादप विज्ञान
- ❖ जीवन प्रक्रियाएँ, जीवन की उत्पत्ति और क्रम-विकास
- ❖ जैव संचार, मानव शरीर के विभिन्न तंत्र, पोषण
- ❖ आनुवंशिकी, रोग और रक्षात्मक प्रणाली

● प्रौद्योगिकी

- ❖ भारत में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
- ❖ अंतरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, रक्षा प्रौद्योगिकी
- ❖ सूचना प्रौद्योगिकी, संचार एवं कंप्यूटर प्रौद्योगिकी
- ❖ पर्यावरण और विज्ञान, ऊर्जा, नाभिकीय प्रौद्योगिकी
- ❖ जैव प्रौद्योगिकी, नैनो प्रौद्योगिकी, रोबोटिक्स, लेजर प्रौद्योगिकी
- ❖ अतिचालकता, कृत्रिम बुद्धिमत्ता, आनुवंशिक अभियांत्रिकी
- ❖ अनुप्रयुक्त विज्ञान तथा आधुनिक प्रौद्योगिकी
- ❖ नवीनतम अनुसंधान और वर्तमान विकास

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (जनवरी-जून 2024)

● विद्यार्थियों के लिये अनुशंसित अध्ययन सामग्री

- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारत एवं विश्व का भूगोल
- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक सामान्य विज्ञान, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

टेस्ट कोड 2512

अर्थव्यवस्था + पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

भारतीय अर्थव्यवस्था

- मूलभूत अवधारणाएँ तथा अर्थव्यवस्था संबंधी परिभाषाएँ:
- योजनाबद्ध और मिश्रित अर्थव्यवस्था, पंचवर्षीय योजनाएँ, समावेशी विकास, नीति आयोग
- आर्थिक सुधार: उदारीकरण, निजीकरण, वैश्वीकरण, 1991 से अब तक हुए आर्थिक सुधार
- राष्ट्रीय आय का लेखांकन:
 - ❖ परिभाषा, अवधारणाएँ: सकल घरेलू उत्पाद, निवल घरेलू उत्पाद, सकल राष्ट्रीय उत्पाद, निवल राष्ट्रीय उत्पाद, राष्ट्रीय आय की गणना
 - ❖ कर, सब्सिडी इत्यादि
- मुद्रा एवं बैंकिंग:
 - ❖ मुद्रा के कार्य, मुद्रा का विकास, मुद्रा आपूर्ति इत्यादि
 - ❖ बैंकिंग: कार्य तथा बैंकों के प्रकार, गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियाँ, बैंकिंग सुधार, अनर्जक परिसंपत्तियाँ, बेसल मानक इत्यादि
 - ❖ केंद्रीय बैंक, मुद्रा की अवधारणा, ऋण व मौद्रिक नीति (चलनिधि आरक्षित अनुपात, रेपो आदि)
 - ❖ वित्तीय समावेशन: जनधन, मुद्रा, स्वर्ण मुद्रीकरण और बॉण्ड्स आदि
- मुद्रास्फीति व रोजगार:
 - ❖ मुद्रास्फीति: परिभाषा, कारण व प्रकार, मुद्रास्फीति का निर्धारण व नियंत्रण, मुद्रास्फीति का वर्तमान भारतीय परिदृश्य
 - ❖ रोजगार, बेरोजगारी (प्रकार एवं प्रकृति)
- सरकारी बजट, सार्वजनिक वित्त और राजकोषीय नीति:
 - ❖ बजट निर्माण, प्रकार, भारत में इसका विकास, तथा भविष्य हेतु दृष्टिकोण
 - ❖ सार्वजनिक वित्त, राजस्व तथा व्यय, राजकोषीय नीति, घाटा
 - ❖ कर संरचना: पद्धतियाँ- प्रगतिशील, प्रतिगामी, आनुपातिक; कर सुधार
 - ❖ कर के प्रकार- प्रत्यक्ष, अप्रत्यक्ष, VAT, GST, CTT, STT, पूंजीगत लाभ, MAT इत्यादि
 - ❖ 14वाँ वित्त आयोग, 15वाँ वित्त आयोग और 16वाँ वित्त आयोग योजनाएँ
- विदेशी क्षेत्र, विदेशी व्यापार तथा मुद्रा विनिमय दर:
 - ❖ भुगतान संतुलन, व्यापार संतुलन, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार, अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
 - ❖ मुद्रा (प्रकार व प्रबंधन), मंदी (प्रकार व प्रबंधन)
 - ❖ पूंजी/चालू खाता परिवर्तनीयता
 - ❖ व्यापार संबंधी मुद्दे और चुनौतियाँ: विश्व व्यापार संगठन, बौद्धिक संपदा अधिकार, GAAR, TRIPS, व्यापार नीतियाँ इत्यादि।
- वित्तीय बाजार:
 - ❖ पूंजी: प्राथमिक तथा द्वितीयक बाजार
 - ❖ मुद्रा बाजार: महत्वपूर्ण शब्दावली एवं अवधारणाएँ, बाजार साधन (राजकोष बिल, वाणिज्यिक पत्र, मांग मुद्रा, जमा प्रमाणपत्र आदि)
- उद्योग:
 - ❖ औद्योगिक नीतियाँ, विनिवेश, सड़क, रेलवे, नागरिक उड्डयन, तटीय क्षेत्र, ऊर्जा परिदृश्य
 - ❖ पी.पी.पी. मॉडल, स्मार्ट सिटीज़, योजनाएँ और कार्यक्रम (मेक इन इंडिया, स्टार्ट अप इंडिया, उदय आदि)
- सेवाएँ:
 - ❖ वर्तमान स्थिति व प्रदर्शन, अनुसंधान एवं विकास
 - ❖ व्यापारिक समझौते: द्विपक्षीय, बहुपक्षीय, क्षेत्रीय, सुधार और भविष्य हेतु दृष्टिकोण



● कृषि:

- ❖ भूमि सुधार और हरित क्रांति, कृषि प्रारूप, पशुपालन
- ❖ खाद्य प्रबंधन, बफर स्टॉक, सार्वजनिक वितरण प्रणाली और सब्सिडी
- ❖ मॉडल APMC एक्ट, कृषि विपणन और वस्तु वायदा बाजार
- ❖ कृषि प्रबंधन: मशीनीकरण, उर्वरक, बीज बैंक, विस्तार सेवाएँ

● बीमा:

- ❖ उद्योग तथा सुधार, संस्थान एवं एजेंसियाँ, योजनाएँ

● भारत और अंतर्राष्ट्रीय संस्थान:

- ❖ अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष, विश्व बैंक, MIGA, ADB, AIIB ब्रिक्स इत्यादि

● सतत् विकास:

- ❖ सतत् विकास लक्ष्य, जलवायु परिवर्तन, पेरिस समझौता, ग्रीन फाइनेंस, नवीकरणीय ऊर्जा, INDC और भविष्य हेतु दृष्टिकोण

● मानव विकास:

- ❖ HDR, लैंगिक मुद्दे, गरीबी (अनुमान), समावेशी विकास, जनसांख्यिकीय विशेषताएँ
- ❖ सुधार: शिक्षा क्षेत्र, बाल, श्रम, स्वास्थ्य, सामाजिक क्षेत्र की योजनाएँ

● चर्चा में रहे महत्वपूर्ण विषय:

- ❖ आर्थिक सर्वेक्षण, बजट और महत्वपूर्ण नीति पत्र, विमुद्रीकरण
- ❖ जनसांख्यिकीय लाभांश, सार्वभौमिक मूलभूत आय, बैंड बैंक, दोहरे तुलन पत्र की समस्या,
- ❖ बहुपक्षीय क्षेत्रीय प्रतिबंध और विवैश्वीकरण
- ❖ असमानता का समाधान: सामाजिक क्षेत्र की योजनाएँ, सार्वभौमिक स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र व शिक्षा

पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

● पारिस्थितिकी एवं पर्यावरण:

- ❖ अवधारणाएँ: पारिस्थितिकी और पारिस्थितिक तंत्र, पारिस्थितिक तंत्र के कार्य, प्राकृतिक संसाधन संरक्षण
- ❖ स्थलीय और जलीय पारिस्थितिक तंत्र, समुद्री जीव, पारिस्थितिक अनुक्रमण

● जैव विविधता:

- ❖ मूलभूत अवधारणाएँ, वनस्पतिजगत तथा प्राणिजगत, समुद्री जीव, जैव विविधता को खतरे,
- ❖ सुरक्षित क्षेत्र: राष्ट्रीय उद्यान, वन्यजीव अभयारण्य, जैवमंडल निचय, आरक्षित तथा सुरक्षित वन, सामुदायिक रिजर्व, ग्राम तथा पंचायत वन, निजी सुरक्षित वन, संरक्षण क्षेत्र इत्यादि
- ❖ जैवसुरक्षा, बायोप्रोस्पेक्टिंग, जैव-तस्करी
- ❖ भारतीय और वैश्विक जैव विविधता, सतत् विकास, पर्यावरण निगरानी और प्रभाव आकलन

● जैव विविधता संरक्षण के प्रयास: भारत और विश्व:

- ❖ पर्यावरण अधिनियम और नीतियाँ, पर्यावरण संधियाँ/अभिसमय
- ❖ रेड बुक, IUCN वर्गीकरण: गंभीर रूप से लुप्तप्राय, अनुसूची सूची-भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972
- ❖ मानव-पशु टकराव, प्रोजेक्ट टाइगर, प्रोजेक्ट एलीफैंट, प्रोजेक्ट वल्चर, प्रोजेक्ट टर्टल, प्रोजेक्ट हंगुल, प्रोजेक्ट गंगा डॉल्फिन इत्यादि

● पर्यावरणीय मुद्दे:

- ❖ प्रदूषण के प्रकार और घटक, ऊर्जा संकट और गैर-परंपरागत स्रोत
- ❖ प्रदूषण (वायु, स्मॉग, फ्लोई ऐश, जल, मृदा, ध्वनि, रेडियो-सक्रिय), अपशिष्ट, ई-अपशिष्ट, जैव-उपचार

● कृषि:

- ❖ फसल तथा इसका वर्गीकरण, फसल प्रणाली और प्रारूप शस्यन प्रणाली
- ❖ सतत् कृषि, एकीकृत खेती प्रणाली, मृदा विज्ञान

● जलवायु परिवर्तन एवं संगठन तथा शमन:

- ❖ वैश्विक तापन, ग्रीन हाउस प्रभाव, GEF, REDD तथा REDD+
- ❖ UNFCCC, क्योटो, पेरिस सम्मलेन, बाली, कोपेनहेगन, कानकून और डरबन शिखर सम्मेलन
- ❖ कार्बन पृथक्करण (सीक्वेंस्ट्रेशन), कार्बन सिंक, कार्बन क्रेडिट, कार्बन ऑफसेटिंग, कार्बन टैक्स
- ❖ भू-अभियांत्रिकी, महासागर अम्लीकरण, ओजोन क्षरण

● भारत और जलवायु परिवर्तन:

- ❖ जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्ययोजना, ग्रीन हाउस गैस शमन, ग्रीन बिल्डिंग, BSE ग्रीनेक्स
- ❖ इंटेंडेड नेशनली डिटरमाइंड काट्रिब्यूशन्स (INDC)

● अधिनियम, नीतियाँ और शमन हेतु रणनीतियाँ:

- ❖ पर्यावरण निगरानी और प्रभाव आकलन, विधि और नीतियाँ
- ❖ सतत् विकास, भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986
- ❖ राष्ट्रीय वन नीति 1988, जैव विविधता अधिनियम 2002, आर्द्रभूमि नियम 2010
- ❖ अनुसूचित जनजाति तथा अन्य परंपरागत वन निवासी अधिनियम 2006, तटीय विनियमन क्षेत्र
- ❖ राष्ट्रीय हरित अधिकरण अधिनियम 2010, ओजोन अपक्षयकारी पदार्थ नियम

● अंतर्राष्ट्रीय अभिसमय और प्रोटोकॉल:

- ❖ पर्यावरण एवं विकास पर संयुक्त राष्ट्र अभिसमय (UNCED), जैव विविधता अभिसमय (CBD), रामसर कन्वेंशन, CITES, IUCN, CMS
- ❖ वन्यजीव व्यापार (TRAFFIC), तस्करी, (CAWT), टिंबर ऑर्गनाइजेशन (ITTO), ग्लोबल टाइगर फोरम (GTF)
- ❖ बेसल कन्वेंशन, स्टॉकहोम कन्वेंशन, रॉटरडैम कन्वेंशन
- ❖ संयुक्त राष्ट्र मरुस्थलीकरण रोकथाम कन्वेंशन (UNCCD), वनों पर संयुक्त राष्ट्र फोरम (UNFF)
- ❖ इंटरनेशनल व्हेलिंग कमीशन (IWC), वियना कन्वेंशन एंड मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल

● पर्यावरण संस्थान एवं संगठन - भारत:

- ❖ राष्ट्रीय वन्यजीव कार्ययोजना, राष्ट्रीय वनीकरण एवं पारिस्थितिकी विकास बोर्ड
- ❖ CAMPA, CEPL, ईको-मार्क, सामाजिक वानिकी, राष्ट्रीय बाँस मिशन
- ❖ राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण, मैंग्रोव, राष्ट्रीय झील संरक्षण योजना
- ❖ भारतीय पशु कल्याण बोर्ड, वन्यजीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो इत्यादि

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (जुलाई-अगस्त 2024)

● विद्यार्थियों के लिये अनुशासित अध्ययन सामग्री

- ❖ दृष्टि IAS क्विज बुक पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी
- ❖ दृष्टि IAS क्विज बुक भारतीय अर्थव्यवस्था

टेस्ट कोड 2513

आधुनिक भारतीय इतिहास

- भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के विभिन्न चरण, 1857 का प्रथम भारतीय स्वतंत्रता संग्राम, सामाजिक-धार्मिक सुधार, मध्यम चरण, अंतिम चरण, क्रांतिकारी अतिवाद, गांधीवादी जन संघर्ष का युग, साम्यवाद का प्रभाव



● 18वीं शताब्दी से 20वीं शताब्दी में भारत:

- ❖ यूरोपीयों का भारत में आगमन तथा मुगल साम्राज्य का पतन
- ❖ भारत में ब्रिटिश का आगमन: प्रशासन एवं आर्थिक नीतियाँ (1757-1857)
- ❖ बढ़ता आक्रोश तथा 1857 का विद्रोह; 1857 के बाद हुए प्रशासनिक परिवर्तन
- ❖ 19वीं शताब्दी के पूर्वार्ध में सामाजिक और सांस्कृतिक जागरण
- ❖ प्रारंभिक राष्ट्रवाद (वर्ष 1857 से 1906 के बीच) कॉन्ग्रेस का गठन और नरमपंथी चरण
- ❖ गरमपंथी चरण (1905 से 1919 के बीच), बंगाल व सूरत विभाजन (1906)
- ❖ क्रांतिकारी राष्ट्रवाद का चरण व विदेशी आंदोलन
- ❖ स्वदेशी आंदोलन, होम रूल आंदोलन
- ❖ जन-आंदोलन के चरण (1919-1942): राष्ट्रीय आंदोलनों में गांधीवादी युग
- ❖ रॉलेट एक्ट, जलियाँवाला बाग हत्याकांड और खिलाफत आंदोलन
- ❖ भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन में समाजवादी तत्व, किसान सभा
- ❖ असहयोग, सविनय अवज्ञा, भारत छोड़ो आंदोलन
- ❖ वर्ष 1942 से भारत की आजादी तक की घटनाएँ (आजाद हिंद फौज, आर.आई.एन. विद्रोह आदि)
- ❖ सुधार, अधिनियम और समितियाँ, कॉन्ग्रेस के अधिवेशन, गवर्नर जनरल और वायसराय
- ❖ जनजातीय और किसान आंदोलन, आधुनिक शिक्षा और प्रेस का विकास, भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के प्रतिष्ठित व्यक्तित्व
- ❖ आजादी के बाद का भारत: राज्यों का एकीकरण, भाषीय आधार पर राज्यों का गठन, चुनाव
- ❖ आजादी के बाद प्रमुख राजनीतिक, सामाजिक व आर्थिक घटनाक्रम, सुधार एवं नीतियाँ

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (सितंबर-अक्टूबर 2024)

- विद्यार्थियों के लिये अनुशंसित अध्ययन सामग्री
- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय इतिहास एवं राष्ट्रीय आंदोलन

टेस्ट कोड 2514

भारतीय राजव्यवस्था (भाग-1 एवं 2)

भाग-I

- राजनीतिक प्रणालियाँ: अवधारणाएँ, रूप तथा प्रकार
- भारतीय संविधान:
 - ❖ ऐतिहासिक पृष्ठभूमि
 - ❖ संविधान निर्माण एवं दर्शन
- संविधान की प्रमुख विशेषताएँ:
 - ❖ प्रस्तावना
 - ❖ संघ का क्षेत्र
 - ❖ नागरिकता
 - ❖ मूल अधिकार एवं मूल कर्तव्य
 - ❖ राज्य के नीति-निदेशक तत्व
 - ❖ संशोधन की प्रक्रिया
 - ❖ संविधान की आधारभूत संरचना:
 - ❖ संसदीय व्यवस्था
 - ❖ संघीय व्यवस्था की प्रकृति
 - ❖ केंद्र-राज्य संबंध और अंतर्राज्यीय संबंध
 - ❖ आपातकालीन प्रावधान
 - ❖ संवैधानिक और गैर-संवैधानिक निकाय (सांविधिक, नियामक एवं विभिन्न अर्ध-न्यायिक निकाय)

भारतीय राजव्यवस्था (भाग-II)

- राजव्यवस्था की महत्वपूर्ण अवधारणाएँ: संघ कार्यपालिका, संसद, राज्य कार्यपालिका, न्यायपालिका, स्थानीय सरकार, चुनाव तथा चुनावी सुधार, राज्यों हेतु विशेष प्रावधान, शासन

● केंद्र सरकार:

- ❖ राष्ट्रपति, उपराष्ट्रपति
- ❖ प्रधानमंत्री, केंद्रीय मंत्रिपरिषद्
- ❖ मंत्रिमंडल समितियाँ, संसद (कार्य, शक्ति तथा प्रकार्य, संसद की भूमिका)
- ❖ संसदीय समितियाँ, समूह और मंच

● राज्य सरकार:

- ❖ राज्यपाल
- ❖ मुख्यमंत्री
- ❖ राज्य मंत्रिपरिषद्
- ❖ राज्य विधायिका

● न्यायपालिका:

- ❖ उच्चतम न्यायालय
- ❖ उच्च न्यायालय, अधीनस्थ न्यायालय
- ❖ न्यायिक समीक्षा, न्यायिक सक्रियता
- ❖ जनहित याचिका

● स्थानीय सरकार:

- ❖ पंचायती राज
- ❖ स्थानीय शहरी सरकार

● अन्य:

- ❖ कुछ राज्यों के लिये विशेष प्रावधान
- ❖ जम्मू-कश्मीर को विशेष दर्जा
- ❖ केंद्र शासित प्रदेश और विशेष क्षेत्र
- ❖ सहकारी समितियाँ
- ❖ आधिकारिक भाषाएँ
- ❖ सार्वजनिक सेवाएँ, अधिकरण
- ❖ लोक जन प्रतिनिधित्व अधिनियम, दल-बदल विरोधी कानून
- ❖ चुनाव और चुनावी सुधार

● शासन:

- ❖ सूचना का अधिकार, नागरिक चार्टर,
- ❖ ई-शासन, सविधान का मूल्यांकन

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (नवंबर 2024)

- विद्यार्थियों के लिये अनुशंसित अध्ययन सामग्री
- ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय संविधान एवं राजव्यवस्था

टेस्ट कोड 2515

अर्थव्यवस्था + आर्थिक समीक्षा एवं इंडिया ईयर बुक

- फोकस मुख्यतः आर्थिक अवधारणाओं, सरकार की योजनाओं एवं नीतियों पर होगा।
- ❖ मूलभूत अवधारणाएँ तथा अर्थव्यवस्था संबंधी परिभाषाएँ
- ❖ योजनाबद्ध और मिश्रित अर्थव्यवस्था, पंचवर्षीय योजनाएँ, समावेशी विकास, नीति आयोग
- ❖ आर्थिक सुधार: उदारीकरण, निजीकरण, वैश्वीकरण, 1991 से अब तक हुए आर्थिक सुधार
- राष्ट्रीय आय का लेखांकन:
 - ❖ परिभाषा, अवधारणाएँ: सकल घरेलू उत्पाद, निवल घरेलू उत्पाद, सकल राष्ट्रीय उत्पाद, निवल राष्ट्रीय उत्पाद, राष्ट्रीय आय की गणना
 - ❖ कर, सब्सिडी इत्यादि
- मुद्रा एवं बैंकिंग:
 - ❖ मुद्रा के कार्य, मुद्रा का विकास, मुद्रा आपूर्ति इत्यादि



- ❖ बैंकिंग : कार्य तथा बैंकों के प्रकार, गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियाँ, बैंकिंग सुधार, अनर्जक परिसंपत्तियाँ, बेसल मानक इत्यादि
- ❖ केंद्रीय बैंक, मुद्रा की अवधारणा, ऋण व मौद्रिक नीति (नगद आरक्षित अनुपात, रेपो आदि)
- ❖ वित्तीय समावेशन : जनधन, मुद्रा, स्वर्ण मुद्रीकरण और बॉण्ड्स आदि
- **मुद्रास्फीति व रोजगार:**
 - ❖ मुद्रास्फीति : परिभाषा, कारण व प्रकार, मुद्रास्फीति का निर्धारण व नियंत्रण, मुद्रास्फीति का वर्तमान भारतीय परिदृश्य
 - ❖ रोजगार, बेरोजगारी (प्रकार एवं प्रकृति)
- **सरकारी बजट, सार्वजनिक वित्त और राजकोषीय नीति:**
 - ❖ बजट निर्माण, प्रकार, भारत में इसका विकास, तथा भविष्य हेतु दृष्टिकोण
 - ❖ सार्वजनिक वित्त, राजस्व तथा व्यय, राजकोषीय नीति, घाटा
 - ❖ कर संरचना : पद्धतियाँ- प्रगतिशील, प्रतिगामी, आनुपातिक; कर सुधार
 - ❖ कर के प्रकार- प्रत्यक्ष, अप्रत्यक्ष, VAT, GST, CTT, STT, पूंजीगत लाभ, MAT इत्यादि
 - ❖ 14वाँ वित्त आयोग, 15वाँ वित्त आयोग और 16वाँ वित्त आयोग योजनाएँ
- **विदेशी क्षेत्र, विदेशी व्यापार तथा मुद्रा विनिमय दर:**
 - ❖ भुगतान संतुलन, व्यापार संतुलन, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार, अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
 - ❖ मुद्रा (प्रकार व प्रबंधन), मंदी (प्रकार व प्रबंधन)
 - ❖ पूंजी/चालू खाता परिवर्तनीयता
 - ❖ व्यापार संबंधी मुद्दे और चुनौतियाँ : विश्व व्यापार संगठन, बौद्धिक संपदा अधिकार, GAAR, TRIPS, व्यापार नीतियाँ इत्यादि।
- **वित्तीय बाजार:**
 - ❖ पूंजी : प्राथमिक तथा द्वितीयक बाजार
 - ❖ मुद्रा बाजार : महत्वपूर्ण शब्दावली एवं अवधारणाएँ, बाजार साधन (राजकोष बिल, वाणिज्यिक पत्र, मांग मुद्रा, जमा प्रमाणपत्र आदि)
- **उद्योग:**
 - ❖ औद्योगिक नीतियाँ, विनिवेश, सड़क, रेलवे, नागरिक उड्डयन, तटीय क्षेत्र, ऊर्जा परिदृश्य
 - ❖ पी.पी.पी. मॉडल, स्मार्ट सिटीज, योजनाएँ और कार्यक्रम (मेक इन इंडिया, स्टार्ट अप इंडिया, उदय आदि)
- **सेवाएँ:**
 - ❖ वर्तमान स्थिति व प्रदर्शन, अनुसंधान एवं विकास
 - ❖ व्यापारिक समझौते : द्विपक्षीय, बहुपक्षीय, क्षेत्रीय, सुधार और भविष्य हेतु दृष्टिकोण
- **कृषि:**
 - ❖ भूमि सुधार और हरित क्रांति, कृषि प्रारूप, पशुपालन
 - ❖ खाद्य प्रबंधन, बफर स्टॉक, सार्वजनिक वितरण प्रणाली और सब्सिडी
 - ❖ मॉडल APMC एक्ट, कृषि विपणन और वस्तु वायदा बाजार
 - ❖ कृषि प्रबंधन : मशीनीकरण, उर्वरक, बीज बैंक, विस्तार सेवाएँ
- **बीमा:**
 - ❖ उद्योग तथा सुधार, संस्थान एवं एजेंसियाँ, योजनाएँ
- **भारत और अंतर्राष्ट्रीय संस्थान:**
 - ❖ अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष, विश्व बैंक, MIGA, ADB, AIIB ब्रिक्स इत्यादि
- **सतत् विकास:**
 - ❖ सतत् विकास लक्ष्य, जलवायु परिवर्तन, पेरिस समझौता, ग्रीन फाइनेंस, नवीकरणीय ऊर्जा, INDC और भविष्य हेतु दृष्टिकोण

- **मानव विकास:**
 - ❖ HDR, लैंगिक मुद्दे, गरीबी (अनुमान), समावेशी विकास, जनसांख्यिकीय विशेषताएँ
 - ❖ सुधार : शिक्षा क्षेत्र, बाल, श्रम, स्वास्थ्य, सामाजिक क्षेत्र की योजनाएँ
- **चर्चा में रहे महत्वपूर्ण विषय:**
 - ❖ आर्थिक सर्वेक्षण, बजट और महत्वपूर्ण नीति पत्र, विमुद्रीकरण
 - ❖ जनसांख्यिकीय लाभांश, सार्वभौमिक मूलभूत आय, बैंड बैंक, दोहरे तुलन पत्र की समस्या,
 - ❖ बहुपक्षीय क्षेत्रीय प्रतिबंध और विवैश्वीकरण
 - ❖ असमानता का समाधान : सामाजिक क्षेत्र की योजनाएँ, सार्वभौमिक स्वास्थ्य सेवा व शिक्षा

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

- **भौतिक विज्ञान**
 - ❖ मानक एवं इकाइयाँ, गति
 - ❖ यांत्रिकी और पदार्थ के गुण
 - ❖ कार्य, ऊर्जा और शक्ति
 - ❖ ऊष्मा, ध्वनि, प्रकाशिकी, द्रव के गुण
 - ❖ विद्युत और चुंबकत्व, गुरुत्वाकर्षण
 - ❖ परमाणु और नाभिकीय भौतिकी
 - ❖ आधुनिक भौतिकी, खगोल विज्ञान और अंतरिक्ष विज्ञान
- **रसायन विज्ञान**
 - ❖ पदार्थ, रासायनिक अभिक्रियाएँ और समीकरण
 - ❖ परमाणु की संरचना, परमाणु और अणु
 - ❖ तत्त्वों की आवर्त सारणी, रासायनिक आबंधीकरण
 - ❖ कार्बन और उसके रासायनिक यौगिक ऑक्सीकरण और अपचयन
 - ❖ अम्ल, क्षारक और लवण, धातु और अधातु
 - ❖ उष्मागतिकी, नैनो प्रौद्योगिकी, बहुलक
 - ❖ दैनिक जीवन में रसायन शास्त्र, कृषि और खाद्य रसायन शास्त्र
 - ❖ जैव और औषधीय रसायन शास्त्र
- **जीव विज्ञान**
 - ❖ परिचय, जीवधारियों का वर्गीकरण
 - ❖ कोशिका अध्ययन, प्रकाश संश्लेषण, पादप विज्ञान
 - ❖ जीवन प्रक्रियाएँ, जीवन की उत्पत्ति और क्रम-विकास
 - ❖ जैव संचार, मानव शरीर के अंग-तंत्र, पोषण
 - ❖ आनुवंशिकी, रोग और रक्षात्मक प्रणाली
- **प्रौद्योगिकी**
 - ❖ भारत में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
 - ❖ अंतरिक्ष विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, रक्षा प्रौद्योगिकी
 - ❖ सूचना प्रौद्योगिकी, संचार एवं कंप्यूटर प्रौद्योगिकी
 - ❖ पर्यावरण और विज्ञान, ऊर्जा, नाभिकीय प्रौद्योगिकी
 - ❖ जैव प्रौद्योगिकी, नैनो प्रौद्योगिकी, रोबोटिक्स, लेजर प्रौद्योगिकी
 - ❖ अतिचालकता, कृत्रिम बुद्धिमत्ता, आनुवंशिक अभियांत्रिकी
 - ❖ अनुप्रयुक्त विज्ञान तथा आधुनिक प्रौद्योगिकी
 - ❖ नवीनतम अनुसंधान और वर्तमान विकास

करेंट अफेयर्स पर आधारित प्रश्न (जुलाई-दिसंबर 2024)

- **विद्यार्थियों के लिये अनुशासित अध्ययन सामग्री**
 - ❖ दृष्टि IAS क्विक बुक भारतीय अर्थव्यवस्था