

विषय-सूची

विश्व का भूगोल

1. भूगोल : उत्पत्ति एवं विकास

1-5

- सामान्य परिचय
- भूगोल का विकास क्रम
- भूगोल की शाखाएँ
- प्रादेशिक उपागम

2. ब्रह्माण्ड एवं सौरमण्डल

6-20

- सामान्य परिचय
- ब्रह्माण्ड की उत्पत्ति
- आकाशगंगा एवं निहारिका
- तारे
- सौरमण्डल
- सूर्य
- ग्रह
- धूमकेतु या पुच्छलतारें
- क्षुद्रग्रह
- उल्कापिण्ड

3. पृथ्वी की उत्पत्ति एवं विकास

21-33

- पृथ्वी की उत्पत्ति
- अद्वैतवादी संकल्पना
- द्वैतवादी संकल्पना
- पृथ्वी का उद्भव
- जीवन की उत्पत्ति
- पृथ्वी की आन्तरिक संरचना
- स्थलमण्डल का विकास
- जलमण्डल का विकास
- वायुमण्डल का विकास

4. पृथ्वी की गतियाँ

34-40

- घूर्णन अथवा दैनिक गति
- परिक्रमण अथवा वार्षिक गति
- ऋतु चक्र/ऋतु परिवर्तन/संक्रान्ति
- सूर्यग्रहण
- चन्द्रग्रहण
- ज्वार-भाटा
- ज्वार के प्रकार

5. अक्षांश, देशान्तर एवं मानक समय

41-46

- सामान्य परिचय
- अक्षांश रेखाएँ
- महत्त्वपूर्ण अक्षांश रेखाएँ

- देशान्तर रेखाएँ
- अन्तर्राष्ट्रीय तिथि रेखा

6. चट्टानें

47-51

- सामान्य परिचय
- चट्टानों के प्रकार
- आग्नेय चट्टान

7. भूकम्प, सुनामी एवं ज्वालामुखी

52-65

- सामान्य परिचय
- भूकम्प
- भूकम्प के कारण
- भूकम्प के प्रकार
- भूकम्प की तीव्रता को प्रभावित करने वाले कारक
- भारत के भूकम्प प्रवण क्षेत्र
- भूकम्प प्रभावित क्षेत्र या पेटी
- भूकम्प के प्रभाव
- सुनामी
- ज्वालामुखी
- ज्वालामुखी के प्रकार
- ज्वालामुखी उद्गार के कारण

8. भू-संचलन एवं सम्बन्धित आकृतियाँ

66-72

- अन्तर्जात बल/संचलन
- आकस्मिक अन्तर्जात बल
- पटल विरूपणी बल
- वलन एवं भ्रंश
- बहिर्जात बल/संचलन
- अनाच्छादन प्रक्रियाएँ

9. स्थलाकृतियाँ

73-87

- स्थलाकृतियों का वर्गीकरण
- आन्तरिक कारकों द्वारा निर्मित स्थलाकृतियाँ
- बाह्य कारकों द्वारा निर्मित स्थलाकृतियाँ

10. वायुमण्डल : संघटक एवं संरचना

88-95

- सामान्य परिचय
- वायुमण्डल का संघटन
- वायुमण्डल की संरचना

11. सूर्यातप, ऊष्मा बजट एवं तापमान

96-109

- सूर्यातप (सौर विकिरण)
- सूर्यातप का वितरण

- सूर्यातप पर वायुमण्डल का प्रभाव
- वायुमण्डल का तापन एवं शीतलन
- पृथ्वी का ऊष्मा बजट
- तापमान
- तापमान का लम्बवत् वितरण
- तापमान का क्षैतिज वितरण
- तापमान का व्युत्क्रमण
- तापान्तर

12. वायुदाब एवं पवनें

110-122

- वायुदाब
- वायुदाब के प्रकार
- वायुदाब का ऊर्ध्वाधर वितरण
- वायुदाब पेटियों का क्षैतिज वितरण
- वायुमण्डलीय परिसंचरण
- पवन
- जेट स्ट्रीम

13. आर्द्रता, वर्षण एवं बादल

123-131

- आर्द्रता
- संघनन
- वर्षण
- वर्षा
- बादल

14. वायुराशि, वाताग्र, चक्रवात एवं प्रतिचक्रवात

132-144

- वायुराशि
- उष्ण वायुराशियाँ
- शीतल वायुराशियाँ
- वाताग्र
- वाताग्र के प्रकार
- वाताग्र प्रदेश
- चक्रवात
- प्रतिचक्रवात
- प्रतिचक्रवात के प्रकार

15. जलवायु एवं जलवायु प्रदेश

145-152

- जलवायु का वर्गीकरण
- कोपेन की जलवायु वर्गीकरण की पद्धति
- कोपेन के अनुसार जलवायु के प्रकार
- विश्व के प्रमुख जलवायु प्रदेश

16. महाद्वीपीय एवं महासागरीय संचलन

- भू-संचलन परिचय **153-163**
- अन्तर्जात बल
- बहिर्जात बल
- महाद्वीपीय विस्थापन/प्रवाह/विस्तार
- वेगनर का महाद्वीपीय प्रवाह सिद्धान्त
- प्लेट विवर्तनिकी सिद्धान्त
- सागर नितल का प्रसरण सिद्धान्त

17. महासागरीय नितल, तापमान, लवणता तथा प्रवाल भित्ति **164-182**

- सामान्य परिचय
- जलीय चक्र
- महासागरीय नितल उच्चावच
- महाद्वीपीय मग्नतट
- महासागरीय नितल मैदान
- महासागरीय गर्त
- महासागरीय नितल का अन्य उच्चावच
- प्रशान्त महासागर का नितल उच्चावच
- अटलाण्टिक महासागर का नितल उच्चावच
- हिन्द महासागर का नितल उच्चावच
- महासागरीय जल का तापमान
- महासागरीय लवणता
- महासागरों में लवणता प्राप्ति के स्रोत
- महासागरीय लवणता का वितरण
- महासागरीय जल का घनत्व
- प्रवाल
- प्रवाल भित्ति

18. महासागरीय धाराएँ एवं ज्वार-भाटा

- महासागरीय धाराएँ **183-193**
- प्राथमिक बल
- द्वितीयक बल
- महासागरीय धाराओं के प्रकार
- प्रमुख महासागरीय धाराएँ
- विश्व की प्रमुख जलधाराएँ
- महासागरीय धाराओं का प्रभाव
- महासागरीय तरंगें

19. मृदा एवं प्राकृतिक वनस्पति **194-202**

- मृदा
- मृदा परिच्छेदिका
- मृदा का वर्गीकरण
- मृदा का निम्नीकरण और संरक्षण के उपाय
- प्राकृतिक वनस्पति

20. कृषि एवं पशुपालन **203-219**

- कृषि
- कृषि के प्रकार/प्रणालियाँ
- कृषि विधि एवं तकनीक
- विश्व की फसलें
- पशुपालन (पशुचारण)

21. संसाधन एवं खनिज **220-232**

- संसाधन
- प्राकृतिक संसाधन
- मानव संसाधन
- खनिज संसाधन

22. प्रमुख उद्योग एवं औद्योगिक नगर **233-239**

- परिचय
- विनिर्माण
- बड़े पैमाने पर होने वाले विनिर्माण की विशेषताएँ
- औद्योगिक प्रदेश/औद्योगिक संकुल
- विश्व के प्रमुख औद्योगिक प्रदेश
- उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले कारक

23. परिवहन एवं संचार **240-253**

- परिवहन
- परिवहन के साधन
- संचार
- उपग्रह संचार
- वैश्विक संस्थान-निर्धारण प्रणाली (जीपीएस)

24. जनसंख्या तथा नगरीकरण **254-268**

- विश्व जनसंख्या
- जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले कारक
- जनसंख्या घनत्व
- विश्व के प्रमुख घनी आबादी वाले क्षेत्र
- जनसंख्या परिवर्तन
- जनसंख्या भूगोल की आधारभूत संकल्पनाएँ
- जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्तियाँ
- जनसंख्या के सिद्धान्त
- माल्थस का जनसंख्या सिद्धान्त
- मार्क्स का जनसंख्या सिद्धान्त
- अनुकूलतम जनसंख्या सिद्धान्त
- जनांकिकीय संक्रमण/जनांकिकीय संक्रमण सिद्धान्त
- जनसंख्या संघटन

- लिंग संघटन
- आयु संरचना
- आयु पिरामिड
- आयु सूचकांक
- जनसंख्या का ग्रामीण एवं नगरीय संघटन
- मानव अधिवास एवं जनजाति
- ग्रामीण बस्ती
- नगरीय बस्तियाँ

25. मानव प्रजातियाँ एवं जनजातियाँ **269-278**

- मानव की उत्पत्ति
- मानव प्रजातियों का सामान्य वर्गीकरण
- प्रजातियों की विभिन्नता को प्रभावित करने वाले कारक
- विश्व के प्रमुख जनजातीय प्रदेश
- विश्व की प्रमुख जनजातियाँ
- विश्व की कुल विलुप्त प्राय जनजातियाँ
- विश्व के सांस्कृतिक प्रदेश

26. प्रादेशिक भूगोल **279-308**

- सामान्य परिचय
- एशिया
- अफ्रीका
- उत्तरी अमेरिका
- दक्षिण अमेरिका
- यूरोप
- ऑस्ट्रेलिया
- अण्टार्कटिका

भारत का भूगोल

1. भारत का भूगोल **309-316**

- भारत का सामान्य परिचय
- भौगोलिक अवस्थिति एवं विस्तार
- राजनीतिक एवं प्रशासनिक विभाजन
- भारत के जल क्षेत्र
- भारत की जलीय सीमा
- भारत की स्थल सीमा रेखा/विभाजक रेखा
- भारत के पड़ोसी देश

2. भारत की भू-गर्भिक संरचना **317-323**

- भारत की भू-गर्भिक संरचना
- भारत की भू-गर्भिक चट्टानों का वर्गीकरण

3. भारत के भौतिक प्रदेश **324-343**

- सामान्य परिचय
- उत्तर तथा उत्तर पूर्वी पर्वतमाला
- हिमालय का अनुदैर्ध्य विभाजन

- हिमालय का प्रादेशिक विभाजन
 - उच्चावच पर्वत श्रेणियों के संरेखण के आधार पर विभाजन
 - उत्तर का विशाल मैदान
 - उत्तरी भारत के विशाल मैदान का प्रादेशिक आधार का वर्गीकरण
 - प्रायद्वीपीय पठार
 - पूर्वी पठार
 - उत्तर-पूर्वी पठार
 - मेघालय पठार
 - दक्कन का पठार
 - दक्कन ट्रैप
 - दक्षिणी पर्वतीय क्षेत्र
 - पश्चिमी घाट/सह्याद्री श्रेणी
 - पूर्वी घाट
 - तटीय मैदान
 - द्वीप समूह
 - बंगाल की खाड़ी के द्वीप/अण्डमान-निकोबार द्वीप समूह
 - अरब सागर के द्वीप/लक्षद्वीप समूह
 - अन्य द्वीप
- 4. भारत का अपवाह तन्त्र 344-361**
- अपवाह प्रवृत्ति
 - भारतीय अपवाह तन्त्र का वर्गीकरण
 - जलप्रपात
 - भारत के प्रमुख जलप्रपात
 - झीलें
- 5. भारत की जलवायु 362-373**
- तापमान में प्रादेशिक विभिन्नता
 - वर्षा में प्रादेशिक विभिन्नता
 - भारतीय जलवायु को प्रभावित करने वाले कारक
 - कोपेन का जलवायु वर्गीकरण
 - मानसून
 - मानसून की उत्पत्ति से सम्बन्धित प्रमुख सिद्धान्त
 - हिन्द महासागर डायपोल एवं भारतीय मानसून
 - दक्षिण-पश्चिम मानसून
 - मानसूनी वर्षा की विशेषताएँ
 - मानसून विच्छेद
 - भारत की ऋतुएँ
- 6. मृदा 374-384**
- मृदा की संरचना
 - मृदा का वर्गीकरण
- मृदा संरक्षण
 - मृदा अपरदन
- 7. प्राकृतिक वनस्पति 385-395**
- भारत की वनस्पति का वितरण एवं प्रकार
 - वन
 - वनों का वर्गीकरण
 - वनों की उपयोगिता
 - वन संरक्षण अधिनियम
 - राष्ट्रीय वन नीति, 2018
 - भारत वन स्थिति रिपोर्ट, 2021 (17वीं रिपोर्ट)
- 8. कृषि एवं पशुपालन 396-414**
- कृषि के प्रकार
 - कृषि जलवायु प्रदेश
 - कृषि में फसल ऋतुएँ
 - प्रमुख फसलें
 - भारतीय कृषि की समस्याएँ
 - भारत में कृषि विकास
 - राष्ट्रीय कृषि नीति, 2000
 - हरित क्रान्ति
 - कृषि विपणन एवं खाद्य सुरक्षा
- 9. सिंचाई एवं बहुउद्देशीय परियोजनाएँ 415-423**
- सिंचाई
 - सिंचाई परियोजनाओं का वर्गीकरण
 - सिंचाई के साधन
 - आधुनिक सिंचाई की विधियाँ
 - प्रमुख बहुउद्देशीय परियोजनाएँ
- 10. खनिज संसाधन 424-431**
- सामान्य परिचय
 - भारत की खनिज पेटियाँ
 - खनिज संसाधनों का वर्गीकरण
 - भारत में प्रमुख धात्विक खनिज
 - भारत के प्रमुख अधात्विक खनिज
 - खनिज संसाधनों का संरक्षण
 - राष्ट्रीय खनिज नीति
- 11. ऊर्जा संसाधन 432-445**
- ऊर्जा संसाधन
 - ऊर्जा संसाधनों का वर्गीकरण
 - अनवीकरणीय ऊर्जा
 - नवीकरणीय ऊर्जा
- 12. उद्योग 446-464**
- भारत में औद्योगिक विकास
- स्वतन्त्रता के पूर्व औद्योगिक विकास
 - स्वतन्त्रता के पश्चात् औद्योगिक विकास
 - प्रमुख उद्योग
 - भारत के औद्योगिक प्रदेश
 - औद्योगिक गलियारे
 - सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग
- 13. परिवहन एवं संचार 465-480**
- सामान्य परिचय
 - परिवहन के साधनों का वर्गीकरण
 - स्थल परिवहन
 - संचार साधनों के प्रकार
 - राष्ट्रीय दूरसंचार नीति, 2012
 - राष्ट्रीय डिजिटल संचार नीति, 2018
- 14. जनसंख्या एवं नगरीकरण 481-495**
- जनसंख्या
 - जनसंख्या वृद्धि
 - जनसंख्या की प्राकृतिक वृद्धि दर
 - भारत में जनसंख्या का वितरण
 - जनसांख्यिकीय गुण
 - जनसंख्या घनत्व
 - लिंगानुपात
 - साक्षरता
 - आयु संरचना
 - जीवन प्रत्याशा
 - जनांकिकीय संक्रमण सिद्धान्त
 - अनुसूचित जातियों का वितरण
 - अनुसूचित जनजाति का वितरण
 - धर्म आधारित जनगणना
 - राष्ट्रीय जनसंख्या नीति, 2000
 - नगरीय अधिवास
 - भारत में नगरीकरण
 - नगरीकरण का प्रादेशिक प्रतिरूप
- 15. भारत की प्रजातियाँ एवं जनजातियाँ 496-503**
- भारत की प्रजातियाँ
 - भारतीय प्रजातियों का वर्गीकरण
 - भारत की जनजातियाँ
 - जनजाति के लक्षण या विशेषताएँ
 - भारत के प्रमुख जनजातीय समूह
- 16. राज्य तथा केन्द्रशासित प्रदेश 504-534**
- राज्य
 - केन्द्रशासित प्रदेश
- UPSC मुख्य परीक्षा के प्रश्न 535-536**