MODEL QUESTION PAPER
CLASS - X
SOCIAL SCIENCE

कुल प्रश्नों की संख्या :
Total No. of Questions : 30

पृष्ठों की कुल संख्या :
Total No. of Pages : 11

समय : 3 घंटे
Time : **3** Hours

i`.kkad %
Full Marks : 80

mÙkh.kkad %
Pass Marks : 26

lkekU; funs’k %
GENERAL INSTRUCTIONS :

1. परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

2. इस प्रश्न पत्र में ikp इकाई हैं एवं सभी इकाई के सभी प्रश्नों का उत्तर देना अनिवार्य है :

i) इकाई – I (इतिहास) – 20 अंक

ii) इकाई – II (भूगोल) – 18 अंक

iii) इकाई – III (नागरिक शास्त्र) – 18 अंक

iv) इकाई – IV (अर्थशास्त्र) – 16 अंक

v) इकाई – V (आपदा प्रबंधन) – 08 अंक

This question paper consists of ***five*** Units and *all* questions in all Units are compulsory.

i) Unit - I (History) - 20 Marks
ii) Unit - I1 (Geography) - 18 Marks
iii) Unit - I11 (Civics) - 18 Marks
iv) Unit - IV (Economics) - 16 Marks
v) Unit - V (Disaster Management) - 08 Marks.

3. प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने अंकित हैं।

The figures in the margin indicate full marks of the questions.

4. प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के साथ दिए गए निर्देश के आलोक में ही दें।
Answers of the questions must be in the context of the instructions given therein.

5. जहाँ कहीं भी आवश्यक हो, स्वच्छ आरेख खींचिए।

Draw neat and clean diagrams wherever necessary.

6. प्रश्न–सह–उत्तर पुस्तिका में ही रेखा मानचित्र दिए हुए हैं।

The outline maps are given in the Question-cum-Answer Booklet itself.

MODEL QUESTION PAPER

SOCIAL SCIENCE

CLASS - X

bdkbZ & I ¼bfrgkl½

¼vad % 20½

Unit – I (History)

1. होआ हाओ आन्दोलन का संस्थापक कौन था ? **1**

Who was the founder of Hoa Hao movement ? **1**

2. अपने शासन वाले क्षेत्रों में शासन व्यवस्था को ज्यादा कुशल बनाने के लिए नेपोलियन ने क्या बदलाव किए ? किन्हीं तीन का उल्लेख कीजिए (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) **1+1+1=3**

vFkok

वियतनाम की संस्कृति और जीवन पर चीन के किन्हीं तीन प्रभावों की चर्चा कीजिए। (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) **1+1+1=3**

What changes did Napoleon introduce to make the administrative system more efficient in the territories ruled by him ? Write any three changes. (Answer in 60 - 80 words) **1+1+1=3**

OR

Discuss any three influence of China on Vietnam's culture and life. (Answer in 60 - 80 words) **1+1+1=3**

3. राजनीतिक नेता पृथक निर्वाचिका के सवाल पर क्यों बँटे हुए थे ? चर्चा कीजिए। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) **4**

vFkok

नमक यात्रा की चर्चा करते हुए स्पष्ट करें कि यह उपनिवेशवाद के खिलाफ प्रतिरोध का एक असरदार प्रतीक था। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) **4**

Why did political leaders differ sharply over the question of separate electorates describe ? (Answer in 100 - 125 words) **4**

OR

Discuss the Salt March to make clear why it was an effective symbol of resistance against colonialism. (Answer in 100 - 125 words) **4**

4. पहले विश्वयुद्ध के समय भारत का औद्योगिक उत्पादन क्यों बढ़ा? किन्हीं तीन कारणों का उल्लेख कीजिए।(उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) **1+1+1=3**

Why did industrial production in India increase during the First World War ? Write any three causes. (Answer in 60 - 80 words) **1+1+1=3**

5. महामंदी के तीन कारणों की व्याख्या कीजिए। (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) **1+1+1=3**

vFkok

लोगों को मनोरंजन के अवसर उपलब्ध करने के लिए उन्नीसवीं सदी में मनोरंजन के कौन–कौन–से साधन सामने आए ? मनोरंजन के किन्हीं तीन साधनों का उल्लेख कीजिए। **1+1+1=3**

Explain the three causes of the great Depression. (Answer in 60 – 80 words) **1+1+1=3**

OR

What forms of entertainment came up a in nineteenth century England to provide leisure activities for the people ? Write any three forms of entertainment (Answer in 60 - 80 words) **1+1+1=3**

6. अठारहवीं सदी के यूरोप में कुछ लोगों को क्यों ऐसा लगता था कि मुद्रण संस्कृति से निरंकुशवाद का अंत और ज्ञानोदय होगा ? वर्णन कीजिए। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) **4**

vFkok

उन्नीसवीं सदी में भारत में गरीब जनता पर मुद्रण संस्कृति का क्या असर हुआ ? वर्णन कीजिए। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) **4**

Why did some people in eighteenth century Europe think that print culture would bring enlightenment and end despotism ? Explain (Answer in 100 - 125 words) **4**

OR

What were the effects of the spread of print culture for poor people in nineteenth century India ? Explain ? (Answer in 100 - 125 words) **4**

7. दिए गए संसार के मानचित्र पर निम्न स्थानों को चिह्नित कीजिए : **1+1 = 2**

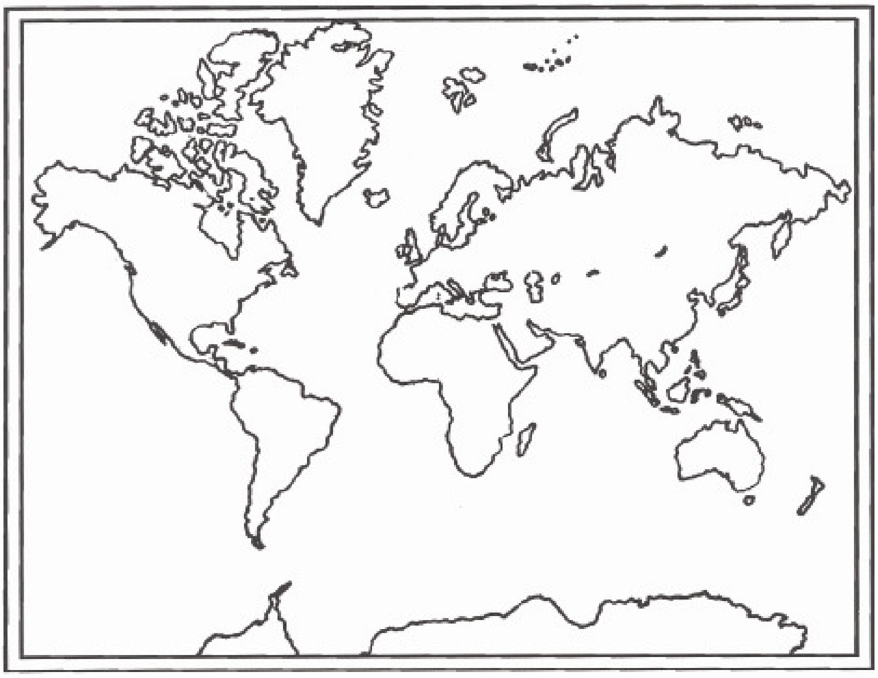
क) लंदन

ख) इण्डो–चीन संघ ।

In the given outline map of world mark the following places : **1+1 = 2**

a) London

b) Indo-China Union.



bdkb & II ¼Hkxky½

¼vad % 18 ½

Unit –III (Geography)

8. जैव और अजैव संसाधन का एक–एक उदाहरण दीजिए। (उत्तर एक या दो वाक्य में दीजिए) 1

What are the biotic and abiotic resources ? Give some examples. (Answer in 30 words) 1

9. निम्न में से कौन–सी टिप्पणी प्राकृतिक वनस्पतिजात और प्राणीजात का सही कारण नहीं हैं ?

(क) कृषि प्रसार

(ख) वृहत स्तरीय विकास परियोजनाएँ

(ग) पशुचारण और ईंधन लकड़ी एकत्रित करना

(घ) तीव्र औद्योगिकीकरण और शहरीकरण।

Which of the following statements is not a valid reason for the depletion of flora and fauna ? 1

a) Agricultural expansion

b) Large scale developmental projects

c) Grazing and fuel wood collection

d) Rapid industrialisation and urbanisation.

10. मोनाजाइट रेत में कौन–सा खनिज पाया जाता है ? (उत्तर एक वाक्य में दीजिए) 1

Which mineral is contained in the Monazite sand ? (Answer in 30 words) 1

11. उद्योग पर्यावरण को कैसे प्रदूषित करते हैं ? किन्हीं तीन का उल्लेख करें। (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) **1+1+1=3**

vFkok

भारतीय कृषि पर वैश्वीकरण के प्रभाव पर टिप्पणी लिखें। (उत्तर 60–80 शब्दों में दिजीए) 3

How do industries pollute the environment? (Answer in 60 - 80 words) 3

OR

Describe any thery impacts of globalisation on Indian agriculture. **1+1+1=3**

(Answer in 60 - 80 words)

12. भारत में सौर ऊर्जा का भविष्य उज्जवल है। क्यों ? किन्हीं चार कारणों का उल्लेख करें। (उत्तर 100 l; 125 शब्दों में दीजिए) **1+1+1+1=4**

Why do you think that solar energy has a bright future in India? (Answer in 100 - 125 words) 4

13. राजस्थान के अर्द्ध–शुष्क क्षेत्रों में वर्षा जल संग्रहण किस प्रकार किया जाता है ? व्याख्या कीजिए। (उत्तर 100 l; 125 शब्दों में दीजिए) 4

vFkok

जल किस प्रकार एक पुनर्नवीकरण योग्य साधन है ? स्पष्ट कीजिए। (उत्तर 100 l; 125 शब्दों में दीजिए) 4

Discuss how rainwater harvesting in semi-arid regions of Rajasthan is carried out. (Answer in 100 - 125 words) 4

OR

Explain how water becomes a renewable resource. (Answer in 100 - 125 words) 4

14. क) भारत के रेखा–मानचित्र पर निम्नांकित को दर्शाइए : 1+1=2

i) चावल वितरण का प्रमुख क्षेत्र

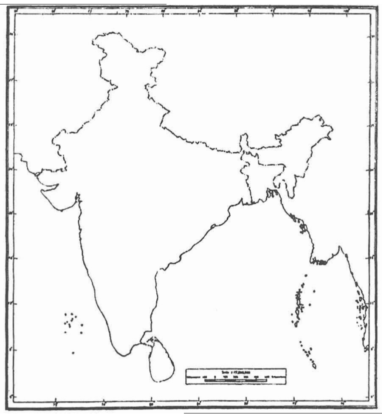
ii) लौह अयस्क क्षेत्र।

ख) भारत के प्रदत्त रेखा मानचित्र का परीक्षण कीजिए तथा ¼d½] ¼[k½] ¼x½ एवं ¼?k½ द्वारा सूचित स्थानों को पहचानिए एवं नामांकन कीजिए। **½+½+½+½=4**

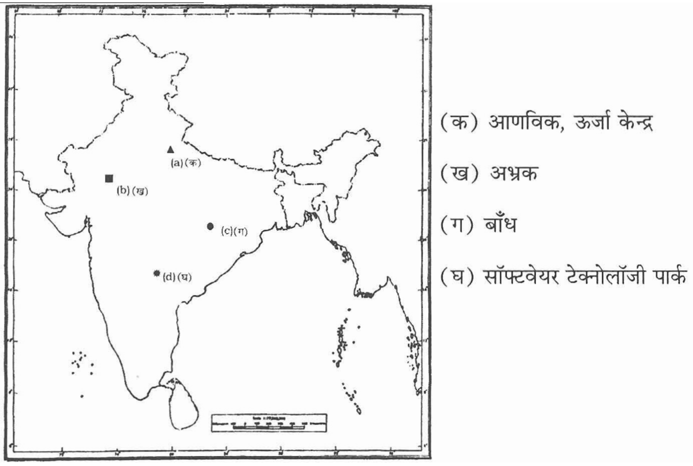
a) Show the following in the given outline map of India. 2

i) Major area of rice distribution

ii) Iron ore fields.



b) Examine the given outline map of India and name and identify the places which are indicated by (a), (b), (c) and (d).



bdkbZ & III ¼ukxfjd 'kkL=½

¼vad % 18 ½

Unit –III (CIVICS)

15. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए : 1

भारत के ग्रामीण और शहरी निकायों में निर्वाचित महिलाओं की संख्या .... से ज्यादा है। (10 लाख/20 लाख)

Fill in the blank :

There are more than …………….. elected women representatives in rural and urban local bodies. (10 Lakh/ 20 Lakh) 1

16. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए :

सांप्रदायिक राजनीति इस सोच पर आधारित होती है कि .... ही सामाजिक समुदाय का निर्माण करती है। (धर्म/जाति) 1

Fill in the blank :

Communal politics is based on the idea that …………… is the principal basis of social community (religion/Caste) 1

17. सही उत्तर चुन कर लिखिए :

भारत में यहाँ औरतों के लिए आरक्षण की व्यवस्था है : 1

(क) लोकसभा

(ख) विधानसभा

(ग) मंत्रिमंडल

(घ) पंचायती राज की संस्थाएँ

Choose the correct answer :

In India seats are reserved for women in : 1

(a) Lok Sabha

(b) State Legislative assemblies

(c) Cabinets

(d) Panchayati Raj bodies

18. शासन के संघीय और एकात्मक स्वरूपों में क्या–क्या तीन मुख्य अंतर हैं ? इसे एक उदाहरण द्वारा स्पष्ट करें। (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) **1+1+1=3**

What are the three main difference between a federal form of government and a unitary one ? Explain with an example. (Answer in 60 - 80 words) 3

19. लोकतंत्र में राजनीतिक दलों की किन्हीं चार भूमिकाओं की चर्चा कीजिए। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) **1+1+1+1=4**

vFkok

1990 के बाद भारत के केन्द्र–राज्य संबंध पर प्रकाश डालिए। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) 4

State any four functions of political parties perform in a democracy. (Answer in 100 - 125 words) 4

OR

After 1990, throw light on the Centre - State relation in India. (Answer in 100 - 125 words) 4

20. दबाव समूह की गतिविधियाँ लोकतांत्रिक सरकार के काम–काज में कैसे उपयोगी होती हैं ? किन्हीं चार का वर्णन करें। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) **1+1+1+1=4**

vFkok

आधुनिक लोकतांत्रिक व्यवस्थाओं में सत्ता की साझेदारी के चार अलग–अलग तरीके क्या–क्या हैं ? इनमें से प्रत्येक का एक उदाहरण दें। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) 4

Explain any four activities of pressure groups which are useful in the functioning of a democratic government.
(Answer in 100 - 125 words) 4

OR

What are the four different forms of power sharing in modern democracies ? Give an example of each. (Answer in 100 - 125 words) 4

21. एफ्रों – अमरीकी किसे कहा गया है ? सामाजिक विभाजनों की राजनीति के परिणाम तय करने वाले तीन कारकों की चर्चा कीजिए। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) 1+3 = 4

vFkok

लोकतंत्र किस प्रकार नागरिकों की गरिमा और आजादी सुरक्षित रखता है ? चर्चा कीजिए। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) 4

Who was called African –American ? Discuss three factors that determine the outcomes of politics of social divisions. (Answer in 100-125 Words) 1+3 = 4

OR

How dignity and freedom of citizens are safeguarded in a democracy ? Discuss(Answer in 100 - 125 words) 4

bdkb & IV ¼vFk 'kkL=½

¼vad % 16½

Unit –IV (ECONOMICS)

22. प्रति व्यक्ति आय से आप क्या समझते हैं ? 1

What do you understand by per Capital Income ? 1

23. तीन ऐसे कारकों की चचौ करें, जिनसे उपभोक्ताओं का शोषण होता है। **1+1+1=3**

Mention any three factors which cause exploitation of Consumers ? 3

24. व्याख्या कीजिए कि किसी देश के आर्थिक विकास में सार्वजनिक क्षेत्रक कैसे योगदान करता है। (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) 4

Explain how public sector contributes to the economic development of a nation. (Answer in 100-125 words) 4

25. अतिरिक्त मुद्रा वाले लोगों और जरूरतमंद लोगों के बीच बैंक किस प्रकार मध्यस्थता करते हैं ? (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) 4

How do banks mediate between those who have surplus money and those who need money ? (Answer in 100-125 words) 4

26. विकसित देश, विकासशील देशों से उनके व्यापार और निवेश का उदारीकरण क्यों चाहते हैं ? क्या आप मानते हैं कि विकासशील देशों को भी बदले में ऐसी माँग करनी चाहिए ? (उत्तर 100–125 शब्दों में दीजिए) **2+2=4**

Why do developed countries want developing countries to liberalise their trade any investment ? What do you think should be developing countries demand in return ? (Answer in 100-125 words) 4

bdkbl & V ¼vkink izca/ku½

¼vad % 08 ½

Unit –V (Disaster Management)

27. हाल के किस साल में विनाशकारी सुनामी भारत को हानि पहुँचाई है ? (उत्तर 30 शब्दों में दीजिए) 1

Recently in which year India was hit by disastrous Tsunami ? (Answer in 30 words) 1

28. सुनामी की उत्पत्ति के सबसे प्रभावी कारक लिखिए। (उत्तर 30 शब्दों में दीजिए) 1

Write one maximum effective cause of the origin of Tsunami. (Answer in 30 words) 1

29. चार विभिन्न कार्यबलों की पहचान बताइए तथा प्रत्येक कार्यबल के दो–दो उत्तरदायित्वों का उल्लेख कीजिए। (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) 3

vFkok

भूस्खलन संभावित क्षेत्र में स्थान का चयन करने के लिए किन–किन बातों को ध्यान में रखना चाहिए ? (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) 3

Identify four different task forces and list out two responsibilities of each of the task forces. (Answer in 60-80 words) 3

OR

What are the considerations for selecting the site in area prone to landslides ? (Answer in 60-80 words) 3

30. प्राथमिक उपचार क्या है ? इसके लक्ष्य बताइए। (उत्तर 60–80 शब्दों में दीजिए) **1+1+1=3**

What is first-aid ? What are its objectives ? (Answer in 60-80 words) 3

MODEL ANSWER

CLASS - X
SOCIAL SCIENCE

bdkbZ & I ¼bfrgkl½

Unit – I (History)

1. हुइन्ह फू सो 1

2. शासन व्यवस्था को कुशल बनाने के लिए नेपोलियन ने निम्नलिखित तीन बदलाव किए –

i) जन्म पर आधारित विशेषाधिकार समाप्त कर दिए गए। 1

ii) कानून के समक्ष बराबरी और संपत्ति के अधिकार को सुरक्षित बनाया 1

iii) सामन्ती व्यवस्था को खत्म किया और किसानों को भू–दासत्व और जागीरदारी शुल्कों से मुक्ति दिलाई। 1

vFkok

वियतनाम की संस्कृति और जीवन पर चीन के तीन प्रभाव :

i) फ्रांसीसी उपनिवेश बनने से पहले वियतनाम पर शक्तिशाली चीनी साम्राज्य का वर्चस्व लम्बे समय तक था। फलस्वरूप वियतनाम पर चीनी संस्कृति का गहरा प्रभाव पड़ा। 1

ii) वियतनामियों के धार्मिक विश्वास बौद्ध धर्म व स्थानीय धर्मों के अलावा कन्फ्यूशियसवाद पर भी आधारित था। 1

iii) वियतनामी राष्ट्रवादी नेता फान–बोई–चाऊ वियतनामी स्वतंत्रता संघर्ष में चीनी सहायता पर आश्रित था। 1

3. i) राजनीतिक नेता भारत समाज में विभिन्न वर्गों और समुदायों का प्रतिनिधित्व करते थे। 1

ii) डॉ0 भीमराव अम्बेदकर 'दलित वर्गों' या दलितों का नेतृत्व करते थे जबकि मुहम्मद अली जिन्ना भारत के मुस्लिम समुदायों का प्रतिनिधित्व करते थे। 1

iii) ये नेतागण विशेष राजनीतिक अधिकारों और प्रथम निर्वाचन क्षेत्र माँगकर अनुयायियों का जीवन स्तर ऊँचा उठाना चाहते थे। 1

iv) गाँधी जी का मानना था कि पृथक निर्वाचन क्षेत्र भारत की एकता पर प्रतिकूल प्रभाव डालेगा। 1

i) 31 जनवरी, 1930 ई० को गाँधी जी ने वाससराय इरविन को एक पत्र लिखा। इस पत्र में उन्होंने 11 माँगों का उल्लेख किया था। 1

ii) गाँधी जी इन माँगों के माध्यम से समाज के सभी वर्गों को अपने साथ जोड़ना चाहते थे, ताकि सभी उनके अभियान में शामिल हो सकें। 1

iii) नमक कर को समाप्त करना महत्वपूर्ण माँग थी। 1

iv) सफलतापूर्वक नमक यात्रा चलाकर व नमक कानून तोड़कर गाँधीजी ने औपनिवेशिक ब्रिटिश सरकार को अपने सत्याग्रह के तरीके से जवाब दिया। 1

4. प्रथम विश्वयुद्ध के समय भारत का औद्योगिक उत्पादन बढ़ने के निम्नलिखित तीन कारण है :

i) प्रथम विश्वयुद्ध में ब्रिटेन ऐसे उलझ गया कि उसका सारा ध्यान अपने बचाव में लग गया। वह अब भारत में अपने माल का निर्यात न कर सका जिसके कारण भारत में उद्योगों को पनपने का सुअवसर प्राप्त हो गया। 1

ii) इंगलैंड के सब कारखाने निर्यात की विभिन्न चीजों की बजाय सैनिक सामग्री के निर्माण में लग गये इससे भारतीय उद्योगों को एक विशाल देशी बाजार मिल गया। 1

iii) देशी बाजार मिलने के अतिरिक्त भारतीय उद्योगों को भी सरकार द्वारा फौज की वर्दियों, बूट आदि बनाने का काम मिल गया जिससे भारतीय उद्योग भी प्रगति करते गए। 1

5. महामंदी की शुरूवात 1929 ई० में हुई और यह संकट तीस के दशक के मध्य तक बना रहा। यह दो महायुद्धों के बीच का समय था।

i) प्रथम महायुद्ध के पश्चात् अमेरिका अन्तरराष्ट्रीय कर्जदाता के रूप में उभरा। पूँजी उत्पादन और उपभोग तथा पूँजी के देश से बाहर प्रवाह के कारण इसकी अर्थव्यवस्था में उछाल उत्पन्न हो गया। 1

ii) जैसे ही उछाल खत्म हुआ कृषि उत्पादन का दाम नीचे आ गया। किसान भारी घाटे के कर्ज में डूब गए। संयुक्त राजय अमेरिका की पूरी बैंकिंग व्यवस्था धराशायी हो गई। 1

iii) अन्तरराष्ट्रीय अर्थव्यवस्था जो बड़े पैमाने पर यू०एस०ए० की पूँजी पर निर्भर थी वह भी अस्त–व्यस्त हो गई जिससे सारे संसार में आर्थिक महामंदी का दौर शुरू 1

हो गया। इस प्रकार कृषि, अति उत्पाद और विश्व बाजार से यू०एस० निवेश के हट जाने से महामंदी फैल गई।

vFkok

19 oh 'krkCnh esa euksjatu ds u;s&u;s lk/ku & विश्व के अन्य भागों की तरह इंग्लैंड के लोगों ने भी मनोरंजन के नए–नए ढंग निकाले।

i) अमीर लंदनवासियों के लिए एक वार्षिक उत्सव होता था जिसे लंदन सीजन कहा जाता था। लोगों के मनोरंजन के लिए आपेरा, रंगमंच और संगीत आदि कई सांस्कृतिक आयोजन किए जाते थे। 1

ii) 19 वीं शताब्दी में पुस्तकालयों, कला–केन्द्रों और संग्रहालयों में भी लोग मनोरंजन के अतिरिक्त रूचित लेने लगे और आनन्द उठाने लगे। 1

iii) लोग छुट्टी के दिन समुद्र के किनारे जाकर धूप और स्वच्छ हवा का भी आनन्द उठाने लगे। 1

6. मार्टिन लूथर ने कहा "मुद्रण ईश्वर की दी हुई महानत्तम देन है, सबसे बड़ा तोहफा।''

i) छापेखाने के कारण किताबें एक बड़ी मात्रा में छपने लगीं और बच्चों, महिलाओं और साधारण व्यक्ति तक पहुँचने लगीं। इस प्रकार ज्ञान का प्रकाश बढ़ने लगा। 1

ii) छापेखाने के कारण बड़े–बड़े विद्वानों और दार्शनिकों के विचार बड़ी तेजी से लागों तक पहुँचने लगे और प्रत्येक बात को कसौटी पर कसने लगे। इससे पुराने अन्धविश्वास और मान्यतायें कैसे टिक सकती थीं ? निरंकुशवाद अब कब तक टिक सकता था ? 1

iii) मुद्रण ने लोगों के दिलोदिमाग को हिलाकर रख दिया। पुस्तकों ने लोगों के मन में विवेक और बुद्धि का ऐसा संचार किया कि लोग क्या चर्च, क्या राजसत्ता सबका सामना करने के लिए तैयार हो गए। लुई सेबेस्तिन मर्सिस ने लिखा है – ''छापाखाना प्रगति का सबसे शक्तिशाली औजार है। इससे बन रही जनमत की आँधी में निरंकुशवाद बह जायेगा। '' 1

iv) छापाखाने से विचारों के व्यापक प्रचार–प्रसार और बहस–मुबाहिसे के द्वार खुले। वाद–विवाद–संवाद की नयी संस्कृति को जन्म दिया। । 1

vFkok

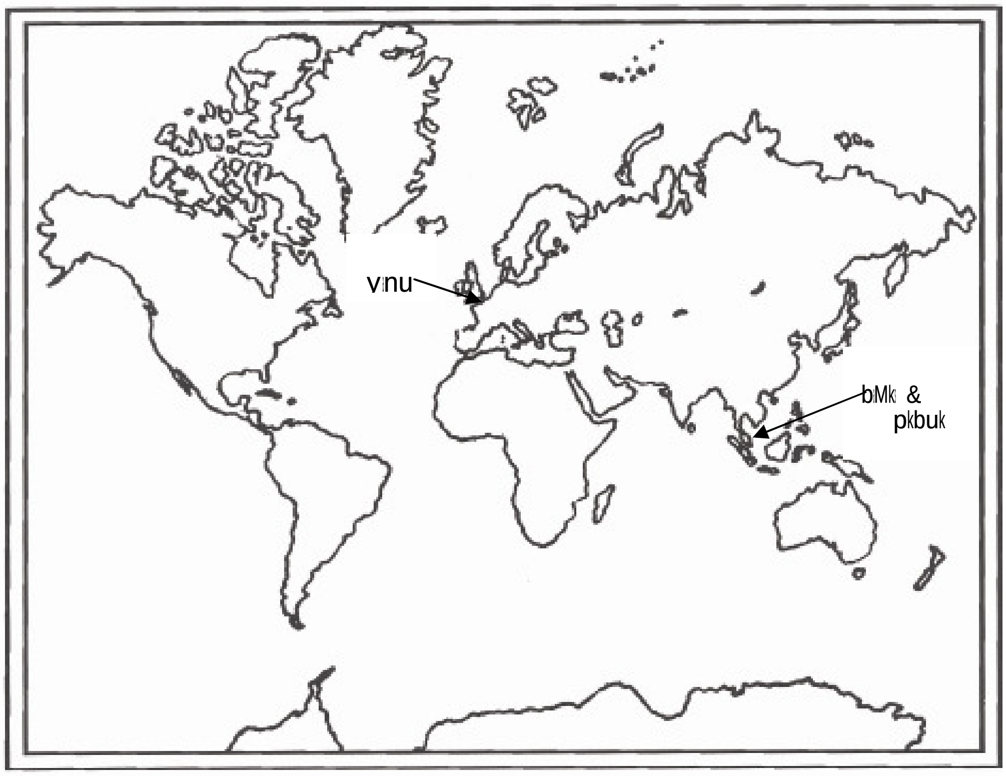
19 वीं सदी में भारत में गरीब जनता पर मुद्रण संस्कृति का निम्नलिखित असर हुआ –

i) अनेक लोगों को छापाखाने में काम मिला। 1

ii) सस्ती मुद्रण सामग्री से उन्हें राष्ट्रीय, अन्तरराष्ट्रीय और स्थानीय समाचार मिलने लगे। 1

iii) भाषाई प्रेस ने गरीब लोगों के मन में राष्टवादी भावनाओं को रोपण किया। 1

iv) मुद्रण संस्कृति द्वारा गरीबों में ज्यादा शराबखोरी, अशिक्षा आदि सामाजिक बुराइयों के प्रति जागरूकता अभियान छेड़ा गया। समाज में धार्मिक कुरीतियाँ जैसे सती प्रथा, बाल विवाह, मूर्तिपूजा, जाति प्रथा और ब्राह्मणों के प्रभुत्व का घोर विरोध मुद्रण शक्ति द्वारा किया गया। इस प्रकार मुद्रण संस्कृति ने गरीब जनता का कल्याण को सम्भव बना दिया। 1



MODEL ANSWER

CLASS - X
SOCIAL SCIENCE

bdkbl & II ¼Hkkxky½

Unit – II (Geogaraphy)

8. जैव संसाधन का उदाहरण – ½+½=1

मनुष्य, वनस्पतिजात, प्राणिजात, मत्स्य जीवन, पशुधन में से कोई एक।

अजैव संसाधन का उदाहरण –

चट्टानें, धातुएँ, खनिज इत्यादि में से काई एक।

9. (ग) पशुचारण और ईंधन लकड़ी एकत्रित करना।

10. थोरियम खनिज पाया जाता है। 1

11. उद्योग पर्यावरण को निम्न तरीकों से प्रदूषित करते हैं – 1+1+1=3

i) Okk;q iznw"k.k & सल्फर डाइऑक्साइड तथा कार्बन मोनोऑक्साइड जैसे गैसों के अधिक मात्रा (अनुपात) में उपस्थिति वायु प्रदूषण के कारण है।

ii) ty iznw"k.k & उद्योगों द्वारा कार्बनिक और अकार्बनिक अवशिष्ट पदार्थों के नदी में छाड़ने से जल प्रदूषण फैलता है।

iii) Hkwfe iznw"k.k & उद्योगों से निकलने वाली गन्दगी, कूड़ा–कर्कट जो मृदा को अनुपजाऊ बनाता है। वर्षाजल के साथ ये प्रदूषक भूमिगत जमीन तक पहुँचकर उसे भी प्रदूषित करते हैं।

iv) /ofu iznw"k.k & अनचाही ध्वनि जो औद्योगिक तथा निर्माण कार्य, जेनरेटर, लकड़ी चीरने के कारखाने, विद्युत ड्रील, मोटर गाड़ियाँ एवं वाहन अधिकर शोर उत्पन्न करते हैं जो ध्वनि प्रदूषण के कारण बनते हैं।

vFkok

Hkkjrh; df"k ij o\`'ohdj.k dk izHkko & 1+1+1=3

i) इसके द्वारा विश्व भर में खद्यान्नों की उपज बढ़ेगी और जन–साधारण के साथ–साथ किसानों को भी लाभ मिलेगा।

ii) जिन देशों में खाद्यान्न कम होते हैं वे दूसरे देशों से उन्हें मंगवाकर अपना काम पूरा कर सकते हैं।

iii) जब भिन्न फसलों की माँग विश्वभर में बढ़ेगी तो माँग बढ़ने से चीजों का उत्पादन

भी अधिकर होगा।

iv) वैश्वीकरण के कारण ऐसे देशों जहाँ कृषि के विभिन्न पदार्थ कम होने के कारण मँहगे होते हैं, काफी लाभ रहेगा क्योंकि बाहर से सस्ता माल खरीद सकतें हैं।

v) वैश्वीकरण के कारण बहुत से देश अपने यहाँ अधिक होने वाले पदार्थों को विश्व बाजार में बेचकर अच्छे दाम प्राप्त कर सकेंगे।

vi) कृषि वैज्ञानिकों के सहयोग से बहुत से देशों में नई–नई चीजों की पैदावार होने लगेगी जो पहले सम्भव नहीं थी।

vii) प्रमुख कृषि उत्पादों को निर्यात को स्वतंत्रता दी गई है। ढाँचागत सुधार, प्रौद्योगिकी परिवर्त्तन, बाजार सुविधा, क्रेडिट कार्ड का विस्तार आदि के कारण आधुनिक निवेशों में वृद्धि हुई है।

12. भारत में सौर उर्जा का भविष्य उज्जवल है। क्योंकि :– 1+1+1+1=4

भारत एक उष्ण कटिबंधीय देश है। यहाँ सौर ऊर्जा दोहन की असीम संभवनाएँ हैं। ऐसी उम्मीद की जाती है कि सौर ऊर्जा के प्रयोग से ग्रामीण घरों में उपलों तथा लकड़ी की निर्भरता को न्यूनत्तम किया जा सकेगा। यह पर्यावरण के संरक्षण में योगदान देगा और कृषि में भी खाद्य की पर्याप्त आपूर्ति होगी।

i) सूर्य का प्रकाश प्रकृति का एक मुफ्त उपहार है इसलिए निम्नवर्ग के लोग आसानी से सौर ऊर्जा का लाभ उठा सकते हैं।

ii) सौर ऊर्जा के प्रयोग से हम बहुत सी विदेशी मुद्रा को बचा सकते हैं जो तेल गैस के आयात के कारण हमें दूसरे देशों को देनी पड़ती है।

iii) कोयला पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैसों के स्त्रोत का हम एक ही बार प्रयोग कर सकते हैं परन्तु सौर ऊर्जा का प्रयोग बारम्बार किया जा सकता है क्योंकि यह एक नवीकरण स्त्रोत है।

iv) सौर ऊर्जा का प्रयोग खाना बनाने, पम्प द्वारा जल निकालने, पानी गर्म करने, दूध को कीटाणु रहित बनाने तथा सड़कों पर रोशनी आदि करने में कर सकते हैं।

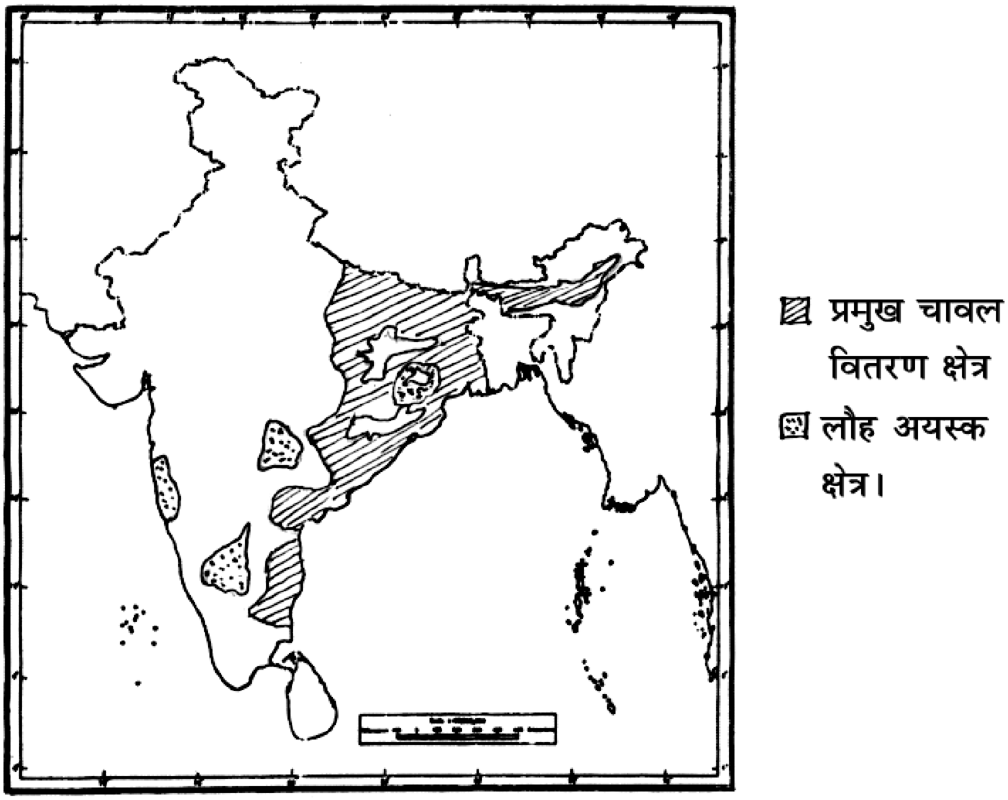
13. राजस्थान का एक बड़ा भाग मरूस्थल है जहाँ पानी का अभाव सदा बना रहता है। राजस्थान के अर्द्ध शुष्क और शुष्क क्षेत्रों में घर में पीने का पानी संगृहित करने के लिए भूमिगत टैंक होते हैं। वे घरों की ढलवां छतों से पाइप द्वारा जुड़े हुए होते हैं। छत से वर्षा का पानी इन नलों से होकर भूमिगत टैंक तक पहुँचता है जहाँ इसे एकत्रित किया जाता है। वर्षा का पहला जल छत और नलों को

साफ करने में प्रयुक्त होता है और उसे संगृहित नहीं किया जाता है। इसके बाद होनेवाले वर्षा के जल का संग्रह किया जाता है। पानी की कमी को पूरा करने के लिए अनेक बावलियों का निर्माण राजस्थान के अनेक नगरों एवं कस्बों मे देखा जाता है। कुछ बावलियाँ अनेक मंजिलोंवाली होती हैं।

vFkok

जल का नवीकरण और पुनर्भरण जलीय चक्र द्वारा होता रहता है। सम्पूर्ण जल नवीकरण योग्य है और जल चक्र में गतिशील रहता है। इसलिए नवीकरण सुनिश्चित होता है। सूर्य की गर्मी के कारण जल का वाष्पीकरण होता है। जलवाष्प हवा में संघनित होकर बादलों में बदल जाता है। यह संघनित जलवाष्प वर्षा अथवा बर्फ के रूप में धरती पर गिरता है। धरती से जल दुबारा सागरों में पहुँचता है फिर जल का वाष्पीकरण होता है। इस प्रकार जलीय चक्र सदैव गतिशील रहता है।

14. (क)



(ख) (क) – नरोरा, (ख) – अजमेर, (ग) – हीराकुण्ड, (घ) – हैदराबाद।

MODEL ANSWER

CLASS - X
SOCIAL SCIENCE

bdkbZ & III ¼ukxfjd 'kkL=½

Unit – II (Civics)

15. 10 लाख 1

16. धर्म 1

17. (घ) पंचायती राज की संस्थाएँ 1

18.

l?kkRed ljdkj	,dkRed ljdkj
i) केन्द्र और राज्यों की बीच शक्ति का विभाजन होता है, जैसे–भारत	i) सम्पूर्ण सत्ता केन्द्रीय सरकार के पास होती है। वहीं सम्पूर्ण देश का शासन चलाती है। जैसे – इंग्लैंड, फ्रांस, श्रीलंका
ii) केन्द्रीय सरकार राज्य सरकार को आदेश जारी नहीं कर सकती।	ii) केन्द्रीय सरकार राज्य अथवा स्थानीय प्रशासन को आदेश जारी कर सकती है।
iii) संविधान प्रायः कठोर होता है। केन्द्रीय सरकार अपनी मर्जी से परिवर्त्तन नहीं कर सकती।	iii) संविधान प्रायः लचीला होता है। केन्द्रीय सरकार अपनी मर्जी से परिवर्त्तन कर सकती है।

1+1+1=3

19. लोकतंत्र में राजनीतिक दलों की चार भूमिकाओं का वर्णन : 4

i) राजनीतिक दल चुनाव लड़ते हैं और अपने उम्मीदवारों को अधिक से अधिक जिताने का प्रयास करते हैं। 1

ii) राजनीतिक दल अलग–अलग नीतियों और कार्यक्रमों को मतदाताओं के सामने रखते हैं। 1

iii) चुनाव जीतने पर बहुमत दल सरकार बनाता है, अपनी नीति के अनुसार सरकार चलाता है। 1

iv) देश के कानून निर्माण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। 1

vFkok

i) 1990 से देश के अनेक राज्यों में क्षेत्रीय दलों का उदय हुआ। यहीं दौर केन्द्र में गठबंधन सरकार की शुरूआत थी। 1

ii) किसी एक दल को लोकसभा में स्पष्ट बहुमत नहीं मिला, इसलिए प्रमुख राष्ट्रीय पार्टियों को क्षेत्रीय दलों समेत अनेक पार्टियों का गठबंधन बनाकर सरकार बनानी पड़ी। 1

iii) इससे सत्ता में साझेदारी और राज्य सरकारों की स्वायत्तता का आदर करने की नई संस्कृति पनपी। 1

iv) इस प्रवृति को सुप्रीम कोर्ट के एक बड़े फैसले से भी बल मिला। फलस्वरूप राज्य सरकार को मनमाने ढंग से भंग करना केन्द्र सरकार के लिए मुश्किल हो गया। 1

20. विभिन्न दबाव समूह अपने ही ढंग से लोकतंत्र की सेवा करते हैं और उसकी जड़ें मजबूत करते हैं। 4

i) ये विभिन्न दबाव समूह सरकार को आम नागरिकों की कठिनाइयों और आवश्यकताओं से अवगत कराते हैं। 1

ii) ये हित समूह विभिन्न प्रकार के दबावों में संतुलन बनाये रखते हैं। यदि एक दबाव समूह अपनी बात मनवाने के लिए सरकार पर अनुचित दबाव डालता है तो बाकी हित समूह इस अनुचित दबाव को विफल कर देते हैं। 1

iii) विभिन्न प्रकार के दबाव समूह के विरोध और प्रतिविरोध से सरकार को यह पता चलता है कि जनता क्या चाहती है। 1

iv) जब कभी सरकार कुछ धनी व्यक्तियों अथवा सशक्त व्यक्तियों के दबाव में आ जाती है तो दबाव समूह सरकार को इस अनुचित दबाव से मुक्त कराती है। 1

इस प्रकार दबाव समूह सरकार के कामकाज में उपयोगी सिद्ध होता है।

vFkok

i) सत्ता की साझेदारी के तरीके भिन्न–भिन्न हैं। सत्ता के विभाजन का प्रथम रूप हमें सरकार के तीन अंगों जैसे विधायिका, कार्यपालिका तथा न्यायपालिका के विभाजन से मिलता है। जैसे – भारत। सत्ता के ऐसे बँटवारे को क्षैतिज वितरण कहते हैं। 1

ii) सत्ता के विभाजन का द्वितीय रूप हमें सरकार के बीच भिन्न–भिन्न स्तरों से मिलता है। सम्पूर्ण देश में केन्द्रीय सरकार होती है तथा प्रान्तीय या क्षेत्रीय सरकार का स्तर अलग–अलग होता है। भारत के संविधान में केन्द्रीय सरकार के अधिकार क्षेत्रों को संघ सूची तथा राज्य सरकार के कार्यों को राज्य सूची में वर्णित किया जाता है। 1

iii) सत्ता का विभाजन सामाजिक समूहों जैसे भाषा समूहों तथा धार्मिक समूहों में भी कर दिया जाता है। जैसे – बेल्जियम की सामुदायिक सरकार इसका उदाहरण है। 1

iv) सत्ता का बँटवारा राजनीतिक दल एवं दबाव समूहों में भी कर दिया जाता है। सत्ता का बँटवारा विभिन्न पार्टियों में भी कर दिया गया। जैसे – डेनमार्क में भी अनेक राजनीति दल हैं जो सत्ता का बँटवारा कर सरकार चलाते हैं। 1

21. अश्वेत अमरीका। उन अफ्रीकी लोगों के वंशजों के लिए प्रयुक्त होता है जिन्हें 17 वीं सदी से लेकर 19 वीं सदी की शुरूवात तक अमरीका में गुलाम बनाकर लाया गया था। 1

सामाजिक विभाजनों की राजनीति के परिणाम तय करने वाले तीन कारक :

i) लोगों में अपनी पहचान के प्रति आग्रह की भावना। अगर लोग खुद को सबसे अलग और विशिष्ट मानने लगते हैं तो उनके लिए दूसरों के साथ तालमेल बैठाना बहुत मुश्किल हो जाता है। 1

ii) किसी समुदाय की माँगों को राजनीतिक दल कैसे उठाते हैं। संविधान के दायरे में आनेवाली और दूसरे समुदाय को नुकसान न पहुँचाने वाली माँगों के साथ सामंजस्य बिठाना अधिक आसान होता है। 1

iii) विभिन्न समूहों की मांगों के प्रति सरकार का रवैया कैसा है। यदि सरकार सत्ता में भागीदारी करने तथा अल्पसंख्यक समुदायों की माँगों को सामंजित करने की इच्छुक है तो ऐसी स्थिति में सामाजिक विभाजन से देश को खतरा कम हो जाता है। 1

vFkok

i) प्रत्येक व्यक्ति अपने साथ के लोगों से सम्मान पाना चाहता है। 1

ii) लोकतांत्रिक व्यवस्था में नागरिकों को भाषण देने और अपने विचार व्यक्त करने की पूर्ण स्वतंत्रता होती है। 1

iii) लोकतांत्रिक व्यवस्था में सभी राजनीतिक दलों को चुनावों में, चुनावों से पहले और चुनावों के बाद स्वतंत्र रूप से कार्य करने की आज्ञा होती है। 1

iv) लोकतांत्रिक व्यवस्था में सभी वर्गों और धर्मों का सम्मान किया जाता है। 1

MODEL ANSWER

CLASS - X
SOCIAL SCIENCE

bdkbl & IV ¼vFkl 'kkL=½

Unit –IV (ECONOMICS)

22. देश की कुल आय में कुल जनसंख्या से भाग देने पर जो भागफल आता है, उसे प्रति व्यक्ति आय कहते हैं। — 1

23. तीन ऐसे कारक जिनसे उपभोक्ताओं का शोषण होता है। — 1+1+1=3

1. विक्रेता वस्तुओं की माप तौल में कमी करते हैं । — 1
2. नकली अथवा निम्न स्तर की वस्तुओं का विक्रय करते हैं। — 1
3. उपभोक्ता पदार्थों की जमाखोरी कर उपभोक्ताओं से अपेक्षाकृत बहुत अधिक मूल्य वसूल करते हैं — 1

24. सार्वजनिक क्षेत्रक में अधिकांश परिसंपत्तियों पर सरकार का स्वामित्व होता है और सरकार ही सभी सेवाएँ उपलब्ध कराती है। निजी क्षेत्रक में परिसंपत्तियों पर स्वामित्व और सेवाओं के वितरण की जिम्मेदारी एकल व्यक्ति या कंपनी के हाथों में होता है। रेलवे अथवा डाकघर सार्वजनिक क्षेत्रक के उदाहरण है, जबकि टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी लिमिटेड (टिस्को) अथवा रिलायंस इण्डस्ट्रीज लिमिटेड जैसी कम्पनियाँ निजी स्वामित्व में है। — 2+2=4

निजी क्षेत्रक की गतिविधियों का ध्येय लाभ अर्जित करना होता है। इनकी सेवाओं को प्राप्त करने के लिए हमें इन एकल स्वामियों और कंपनियों को भुगतान करना पड़ता है। सार्वजनिक क्षेत्रक का ध्येय केवल लाभ कमाना नहीं होता है। सरकार सेवाओं पर किए गये व्यय की भरपाई करों या अन्य तरीकों से करती है। आजकल सरकार सभी तरह की गतिविधियों पर व्यय करती है।

25. साधारणतया दो श्रेणी के लोग बैंक जाते हैं – एक वे जिनके पास अतिरिक्त धन होता है और दूसरे वे जिन्हें धन की आवश्यकता होती है। बैंक इन दोनों प्रकार के लोगों को मध्यस्थता प्रदान करता है। जिनके पास अतिरिक्त धन होता है उस जमाकर्त्ता को बैंक सूद देते हैं और जिन्हें धन की जरूरत होती है उनसे बैंक सूद प्राप्त करता है। इस प्रकार बैंक में जो अतिरिक्त धन बच जाता है उससे बैंक निजी काम चलाता है। बैंक की मध्यस्थता से सभी वर्गों का कल्याण होता है। — 4

26. निम्नलिखित कारणों से विकसित देश, विकासशील देशों से उनके व्यापार ओर निवेश का उदारीकरण चाहते हैं। — 1+1+2=4

1. विकासशील देशों में मध्य श्रेणी जनसंख्या एवं मांग तथा पूर्ति में बड़ा अंतर होने के कारण अधिक विकास की योग्यता होती है। 1

2. विकासशील देशों में संरचना के विकास में निवेश अक्सर रेल, सड़क एवं बिजली निर्माण के कार्यों में हो सकते हैं। 1

हाँ, हम मानते हैं कि विकासशील देशों में भी ऐसी मांग करनी चाहिए। विकासशील देशों को विकसित देशों के बाजार तक की पहुँच होनी चाहिए तथा साथ ही इन देशों को निवेश में तकनीक की मांग भी करनी चाहिए। 2

MODEL ANSWER

CLASS - X
SOCIAL SCIENCE

bdkbl & V ¼vkinkk izca/ku½

Unit –V (Disaster Management)

27. 2004 1

28. भूकम्प, ज्वालामुखीय उद्गार, भू–स्खलन एवं आकस्मिक टकराव आदि। 1

29. i) पूर्व चेतावनी बल – आपदा की चेतावनी देना। ताजा सूचना प्रसारित करना। 1

ii) प्राथमिक चिकित्सा दल – आपदा से पहले ही प्राथमिक चिकित्सा का सारा सामान इकट्ठा करना। लोगों को प्राथमिक उपचार करने का प्रशिक्षण देना। 1

iii) आश्रय स्थल प्रबंधनद ल – आपदा से पहले ही सुरक्षित स्थानों का पता लगाना। आश्रम स्थलों तक पहुँचने के सुरक्षित मार्ग सुनिश्चित करना। 1

vFkok

भू–स्खलन संभावित क्षेत्र में स्थान का चयन करने के लिए निम्न बातों को ध्यान में रखना चाहिए : 1+1+1 =3

i) जिन क्षेत्रों में पहले ही भूस्खलन होता हो वहाँ भवन का निर्माण नहीं करना चाहिए। 1

ii) भवन बनाने के लिए किसी बहने वाली नदी से दूर वाले स्थान को चुनना चाहिए। 1

भवन का स्थान किसी गहरी ढलान पर नहीं बल्कि एक समतल भूमि पर स्थित होना चाहिए। 1

30. किसी दुर्घटना के पश्चात् घायल व्यक्ति को पूरी चिकित्सा सहायता मिलने से पूर्व जो चिकित्सा संबंधी सहायता दी जाती है, उसे प्राथमिक उपचार कहते हैं। इसके मुख्य लक्ष्य निम्नलिखत है : 1+1+1 =3

i)	जीवन की रक्षा रखना	1
ii)	जहाँ तक संभव हो स्वास्थ्य लाभ की प्रक्रिया में तेजी लाना	1
iii)	घायल व्यक्ति की हालत को बिगड़ने से रोकना, स्वास्थ्य लाभ की प्रक्रिया में तेजी लाना	1