

## विषय-सूची

दो शब्द

प्राक्कथन

1. राजस्थान : एक परिचय 1-9

राजस्थान परिचय, विकास की तीन प्राथमिकताएं, स्थिति एवं विस्तार, राजस्थान की सीमाएं, राजस्थान नाम की ऐतिहासिक पृष्ठ भूमि, राजस्थान का बदलता मानचित्र ।
2. भौतिक स्वरूप 10-23

पश्चिमी रेतीला मैदान, रेतीला शुष्क मैदान, राजस्थान बांगड़, अरावली श्रेणी और पहाड़ी प्रदेश, उत्तर-पूर्वी पहाड़ी प्रदेश, मध्य अरावली श्रेणी, मेवाड़ चट्टानी क्षेत्र और भोरार पठार, आबू खण्ड प्रदेश, पूर्वी मैदान, चम्बल बेसिन, बनास बेसिन, छप्पन बेसिन, दक्षिणी-पूर्वी राजस्थान पठार, विन्ध्यन कागार, दक्कन लावा पठार ।
3. अपवाह प्रणाली एवं भीलें 24-33

अपवाह प्रणाली, राजस्थान की नदियों का अपवाह क्षेत्र, अरबसागर को जल ले जाने वाली नदियाँ, बंगाल की खाड़ी को जल ले जाने वाली नदियाँ, आन्तरिक जलप्रवाह, राजस्थान की प्रमुख भीलें, खारे पानी की भीलें, मीठे पानी की भीलें ।
4. जलवायु 34-47

जलवायु, ग्रीष्म ऋतु, वर्षा ऋतु, शीत ऋतु, हवायें, आंधियाँ, राजस्थान के जलवायु प्रदेश, कोपेन का वर्गीकरण, थार्नथेट का वर्गीकरण, ट्रिवार्था का वर्गीकरण ।
5. मिट्टी संसाधन 48-58

मिट्टियाँ, मिट्टियों के प्रकार, लवणीय एवं क्षारीय मिट्टी की समस्या, मिट्टी अपरदन की समस्या, मिट्टी अपरदन के प्रकार, मिट्टी अपरदन के कारण, राजस्थान में मिट्टी अपरदन के क्षेत्र ।
6. वन सम्पदा 59-73

वन सम्पदा, वनस्पति को प्रभावित करने वाले कारक, वनों का भौगोलिक वितरण, वनों के प्रकार, वनस्पति का आर्थिक महत्व, वनों की मुख्य उपजें, गौण उपजें, वन विकास के लिए सरकारी प्रयत्न, पंचवर्षीय योजनाएं एवं वन ।
7. सिंचाई 74-93

राजस्थान में जल संसाधन, सिंचाई के प्रमुख साधन, कुएं व नलकूप, तालाब, नहरें, गंगनहर, गुड़गांवा नहर, इन्दिरा गांधी नहर परियोजना, पंचवर्षीय योजनाओं के अन्तर्गत प्रगति ।

## 8. सिंचाई योजनाएं

94—105

चम्बल घाटी परियोजना, भाखड़ा-नांगल परियोजना, व्यास परियोजना व पोंग बांध, माही बजाज सागर परियोजना, जवाई बांध योजना, जाखम परियोजना, औराई सिंचाई परियोजना, अन्य योजनाएं ।

## 9. कृषि

106—135

राजस्थान में भूमि उपयोग, फसल चक्र प्रतिरूप, राजस्थान में कृषि की प्रमुख विशेषताएँ, कृषि के प्रकार, प्रमुख फसलें, खाद्यान्न—गेहूँ, जौ, बाजरा, ज्वार, मक्का, चावल, दालें, चना, व्यावसायिक और मुद्रादायिनी फसलें—गन्ना, तिलहन, पेय पदार्थ—तम्बाकू, रेशेदार पौधे—कपास, फल व सब्जियाँ, यांत्रिक कृषि, मिश्रित कृषि, कृषि प्रदेश, पंचवर्षीय योजनाएँ तथा कृषि विकास, राजस्थान में कृषि विकास की समस्याएँ, राजस्थान में कृषि विकास की समस्याओं के निराकरण के लिए सुझाव, कृषि विकास का मूल्यांकन ।

## 10. जीव संपदा

136—161

पशुधन संरचना, पशुधन का क्षेत्रीय विवरण, राजस्थान में गौवंश, भैंसे, दुग्ध उद्योग, पशुओं की हीन दशा के कारण, पशुधन का सुधार, पंचवर्षीय योजनाओं में पशुधन का विकास, भेड़ों, भेड़ों की मुख्य नस्लें, ऊन की किस्में, भेड़पालन एवं ऊन उद्योग के दोष, दोषों को निवारण करने के उपाय तथा सरकारी प्रयास, बकरे व बकरियाँ, ऊँट, घोड़े, टट्टू व गधे, कुक्कुट, मत्स्य व्यवसाय, राजस्थान के वन्य जीव ।

## 11. भूगर्भिक संरचना

162—172

आद्य कल्प, बुन्देलखण्ड नीस, पट्टिताश्म मिश्रित शैलसमूह, अरावली क्रम, रियालो-शृंखला, देहली क्रम, आग्नेय चट्टानें, उत्तर-देहली आग्नेय चट्टानें, मालानी शृंखला, विंध्यन क्रम, जुरेसिक, दक्कन ट्रैप, तृतीय जीव युग, प्लीस्टोसीन क्रम ।

## 12. खनिज संसाधन

173—204

पंचवर्षीय योजनाएँ एवं खनिज विकास, राजस्थान में खनिज जमाव क्षेत्र, भू-विज्ञान और सम्बन्धित खनिज, खनिजों का क्षेत्रीय वितरण, राजस्थान एवं खनिज, धात्विक खनिज-लोह अयस्क, मैंगनीज, सीसा, जस्ता, चाँदी, बेरेलियम, तांबा, केडमियम, वाल्फ्रेमाइट, अधात्विक खनिज—ऐस्बेस्टॉस, फेल्सपार, बालूकांच, क्वार्टज, मेग्नेसाईट, वरमेक्यूलेट, बॉलेस्टोनाईट चीनीमृत्तिका, अग्निशह मिट्टी, डोलोमाईट, अभ्रक, यूरेनियम, पन्ना, तामड़ा, नमक, बेराइट्स, चूना-पत्थर, फ्लूरस्पर, फ्लोराईट, जिप्सम, राँकफास्फेट, पाईराइट, बेन्टोनाईट, मुल्तानी मिट्टी, संगमरमर, ग्रेनाइट, इमारती पत्थर, स्टेटाइट, केलसाईट, आक्सेस, राजस्थान में खनिज उद्योग की विशेषताएँ एवं समस्याएँ, खनिज संसाधनों के संरक्षण की आवश्यकता, खनिज आधारित उद्योगों का विकास ।

- 13. शक्ति संसाधन** 205—217  
 शक्ति संसाधन, कोयला, खनिज तेल, विद्युत, अड़चनों का निराकरण, नदी घाटी परियोजनाएं, ट्रान्समिशन का विस्तार, ग्रामीण विद्युतीकरण, पंचवर्षीय योजनाओं के अन्तर्गत विद्युत-शक्ति का विकास, अणु शक्ति, गैस, वायु एवं सौर ऊर्जा ।
- 14. उद्योग धन्धे** 218-250  
 उद्योग धन्धे, औद्योगिक दृष्टि से पिछड़ापन, योजनाओं के अन्तर्गत औद्योगिक विकास, सूती वस्त्र उद्योग, चीनी उद्योग, सीमेन्ट उद्योग, कांच उद्योग, ऊन उद्योग, नमक उद्योग, रासायनिक उद्योग, इंजीनियरिंग उद्योग, विविध उद्योग, राजस्थान में सार्वजनिक क्षेत्र के महत्वपूर्ण उद्योग, कुटीर एवं लघु उद्योग, कृषि पर आधारित लघु एवं कुटीर उद्योग, पशुओं पर आधारित कुटीर एवं लघु उद्योग, खनिज पदार्थों पर आधारित उद्योग, वनों पर आधारित उद्योग, औद्योगिक क्रियाओं का क्षेत्रीय केन्द्रीयकरण, राजस्थान में औद्योगिक सम्भावनाएं ।
- 15. मानव संसाधन** 251-274  
 मानव संसाधन, जनसंख्या का घनत्व, जनसंख्या के घनत्व को प्रभावित करने वाले कारक, जनसंख्या का सामान्य वितरण, जनसंख्या का प्रादेशिक वितरण, जनसंख्या का विकास, लिंग अनुपात, कार्यात्मक जनसंख्या, साक्षरता के अनुसार जनसंख्या का अनुपात, ग्रामीण एवं नगरीय जनसंख्या, नगरीयकरण ।
- 16. परिवहन** 275-281  
 परिवहन, सड़कें, रेलमार्ग, वायुमार्ग ।
- 17. व्यापार** 282-285  
 व्यापार, राजस्थान निर्माण के पूर्व व्यापार, राजस्थान के मुख्य निर्यात, मुख्य आयात, राजस्थान में व्यापार का भविष्य ।
- 18. भौगोलिक प्रदेश** 286-323  
 भौगोलिक प्रदेश, राजस्थान का प्रादेशिक विभाजन, सामान्य भौगोलिक प्रदेश—पश्चिमी शुष्क प्रदेश, अर्द्धशुष्क प्रदेश, नहरी प्रदेश, अरावली प्रदेश, पूर्वी कृषि औद्योगिक प्रदेश, दक्षिणी-पूर्वी कृषि प्रदेश, चम्बल बीहड़ प्रदेश, डॉ. आर. एल. सिंह के वर्गीकरण पर आधारित भौगोलिक प्रदेश—महस्थली, राजस्थान बांगड़, राजस्थान का पठार, चम्बल बेसिन ।
- परिशिष्ट** 324-327  
 राजस्थान मरुभूमि की उत्पत्ति