Student's Copy

Serial No.
1106391

02/GO/CC/M-2025 – 03

GENERAL STUDIES – II

Time : 3 Hours] [*Full Marks* : 300

Section – I
खण्ड – I

1. Write short answer of the following questions :
निम्नलिखित प्रश्नों के लघु उत्तर लिखिए :

(a) Article – 32 is the "Heart and Soul of the Constitution of India". Explain. 8
अनुच्छेद – 32 ''भारत के संविधान का हृदय और आत्मा है'' । व्याख्या कीजिए ।

(b) "Criminalisation of politics and politicisation of Criminals". Analyse this statement in the context of Bihar State. 8
''राजनीति का अपराधीकरण और अपराधियों का राजनीतिकरण'' । बिहार राज्य के संदर्भ में इस कथन का विश्लेषण कीजिए ।

(c) "In India, at present caste is no more a social phenomenon, rather it is a political phenomenon". Do you agree with this statement ? Analyse and give reasons to support your answer.
''भारत में वर्तमान में जाति एक सामाजिक घटना नहीं रह गई है, बल्कि यह एक राजनीतिक घटना है'' । क्या आप इस कथन से सहमत हैं ? विश्लेषण करें और अपने उत्तर के समर्थन में कारण बताएँ ।

(d) What is collegium ? Why is it at the center of criticism ? Express your views.
कॉलेजियम क्या है ? यह आलोचना के केंद्र में क्यों है ? अपने विचार व्यक्त कीजिए ।

(e) In the light of 73rd and 74th Amendment in the Constitution of India, discuss the role of Local Self Government in empowering the women at the grassroot level in Bihar.
भारत के संविधान में 73 वें और 74 वें संशोधन के आलोक में, बिहार में जमीनी स्तर पर महिलाओं को सशक्त बनाने में स्थानीय स्वशासन की भूमिका पर चर्चा करें ।

2. *(a)* Trace the Evolution of Political Parties in India from one party dominance to the era of Coalition Governments. Has the coalition politics undermined the authority of the Prime Minister in India ? Give reasons. **19+19=**
भारत में एक पार्टी के प्रभुत्व से लेकर गठबंधन सरकारों के युग तक राजनीतिक दलों के विकास का पता लगाएँ । क्या गठबंधन की राजनीति ने भारत में प्रधान मंत्री के अधिकार को कमजोर किया है ? कारण बताएँ ।

Or / अथवा

(b) "When there is a change Government at the Center, the Governor's also change." In the context of this statement examine the role of Governor in India as a link between the Center and the States. Can he in any way act according to his own discretion ? **19+19=38**

''जब केंद्र में सरकार बदलती है, तो राज्यपाल भी बदल जाते हैं'' । इस कथन के संदर्भ में केंद्र और राज्यों के बीच एक कड़ी के रूप में भारत में राज्यपाल की भूमिका की जाँच करें । क्या वह किसी भी तरह से अपने विवेक के अनुसार कार्य कर सकते हैं ?

3. (a) "Besides being a medium of communication, language has also been effective as a symbol of identity". In the light of this statement analyse the political impact of linguistic identity in India. **38**

''सम्प्रेषण का माध्यम होने के अतिरिक्त, भाषा अस्मिता के प्रतीक के रूप में प्रभावी रही है ।'' इस कथन के आलोक में, भारत में भाषायी अस्मिता के राजनीतिक प्रभाव का विश्लेषण कीजिए ।

Or / अथवा

(b) Write an essay on the political and constitutional changes in Jammu and Kashmir after the abrogation of Article – 370. **38**

अनुच्छेद – 370 के निरस्त होने के बाद जम्मू और कश्मीर में राजनीतिक और संवैधानिक परिवर्तनों पर एक निबंध लिखिए ।

Section – II

खण्ड – II

4. Write short answer of the following questions :

निम्नलिखित प्रश्नों के लघु उत्तर लिखिए :

(a) Explain the climatic conditions and mechanism of winter rainfall in India with their spatial spread. **8**

भारत में शीतकालीन वर्षा की जलवायु परिस्थितियों और तंत्र को उनके स्थानिक विस्तार के साथ समझाएँ ।

(b) Discuss the environmental and economic benefits of mangrove forest cover along the Indian coast with examples. **8**

भारतीय तट के साथ मैंग्रोव वन आवरण के पर्यावरणीय और आर्थिक लाभों पर उदाहरणों के साथ चर्चा करें ।

(c) What are the suitable geographical conditions for the cultivation of major types of millets in India ? Explain with examples. **8**

भारत में प्रमुख प्रकार के मिलेट्स की खेती के लिए उपयुक्त भौगोलिक परिस्थितियाँ क्या हैं ? उदाहरणों के साथ समझाएँ ।

(d) Explain the ecological conditions suitable for the cultivation of Makhana (Fox seeds or Lotus seeds) crop. What measures are being taken by the Government to increase its production and marketing ? 7

मखाना (फॉक्स सीड्स और लोटस सीड्स) की फसल की खेती के लिए उपयुक्त पारिस्थितिक स्थितियों की व्याख्या करें । इसके उत्पादन और विपणन को बढ़ाने के लिए सरकार द्वारा क्या उपाय किए जा रहे हैं ?

(e) Discuss the growth and development of automobile industries in and around four largest metropolitan city regions of India. 7

भारत के चार सबसे बड़े महानगरीय शहर क्षेत्रों में और उनके आसपास ऑटोमोबाइल उद्योगों की वृद्धि और विकास पर चर्चा करें ।

5. (a) 'The Peninsular India is more rich in rock and mineral resources'. Discuss the statement in relation to their geological formations and associated quarrying and mining activities. 38

'प्रायद्वीपीय भारत चट्टान और खनिज संसाधनों में अधिक समृद्ध है' । उनके भूवैज्ञानिक संरचनाओं और संबंधित उत्खनन और खनन गतिविधियों के संबंध में कथन पर चर्चा करें ।

Or / अथवा

(b) Distinguish between the alluvial and the diluvial soils of India and explain their process of formation, characteristics and distribution pattern with examples. 38

भारत की जलोढ़ और पूरोढ़ (दिलूविअल) मृदा के बीच अंतर स्पष्ट करें तथा उदाहरणों के साथ उनकी निर्माण प्रक्रिया, विशेषताओं और वितरण पैटर्न की व्याख्या करें ।

6. (a) Discuss the causes and consequences of the out migration of population from Bihar and the measures taken by the State to stabilize the population. 3

बिहार से जनसंख्या के पलायन के कारणों और परिणामों तथा जनसंख्या को स्थिर करने के लिए राज्य द्वारा उठाए गए उपायों पर चर्चा करें ।

Or / अथवा

(b) Examine the ecological and economic benefits of solar energy generation in India with suitable examples.

भारत में सौर ऊर्जा उत्पादन के पारिस्थितिक और आर्थिक लाभों की जाँच उपयुक्त उदाहरणों के साथ करें ।

Section – III

खण्ड – III

7. Write short answer of the following questions :

निम्नलिखित प्रश्नों के लघु उत्तर लिखिए :

(a) Explain how science and technology is helping in agricultural productivity an food preservations.

व्याख्या कीजिये कि विज्ञान और प्रौद्योगिकी किस प्रकार कृषि उत्पादकता और खाद्य संरक्ष में मदद कर रहे हैं ?

(b) What is cyber crime ? Write different types of cyber crime and explain how technology is helping to minimize such crimes ? 6

साइबर क्राइम क्या है ? साइबर क्राइम के विभिन्न प्रकार लिखिए तथा बताइये कि कैसे प्रौद्योगिकी ऐसे अपराधों को कम करने में मदद कर रही है ?

(c) "We need science and technology in every sphere of life beginning from the treatment of diseases, such as cancer to book a train/air ticket". Justify the statement. 6

''हमें कैंसर जैसी बीमारियों के इलाज से लेकर ट्रेन/हवाई टिकट बुक करने तक जीवन के हर क्षेत्र में विज्ञान और प्रौद्योगिकी की आवश्यकता है ।'' इस कथन का औचित्य सिद्ध कीजिये ।

(d) Describe how technology of DNA fingerprinting helps in the area of forensic science. 6

वर्णन करें कि डी.एन.ए. फिंगर प्रिंटिंग की तकनीक फोरेंसिक विज्ञान के क्षेत्र में कैसे मदद करती है ?

(e) What is STEM education ? Describe how it is useful in providing quality education in different regions of Bihar to prepare students for the future workforce. 6

STEM शिक्षा क्या है ? उल्लेख करें कि यह बिहार के विभिन्न क्षेत्रों में छात्रों को भविष्य के कार्यबल के लिए तैयार करने के लिए गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करने में कैसे उपयोगी है ?

(f) Explain how the drone technology in India is helping extensively in various areas of national security. Justify with suitable examples. 6

व्याख्या कीजिये कि भारत में ड्रोन तकनीक किस प्रकार राष्ट्रीय सुरक्षा के विभिन्न क्षेत्रों में बड़े पैमाने पर मदद कर रही है । उपयुक्त उदाहरणों द्वारा इसकी पुष्टि कीजिये ।

8. (a) Discuss how the significant milestones, like Chandrayaan and Mangalyaan have enhanced the significance of India's space program globally ? Also mention how these space missions are helpful in the sectors like agriculture, disaster management and urban planning. 36

चर्चा करें कि कैसे चंद्रयान और मंगलयान जैसे महत्वपूर्ण मील के पत्थर ने विश्व स्तर पर भारत के अंतरिक्ष कार्यक्रम के महत्व को बढ़ाया है ? इसका भी उल्लेख करें कि ये अंतरिक्ष मिशन कृषि, आपदा प्रबंधन और शहरी नियोजन जैसे क्षेत्रों में कैसे सहायक हैं ?

Or / अथवा

(b) What do you understand by WiFi ? Explain how it is helped in the development of economy, infrastructure and higher education in India. 36

वाई फाई से आप क्या समझते हैं ? उल्लेख करें कि यह भारत में अर्थव्यवस्था, बुनियादी ढ़ांचे और उच्च शिक्षा के विकास में कैसे मदद करता है ?

SMART DRIP GSF