Directorate of Education

Govt. of NCT of Delhi

Practice Test Material

Subject : Geography

Class: XI

Under the guidance of:

Addl. DE (School/Exam)

Coordination by:

Mr. Uday Singh, Principal RPVV, Link Road, Karol Bagh

Prepared by:

1.	Mrs. Pushpa Tripathi	Lecturer	RPVV, Link Road
2.	Mrs. Neerja Lamba	Lecturer	RPVV, Dwarka
3.	Mrs. Vijita	Lecturer	RPVV, Shalimar Bagh
4.	Mrs. Meena Kumari	Lecturer	RPVV, Yamuna Vihar
5.	Mrs. Nirmal Arora	Lecturer	GGSSS AP Block Shalimar Bagh

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-1)

GEOGRAPHY AS A DISCIPLINE (भूगोल एक विषय के रूप में)

Time	: 1 hrs. M.M. :	25
1.	भूगोल शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किस विद्वान ने किया था?	1
	By which scientist the word 'Geography' was coined?	
2.	भूगोल का क्या अर्थ है?	1
	What is the meaning of 'Geography'?	
3.	'प्रादेशिक भूगोल' का विकास किस भूगोलवेत्ता द्वारा किया गया?	1
	By which geographer 'Regional Geography Approach' was developed?	
4.	G.P.S. का क्या उपयोग है?	1
	What is the use of G.P.S.?	
5.	क्रमबद्ध भूगोल किस भूगोलवेत्ता द्वारा प्रवर्तित किया गया?	1
	Who introduced the 'Systematic Geographic Approach'?	
6.	सामाजिक विज्ञान में भूगोल का क्या महत्त्व है?	3
	What is the importance of Geography in Social Sciences?	
7.	क्रमबद्ध व प्रादेशिक भूगोल में अन्तर स्पष्ट कीजिए।	3
	Differentiate between Systematic and Regional Geography Approaches.	
8.	भौतिक व मानव भूगोल की तीन-तीन शाखाओं के नाम बताइए।	3
	State three branches of Physical and Human Geography each.	
9.	जीव-भूगोल तथा पर्यावरण भूगोल में अन्तर स्पष्ट कीजिये।	3
	Differentiate between Plant-Geography and Environmental Geography.	
10.	ऐतिहासिक भूगोल तथा राजनीतिक भूगोल को स्पष्ट कीजिए।	3
	Clarify the concept of Historical Geography and Political Geography.	
11.	भौतिक भूगोल की अध्ययन वस्तु क्या है? इसके अध्ययन का महत्त्व स्पष्ट कीजिए।	5
	What is the content of Physical Geography? Describe the importance Physical Geography?	of

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-2)

GEOGRAPHY AS A DISCIPLINE (भूगोल एक विषय के रूप में)

Time	: 1 hrs. M.M	. : 25
1.	पृथ्वी की उत्पत्ति के बारे में किस आधुनिक तर्क को सर्वाधिक लोकप्रियता मिली?	1
	Which modern argument got the most popularity about the origin of the e	arth?
2.	उस गैस का नाम बताइए जिससे प्रारंभ में वायुमंडल का निर्माण हुआ?	1
	Name the gas which formed the atmosphere initially?	
3.	सौर मंडल में क्या निहित है?	1
	What does our solar system consist of?	
4.	विभेदन प्रक्रिया के बारे में समझाइए।	1
	What is meant by differentiation?	
5.	वर्तमान वायुमण्डल किन दो गैसों का महत्वपूर्ण योगदान है।	1
	Name the two gases which formed the present atmosphere importantly.	
6.	बिग बैंग थ्योरी के अनुसार ब्रह्मांड निर्माण की तीन अवस्थाएँ कौन-सी है?	3
	Mention about the three stages in the development of universe according Big-Bang Theory.	ing to
7.	भीतरी ग्रह पार्थिव ह जबिक दूसरे ज्यादातर गैसीय है। ऐसा क्यों?	3
	Why are inner planet rocky while others are mostly in gaseous form?	
8.	'द बिग स्प्लेट' अभिकल्पना क्या है?	3
	What does the 'Big Splat' theory tell?	
9.	पृथ्वी की परतदार संरचना में निहित तीन अवस्थाओं की चर्चा कीजिए?	3
	Write the three stages in the formation of layered structure of the earth.	
10.	प्रकाश वर्ष को परिभाषा लिखिए।	3
	Explain the term light year.	
11.	निम्नलिखित दा्निकों तथा वैज्ञानिकों द्वारा पृथ्वी की उत्पत्ति के बारे में क्या विचार	प्रस्तुत
	किए -	
	क. इमैनुअल कान्ट	
	ख. ऑटो शिमिड तथा कार्ल वाइजास्कर	
	Write the role of following geographer's about the origin of the earth.	5
	a) Immanuel Kant	
	b) Otto Schmidt and Carl Weizascar	

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-3)

INTERIOR OF THE EARTH (पृथ्वी की आन्तरिक संरचना)

Time	e:1 hrs. M.N	l. : 25
1.	पृथ्वी की त्रिज्या कितनी है?	1
	What is the radius of earth?	
2.	पृथ्वी की आन्तरिक स्थिति को जानने के लिए संसार भर के वैज्ञानिक किन दो परियं	ोजनाओ
	पर काम कर रहे हैं?	1
	Which are the two projects on which the scientist of world over are we on?	orking
3.	भूकम्पीय छाया क्षेत्र क्या है?	1
	What is Earthquake shadow zone?	
4.	भूकम्पयी तीव्रता की मापनी का नाम बताइए।	1
	Name the scale to measure the intensity of earthquake.	
5.	कौन सी तरंगें केवल ठोस पदार्थां के ही माध्यम से गुजरती हैं?	1
	Which types of body waves travel only through solid materials?	
6.	भूगर्भ की जानकारी के तीन अप्रत्यक्ष स्रोतों का वर्णन कीजिए।	3
	Explain three indirect sources of information about the interior.	
7.	'भूकम्प एक प्राकृतिक आपदा है।' इससे होने वाले प्रमुख नुकसानों को छ: बिन्दुओं र	में स्पष्ट
	कीजिए।	3
	'Earthquake is a natural hazard'. Explain its hazardous effects in six poin	ts.
8.	बैथोलिथ व लैकोलिथ में अन्तर स्पष्ट कीजिए।	3
	Differentaite between Batholiths and Lacoliths.	
9.	भूगर्भीय तरंगें क्या हैं? ये कितने प्रकार की हैं? नाम देकर उनकी विशेषताएँ बताइए।	3
	What are body waves? How many types of body waves are? Name ther write their charcteristics.	n and
10.	मिश्रित व शील्ड ज्वालामुखी में अन्तर स्पष्ट कीजिए।	3
	Differnetiate between composite and shield volcanoe.	
11.	पृथ्वी की आन्तरिक संरचना का चित्र सहित वर्णन कीजिए।	5
	Explain the interior of the earth with diagram.	
	अथवा	
	भकम्प क्या है? इसकी उत्पत्ति के प्रमख कारकों का वर्णन कीजिए।	

What is Earthquake? What are the main reasons for the origin of earthquake.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-4) DISTRIBUTION OF OCEANS AND CONTINENTS

(महासागरों एवं महाद्वीपों का वितरण)

Time	: 1 hrs. M.M. : 25
1.	अटलांटिक महासागरीय तटरेखा के दोनों ओर समिमति है। इसका क्या तात्पर्य है?
	The shorelines of Atlantic Ocean on the both side have a symmetry. What does it suggest?
2.	महाद्वीपोय विस्थापन सिद्धांत का प्रतिपादन किसने किया?
	Who was the first to put forth the 'Continental Drift Theory'?
3.	पैंजिया क्या था और यह जिन दो खंडों में विभक्त हुआ उनके नाम लिखिये।
	What did the term pangea mean? Write the name of two parts into which it broke?
4.	प्लेसर निक्षेप से क्या तात्पर्य है?
	What are placer deposits?
5.	मध्य महासागरीय कटक क्या है? ये मुख्यत: कहाँ पाये जाते है?
	What are Mid Oceanic Ridges? Where are they located mainly?
6.	सागरीय अधः स्तल विस्तार परिकल्पना क्या है? स्पष्ट करें।
	What is "Sea floor spreading" hypothesis? Explain.
7.	प्लेट संचरण के फलस्वरूप बनने वाली तीनों प्रकार की प्लेट सीमाओं की विशेषतायें
	उदाहरण सिहत बताये।
	Describe the main characteristics of plate boundaries made due to plate movements. Give examples also.
8.	प्लेटों के प्रवाह संबंधी संवहन धारा सिद्धान्त को स्पष्ट करें।
	Explain the covectional current theory related to continental drift.
9.	विश्व के मानचित्र में प्रमुख विवर्तनिकी प्लेटों को दर्शाये।
	Show major tectonic plates in the world map. (Map given)
10.	दक्कन ट्रैप के निर्माण के समय भारतीय भूखंड की स्थिति क्या थी। दक्कन ट्रैप का निर्माण
	कैसे हुआ?
	What was the location of the Indian landmass during the formation of the Ocean Traps? How did Deccan trap formed?
11.	महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धान्त के पक्ष में 5 प्रमाण दीजिये। 5
	Write any five evidences in support of the contniental drift theory.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-5)

MINERALS AND ROCKS (खनिज और शैल)

Time	: 1 hrs. M.M. : 2	25
1.	खिनजों के निर्माण का मूल स्रोत क्या है?	1
	What is the basic source of forming all the minerals?	
2.	किन्हीं 2 कार्बिनक खिनजों के नाम लिखिये।	1
	Write the name of any two organic minerals.	
3.	कायांतरित शैलों में बेंडिंग से क्या तात्पर्य है?	1
	What may be understood by 'banding' in Metamorphic rocks?	
4.	क्वार्ट्न नामक खनिज की दो विशेषतायें बताइये।	1
	Write two main features of the mineral "Quartz".	
5.	शिलीभवन की प्रक्रिया को समझाइये।	1
	Describe the process of lithification.	
6.	आग्नेय शैलों का निर्माण कैसे होता है? इस प्रकार की शैलों की मुख्य विशेषतायें बताइये।	3
	How do Igneous rocks form? Mention the main features of such types rocks.	of
7.	शैली चक्र का सचित्र वर्णन कीजिये।	3
	Describe the rock cycle with diagram.	
8.	अवसादी शैल किसे कहते है? किन्हीं दो अवसादी शैलों के नाम लिखिये।	3
	Define sedimentary rocks. Write the name of any two seidmentary rocks.	
9.	खनिज की परिभाषा लिखिये। खनिजों का वर्गीकरण उनक किन विशेषताओं के आधार	पर
	किया जाता है?	3
	Define the term 'Minerals'. What are the bases for the classification minerals?	of
10.	धात्विक खनिजों को उपवर्गों में विभाजित कीजिये एवं प्रत्येक का उदाहरण दीजिये।	3
	Classifythe Metallic Mineals and give example for each group.	
11.	शैल किसे कहते है? ये कितने प्रकार के होते है? प्रत्येक को उदाहरण सहित समझाइये।	5
	अथवा	
	शैलों के कायान्तरण की विभिन्न प्रक्रियाओं का विवरण दीजिये।	
	What are rocks? How many types of rocks arethere? Describe with example	s.

OR

Describe the process of metamorphism in rocks.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-6)

GEOMORPHIC PROCESSES (भू-आकृतिक प्रक्रियायें)

ııme	e: 1 nrs. Mi.Wi.:	25
1.	तल संतुलन क्या है? परिभाषा दीजिये।	1
	What is degradation? Define.	
2.	भू आकृतिक प्रक्रियाओं को प्रभावित करने वाले अंतर्जनित एवं बर्हिर्जनिक बलों के उदा	हरण
	लिखिये।	1
	Write the examples of endogenic and exogenic forces which influe Geomorphic Processes.	nce
3.	शैलों के आनाच्छादन से क्या अभिप्राय है?	1
	What is meant by denudation of rocks?	
4.	आक्सीकरण एवं न्यूनीकरण का उदाहरण दीजिये।	1
	Give an example of each oxidation and reduction.	
5.	टार किसे कहते है?	1
	What are tors?	
6.	वृहत् संचलन को सक्रिय करने वाले छ: कारकों को क्रमबद्ध करे।	3
	Which are main activating causes which precede mass movement? Getails.	₃ive
7.	भूस्खलन क्यों होता है? कारण स्पष्ट करे।	3
	Why does landslides happen? Explain the reasons.	
8.	'मृदा निर्माण अपक्षय के कारण होता है।' इस कथन को स्पष्ट कीजिये।	3
	'Soil formation depends on weathering.' Explain this statement.	
9.	जैविक क्रियायें एवं स्थलाकृति किस प्रकार मृदा निर्माण में सहायक होती है?	3
	How does Biological activities and topography influence soil formation?	
10.	अपक्षय किसे कहते है? तापक्रम में परिवर्तन किस प्रकार अपक्षय में सहायक होता है?	3
	What is weathering? How does temperature change help weathering?	
11.	मृदा निर्माण को नियंत्रित करने वाले पाँचों कारकों का विस्तार से विवरण दीजिये एवं उ भूमिका स्पष्ट कीजिये।	नकी <i>5</i>
	Give details of five basic factors which control the formation of soil. Desc their roles also.	ribe

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-7) LANDFORMS AND THEIR EVOLUTION

Time	: 1 hrs. M.M. : 25
1.	नदी की युवावस्था में बनने वाली किन्हीं दो स्थलाकृतियों के नाम लिखिये।
	Write the name of any two land forms formed during the youth stage of a river.
2.	गार्ज एवं कैनियन में क्या अंतर होता है?
	What is difference between george and canyon?
3.	नदी के निक्षेपण से बनी किन्हीं दो स्थलाकृतियों के नाम लिखिये।
	Mention any two landforms made by a river in its depositional process.
4.	स्टैलेक्टाइट एवं स्टैलेग्माइट अपरदन के किस कारक द्वारा निर्मित स्थल रूप है?
	Stalactites and stalagmites are formed by which agent of erosion.
5.	'लेपीज' क्या है?
	What are 'Lapies'?
6.	प्लाया क्या है? ये कैसे बनते है? संक्षेप म बताइये।
	What are 'Playas'? How do they form? Explain in brief.
7.	निम्नलिखित भू आकृतियों के आरेख बनाइये -
	क. छत्रक ख. गोखुर झील ग. घोल रन्ध्र
	Draw the diagram of following landforms :
	(i) Mushroom rocks (ii) Oxbow lake (iii) Sink holes
8.	नदी द्वारा अपरदन एवं निक्षेपण की मात्रा एवं स्वरूप किन कारकों पर निर्भर करता है? स्पष्ट
	करें।
	Elaborate the factors that effects the work of erosion and deposition by a river.
9.	अपरदन के कारक के रूप में पवनें किस तरह कार्य करती है? वर्णन कीजिये।
	How does winds work as an agent of erosioin? Describe.
10.	तरंगों एवं धाराओं द्वारा निर्मित किन्हीं तीन निक्षेपित स्थलरूपों के नाम एवं निर्माण प्रक्रिया
	लिखिये।
	Write the name of any three landforms made by waves and currents. Write their process of making also.
11.	हिमनद ऊँचे पर्वतीय क्षेत्रों को निम्न पहाड़ियों एवं मैदानों में कैसे परिवर्तित करते है?
	उदाहरण सहित विस्तार से बताइये।
	How do glaciers accomplish the work of reducign high mountains into low hills and plains? Describe with examples.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-8) COMPOSITION AND STRUCTURE OF ATMOSPHERE

Time	: 1 hrs. M.M. : 2	5
1.	वायुमण्डल की किस परत में मौसम तथा जलवायु संबंधित सर्वाधिक बदलाव पाए जाते है?	1
	Which atmospheric layer mostly experiences the changes related to weather and climate?	∍r
2.	वायुमण्डल की विभिन्न परतों के नाम बताइये।	1
	Write the name of Atmospheric layer.	
3.	धरातल से कितनी ऊँचाई पर ऑक्सीजन गैस की मात्रा नगण्य हो जाती है?	1
4.	At which height the oxygen gas is in negligible quantity? वायुमण्डल की किस परत में ओजोन गैस पाई जाती है?	1
	In which layer of atmosphere the ozone gas is found?	
5.	क्षोभ सीमा वायुमण्डल की किन दो परतों को अलग करती है?	1
	Which two layer of atmosphere divided by Mesopause?	
6.	''जलवाष्प पृथ्वी के लिए कंबल का कार्य करता है?'' स्पष्ट कीजिए।	3
	"Water vapour plays the role of blanket for the earth". Explain it.	
7.	वायुमण्डल में धूलकण के स्रोत कौन-कौन से है? मौसम की दृष्टि से इसकी क्या उपयोगि	ता
	है?	3
	What are the different sources of dust particles in atmosphere? What is the rate of dust particles in point of meteriology?	е
8.	क्षोभमंडल की उपयोगिता को किन्हीं तीन बिन्दुओं द्वारा समझाइए।	3
	Explain the importance of Troposphere in respect of meterology?	
9.	आयन मण्डल को आयन मण्डल क्यों कहा जाता है स्पष्ट कीजिए।	3
	Why ionosphere is called ionosphere? Explain.	
10.	कार्बनडाई-ऑक्साइड की पृथ्वी के लिए उपयोगिता को समझाइए।	3
	How does the carbon dioxide play a important role for the earth? Explain it.	
11.	वायुमण्डल की विभिन्न परतों के बारे में बताते हुए चित्रों को सही नामों द्वारा अंकित करें।	5
	Describe the structure of the atmosphere and draw a diagram with suitable labelling.	е

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-9) SOLAR RADIATION HEAT BALANCE

M.M.: 25

Time	: 1 hrs. M.M. : 2	5
1.	पृथ्वी के पृष्ठ पर प्राप्त होने वाली ऊर्जा का अधिकतम अंश तरंगदैर्ध्य के रूप आता है।	मे 1
	The earth's surface receives most of its energy in wave lengths.	
2.	किस तिथि को पृथ्वी सूर्य से सबसे दूर होती है?	1
	On which date is earth farthest from the sun?	
3.	किस कटिबंध में सबसे अधिक सूर्यातप प्राप्त होता है?	1
	Which tropic receives the maximum insolation?	
4.	''तापमान ऊँचाई के साथ बढ़ता है'' इसे क्या कहते है?	1
	"Temperature increase with the height". What's that rate called?	
5.	कौन-सी रेखाएँ एक समान तापमान वाले स्थानों को मिलाती है?	1
	Which are those line join the places having equal temperature?	
6.	किसी स्थान के तापमान को प्रभावित करने में वायुसंहति तथा महासागरीय धाराओं की क भूमिका है?	य 3
	Explain the role of Air-mass and ocean curents far controlling the tempeartur of the place.	·e
7.	चालन प्रक्रिया का वायुमण्डल तापन में क्या भूमिका है स्पष्ट कीजिए।	3
	What is rate of conduction for heating the atmosphere?	
8.	जनवरी में पृथ्वी के उत्तरी तथा दक्षिणी गोलाद्धों में व्यापक भिन्नता की तुलना कीजिए?	3
	Compare the global distribution of temperature in January over the norther and the southern hemisphere of the earth.	'n
9.	पृथ्वी के अक्ष का झुकाव पृथ्वी पर प्राप्त होने वाले विकिरण को कैसे प्रभावित करता है?	3
	How do the tilt of the axis in rotation of the earth affect the amount of radiator received by the earth's surface?	in
10.	पृथ्वी पर सूर्यातप में भिन्नता के उत्तरदायी किन्हीं दो कारकों को स्पष्ट कीजिए।	3
	Explain any two factors controlling the temperature distribution on the earth.	
11.	वायुमण्डल तापन में अभिवहन तथा पार्थिव विकिरण का क्या योगदान है?	5
	How is the atmosphere heated by adection and terrestrial radiation?	

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-10) ATMOSPHERIC CIRCULATION AND WEATHER SYSTEM

Time	: 1 hrs.	1.M. : 25
1.	वायुमंडलीय दाब को मापने की इकाई और यंत्र का नाम लिखिए।	1
	Write down the name of unit and instrument used for measuring atm pressure.	ospheric
2.	''भूविक्षेपी पवनों'' को परिभाषित कीजिए।	1
	Define "Geostrophic winds".	
3.	उष्ण कटिबंधीय चक्रवातों को चीन सागर में किस नाम से जाना जाता है?	1
	By which name tropical cyclone is called in China sea?	
4.	'विषुवतीय निम्न अवदाब क्षेत्र' क्या है?	1
	What is 'Equatorial low pressure area'?	
5.	'शीत वाताग्र' किसे कहते हैं?	1
	What is 'cold front'?	
6.	बहिरूष्ण कटिबंधीय चक्रवात, उष्ण कटिबंधीय चक्रवातों से किस प्रकार भिन्न	है? स्पष्ट
	कीजिए।	1
	How extra tropical cyclones are different from tropical cyclones? Illustr	ate.
7.	पवनों की दिशा और वेग को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।	1
	Discuss the factors affecting direction and velocity of winds.	
8.	पृथ्वी पर वायुदाब के क्षैतिज वितरण का वर्णन कीजिए।	3
	Describe the horizontal distribution of pressure on earth.	
9.	उष्ण कटिबंधीय चक्रवातों की उत्पत्ति व विकास के लिए अनुकूल दशाओं	का वर्णन
	कोजिए।	3
	Describe the favourable conditions for origin and development of cyclones.	tropical
10.	''वाताग्र'' क्या है? इसके विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।	1+2=3
	What is 'front'? Discuss its different types.	
11.	''स्थल समीर'' और ''समुद्र शरीर'' का सचित्र वर्णन कीजिए।	5
	Describe "Land Breeze" and "Sea Breeze" with the help of diagram.	

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-11) WATER IN THE ATMOSPHERE

ııme	: 1 nrs.	WI.WI.: 25
1.	वाष्पीकरण की गुप्त उष्मा किसे कहते हैं?	1
	What is latent heat of vapourisation?	
2.	उर्ध्वपातन की परिभाषा दीजिए।	1
	Define sublimation.	
3.	संतृप्त किसे कहते हैं?	1
	What is saturation?	
4.	वर्षण के तीन प्रकारों के नाम बताइए।	1
	Name the three types of precipitation.	
5.	ऊँचाई के साथ जलवाष्प की मात्रा तेजी से क्यों घटती है?	1
	Why does the amount of water vapour decrease rapidly with increa	asing hight?
6.	निरपेक्ष आर्द्रता तथा सापेक्ष आर्द्रता में अंतर स्पष्ट करें।	3
	Distinguish between relative humidity and absolute humidity.	
7.	संघनन के प्रकार कौन-कौन से हैं? ओस एवं तुषार की प्रक्रिया को समझाए।	3
	What are the forms of condensation? Explain dew and frost format	ion.
8.	बादल कैसे बनते है? बादलों का वर्गीकरण कीजिए तथा समझाएं।	3
	How are clouds formed? Classify them and explain them.	
9.	विश्व के वर्षण वितरण के प्रमुख लक्षणों का वर्णन कीजिए।	3
	Describe the salient features of the world distribution of precipitation	n.
10.	वर्षण के तीन प्रकारों के बनने की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।	3
	Explain the formation of three types of precipitation.	
11.	उत्पत्ति के आधार पर वर्षा क प्रकारों का चित्र सहित वर्णन कीजिए।	5
	Explain the types of rainfall on the basis of origin with the help of di	iagrams.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-12) WORLD CLIMATE AND CLIMATE CHANGE

Time	: 1 hrs. M.I	M. : 25
1.	किस वज्ञानिक ने सर्वप्रथम जलवायु का वर्गीकरण किया।	1
	Name the scientist who first gave the classification of climate.	
2.	कोपेन की जलवायु पद्धति को किस प्रकार व्यक्त किया जाता है?	1
	Which two climatic variables are used by Koeppen for classification?	
3.	कौन सा वर्ष विश्व का सबसे गर्म वर्ष माना जाता है?	1
	Which year is supposed to have recorded the warmost temperature world?	of the
4.	मानसून जलवायु की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं?	1
	What are the main characteristic of monsoon climate?	
5.	सौर कलंकों में वृद्धि होने पर किस प्रकार की जलवायिक दशाएँ प्रचलित होंगी?	1
	What type of climatic conditions would prevail if the sun spot increases?	,
6.	वर्गीकरण की 'जननिक प्रणाली', 'आनुभविक प्रणाली' से किस प्रकार भिन्न है?	3
	How is 'genetic system' of classification different from empirical system'	?
7.	किस प्रकार की जलवायु में तापांतर बहुत कम होता है?	3
	Which types of climate have very low range of temperature?	
8.	भूमध्यसागरीय जलावयु तथा मानसूनी जलवायु में अंतर स्पष्ट कीजिए?	3
	Differentiate between mediterranean and monsoon type of climate.	
9.	कोपेन के अनुसार जलवायु समूह का वर्णन कीजिए।	3
	Describe climatic groups according to Koeppen.	
10.	ग्रीन हाउस गैस किसे कहते हैं? ग्रीन हाउस गैसों की एक सूची बनाएं।	3
	What do you understand by the term 'Green House Gases'? Make a Green House Gases.	list of
11.	शुष्क जलवायु के सभी प्रकारों को विस्तार से समझाएँ।	5
	Describe the types of dry climates 'B Type'.	

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II)

WATER IN OCEANS

rime	: 1 nrs.	WI.IVI.: 25
1.	पृथ्वी को नीला ग्रह क्यों कहा जाता है?	1
	Why is earth called the blue planet?	
2.	थर्मोक्लाईन की परिभाषा दीजिए।	1
	Define thermocline.	
3.	महाद्वीपीय ढाल की औसत गहराई कितनी है?	1
	What is the depth of submarine slope?	
4.	सबसे छोटे महासागर का नाम बताइए।	1
	Name the smallest ocean of the world.	
5.	विश्व में सबसे अधिक लवणता वाली झील का नाम बताइए।	1
	Name the lake with maximum salinity in the world.	
6.	चित्र की सहायता से जल चक्र को समझाएं।	3
	Explain water cycle with the help of a diagram.	
7.	समुद्री जल की लवणता क्या है? समझाएं।	3
	What is salinity? Explain.	
8.	चित्र सहित महासागरीय उच्चावद्य की व्याख्या कीजिए।	3
	Explain submarine features with the help of diagram.	
9.	महासागरीय नवणता को प्रभावित करने वाले कारकों को समझाएं।	3
	Describe the factors that effect oceanic salinity.	
10.	विश्व की लवणता का क्षेतिज वितरण का वर्णन कीजिए।	3
	Give the spatial distribution of salinity in the world.	
11.	विश्व में तापमान को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।	5
	Explain the factors affecting the distribution of temperature in the wor	ld.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (LESSON-14)

MOVEMENT OF OCEAN WATER (महासागरीय जल संचलन)

ııme	e:1 nrs.	I.IVI. : 25
1.	तरंगें क्या हैं?	1
	What are waves?	
2.	उपसौर व अपसौर की स्थिति स्पष्ट कीजिए।	1
	Describe the position of Perihelion and aphelion.	
3.	ज्वारभाटा किसे कहते हैं?	1
	What are tides?	
4.	ज्वारभाटा की उत्पत्ति का प्रमुख कारण क्या है?	1
	What is the main reason for the origin of tides?	
5.	महोर्मि क्या है?	1
	What is Surge?	
6.	'महासागरीय धाराएँ मानवीय क्रियाओं को प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्ष रूप से प्रभावित करते	ी हैं।' इन
	प्रभावों को स्पष्ट कीजिए।	3
	'Ocean currents have a number of direct and indirect influences on activities'. Explain the effects of ocean currents.	human
7.	ज्वारभाटा के महत्त्व को तीन बिन्दओं में उदाहरण सहित बताइए।	3
	Write the importance of tide in three points.	
8.	गर्म व ठण्डी महासागरीय धाराओं में अन्तर स्पष्ट कीजिए।	3
	Differenciate between the warm currents and cold currents.	
9.	महासागरीय धाराओं को उनकी गहराई के आधार पर किन दो वर्गों में बाँटा जा स	कता है -
	वर्णन कीजिए।	3
	Classify the oceanic waves on the basis of their depth. Explain.	
10.	आवृत्ति पर आधारित ज्वारभाटा के प्रमुख तीन प्रकारों का वर्णन करो।	3
	Explain three types of tides based on frequency?	
11.	जलधाराएँ तापमान को कैसे प्रभावित करती हैं? उत्तर-पश्चिम यूरोप के तटीय	क्षेत्रों के
	तापमान को ये किस प्रकार प्रभावित करते हैं।	5
	How do currents affect the temperature? How does it affect the temper coastal areas in the north-west Europe?	rature of

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-15)

LIFE ON THE EARTH (पृथ्वी पर जीवन)

Time	: 1 hrs. M.I	M. : 25
1.	पारिस्थितिक अनुकूलन का अर्थ स्पष्ट कीजिए।	1
	Clarify the meaning of ecological adaptation.	
2.	खाद्य श्रृंखला क्या है?	1
	What is food chain?	
3.	जलचक्र का अर्थ बताइए।	1
	Explain the meaning of water cycle.	
4.	जैव-भ्-रासायनिक चक्र क्या है?	1
	What is Bio-gas chemical cycle?	
5.	उष्णकटिबंधीय घास के मैदानों को किस नाम से जाना जाता है?	1
	Tropical grasslands are know with which name?	
6.	ऑक्सीजन चक्र का क्या महत्त्वच है?	3
	What is the importance of oxygen cycle?	
7.	बायोम क्या है? बायोम के प्रमुख प्रकारों में से किन्हीं तीन का वर्णन करो।	3
	What is Biome? Explain any three types of Biomes.	
8.	पारिस्थितिक असन्तुलन के प्रमुख कारण क्या हैं? वर्णन करों।	3
	What are the reasons for the ecological imbalance? Explain.	
9.	पारितन्त्र क्या है? संसार के प्रमुख पारितन्त्र प्रकारों को बताइए।	3
	What is ecological system? Identify the major types of ecosystems world.	in the
10.	खाद्य जाल क्या है? अपने उत्तर की पुष्टि उचित उदाहरणों द्वारा कीजिए।	3
	What is food web? Explain your answer with suitable examples.	
11.	संसार के विभिन्न घास भूमि बायोम की प्रमुख पाँच विशेषताओं का वर्णन कीजिए।	5
	Explain five main characteristics of Grassland in world.	

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-1) (CHAPTER-16)

BIODIVERSITY AND CONSERVATION (जैव विविधता एवं संरक्षण)

Time:	: 1 hrs.	M.M. : 25
1.	जैव-विविधता क्या है?	1
	What is Biodiversity?	
2.	'महाविविधता केन्द्र' से आप क्या समझते हैं?	1
	What do you mean by Mega diversity centers?	
3.	1992 में किस देश में पृथ्वी सम्मेलन हुआ था?	1
	Where was the earth summit held in 1992?	
4.	कृषि जैवविविधता किसे कहते हैं?	1
	What is Agro-biodiversity?	
5.	हॉट-स्पॉट से आप क्या समझते हैं?	1
	What do you understand by Hot Spot?	
6.	आनुवांशिक जैव-विविधता व प्रजातीय विविधता में अन्तर स्पष्ट कीजिए।	3
	Differentiate between Genetic Biodiversity and species diversity?	
7.	जैव-विविधता की वैज्ञानिक भूमिका स्पष्ट कीजिए।	3
	Explain the scientific role of biodversity.	
8.	'विदेशज प्रजातियों' से आप क्या समझते हैं? उदाहरण सहित समझाइए।	3
	What do you understand by 'Exotic Species'? Explain with examples	
9.	संकटापन्न प्रजातियों व सुभेद्य प्रजातियों में अन्तर स्पष्ट कीजिए।	3
	Differentiate between Endangered and vulnerable species?	
10.	विश्व संरक्षण कार्य योजना में जैव-विविधता संरक्षण के प्रमुख तरीकों का वर्णन व	हरो। 3
	Explain main steps taken for biodiversity conservation in the conservation strategy.	he world
11.	जैव-विविधता के हास के लिए उत्तरदायी प्रमुख कारकों का वर्णन करें। इसे रोक	ने के उपाय
	भी बताएँ।	5
	What are the major factors that are responsible for the loss of bid What steps are needed to prevent them?	odversity?

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) (CHATER-1)

INDIA: LOCATION

Time	: 1 hrs. M.M.:	: 25
1.	भारत का अंक्षासीय एवं देशान्तरीय विस्तार बताइये।	1
	What is latitudinal and longitudinal extent of India?	
2.	भारत की तटरेखा की कुल लम्बाई कितनी है?	1
	How long is the total coastline of India?	
3.	अरूणाचल प्रदेश एवं गुजरात में सूर्योदय के समय में कितना अंतर है?	1
	What is difference in time of sunrise in Arunahchal Pradesh and Gujrat?	
4.	भारत का कुल क्षेत्रफल कितना है?	1
	What is total area in km. of India?	
5.	भारत की उत्तर से दक्षिण एवं पूर्व से पश्चिम विस्तार बताईये।	1
	Write the distance between North to South and East to West extremity India.	y of
6.	भारत के अधिक देशांतरीय विस्तार का क्या प्रभाव पड़ता है? स्पष्ट कीजिये।	3
	Elaborate the effect of longitudinal extent of India on the country.	
7.	''भारत को उपमहाद्वीप कहना उचित ही है।'' इस कथन के पक्ष में तीन तर्क दीजिये।	3
	"It is appropriate to say India a sub-continent". Give three reasons in faovuthis statement.	ır of
8.	भारत की लम्बी तटरेखा भारत के लिये किस तरह लाभप्रद है? तीन बिन्दुओं में समझाइये	1 3
	How is long coastline of India is beneficial for the country? Give three point	ts.
9.	भारत के मानचित्र में दर्शाइये - (क) कर्क रेखा (ख) लक्षद्वीप और अन्डमान निव	नोबार
	(ग) मन्नार की खाड़ी एवं खम्भात की खाड़ी।	3
	Show in the map of India: (a) Tropic of cancer (b) Lakshadweep Andaman-Nicobar Islands (c) Bay of Mannar and Bay of Khambhat.	and
10.	राजस्थान से मणिपुर तक की यात्रा करने में हमें रास्ते में कौन-सी भौगोलिक विविध	धतायें
	मिलेंगी? एक सूची बनाइये।	3
	While travelling from Rajasthan to Manipur which type of Geograph features and variation will we met? Make a list.	nical
11.	विश्व में भारत की केन्द्रीय स्थिति के बहुत लाभ है? विस्तार से समझाइये।	5
	India has a pivotal location in the world. Elaborate it in detail.	

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) (CHAPTER-2) INDIA: STRTUCTURE AND PHYSIOGRAPHY

IIIIie	9: 1 Hrs. Willer	23
1.	भारत का प्रायद्वीपीय पठार किस प्रकार की चट्टानों से बना है?	1
	Indian peninsular plateau is formed mostly by which type of rocks.	
2.	हिमायल पर्वत माला में गार्ज एवं क्षिप्रिकाओं तथा जलप्रपातों की उपस्थिति इस पर्वत की किस विशेषता की ओर इशारा करती है?	माला 1
	Which is the main characteristic been indicated by the presence of gorg Rapids and water falls in Himalayan Range?	jes,
3.	गंगा-ब्रह्मपुत्र के मैदानों में जलोढ़ की औसत गहराई कितनी है?	1
	What is depth of alluvium deposits in the plains of Ganga and Brahmputra?	,
4.	करेवा किसे कहते है?	1
	What are Karewas?	
5.	काश्मीर हिमायल की किन्हीं दो प्रमुख पर्वत श्रेणियों के नाम लिखिये।	1
	Write the name of any two mountain ranges of Kashmir Himalayan.	
6.	'दून' से क्या अभिप्राय है? उत्तराखंड हिमायल में स्थित कुछ दून्स के नाम लिखिये।	3
	What do you understand by 'Doons'? Mention the name of some Dolocated inmidst of Himalayas.	ons
7.	भारत की पूर्वी पहाड़ियों की तीन विशेषतायें लिखिये।	3
	Write three main features of Eastern Hills.	
8.	उत्तरी भारत के मैदानों में पाई जाने वाली निम्नलिखित स्थलाकृतियों की विशेषतायें बताइये	1 3
	क. भांभर ख. तराई	
	Write the characteristics of following land forms found in plains of North Ind	ia
	(a) Bhabar (b) Terain	
9.	हिमालय को कितने उपखंडों में बाँट सकते है? सभी के नाम लिखिये।	3
	In how many subdivisions can Himalayan be divided? Write the name of e division.	ach
10.	भारत के रेखा मानचित्रों में निम्नलिखित को उचित चिह्नों के माध्यम से दर्शाइये।	3

(क) अरावली पर्वत श्रेणी (ख) एवरेस्ट एवं कंचनजंघा चोटी (ग) सतपुड़ा पर्वत

On the outline map of India show the following features with appropriate signs. (i) Arawali Mountain Range (ii) Everest and Kanchanjunga peaks (iii) Satpura Mountain

11. भारतीय मरूस्थल की पाँच विशेषतायें लिखिये।

5

अथवा

बंगाल की खाड़ी एवं अरब सागर में स्थित द्वीप समूहों की भौगोलिक विशेषताओं की तुलना करे।

Write any five features of Indian Deserts.

OR

Compare the physical features of Islands situated in Bay of Bengal and Arabian sea.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) (CHAPTER-3)

INDIA : DRAINAGE SYSTEM (अपवाह तन्त्र)

Time	: 1 hrs.	M.M.: 25
1.	अपवाह प्रतिरूप से क्या अभिप्राय है?	1
	What is drainage system? Define.	
2.	थार मरूस्थल में किस प्रकार का अपवाह तन्त्र पाया जाता है?	1
	Which type of drainage system existin the Thar Desert?	
3.	द्रोणी भ्रंश में बहने वाली भारत की किन्हीं दो निदयों के नाम लिखिये।	1
	Write the name of any two rivers that flow in rift valley.	
4.	डेल्टा की परिभाषा दीजिये।	1
	Define Delta.	
5.	जलसंभर क्षेत्र किन्हें कहते है?	1
	What are called as watershed areas?	
6.	अरीय तथा अभिकेन्द्रीय अपवाह में अन्तर स्पष्ट करें।	3
	Write the differnce between Radial and Centripetal drainage patte	rn.
7.	भारत की निदयाँ देश के आर्थिक विकास के लिये किस तरह उपयोगी है?	3
	How are Indian rivers useful for economical development of India?	?
8.	अरब सागर में जल विसर्जन करने वाली प्रमुख निदयों के नाम बताइये। ये नी	देयाँ डेल्टा क्यों
	नहीं बनाती?	3
	Write the name of main rivers which drain their water in Arabian these rivers not form Delta? Explain.	Sea. Why do
9.	निम्नलिखित निदयों को भारत के मानिचत्र में दर्शाइये -	3
	क. सतलुज, ख. नर्मदा, ग. ताप्तो, घ. गंगा, ङ कृष्णा, च. महानदी	
	Show the following rivers in the map of India:	
	(i) Satluj (ii) Narmada (iii) Tapi (iv) Ganges (v) Krishna (vi) Mahana	adi
10.	गोदावरी नदी को प्राय: दक्षिण गंगा के नाम क्यों जाना जाता है? तीन बिन्दुओं	में स्पष्ट करे।3
	Why is Godavari River knoiwn as Southern Ganga? Mention any	hree points.
11.	हिमालयी अपवाह के अन्तर्गत प्रमुख नदी तन्त्रों के नाम लिखे। गंगा नदी त	
	वर्णन कीजिये।	5
	Write the name of river systems of Himalayan Drainage. Give a s Ganga River.	hort detail of

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) (CHAPTER-4) CLIMATE

M.M.: 25

Time: 1 hrs.

1.	'मानसून' शब्द का क्या अभिप्राय है?	1
	What is the meaning of the word monsoon?	
2.	आम्रवृष्टि किसे कहते हैं?	1
	What is called as Mango Shower?	
3.	उत्तर-पश्चिम भारत में सर्दियों की वर्षा का क्या कारण है?	1
	What is reason of rain in winter season in North West India?	
4.	ITCZ से क्या तात्पर्य है?	1
	What do you understand by ITCZ?	
5.	भारत में सर्वाधिक वर्षा एवं सबसे अल्प वर्षा प्राप्त करने वाले क्षेत्रों के नाम बताइये।	1
	Mention the name of areas of India which get Highest and Lowest rainfall.	
6.	जेट प्रवाह किन्हें कहते है मानसून को भारत में लाने में ये किस प्रकार सहायक है?	3
	What are Jet Streams? How do it helps to bring the monsoon in India?	
7.	'मानसून विस्फोट' और 'मानसून में विच्छेद' को समझाइये।	3
	Describe 'bursting of monsoon' and 'break in monsoon'.	
8.	वायुदाब एवं पवनों से सम्बन्धित वे तीन कारक कौन से हैं?	3
	What are the three imprtant factors related to air pressure and wind whinfluence the mechanism of Indian weather?	nich
9.	जुलाई महीने में चेन्नई का तट शुष्क रहता है जबकि मालाबार तट वर्षा प्राप्त करता	है?
	कारण स्पष्ट करें।	3
	In the month of July Chennai coast goes generally dry but Malabar coast gheavy rain at the same time. Explain the reason.	jets
10.	भारतीय मानसून की तीन विशेषतायें बताइये।	3
	Mention any three characteristics of Indian Monsoon.	
11.	कोपेन की योजना के अनुसार भारत को जलवायु प्रदेशों में वर्गीकृत करे एवं उनके प्र	ामुख
	लक्षण बताये। जलवायु प्रदेशों को भारत के मानचित्र में दर्शाये।	5
	Classify India into climatic regions according to Koppen's scheme. Describe main features of each region also. Show the regions in map also.	tibe

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) (CHAPTER-5) NATURAL VEGETATION

M.M.: 25

Time: 1 hrs.

1.	उष्ण कटिबन्धीय सदाबहार वनों में पाये जाने वाले किन्हीं दो वृक्षों के नाम लिखिये। 1
	Write the name of any two trees found in tropical evergreen forests.
2.	सामाजिक वानिकी से क्या अभिप्राय है?
	What is social forestry?
3.	भारत के उन दो केन्द्रशासित राज्यों के नाम बताइये जहाँ क्रमश: वनक्षेत्र शून्य और लगभग 87% वनक्षेत्र है।
	Name the two union territories of India where forest cover is respectively zero and about 87%.
4.	वन्य प्राणी अधिनियम, 1972 के दो प्रमुख उद्देश्य क्या है?
	What are two main objectives of wild life conservation act 1972?
5.	रोडोडेड्रान नामक वनस्पति मुख्य रूप से भारत के किस राज्य में पायी जाती है?
	Rododendran (a type of vegetation) is found in which state of India mainly?
6.	प्राकृतिक वनस्पति को परिभाषित करें। भारत में मुख्यत: कितने प्रकार के वन पाये जाते हैं? 3
	Define Natural vegetation. How many types of forest are found in India?
7.	उष्ण कटिबन्धीय आर्द्र पर्णपाती वनों की किन्हीं तीन विशेषताओं को संक्षेप में बताये।
	Describe briefly about any of three characteristics of the Tropical Moist deciduous forests.
8.	वन्य प्राणियों की संख्या कम होते जाने के प्रमुख तीन कारण बताईये।
	Write the important reasons of declining of wildlife in three points.
9.	जीवमंडल निचय को परिभाषित करे। वनक्षेत्र एवं वन आवरण में क्या अंतर है? 1+2
	Define biosphere reserves. What is the difference between forest area and forest cover?
10.	जलवायु की कौन सी परिस्थितियाँ उष्ण कटिबन्धीय सदाबहार वनों के लिये अनुकूल होती है?

Under what climatic conditions are tropical evergreen forests develop?

11. वेलांचली व अनूप वन किसे कहते हैं? भारत में इनके वितरण एवं महत्व पर प्रकाश डालिये।

What are littoral and swamp forests? Give the detail of their distribution and importance in India.

OR

यूनेस्को द्वारा मान्यता प्राप्त भारत में स्थित जीव मंडल निचयों के नाम लिखिये एवं किसी एक का संक्षिप्त परिपचय दीजिए।

Write the names of Biosphere Reserves of India recognised by the UNESCO. Give a brief detgail of any one among them. 2+3=5

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) (CHAPTER-6)

<u>SOIL</u>

Time	: 1 hrs. M.M. : 2	5
1.	'मृदा' को परिभाषित कीजिए।	1
	Define 'soil'.	
2.	पौधों की वृद्धि क लिए अनिवार्य जैव पदार्थ, मृदा परिच्छेदिका के किस संस्तर में पाए ज है?	ाते 1
	In which layer of soil profile, organic materials are found for growth of plants?	
3.	निक्षालन की प्रक्रिया से किस प्रकार की मृदा का निर्माण होता है?	1
	Which type of soil is formed by the process of leaching?	
4.	भारत की किस संस्था द्वारा मृदाओं का वर्गीकरण उनकी प्रकृति और गुणों के आधार प किया गया है?	नर 1
	Which institution of India, has classified the soils on the basis of its nature an character?	d
5.	शुष्क मृदाओं में ह्यूमस की कमी का कारण क्या है?	1
	What is the reason of absence of humus in dry soil?	
6.	मानव के लिए मृदा संसाधन अत्यंत महत्वपूर्ण हैं। इसके संरक्षण के विभिन्न उपायों का वर्ण कीजिए।	नि 3
	Soil resources are very important for human. Explain different measures of sconservation.	il
7.	''परतदार अपरदन'' और ''अवनालिका अपरदन'' में अंतर स्पष्ट कीजिए।	3
	Explain the difference between 'Sheet erosion' and 'Gully erosion'.	
8.	उत्तरी मैदान और नदी घाटियों में कौन-सी मृदा पाई जाती है? इस मृदा की कोई च विशेषताएँ लिखिए।	ार 3
	Which soil is found in Northern Plain and River valleys? Write any four characteristics of this soil.	ır
9.	मुदा का गठन व प्रकृति विभिन्न कारकों द्वारा प्रभावित होती हैं। इसके निर्माण को प्रभावि	ात

3

करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

The nature and composition is affected by many factors. Explain the factors affecting soil formation.

3

- 10. भारत के मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए :
 - क. काली मृदा का क्षेत्र
 - ख. शुष्क मृदा का क्षेत्र
 - ग. उत्तर-पूर्व में लेटेराइट मृदा क्षेत्र

Locate the following on the outline map of India:

- a. Area of Black soil
- b. Area of dry soil
- c. Area of laterite soil in North-East
- 11. ''मृदा अवकर्षण'' से आप क्या समझते हैं? इसके लिए उत्तरदायी विभिन्न मानवीय कारणों का वर्णन कीजिए।

What do you understand by 'soil degradation'? Describe the human factors responsible for soil degradation.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) NATURAL HAZARDS AND DISASTERS

M.M.: 25

Time: 1 hrs.

किस स्थिति में संकट आपदा बन जाती है? 1. 1 When can a hazard become a disaster? तफान महोर्मि किसे कहा जाता है? 2. 1 What is storm surge? किस राज्य में शीत ऋतु में बाढ आती है? 3. 1 Which state experiences flood in winter season? गुजरात में भूकम्प कब आया था? 4. 1 When did the earthquake occur in Gujarat? उष्ण कटिबंधीय चक्रवात की संरचना किस प्रकार होती है? समझाएं। 5. 1 What are the basic requirements for the formation of a cyclone? भारत के पर्वतीय क्षेत्रों में भकम्प अधिक क्यों आते हैं? 6. 3 Why are there more earthquakes in the mountains region of India? आपदा प्रबंधन और निवारण की तीन अवस्थाओं का वर्णन कीजिए। 7. 3 What are the three stages involved in disaster mitigation and management? बाढ ग्रस्त क्षेत्रों में किस तरह की बिमारियाँ फैलती हैं। उदाहरण सहित समझाएं। 8. 3 What are the diseases caused by blods in flood pure areas. Explain with the help of examples. सुखे के प्रकारों का वर्णन कीजिए। 9. 3 Explain the different type of droughts. उत्तरांचल में बाढ के कारणा का वर्णन कीजिए। 10. 3 Explain the reasons of floods in Uttaranchal region. सुभेद्यता क्या है? भुकम्प के आधार पर भारत को प्राकृतिक आपदा भेद्यता क्षेत्रों में 11. विभाजित करें और इसके निवारण के उपाय भी बताइए। 5 What is vulnerability? Divide India into natural disaster vulnerability zones based on earthquakes and suggest some mitigation measures.

CLASS: XI

SUBJECT: GEOGRAPHY (PART-II) (CHAPTER-7) NATURAL HAZARDS AND DISASTERS

M.M.: 25

3

Time: 1 hrs.

आता है?

fall.

प्राकृतिक आपदाओं से निपटन के लिये जापान के याकोहामा नगर में विश्व कांफ्रेस आयोजित 1. की गई। यह कांफ्रेस किस सन में आयोजित की गई। 1 In which year was world conference on disaster management at Yakohama, Japan held. उत्तराखंड जोखिम की दृष्टि से भकम्प के किस क्षेत्र में आता है? 2. 1 In which damage Risk Zone does Uttarakhand fall? बंगाल की खाड़ी में चक्रवात अधिकतर किन महीनों में आते है? 3. 1 During which months generally cyclones develop in Bay of Bengal? भारत के एक नदीय द्वीप का नाम बताइये। यह किस नदी के मध्य में स्थित है? 4. 1 Write the name of riverine islands of India. In the middle of which river is this located? भारत के किन्हीं दो जिलों के नाम बताइये जो अत्यधिक सुखा प्रभावित क्षेत्र के अन्तर्गत आते 5. है। 1 Write the name of any two districts in India which fall under the category of extrerme drought affected area. प्राकृतिक आपदाओं को वर्गीकृत कीजिये। बैक्टीरिया एवं वायरल संक्रमण किसके अन्तर्गत 6.

7. भूकम्प के नुकसान को कम करने के लिये कौन-से तरीके अपनाये जा सकते हैं? किन्हीं तीन का उल्लेख करे।

Suggest any three curative measures to minimise the damages caused by earthquake.

Classify natural disasters. In which category does bacterial and viral diseases

8. सुनामी क्या है? इसकी उत्पत्ति के क्या कारण है?

What is Tsunami? How does it occur?

9. बाढ़ की स्थिति से निपटने के लिये कौन से कदम उठाने चाहिये। किन्हीं तीन के बारे में बताइये।

What are the main steps that need to be taken up to respond to the floods? Suggest any three.

10. आपदा निवारण एवं प्रबन्धन की तीनों अवस्थाओं के बारें में लिखिये।

Write about three stages involved in disaster mitigation and management.

11. भौगोलिक दृष्टि से सूखा कितने प्रकार का होता है? सभी के बारे में बताइये। अत्यधिक सूखा प्रभावित क्षेत्र को भारत के मानचित्र में दर्शाइये।

Geographically how many types of drought are there. Show the extremely affected areas in the map of India

अथवा

भारत प्राकृतिक आपदाओं के लिये सुभेद्य क्यों है? भारत में भूकम्प आने के प्रमुख कारण क्या है?

Why is India more vulnerable to natural disasters? What is the main reason of earthquake in India?