

# Reduced Syllabus : Class XII : Geography : 70 Marks : 2020-21

VOL-I

মানব ভূগোলের মূলতত্ত্ব -35

## Fundamentals of Human Geography

UNIT	Contents	Unit wise weightage	Total Marks distribution
I	মানব ভূগোল প্রকৃতি ও পরিধি Humar Geography (Nature & Scope)	1x2=2	1 x10=10 3x2=6 5x3=15 Map Pointing 1x4=4
II	বিশ্ব জনসংখ্যা-বন্টন, ঘনত্ব এবং বৃদ্ধি The world population-Distribution density and growth	1x1=1 5x1=5	
	জনসংখ্যার গঠন Population Composition	1x1=1	
	মানব উন্নয়ন Human Development	1x2=2 3x1=3	
III	প্রাথমিক ক্রিয়াকলাপ Primary Activities	1x1=1 5x2=10	
	তৃতীয় এবং চতুর্থ ক্রিয়াকলাপ Tertiary & Quaternary Activities	1x2=2	
IV	মানব বসতি Human Setlement.	1x1=1 3x1=3	

Map work based on VOL-I on the outline map of World. VOL-I এর একক I থেকে একক IV এর syllabus এ উল্লেখিত বিষয়গুলো থেকে পৃথিবীর প্রাকৃতিক ও রাজনৈতিক মানচিত্রে চিহ্নিতকরণ।

# Reduced Syllabus : Class XII : Geography :70 Marks: 2020-21

## ভারত-জনগণ ও অর্থনীতি- 35

VOL-II

### India-People & Economy

UNIT	Contents	Unit wise weightage	Total Marks distribution
I	জনসংখ্যা - বন্টন, ঘনত্ব, বৃদ্ধি ও গঠন Population-Distribution, Density Growth & composition	1x1=1 3x1=3 5x1=5	1 x10=10 3x2=6 5x3=15 Map Pointing 1x4=4
	পরিব্রাজনের প্রকারভেদ, কারণ ও পরিণাম Migration : Types, Causes and Consequences	1x1=1 3x1=3	
II	মানব উন্নয়ন Human Development	1x2=2	
	মানব বসতি Human Settlement.	1x1=1	
	জল সম্পদ Water Resources	1x1=1	
III	খনিজ সম্পদ Mineral Resources	1x1=1 5x1=5	
	ভারতের পরিপ্রেক্ষিতে পরিকল্পনা এবং স্থিতিশীল উন্নয়ন Planning & Sustainable Development in Indian Context	1x1=1	
IV	ভৌগোলিক পরিপ্রেক্ষিতে নির্বাচিত কিছু বিষয় ও সমস্যাসমূহ Geographical Perspective on selected issues & problems	1x1=1 5x1=5	
	Map work based on Vol-I an the outline map of India syllabus-এ উল্লেখিত বিষয়গুলো থেকে ভারতের প্রাকৃতিক ও রাজনৈতিক মানচিত্রে চিহ্নিত করণ।	1x5=5	

## Map Work

Map items for locating & labeling only on the outline map of the world –

- i) Largest continent in terms of area and population size. (ii) Smallest continent in terms of area, and population size. (iii) Intensive subsistence gathering in Asia, (iv) Plantation farming in South-Asian Region (v) Shifting cultivation in India, (vi) Nomadic Herding regions of Temperate Regions. (vii) Commercial live stock farming Prairies, Pampas, Veldt, Downs, Steppies. (viii) Mega cities- Delhi, Mumbai, Bangaluru, Perth, Saopaulo, Doha.

Map items for locating & labeling only on the outline map of the India –

- i) Locating of mega cities with population size in India.
- ii) Highest & lowest population density states.
- iii) Coal mines- Raniganj, Jharia, Bokaro, Koali, Neyveli.
- iv) Managenese mines- Balaghat, Bhandara, Simoga.
- v) Iron are mines- Bailadila, Mayurbhanj, Ratnagiri, Bellary.
- vi) Oil refineries- Haldia, Mathura, Digboi.
- vii) Copper mines- Singbhum, Khetri, Balaghat.
- viii) Agricultural crops producing states-Rice, Wheat, Tea, Sugar Cane.

## Map Work

বিশ্বের সীমারেখা মানচিত্রে নির্দেশ করতে হবে –

- ক) বৃহত্তম মহাদেশ (আয়তন অনুসারে) (খ) ক্ষুদ্রতম মহাদেশ (আয়তন অনুসারে) গ) এশিয়া মহাদেশে জীবিকা ভিত্তিক আহরণ, (ঘ) দক্ষিণ এশিয়ার বাগিচা কৃষি (ঙ) বুম চাষ বা স্থানান্তর কৃষি অঞ্চল (ভারত)। (চ) নাতিশীতোষ্ণ অঞ্চলের যাযাবর পশুপালন বৃত্তি। (ছ) বাণিজ্যিক পশুপালন অঞ্চল- প্রেইরী, পল্লাস, ভেল্ড, ডাউনস্, স্টেপ তৃণভূমি।
- (জ) মেগাসিটি- দিল্লি, মুম্বাই, ব্যাঙ্গালুরু, পার্থ, সাওপাওলো, দোহা।

ভারতের সীমারেখা মানচিত্রে নির্দেশ করতে হবে –

- ক) ভারতের মেগাসিটিগুলো জনসংখ্যা সহ নির্দেশকরো।
- খ) সর্বোচ্চ এবং সর্বনিম্ন জনঘনত্বযুক্ত রাজ্য।
- গ) কয়লা খনি- রাণীগঞ্জ, বারিয়া, বোকারো, কয়ালি, নিভেলী।
- ঘ) ম্যাঙ্গানিজ খনি- বালাঘাট, ভান্ডারা, সিমোগা।
- ঙ) আকরিক লৌহ খনি- বাইলাডিলা, ময়ূরভঞ্জ, রত্নগিরি, বেঞ্জারি।
- চ) তৈল শোধনাগার- হলদিয়া, মথুরা, ডিগবয়।
- ছ) তামা খনি- সিংভূম, ক্ষেত্রী, বালাঘাট
- জ) কৃষিজ ফসল উৎপাদক রাজ্য- ধান, গম, চা, ইক্ষু।

## Reduced Syllabus : Class XII : Full Marks 30 : 2020-2021

### Practical Geography

#### ব্যবহারিক ভূগোল

<b>Chapter : I Data Its source &amp; Compilation</b>	<b>6</b>
Graphical construction of frequency distribution : Tabulation, Histogram, Frequency Polygon, Ogive (More than & less than type)	
পরিসংখ্যা বন্টনের লৈখিক উপস্থাপন : সারণিকরণ, আয়তলেখ, পরিসংখ্যা বহুভুজ, উচ্চতর এবং নিম্নতর ক্রমযৌগিক পরিসংখ্যা (ওজাইভ)	
<b>Chapter-II : Measures of Central Tendency (কেন্দ্রীয় প্রবণতা নির্ণয়)</b>	<b>5</b>
Mathematical Calculation of Mean, Median, Mode	
গড়, মধ্যমা ও ভূরিষ্টকের গাণিতিকভাবে গণনা	
<b>Chapter-III Graphical Representation of Data</b>	<b>4</b>
রাশিতথ্যের লৈখিক উপস্থান	
Line Graph, Bar Graph, Pie Diagram, Distribution of Population by Dot method.	
রেখাচিত্র, স্তম্ভ চিত্র, পাই চিত্র, বিন্দু মানচিত্রের মাধ্যমে জনসংখ্যা বন্টন।	
<b>Viva -</b>	<b>05</b>
<b>Practical Note Book</b>	<b>05</b>
ব্যবহারিক ভূগোল খাতা	
<b>Attendance</b>	<b>05</b>
উপস্থিতি	
	<b>Total : 30</b>