

राजस्थान विश्वविद्यालय, जयपुर, 2012

B.A./B.Sc. (Part II) Examination

(Common for the Faculties of Arts and Science)

[Also Common with Subsidiary Paper of B.A./B.Sc. (Hons.) Part II]

(Three-Year Scheme of 10+3+2 Pattern)

GEOGRAPHY

First Paper : Geography of Resources and their Utilization

Time allowed : Three Hours Maxi. Marks : 75 for Arts/50 for Science

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (A) Show the following in the outline map of the world supplied to you:

- (i) Namib desert (ii) Alpine grasslands
(iii) Magdalena valley (iv) Park—Savannah (v) Grey desert soils

आपको दिए गए संसार के मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइये : 7½/5

- (i) नामिब मरुस्थल (ii) अल्पाइन घास स्थल
(iii) मेगडालेना घाटी (iv) पार्क-सवाना (v) धूसर मरु भिट्टियाँ

(B) Give correct answers of the following questions in your answer-book :

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर अपनी उत्तर पुस्तिका में दीजिये : 7½/5

(i) In which of the following countries is the lowest growth rate of population found ?

- (a) India (b) China (c) U.S.A. (d) Brazil

किस देश में जनसंख्या की सबसे कम वृद्धि दर पाई जाती है ?

- (अ) भारत (ब) चीन
(स) संयुक्त राज्य अमेरिका (द) ब्राजील

(ii) Robber economy is :

- (a) Fishing (b) Mining
(c) Dairying (d) Mixed farming

लुटेरी अर्थव्यवस्था है :

- (अ) मत्स्य (ब) खनन (स) दुग्ध (द) मिश्रित कृषि

(iii) Which of the following countries stands first in the consumption of electric power ?

- (a) China (b) India (c) U.S.A. (d) Russia

निम्नलिखित में से कौनसा देश विद्युत शक्ति के उपभोग में प्रथम स्थान पर है ?

- (अ) चीन (ब) भारत
(स) संयुक्त राज्य अमेरिका (द) रूस

(iv) Urengoei is famous for :

- (a) Crude oil (b) Natural gas
(c) Nuclear power (d) Coal

उरेनगोई प्रसिद्ध है :

- (अ) खनिज तेल (ब) प्राकृतिक गैस
(स) परमाणु शक्ति (द) कोयला

(v) Coniferous type of forests are found in :

- (a) Tropical region (b) Temperate region
(c) Tundra region (d) Mountain region

शंकुधारी प्रकार के वन पाये जाते हैं :

- (अ) उष्ण कटिबंधीय क्षेत्र (ब) समशीतोष्ण क्षेत्र
(स) टुण्ड्रा क्षेत्र (द) पर्वतीय क्षेत्र

Section-A (खण्ड-अ)

2. Explain the meaning of resources. Describe in detail the scope of Resource Geography. 15/10

संसाधन का अर्थ स्पष्ट करते हुए संसाधन भूगोल के अध्ययन-क्षेत्र का विस्तार से वर्णन कीजिये।

3. Describe the favourable conditions for ideal growth of fisheries and give an account of Marine fishing regions. 15/10

मत्स्य पालन के आदर्श विकास के लिए अनुकूल दशाओं का वर्णन कीजिये तथा समुद्री मत्स्य क्षेत्रों का लेखा दीजिये।

4. "The power requirements of the fast developing world can be effectively met through development of non-conventional energy resources." Discuss. "तेजी से विकास कर रहे विश्व की ऊर्जा आवश्यकताएँ गैर-परम्परागत ऊर्जा संसाधनों के द्वारा प्रभावी रूप से पूर्ण की जा सकती हैं।" विवेचना कीजिये। 15/10

Section-B (खण्ड-ब)

5. "Petroleum is the fuel of today's future." Discuss the importance, production and distribution of petroleum in the world. 15/10

"पेट्रोलियम वर्तमान के भविष्य का ईंधन है।" इसके महत्त्व की व्याख्या करते हुए इसके उत्पादन एवं विश्व वितरण का वर्णन कीजिये।

6. Examine the relationship between man-land ratio and optimum population. 15/10

मानव-भूमि अनुपात एवं अनुकूलतम जनसंख्या के बीच अन्तर्सम्बन्धों की समीक्षा कीजिये।

7. Explaining the importance of mica give a full account of its distribution and production in the world. 15/10

अभ्रक के महत्त्व को बताते हुए विश्व में इसके वितरण एवं उत्पादन का सम्पूर्ण विवरण दीजिये।

Section-C (खण्ड-स)

8. What are the environmental and cultural constraints in resource development ? Explain. 15/10

संसाधन विकास में पर्यावरणीय व सांस्कृतिक बाधाएँ क्या हैं? समझाइये।

9. What are the appropriate bases for the outline of resource area? Classify the major resource regions of world. 15/10

संसाधन प्रदेशों के सीमांकन के लिए उचित आधार बताइये। संसार को मुख्य संसाधन प्रदेशों में वर्गीकृत कीजिये।

10. Write short notes on any two of the following : 7½+7½/5+5

- (a) Concept of resource conservation;
(b) Population explosion; (c) Land capability classes

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

- (अ) संसाधन संरक्षण की संकल्पना; (ब) जनसंख्या विस्फोट;

(स) भूमि क्षमता वर्ग विभाजन।