**Test Booklet No.**
**পরীক্ষার বুকলেট নং**

**Subject : GEOGRAPHY**
**Code : 313 EBG**
**Medium : English and Bengali**

**Test Booklet Code**
**পরীক্ষার বুকলেট কোড**

# C

**(Do not open this Test Booklet until you are asked to do so)**

**(যতক্ষণ না আপনাকে টেস্ট বুকলেট খুলতে বলা হয় ততক্ষণ এই টেস্ট বুকলেট খুলবেন না)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Time Allowed :* ***45*** *minutes*<br>*অনুমোদিত সময় :* ***45*** *মিনিট* | *Maximum Marks :* ***200***<br>*সর্বোচ্চ মার্কস :* ***200*** | *Total Questions :* ***50***<br>*মোট প্রশ্ন :* ***50*** | *Number of questions to be answered :* ***40***<br>*উত্তর দেওয়ার জন্য প্রশ্নের সংখ্যা :* ***40*** |

**Kindly read the Instructions given on this Page and Back Page carefully before attempting this Question Paper.**

**এই প্রশ্নপত্রের উত্তর করার আগে দয়া করে এই পৃষ্ঠা এবং পিছনের পৃষ্ঠায় দেওয়া নির্দেশাবলী যত্নসহকারে পড়ুন।**

***Important Instructions for the Candidates :***

1. This Test Booklet contains **50** questions printed in English and Bengali. Out of these, the candidate is required to answer any **40** questions. If a candidate answers more than 40 questions, the first 40 answered questions will be considered for evaluation.
2. When you are given the OMR Answer Sheet, fill in your particulars on it carefully with **blue/black** ball point pen only.
3. Use only Blue/Black Ball Point Pen for marking responses.
4. The CODE for this Test Booklet is **C**. Make sure that the CODE printed on the OMR Answer Sheet is the same as that on this Test Booklet. Also ensure that your Test Booklet No. and OMR Answer Sheet No. are exactly the same. In case of discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of both the Test Booklet and the OMR Answer Sheet. No claim in this regard will be entertained after five minutes from the start of the examination.
5. Before attempting the question paper kindly check that this Test Booklet has total **28** pages and OMR Answer Sheet consists of one sheet. At the start of the examination within first five minutes, candidates are advised to ensure that all pages of Test Booklet and OMR Answer Sheet are properly printed and they are not damaged in any manner.
6. Each question has four answer options. Out of these four options choose the **MOST APPROPRIATE OPTION** and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet with a Blue/Black Ball Point Pen.
7. Five (5) marks will be given for each correct answer. One (1) mark will be deducted for each incorrect answer. If more than one circle is found darkened/blackened for a question, then it will be considered as an incorrect answer. Unanswered questions will be given no mark.

P.T.O.

***প্রার্থীদের জন্য গুরুত্বপূর্ণ নির্দেশনা :***

1. এই পরীক্ষার পুস্তিকাটিতে ইংরেজি এবং বাংলায় মুদ্রিত **50টি** প্রশ্ন রয়েছে। এর মধ্যে প্রার্থীকে যেকোনো **40টি** প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। যদি একজন প্রার্থী 40টির বেশি প্রশ্নের উত্তর দেন, তাহলে প্রথম 40টি উত্তর দেওয়া প্রশ্ন মূল্যায়ণের জন্য বিবেচনা করা হবে।
2. শুধুমাত্র OMR উত্তরপত্রে **নীল/কালো** বল পয়েন্ট পেন দিয়ে সাবধানে আপনার বিবরণ পূরণ করুন।
3. উত্তর চিহ্নিত করার জন্য শুধুমাত্র নীল/কালো বল পয়েন্ট পেন ব্যবহার করুন।
4. এই পরীক্ষার পুস্তিকাটির কোড হল **C** । নিশ্চিত করুন যে OMR উত্তরপত্রে মুদ্রিত কোডটি এই পরীক্ষার পুস্তিকাটির মতোই। এছাড়াও নিশ্চিত করুন যে আপনার পরীক্ষার পুস্তিকা নং এবং ওএমআর উত্তরপত্র নং হুবহু একই। অমিলের ক্ষেত্রে, পরীক্ষার্থীকে পরীক্ষামূলক পুস্তিকা এবং ওএমআর উত্তরপত্র উভয়ই পাল্টে দেওয়ার জন্য অবিলম্বে পরীক্ষা হলের দায়িত্বে থাকা ব্যক্তির কাছে বিষয়টি রিপোর্ট করতে হবে। পরীক্ষা শুরু হওয়ার পাঁচ মিনিট পর এ বিষয়ে কোনো দাবি গ্রহণ করা হবেনা।
5. প্রশ্নপত্রের উত্তর করার আগে দয়া করে দেখে নিন যে এই পরীক্ষার পুস্তিকাটিতে মোট **28** পৃষ্ঠা রয়েছে এবং ওএমআর উত্তরপত্রের পাতা সংখ্যা একটি। পরীক্ষার শুরুতে প্রথম পাঁচ মিনিটের মধ্যে, পরীক্ষার্থীদের পরামর্শ দেওয়া হয় যে পরীক্ষার পুস্তিকা এবং ওএমআর উত্তর পত্রের সমস্ত পৃষ্ঠাগুলি সঠিক ভাবে মুদ্রিত হয়েছে এবং সেগুলি কোনও ভাবে ক্ষতিগ্রস্ত না।
6. প্রতিটি প্রশ্নের চারটি বিকল্প আছে। এই চারটি বিকল্পের মধ্যে **সবচেয়ে উপযুক্ত বিকল্পটি** বেছে নিন এবং একটি নীল/কালো বলপয়েন্ট পেন দিয়ে OMR উত্তরপত্রে সংশ্লিষ্ট বৃত্তটিকে ডার্ক/কালো করুন।
7. প্রতিটি সঠিক উত্তরের জন্য পাঁচ (5) নম্বর দেওয়া হবে। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য এক (1) নম্বর কাটা হবে। যদি একটি প্রশ্নের জন্য একাধিক বৃত্ত ডার্ক/কালো পাওয়া যায়, তবে এটি একটি ভুল উত্তর হিসাবে বিবেচিত হবে। উত্তর না দেওয়া প্রশ্নে কোন মার্ক দেওয়া হবে না।

কৃ.পৃ.প.

Name of the Candidate (in Capital Letters) : _____
প্রার্থীর নাম (ক্যাপিটাল অক্ষরে) :

Application Number (in figures) : _____
আবেদন নম্বর (সংখ্যায়) :

Roll Number (in figures) : _____
রোল নম্বর (সংখ্যায়) :

Centre of Examination (in Capital Letters) : _____
পরীক্ষা কেন্দ্র (ক্যাপিটাল লেটারে):

Candidate's Signature : _____ Invigilator's Signature : _____
পরীক্ষার্থীর স্বাক্ষর : পরিদর্শকের স্বাক্ষর :

Facsimile signature stamp of Centre Superintendent : _____
কেন্দ্র সুপারিনটেনডেন্টের ফ্যাসিমাইল স্বাক্ষর স্ট্যাম্প :

**1.** Who, of the following, defined Human Geography as "Conception resulting from a more synthetic knowledge of the physical laws governing our earth and of the relations between the living beings which inhabit it" ?

(1) Ratzel (2) Blache

(3) Taylor (4) Semple

**2.** ''Geography is the study of human beings and environment where nature is supreme that dictates the lifestyle of human beings.'' Identify the geographical approach referred to in this statement from the following.

(1) Possibilism (2) Environmental Determinism

(3) Behaviouralism (4) Humanism

**3.** Which of the following geographers described the 'state/country' as a 'living organism' ?

(1) French (2) German

(3) Australian (4) Indian

**4.** Which of the following country's population ***does not*** have triangular shaped age-sex pyramid ?

(1) Australia (2) Bangladesh

(3) Nigeria (4) Mexico

**5.** Which of the following approaches was initially proposed by the International Labour Organization ?

(1) Basic needs approach (2) Income approach

(3) Capability approach (4) Welfare approach

**6.** Which of the following is ***not*** one of the pillars of Human Development ?

(1) Equity (2) Affordability

(3) Sustainability (4) Empowerment

**7.** In which country is milk transported from farms to factories through pipelines ?

(1) India (2) New Zealand

(3) Canada (4) Mexico

**8.** What is the pattern of settlement that develops around a lake ?

(1) Rectangular pattern (2) Linear pattern

(3) T-shaped pattern (4) Circular pattern

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

1. নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কে মানব ভূগোলকে সংজ্ঞায়িত করেছেন "আমাদের পৃথিবীকে পরিচালনাকারী ভৌত আইন এবং এতে বসবাসকারী জীবের মধ্যে সম্পর্কের আরও সংশ্লেষিত জ্ঞানের ফলস্বরূপ ধারণা" হিসেবে ?

(1) Ratzel (2) Blache
(3) Taylor (4) Semple

2. "ভূগোল হল মানুষ এবং পরিবেশের অধ্যয়ন যেখানে প্রকৃতি সর্বোচ্চ ক্ষমতার অধিকারী যা মানুষের জীবনযাত্রাকে নির্ধারণ করে।" এই বিবৃতিতে উল্লিখিত ভৌগলিক পদ্ধতিকে নিম্নলিখিতগুলি থেকে চিহ্নিত করুন।

(1) সম্ভাব্যতা (2) পরিবেশগত নির্ধারণবাদ
(3) আচরণবাদ (4) মানবতাবাদ

3. নিম্নলিখিত ভূগোলবিদদের মধ্যে কে 'রাষ্ট্র/দেশ' কে 'জীবন্ত প্রতিষ্ঠান' হিসাবে বর্ণনা করেছেন ?

(1) ফরাসি (2) জার্মান
(3) অস্ট্রেলীয় (4) ভারতীয়

4. নীচের কোন দেশের জনসংখ্যায় ত্রিভুজাকার বয়স-লিঙ্গ পিরামিড ***নেই*** ?

(1) অস্ট্রেলিয়া (2) বাংলাদেশ
(3) নাইজেরিয়া (4) মেক্সিকো

5. নিম্নলিখিত পদ্ধতিগুলির মধ্যে কোনটি প্রাথমিকভাবে International Labour Organisation দ্বারা প্রস্তাবিত হয়েছিল ?

(1) প্রাথমিক চাহিদার পদ্ধতি (2) আয়ের পদ্ধতি
(3) সক্ষমতা পদ্ধতি (4) কল্যাণমূলক দৃষ্টিভঙ্গি

6. নীচের কোনটি মানব উন্নয়নের স্তম্ভ ***নয়*** ?

(1) সমতা (2) সাশ্রয়ী মূল্যের
(3) স্থায়িত্ব (4) ক্ষমতায়ন

7. কোন দেশে পাইপলাইনের মাধ্যমে খামার থেকে কারখানায় দুধ পরিবহন করা হয় ?

(1) ভারত (2) নিউজিল্যান্ড
(3) কানাডা (4) মেক্সিকো

8. একটি হ্রদের চারপাশে বসতি স্থাপনের ধরণ কী ?

(1) আয়তক্ষেত্রাকার প্যাটার্ন (2) রৈখিক প্যাটার্ন
(3) টি-আকৃতির প্যাটার্ন (4) বৃত্তাকার প্যাটার্ন

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**9.** Which of the following is ***not*** a push factor for the migration of the rural population in India ?

(1) High population pressure on the land

(2) Availability of regular work

(3) Lack of basic infrastructural facilities like health care, education, etc

(4) Local conflicts

**10.** When and by whom was the first Human Development Report published ?

(1) WHO in 1992 (2) UNDP in 1992

(3) WHO in 1991 (4) UNDP in 1990

**11.** Among the following, which was the least populated state in 2011 ?

(1) Haryana (2) Tripura

(3) Jharkhand (4) Sikkim

**12.** Which of the following States registered the highest population growth rate during 2001 – 2011 ?

(1) Karnataka (2) Tamil Nadu

(3) Rajasthan (4) Maharashtra

**13.** Dhani is an example of _____ type of rural settlements.

Fill in the blank with the correct option.

(1) Hamleted (2) Dispersed

(3) Semi-clustered (4) Clustered

**14.** Which of the following towns developed as a satellite town ?

(1) Rohtak (2) Sindri (3) Dispur (4) Mhow

**15.** _____ is an example of ancient towns in India.

Fill in the blank with the correct option.

(1) Madurai (2) Hyderabad (3) Kolkata (4) Delhi

**16.** 'Boro', 'Aman' and 'Aus' are _____ .

Fill in the blank with the correct option.

(1) tribes which are found in the north-eastern part of India

(2) types of folk dance

(3) names of rice crops

(4) types of cotton crop

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**9.** নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোনটি ভারতের গ্রামীণ জনসংখ্যার অভিবাসনের জন্য একটি চাপের কারণ ***নয়*** ?

(1) জমির উপর জনসংখ্যার উচ্চ চাপ

(2) নিয়মিত কাজের সুযোগ-সুবিধা

(3) স্বাস্থ্য পরিষেবা, শিক্ষা ইত্যাদির মতো মৌলিক পরিকাঠামোর অভাব

(4) স্থানীয় দ্বন্দ্ব

**10.** প্রথম মানব উন্নয়ন রিপোর্ট কখন এবং কার দ্বারা প্রকাশিত হয়েছিল ?

(1) 1992 সালে ডব্লিউ. এইচ. ও দ্বারা (2) 1992 সালে ইউ. এন. ডি. পি দ্বারা

(3) 1991 সালে ডব্লিউ. এইচ. ও দ্বারা (4) 1990 সালে ইউ. এন. ডি. পি দ্বারা

**11.** 2011 সালে নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোন রাজ্যটি সবচেয়ে কম জনবহুল রাজ্য ছিল ?

(1) হরিয়ানা (2) ত্রিপুরা

(3) ঝাড়খণ্ড (4) সিকিম

**12.** নিম্নলিখিত রাজ্যগুলির মধ্যে কোনটিতে 2001 – 2011-এই সময়পর্বে সর্বোচ্চ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার নথিভুক্ত করেছে ?

(1) কর্ণাটক (2) তামিলনাড়ু

(3) রাজস্থান (4) মহারাষ্ট্র

**13.** ধানি হল _____ ধরনের গ্রামীণ বসতির উদাহরণ।

(1) হ্যামলেটেড (2) ছড়িয়ে ছিটিয়ে আছে

(3) অর্ধ-গুচ্ছবদ্ধ (Semi-clustered) (4) গুচ্ছবদ্ধ (Clustered)

**14.** নিম্নলিখিত শহরগুলির মধ্যে কোনটি স্যাটেলাইট টাউন হিসেবে গড়ে উঠেছে ?

(1) রোহতক (2) সিন্দ্রি (3) দিশপুর (4) মউ

**15.** _____ ভারতের প্রাচীন শহরগুলির একটি উদাহরণ।

(1) মাদুরাই (2) হায়দরাবাদ (3) কলকাতা (4) দিল্লি

**16.** 'বোরো', 'আমন' এবং 'আউস' হল _____ ।

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) ভারতের উত্তর-পূর্বাঞ্চলে পাওয়া উপজাতিসমূহ

(2) লোক নৃত্যের প্রকার

(3) ধান ফসলের নাম

(4) তুলা ফসলের প্রকার

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**17.** Pykara Hydroelectric Plant was built in _____.

Fill in the blank with the correct option.

(1) 1929 (2) 1931

(3) 1932 (4) 1942

**18.** The total utilisable water resources in India is about _____ cubic km.

Fill in the blank with the correct option.

(1) 4,000 (2) 1,969

(3) 1,869 (4) 1,122

**19.** The first radio programme was broadcast in India in _____.

Fill in the blank with the correct option.

(1) 1910 (2) 1913

(3) 1923 (4) 1932

**20.** Which of the following is a land-locked harbour ?

(1) Paradwip port

(2) Tuticorin port

(3) Haldia port

(4) Visakhapatnam port

**21.** Which of the following ports is confronted with the problem of silt accumulation ?

(1) Mumbai port (2) New Mangalore port

(3) Kolkata port (4) Paradwip port

**22.** Where is the headquarter of the 'Organisation of the Petroleum Exporting Countries' (OPEC) ?

(1) Montevideo (2) Vienna

(3) Minsk (4) Aden

**23.** The General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) was transformed into the World Trade Organization in _____.

Fill in the blank with the correct option.

(1) 1995 (2) 1991

(3) 2005 (4) 1976

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**17.** পাইকারা জলবিদ্যুৎ কেন্দ্রটি _____ এ নির্মিত হয়েছিল।

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) 1929 (2) 1931

(3) 1932 (4) 1942

**18.** ভারতে মোট ব্যবহারযোগ্য জল সম্পদ প্রায় _____ cubic km.

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) 4,000 (2) 1,969

(3) 1,869 (4) 1,122

**19.** প্রথম রেডিও অনুষ্ঠান ভারতে _____-এ সম্প্রচারিত হয়েছিল।

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) 1910 সালে (2) 1913 সালে

(3) 1923 সালে (4) 1932 সালে

**20.** নীচের কোনটি স্থলবেষ্টিত বন্দর ?

(1) পারাদ্বীপ বন্দর

(2) তুতিকোরিন বন্দর

(3) হলদিয়া বন্দর

(4) বিশাখাপত্তনম বন্দর

**21.** নিম্নলিখিত বন্দরগুলির মধ্যে কোনটি পলি জমে যাওয়া সমস্যার সম্মুখীন হচ্ছে ?

(1) মুম্বাই বন্দর (2) নিউ ম্যাঙ্গালোর বন্দর

(3) কলকাতা বন্দর (4) পারাদ্বীপ বন্দর

**22.** পেট্রোলিয়াম রপ্তানিকারক দেশগুলির সংগঠন (ওপেক)-এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত ?

(1) মন্টেভিডিও (2) ভিয়েনা

(3) মিনস্ক (4) অ্যাডেন

**23.** ট্যারিফ এবং বাণিজ্য সম্পর্কিত সাধারণ চুক্তি (জি এ টি টি) _____-এ বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থায় রূপান্তরিত হয়েছিল।

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) 1995 সালে (2) 1991 সালে

(3) 2005 সালে (4) 1976 সালে

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**24.** Canberra was planned by _____.

Fill in the blank with the correct option.

(1) Patrick Geddes
(2) Walter Burley Griffin
(3) Jean Gottmann
(4) George Zipf

**25.** Match **List-I** with **List-II** :

| **List-I (Approaches in Human Geography)** | **List-II (Broad features)** |
|---|---|
| (A) Areal Differentiation | (I) Identifying the uniqueness of any region and understanding how and why it is different |
| (B) Spatial Organisation | (II) Application of quantitative techniques in Geography |
| (C) Behavioural School | (III) Discontent with quantitative revolution and its dehumanized manner of doing Geography |
| (D) Post-modernism | (IV) Focus on local context |

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III), (D) – (IV)
(2) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)
(3) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (IV), (D) – (III)
(4) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

**26.** Identify from the following, the correct statements with reference to the characteristics of intensive subsistence agriculture dominated by wet paddy cultivation.

(A) Land holdings are very small due to the high density of population.
(B) Farmers work with the help of family labour leading to intensive use of land.
(C) Farm yard manure is used to maintain the fertility of the soil.
(D) The yield per unit area is low, but productivity per labour is high.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (B) and (D) only
(2) (A), (C) and (D) only
(3) (A), (B) and (C) only
(4) (B), (C) and (D) only

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**24.** ক্যানবেরা পরিকল্পনা করা হয়েছিল _____ দ্বারা।

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) পেট্রিক গেডেস
(2) ওয়াল্টার বার্লি গ্রিফিন
(3) জিন গটম্যান
(4) রাসেল জিপফ

**25.** প্রথম তালিকার সঙ্গে দ্বিতীয় তালিকাটি মেলাও :

| | **তালিকা-I (মানব ভূগোলের দৃষ্টিভঙ্গি)** | | **তালিকা-II (বিস্তৃত বৈশিষ্ট্য)** |
|---|---|---|---|
| (A) | আঞ্চলিক পৃথকীকরণ | (I) | যে কোনও অঞ্চলের স্বতন্ত্রতা চিহ্নিত করা এবং এটি কীভাবে ও কেন আলাদা তা বোঝা। |
| (B) | স্থানিক সংগঠন | (II) | ভূগোলে পরিমাণগত কৌশলের প্রয়োগ। |
| (C) | আচরণগত স্কুল | (III) | পরিমাণগত বিপ্লব এবং ভূগোলের ক্ষেত্রে অমানবিক পদ্ধতিতে অসন্তোষ। |
| (D) | উত্তর-আধুনিকতাবাদ | (IV) | স্থানীয় প্রেক্ষাপটে মনোনিবেশ করা। |

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করুন :

(1) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III), (D) – (IV)
(2) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)
(3) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (IV), (D) – (III)
(4) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

**26.** আর্দ্র ধান চাষের দ্বারা প্রভাবিত নিবিড় জীবিকা কৃষির বৈশিষ্ট্যগুলির প্রসঙ্গে নিম্নলিখিতগুলি থেকে সঠিক বিবৃতিগুলি চিহ্নিত করুন।

(A) জনসংখ্যার উচ্চ ঘনত্বের কারণে জমির পরিমাণ খুব কম।
(B) কৃষকরা পারিবারিক শ্রমের মাধ্যমে জমির নিবিড় ব্যবহারের দিকে পরিচালিত করে।
(C) মাটির উর্বরতা বজায় রাখার জন্য খামারে সার ব্যবহার করা হয়।
(D) প্রতি একক জমিতে ফলন কম হলেও প্রতি শ্রমিকের মাথাপিছু উৎপাদনশীলতা বেশি।

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) কেবলমাত্র (A), (B) এবং (D)
(2) কেবলমাত্র (A), (C) এবং (D)
(3) কেবলমাত্র (A), (B) এবং (C)
(4) কেবলমাত্র (B), (C) এবং (D)

**27.** Arrange the following agricultural regions from equator to pole :

(A) Commercial grain farming in the Prairies

(B) Reindeer rearing by the Eskimos

(C) Tea plantations of north-east India

(D) Primitive subsistence farming in Indonesia

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (C), (D), (A), (B)
(2) (D), (C), (A), (B)
(3) (D), (C), (B), (A)
(4) (C), (D), (B), (A)

**28.** Arrange the following as per the stages of demographic transition model :

(A) Population growth is slow due to high birth and high death rate.

(B) Fertility remains high, but mortality declines at a faster pace.

(C) Fertility declines at a faster pace, but mortality declines gradually.

(D) Population growth is slow due to low birth and low death rate.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (B), (C), (D)
(2) (A), (C), (B), (D)
(3) (D), (B), (C), (A)
(4) (D), (C), (B), (A)

**29.** Match **List-I** with **List-II** :

| | **List-I (Station)** | | **List-II (Trans-Continental Railway)** |
|---|---|---|---|
| (A) | Chita | (I) | Australian Trans-Continental Railway |
| (B) | Winnipeg | (II) | Union Pacific Railway |
| (C) | Broken Hill | (III) | Trans-Siberian Railway |
| (D) | Chicago | (IV) | Trans-Canadian Railway |

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III), (D) – (IV)

(2) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

(3) (A) – (II), (B) – (I), (C) – (IV), (D) – (III)

(4) (A) – (III), (B) – (II), (C) – (IV), (D) – (I)

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**27.** বিষুবরেখা থেকে মেরু পর্যন্ত নিম্নলিখিত কৃষি অঞ্চলগুলি সাজান।

(A) তৃণভূমিতে বাণিজ্যিক শস্য চাষ।

(B) এস্কিমোদের দ্বারা রেন ডিয়ার পালন।

(C) উত্তর-পূর্ব ভারতের চা চাষ।

(D) ইন্দোনেশিয়ায় Primitive subsistence farming.

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (C), (D), (A), (B)
(2) (D), (C), (A), (B)
(3) (D), (C) (B), (A)
(4) (C), (D), (B), (A)

**28.** ডেমোগ্রাফিক ট্রানজিশন মডেলের পর্যায় অনুযায়ী নিম্নলিখিত কথনগুলি সাজান।

(A) উচ্চ জন্মহার এবং উচ্চ মৃত্যুর হারের কারণে জনসংখ্যা বৃদ্ধি ধীর গতিতে হয়।

(B) জন্মহার বেশি থাকলেও মৃত্যুহার দ্রুত গতিতে হ্রাস পায়।

(C) প্রজনন ক্ষমতা দ্রুত গতিতে হ্রাস পায় কিন্তু ধীরে ধীরে মৃত্যুহার হ্রাস পায়।

(D) জন্ম ও মৃত্যুর হার কম থাকার কারণে জনসংখ্যা বৃদ্ধি ধীর গতিতে হয়।

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (A), (B), (C), (D)
(2) (A), (C), (B), (D)
(3) (D), (B), (C), (A)
(4) (D), (C), (B), (A)

**29.** প্রথম তালিকার সঙ্গে দ্বিতীয় তালিকার মেলাও :

| | **তালিকা-I (স্টেশন)** | | **তালিকা-II (ট্রান্স-কন্টিনেন্টাল রেলওয়ে)** |
|---|---|---|---|
| (A) | চিতা | (I) | অস্ট্রেলীয় আন্তঃমহাদেশীয় রেলপথ |
| (B) | উইনিপেগ | (II) | ইউনিয়ন ও প্যাসিফিক রেলপথ |
| (C) | Broken Hill | (III) | ট্রান্স-সাইবেরিয়ান রেলপথ |
| (D) | শিকাগো | (IV) | ট্রান্স-কানাডিয়ান রেলপথ |

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III), (D) – (IV)

(2) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

(3) (A) – (II), (B) – (I), (C) – (IV), (D) – (III)

(4) (A) – (III), (B) – (II), (C) – (IV), (D) – (I)

**30.** Arrange the following copper mines in North to South direction :

(A) Alwar

(B) Bhilwara

(C) Khetri

(D) Udaipur

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (B), (D), (C), (A)
(2) (C), (B), (A), (D)
(3) (B), (C), (D), (A)
(4) (C), (A), (B), (D)

**31.** Arrange the agricultural development of India in chronological order from Independence to the present day :

(A) Green Revolution

(B) Agro-Climatic Planning

(C) Intensive Agricultural District Programme

(D) National Mission for Sustainable Agriculture

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (C), (A), (B), (D)
(2) (B), (C), (D), (A)
(3) (B), (A), (D), (C)
(4) (D), (A), (C), (B)

**32.** Match **List-I** with **List-II** :

| **List-I (Energy Type)** | **List-II (Key Locations/Regions)** |
|---|---|
| (A) Nuclear energy | (I) Gujarat and Rajasthan |
| (B) Wind energy | (II) West Coast of India |
| (C) Tidal energy | (III) Tarapur |
| (D) Geothermal energy | (IV) Manikaran |

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)

(2) (A) – (III), (B) – (I), (C) – (II), (D) – (IV)

(3) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

(4) (A) – (II), (B) – (IV), (C) – (III), (D) – (I)

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**30.** উত্তর থেকে দক্ষিণ দিকে প্রসারিত নিম্নলিখিত তামার খনিগুলি সাজান।

(A) আলওয়ার

(B) ভিলওয়াড়া

(C) খেত্রি

(D) উদয়পুর

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (B), (D), (C), (A)
(2) (C), (B), (A), (D)
(3) (B), (C), (D), (A)
(4) (C), (A), (B), (D)

**31.** স্বাধীনতা পরবর্তী কাল থেকে বর্তমান সময় পর্যন্ত ভারতের কৃষি উন্নয়নের ধারাগুলি কালানুক্রমিকভাবে সাজান।

(A) সবুজ বিপ্লব

(B) কৃষি-জলবায়ু পরিকল্পনা

(C) নিবিড় কৃষি জেলাভিত্তিক কর্মসূচি

(D) টেকসই কৃষির জন্য জাতীয় মিশন

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (C), (A), (B), (D)
(2) (B), (C), (D), (A)
(3) (B), (A), (D), (C)
(4) (D), (A), (C), (B)

**32.** প্রথম তালিকার সঙ্গে দ্বিতীয় তালিকার মেলাও :

| **তালিকা-I (শক্তির ধরন)** | | **তালিকা-II (মূল অবস্থান/অঞ্চল)** | |
|---|---|---|---|
| (A) | পারমাণবিক শক্তি | (I) | গুজরাট ও রাজস্থান |
| (B) | বায়ু শক্তি | (II) | ভারতের পশ্চিম উপকূল |
| (C) | জোয়ার-ভাটাড় শক্তি | (III) | তারাপুর |
| (D) | ভূ-তাপীয় শক্তি | (IV) | মণিকরণ |

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)
(2) (A) – (III), (B) – (I), (C) – (II), (D) – (IV)
(3) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)
(4) (A) – (II), (B) – (IV), (C) – (III), (D) – (I)

**33.** Which of the following statements are correct with respect to land degradation ?

(A) All degraded lands are wasteland.

(B) All degraded lands may not be wasteland, but unchecked process of development may lead the conversion to wasteland.

(C) Land degradation is permanent or temporary decline in productive capacity of the land.

(D) Waterlogged, marshy areas and gullied lands are different types of degraded lands.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (C) and (D) only
(2) (A), (B) and (D) only
(3) (A), (B) and (C) only
(4) (B), (C) and (D) only

**34.** Identify from the following the statement which is ***not*** correct about the Rhine waterways.

(1) It is navigable for 700 km.

(2) It flows through a rich coalfield and the whole basin has become a prosperous manufacturing area.

(3) Ocean-going vessels can reach upto Cologne.

(4) It connects the industrial areas of Switzerland, France and Russia.

**35.** Arrange the following states in the descending order of their population density as per Census of India, 2011 :

(A) West Bengal
(B) Uttar Pradesh
(C) Kerala
(D) Tamil Nadu

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (D), (A), (C), (B)
(2) (A), (C), (B), (D)
(3) (B), (A), (D), (C)
(4) (C), (B), (D), (A)

**36.** Match **List-I** with **List-II** :

| **List-I (Type of Town)** | **List-II (Example)** |
|---|---|
| (A) Industrial | (I) Mhow |
| (B) Commercial | (II) Katni |
| (C) Transport | (III) Satna |
| (D) Garrison | (IV) Modinagar |

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) – (IV), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (I)
(2) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)
(3) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (IV), (D) – (III)
(4) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**33.** ভূমি ক্ষয়ের ক্ষেত্রে নিম্নলিখিত বিবৃতিগুলির মধ্যে কোনটি সঠিক ?

(A) সমস্ত অবক্ষয়িত জমি অনুর্বর জমি।

(B) সমস্ত অবক্ষয়িত জমি পতিত জমি নাও হতে পারে, তবে উন্নয়নের অনিয়ন্ত্রিত প্রতিক্রিয়ার ফলে পতিত জমিতে রূপান্তরিত হতে পারে।

(C) ভূমির অবক্ষয় বলতে জমির উৎপাদন ক্ষমতার স্থায়ী বা অস্থায়ী হ্রাসকে বোঝায়।

(D) জলাবদ্ধ, জলা অঞ্চল এবং জলাভূমি বিভিন্ন ধরনের অবক্ষয়িত জমি।

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) কেবলমাত্র (A), (C) এবং (D)
(2) কেবলমাত্র (A), (B) এবং (D)
(3) কেবলমাত্র (A), (B) এবং (C)
(4) কেবমাত্র (B), (C) এবং (D)

**34.** নিম্নলিখিতগুলি থেকে রাইন জলপথ সম্পর্কে যে বিবৃতিটি সঠিক ***নয়*** তা চিহ্নিত করুন।

(1) এটি 700 কিলোমিটারের জন্য নাব্য।

(2) এটি একটি সমৃদ্ধ কয়লা ক্ষেত্রের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয় এবং পুরো অববাহিকাটি একটি সমৃদ্ধ উৎপাদন অঞ্চলে পরিণত হয়েছে।

(3) এটি বিশ্বের সর্বাধিক ব্যবহৃত জলপথ।

(4) এটি সুইজারল্যান্ড, ফ্রান্স এবং নেদারল্যান্ডসের শিল্প এলাকাগুলিকে সংযুক্ত করে।

**35.** ভারতের 2011 সালের জনগণনা অনুযায়ী নিম্নলিখিত রাজ্যগুলিকে তাদের জনসংখ্যার ঘনত্বের অবরোহী ক্রমে সাজান।

(A) পশ্চিমবঙ্গ
(B) উত্তরপ্রদেশ
(C) কেরালা
(D) তামিলনাড়ু

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (D), (A), (C), (B)
(2) (A), (C), (B), (D)
(3) (B), (A), (D), (C)
(4) (C), (B), (D), (A)

**36.** প্রথম তালিকার সঙ্গে দ্বিতীয় তালিকার মেলাও :

| **তালিকা-I (শহরের ধরন)** | **তালিকা-II (উদাহরণ)** |
|---|---|
| (A) শিল্প | (I) মোউ |
| (B) বাণিজ্যিক | (II) কাটনি |
| (C) পরিবহন | (III) সতনা |
| (D) গ্যারিসন | (IV) মোদীনগর |

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (A) – (IV), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (I)
(2) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)
(3) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (IV), (D) – (III)
(4) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

**37.** Identify from the following, the correct statements with reference to the metropolis.

(A) It is often the chief centre or seat of some form of activity.

(B) It could be administrative, commercial or industrial centre.

(C) It generally serves a small hinterland.

(D) It is a very large city or agglomeration of population.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (B) and (D) only
(2) (A), (C) and (D) only
(3) (A), (B) and (C) only
(4) (B), (C) and (D) only

**38.** Match **List-I** with **List-II** :

| | **List-I (Economic Activity)** | | **List-II (Example)** |
|---|---|---|---|
| (A) | Quaternary | (I) | Manufacturing |
| (B) | Secondary | (II) | Mining |
| (C) | Tertiary | (III) | Taxi services |
| (D) | Primary | (IV) | Research scientist |

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III), (D) – (IV)

(2) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)

(3) (A) – (IV), (B) – (I), (C) – (III), (D) – (II)

(4) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

**39.** Identify from the following, the correct statements with reference to oil refineries in India.

(A) Digboi is an example of market-based oil refinery.

(B) Tatipaka Oil Refinery is located in Andhra Pradesh.

(C) Numaligarh Oil Refinery is located in north-east India.

(D) Bina Oil Refinery is located in Madhya Pradesh.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (B) and (D) only
(2) (A), (B) and (C) only
(3) (A), (C) and (D) only
(4) (B), (C) and (D) only

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**37.** নিম্নলিখিত বিবৃতিগুলিগুলি থেকে মেট্রোপলিস সম্পর্কিত সঠিক বিবৃতি চিহ্নিত করুন।

(A) এটি প্রায়শই কোনো ধরনের কার্যকলাপের প্রধান কেন্দ্র।

(B) এটি প্রশাসনিক, বাণিজ্যিক বা শিল্প কেন্দ্র হতে পারে।

(C) এটি সাধারণত একটি ছোট প্রত্যন্ত অঞ্চলে কাজ করে।

(D) এটি একটি খুব বড় শহর বা জনসংখ্যার সমষ্টি।

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) শুধুমাত্র (A), (B) এবং (D)
(2) শুধুমাত্র (A), (C) এবং (D)
(3) শুধুমাত্র (A), (B) এবং (C)
(4) শুধুমাত্র (B), (C) এবং (D)

**38.** প্রথম তালিকার সঙ্গে দ্বিতীয় তালিকা মেলাও :

| **তালিকা-I (অর্থনৈতিক কার্যকলাপ)** | | **তালিকা-II (উদাহরণ)** | |
|---|---|---|---|
| (A) | কোয়াটারনারি | (I) | উৎপাদন |
| (B) | দ্বিতীয় পর্যায় | (II) | খনন |
| (C) | তৃতীয় পর্যায় | (III) | ট্যাক্সি পরিষেবা |
| (D) | প্রাথমিক | (IV) | গবেষক বিজ্ঞানী |

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III), (D) – (IV)
(2) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II), (D) – (IV)
(3) (A) – (IV), (B) – (I), (C) – (III), (D) – (II)
(4) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)

**39.** নিম্নলিখিত কথনগুলি থেকে ভারতের তেল শোধনাগারগুলির সম্পর্কে সঠিক বিবৃতিগুলি চিহ্নিত করুন।

(A) বাজার ভিত্তিক তেল শোধনাগারের একটি উদাহরণ হল ডিগবই।

(B) তাতিপাকা তেল শোধনাগার অন্ধ্রপ্রদেশে অবস্থিত।

(C) নুমালিগড় তেল শোধনাগার উত্তর-পূর্ব ভারতে অবস্থিত।

(D) বিনা তেল শোধনাগার মধ্যপ্রদেশে অবস্থিত।

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) শুধুমাত্র (A), (B) এবং (D)
(2) শুধুমাত্র (A), (B) এবং (C)
(3) শুধুমাত্র (A), (C) এবং (D)
(4) শুধুমাত্র (B), (C) এবং (D)

**40.** Identify from the following, the correct statements about transportation in India.

(A) Atal Tunnel passes through Pir Panjal Range.

(B) About 80% Indian Railway track is of metre gauge.

(C) The Inland Waterways Authority was set up in 1986.

(D) Konkan Railway connects Roha in Karnataka to Mangalore in Kerala.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (B) and (C) only

(2) (A) and (C) only

(3) (A) and (B) only

(4) (B), (C) and (D) only

**Read the given passage carefully and answer the five questions that follow.**

Cottage industry is the smallest manufacturing unit. The artisans use local raw materials and simple tools to produce everyday goods in their homes with the help of their family members or part-time labour. Finished products may be for consumption in the same household or for sale in local (village) markets. Capital and transportation do not wield much influence as this type of manufacturing has low commercial significance and most of the tools are devised locally. Some common everyday products produced in this sector of manufacturing include foodstuff, fabrics, mats, containers, tools, furniture, shoes and figurines of wood from the forest, shoes, thongs and other articles from leather, pottery and bricks from clays and stones. Goldsmiths make jewellery of gold, silver and bronze. Some artefacts and crafts are made out of bamboo and wood obtained locally from the forests.

Small scale manufacturing is distinguished from household industries by its production techniques and place of manufacture (a workshop outside the home/cottage of the producer). This type of manufacturing uses local raw materials, simple power-driven machines and semi-skilled labour. It provides employment and raises local purchasing power. Therefore, countries like India, China, Indonesia and Brazil, etc. have developed labour-intensive small scale manufacturing in order to provide employment to their population.

Large scale manufacturing involves a large market, various raw materials, enormous energy, specialised workers, advanced technology, assembly-line mass production and large capital. This kind of manufacturing developed in the last 200 years, in the United Kingdom, Northeastern USA and Europe. Now it has diffused almost all over the world.

**40.** নিম্নলিখিত কথনগুলি থেকে ভারতে পরিবহন সম্পর্কে সঠিক বিবৃতিগুলি চিহ্নিত করুন।

(A) অটল সুড়ঙ্গ পীর পাঞ্জাল পর্বতমালার মধ্য দিয়ে গেছে।

(B) ভারতীয় রেলপথের প্রায় 80 শতাংশই মিটারগেজের।

(C) 1986 সালে অভ্যন্তরীণ জলপথ কর্তৃপক্ষ গঠন করা হয়।

(D) কোঙ্কন রেলপথ কর্ণাটকের রোহাকে কেরালার ম্যাঙ্গালোরের সাথে সংযুক্ত করে।

নীচের বিকল্পগুলি থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিন :

(1) শুধুমাত্র (A), (B) এবং (C)

(2) শুধুমাত্র (A) এবং (C)

(3) শুধুমাত্র (A) এবং (B)

(4) শুধুমাত্র (B), (C) এবং (D)

**প্রদত্ত অংশটি মনোযোগ সহকারে পড়ুন এবং নীচের পাঁচটি প্রশ্নগুলির উত্তর দিন।**

কুটিরশিল্প সবচেয়ে ছোট উৎপাদন ইউনিট । কারিগররা তাদের পরিবারের সদস্যদের বা অল্প সময়ের শ্রমের সাহায্যে তাদের বাড়িতে দৈনন্দিন পণ্য উৎপাদনের জন্য স্থানীয় কাঁচামাল এবং সহজ সরঞ্জাম ব্যবহার করে । তৈরি হওয়া পণ্যগুলি সেই বাড়িতে ব্যবহার করতে পারে বা স্থানীয় (গ্রামীণ) বাজারে বা বিনিময় করতে পারে৷ মূলধন এবং পরিবহণ খুব বেশি প্রভাব ফেলে না কারণ এই ধরনের উৎপাদনের বাণিজ্যিক তাৎপর্য কম এবং বেশিরভাগ সরঞ্জাম স্থানীয়ভাবে তৈরি করা হয় । এই ক্ষেত্রে উৎপাদিত কিছু সাধারণ দৈনন্দিন পণ্যের মধ্যে রয়েছে খাদ্যদ্রব্য, কাপড়, মাদুর, পাত্র, সরঞ্জাম, আসবাবপত্র, জুতো এবং মূর্তি, বন জুতো, পাথর এবং চামড়ার দ্রব্য, মাটি দিয়ে তৈরি মৃৎশিল্প এবং ইট, কাঠের অন্যান্য পণ্য৷ স্বর্ণকাররা সোনা, রুপো এবং ব্রোঞ্জের গহনা তৈরি করে৷ কিছু শিল্পকর্ম এবং শিল্পকর্ম বাঁশ বা কাঠ থেকে স্থানীয়ভাবে তৈরি করা হয়।

ক্ষুদ্রশিল্প আসলে কুটিরশিল্প থেকে আলাদা করে চেনা যায় এর উৎপাদন কৌশল এবং উৎপাদনের স্থলের ওপর (বিক্রিকেন্দ্রটি উৎপাদকের ঘরের বাইরেই হয়ে থাকে) । এই রকমের উৎপাদন সাধারণত লোকাল কাঁচামাল এবং সহজ চালিত মেশিন এবং আংশিক দক্ষ শ্রমিকের দ্বারা করা হয়ে থাকে । এটা আঞ্চলিক কর্মসংস্থান এবং লোকাল লোকেদের কর্মক্ষমতা বাড়ায় । তাই ভারত, চিন, ইন্দেনেশিয়ার মত দেশগুলিতে অঞ্চলভিত্তিক কাজের যায়গা তৈরি করে তাদের জনগণের কর্মসংস্থান জোগায়।

বৃহৎ উৎপাদিত শিল্পগুলির সঙ্গে বড় বাজার, বিভিন্ন কাঁচামাল, প্রচুর শক্তিসম্পদ, দক্ষ শ্রমিক, উন্নত প্রযুক্তি উন্নত জনসংখ্যা এবং বৃহৎ পুঁজির প্রয়োজন । এই রকমের উৎপাদন ব্যবস্থা গড়ে উঠেছে বিগত 200 বছর ধরে ইংল্যান্ড, উত্তর পূর্ব আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্র এবং ইউরোপে। তবে বর্তমানে সবযায়গায় এটি ছড়িয়ে পড়েছেন।

**41.** The small scale manufacturing and the cottage manufacturing are distinguished on the basis of _____ .

Fill in the blank with the correct option.

(1) raw materials

(2) quantity of production

(3) production techniques

(4) scale of profits

**42.** Which one of the following is ***not*** a feature of small scale manufacturing ?

(1) It engages semi-skilled labour force.

(2) It provides employment and raises local purchasing power.

(3) The artisans produce goods in their homes with the help of their family members or part-time labour.

(4) It is labour intensive manufacturing.

**43.** From the following, identify the feature of the cottage industry :

(1) Use of advanced technology

(2) Specialized workers

(3) Finished products may be for consumption in the same household

(4) Mass production

**44.** Large scale manufacturing is ***not*** _____.

Fill in the blank with the correct option.

(1) capital intensive

(2) energy intensive

(3) technology intensive

(4) labour intensive

**45.** Which of the following is ***not*** a product of cottage industry ?

(1) Mat

(2) Shoes

(3) Car

(4) Basket

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**41.** ছোট আকারের উৎপাদন এবং কুটির উৎপাদনকে_____ এর ভিত্তিতে আলাদা করা হয়।

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) কাঁচামাল

(2) উৎপাদনের পরিমাণ

(3) উৎপাদন কৌশল

(4) লাভের মাত্রা

**42.** কোনটি ক্ষুদ্র উৎপাদন শিল্পের বৈশিষ্ট্য ***নয়*** ?

(1) এটি আধা-দক্ষ শ্রমশক্তিকে নিযুক্ত করে।

(2) এটি কর্মসংস্থান প্রদান করে এবং স্থানীয় ক্রয় ক্ষমতা বৃদ্ধি করে।

(3) কারিগররা তাদের পরিবারের সদস্যদের বা খণ্ডকালীন শ্রমের সাহায্যে তাদের বাড়িতে পণ্য উৎপাদন করে।

(4) এটি শ্রম-নিবিড় উৎপাদন।

**43.** নিম্নলিখিতগুলি থেকে কুটির শিল্পের বৈশিষ্ট্য চিহ্নিত করুন।

(1) উন্নত প্রযুক্তির ব্যবহার

(2) বিশেষায়িত কর্মী

(3) উৎপাদিত পণ্যগুলি একই বাড়িতে ব্যবহারের জন্য হতে পারে

(4) ব্যাপক উৎপাদন

**44.** বড় আকারের উৎপাদন _____ ***নয়*** ।

সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) মূলধন নিবিড়

(2) শক্তি নিবিড়

(3) নিবিড় প্রযুক্তি

(4) লেবার ইনটেনসিভ

**45.** নিচের কোনটি কুটির শিল্পের পণ্য ***নয়*** ?

(1) ম্যাট

(2) জুতো

(3) গাড়ি

(4) বাস্কেট

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**Read the given passage carefully and answer the five questions that follow.**

Jhabua district is located in the westernmost agro-climatic zone in Madhya Pradesh. It is, in fact, one of the five most backward districts of the country. It is characterised by a high concentration of tribal population (mostly Bhils). The people suffer due to poverty which has been accentuated by the high rate of resource degradation, both forest and land. The Watershed Management Programmes funded by both the ministries of "Rural Development" and "Agriculture", Government of India, have been successfully implemented in Jhabua district which has gone a long way in preventing land degradation and improving soil quality. Watershed Management Programmes acknowledge the linkage between land, water and vegetation and attempt to improve livelihoods of people through natural resource management and community participation. In the past five years, the programmes funded by the Ministry of Rural Development alone (implemented by Rajiv Gandhi Mission for Watershed Management) have treated 20 percent of the total area under Jhabua district. The Petlawad block of Jhabua is located in the northernmost part of the district and represents an interesting and successful case of Government-NGO partnership and community participation in managing watershed programmes. The Bhils in Petlawad block, for example, (Sat Rundi hamlet of Karravat village) through their own efforts, have revitalized large parts of Common Property Resources (CPR). Each household planted and maintained one tree on the common property. They also have planted fodder grass on the pasture land and adopted social-fencing of these lands for at least two years. Even after that, they say, there would be no open grazing on these lands, but stall feeding of cattle, and they are thus confident that the pastures they have developed would sustain their cattle in future. An interesting aspect of this experience is that before the community embarked upon the process of management of the pasture, there was encroachment on this land by a villager from an adjoining village. The villagers called the Tehsildar to ascertain the rights on the common land. The ensuing conflict was tackled by the villagers by offering to make the defaulter encroaching on the CPR, a member of their user group and sharing the benefits of greening the common lands/pastures.

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**প্রদত্ত অনুচ্ছেদটি মনোযোগ সহকারে পড়ুন এবং নীচের পাঁচটি প্রশ্নগুলির উত্তর দিন।**

ঝাবুয়া জেলাটি মধ্যপ্রদেশের পশ্চিমতম কৃষি-জলবায়ু অঞ্চলে অবস্থিত এবং প্রাকৃতিক সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও সম্প্রদায়ের অংশগ্রহণের মাধ্যমে মানুষের জীবিকা উন্নত করার চেষ্টা করছে৷ এটি আসলে দেশের পাঁচটি সবচেয়ে পিছিয়ে পড়া জেলার মধ্যে একটি । এখানে উপজাতি জনসংখ্যার জন ঘনত্ব বেশি (বেশিরভাগ ভিল) । মানুষ দারিদ্র্যের কারণে ভুগছে যা বন ও জমি উভয় সম্পদের অবাদ অবক্ষয়ের কারণে হয়েছে । "গ্রামোন্নয়ন ও কৃষি" উভয় মন্ত্রকের অর্থ সাহায্যে পরিচালিত ওয়াটারশেড ম্যানেজমেন্ট প্রোগ্রামগুলি ঝাবুয়া জেলায় সফলভাবে বাস্তবায়িত হয়েছে যা জমির অবক্ষয় রোধ করতে এবং মাটির গুণমান উন্নত করতে সাহায্য করেছে । ওয়াটারশেড ম্যানেজমেন্ট প্রোগ্রামগুলি জমি, জল, গাছপালা এবং প্রাকৃতিক সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও সম্প্রদায়ের অংশগ্রহণের মাধ্যমে মানুষের জীবিকা উন্নত করার চেষ্টাকে উন্নত করে৷ বিগত পাঁচ বছরে, কেবলমাত্র গ্রামীণ মন্ত্রকের অর্থ সাহায্যে (রাজীবগান্ধি মিশন ফর ওয়াটারসেড ম্যানাজমেন্ট দ্বারা বাস্তবায়িত) ঝাবুয়া জেলা ২০ শতাংশ এলাকা এর মধ্যে এসেছে৷ প্যাটলাওয়াড় ব্লক যা ঝাবুয়া জেলার উত্তরাংশে রয়েছে সরকার, এন জি ও সামাজিক সংগঠনগুলির সক্রিয় অংশগ্রহণের ফলে ওয়াটারসেড প্রোগ্রাম সাফল্যের সঙ্গে করেছে৷ প্যাটলাওয়াড় ব্লকের ভিলরা উদাহরণ স্বরূপ (কারাওয়াট গ্রামের সাত রুন্দি হামলেট) তাদের নিজস্ব প্রচেষ্টার দ্বারা একটা বড় অংশের সামাজিক সম্পদকে (সি পি আর) ব্যবহারে আনতে পেরেছে৷ তাদের সামাজিক এলাকায় প্রত্যেক পরিবার একটি করে গাছ লাগায় ও তার প্রতিপালন করে । ঢালু অঞ্চলগুলিতে প্রত্যেকে অন্তত দুবছরের জন্য পশুখাদ্যজাতীয় ঘাস তারা লাগায় ও প্রতিপালন সামাজিক ফেন্সিং করে৷ পূর্বে তাদের পশুদের জন্য কোনো পশুচারণক্ষেত্র ছিল না কিন্তু এখন তারা যে পরিকাঠামো তৈরি করেছে তা তাদের খাদ্যের ভবিষ্যতের নিশ্চয়তাকে সুনিশ্চিত করবে৷ খুব মজার বিষয় গ্রামবাসীদের দ্বারা এই জমি অধিগ্রহণের আগে এই জমি পাশের গ্রামের একজন মানুষ অধিগ্রহণ করে রেখেছিল । গ্রামবাসীরা তহসিলদারকে ডেকে এই জমি গ্রহণ করে৷ তৈরি হওয়া দ্বন্দ্ব গ্রামবাসীদের দ্বারা সি পি আর এর ওপর জবর দখলকে মেটায় এবং বৃহত্তর স্বার্থে ব্যবহার করে।

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**46.** Petlawad block of Jhabua is located in which part of the district ?

(1) Southernmost

(2) Westernmost

(3) Northernmost

(4) Easternmost

**47.** Which tribal community has high concentration in the district of Jhabua ?

(1) Bhils

(2) Munda

(3) Santhal

(4) Meena

**48.** The Watershed Management Programmes, which have been successfully implemented in Jhabua were funded by _____.

Fill in the blank with the correct option.

(1) Ministry of Tourism

(2) Ministries of Rural Development and Agriculture

(3) Ministry of Road Transport and Highways

(4) Ministry of Tribal Affairs

**49.** Which among the following was ***not*** used by Bhils to revitalise Common Property Resources ?

(1) Plantation of fodder grass

(2) Plantation of trees

(3) Open grazing

(4) Social-fencing

**50.** Jhabua district is located in which agro-climatic zone of Madhya Pradesh ?

(1) Northernmost

(2) Southernmost

(3) Easternmost

(4) Westernmost

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**46.** ঝাবুয়ার প্যাটালাওয়াড় ব্লক জেলার কোন অংশে অবস্থিত ?

(1) দক্ষিণতম

(2) পশ্চিমতম

(3) সবচেয়ে উত্তরে

(4) পূর্বতম

**47.** ঝাবুয়া জেলায় কোন উপজাতি সম্প্রদায়ের ঘনত্ব বেশি ?

(1) ভিল

(2) মুন্ডা

(3) সাঁওতাল

(4) মিনা

**48.** ঝাবুয়ায় সফলভাবে বাস্তবায়িত ওয়াটারশেড ম্যানেজমেন্ট প্রোগ্রামগুলি _____ দ্বারা অর্থায়ন করা হয়েছিল। সঠিক বিকল্প দিয়ে ফাঁকা জায়গাটি পূরণ করুন।

(1) পর্যটন মন্ত্রক

(2) গ্রামোন্নয়ন ও কৃষি মন্ত্রক

(3) সড়ক পরিবহন ও মহাসড়ক মন্ত্রক

(4) উপজাতি বিষয়ক মন্ত্রক

**49.** সাধারণ সম্পত্তি সম্পদ ফিরে পেতে ভিলরা নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোনটি ব্যবহার ***করেননি*** ?

(1) পশুখাদ্য ঘাসের চাষ

(2) গাছ লাগানো

(3) খোলা চারণ

(4) সামাজিক-ফেন্সিঙ

**50.** ঝাবুয়া জেলা মধ্যপ্রদেশের কোন কৃষি-জলবায়ু অঞ্চলে অবস্থিত ?

(1) সবচেয়ে উত্তরে

(2) দক্ষিণতম

(3) পূর্বতম

(4) পশ্চিমতম

---

**SPACE FOR ROUGH WORK**

# SPACE FOR ROUGH WORK

## SPACE FOR ROUGH WORK

***Read carefully the following instructions :***

8. No candidate will be allowed to leave the OMR Answer Sheet blank. If any OMR Answer Sheet is found blank, it shall be crossed by the Invigilator with his/her signature, mentioning “Cancelled” on it.

9. Do not tear or fold any page of the Test Booklet and OMR Answer Sheet.

10. Candidates are advised to ensure that they fill the correct particulars on the OMR Answer Sheet, i.e., Application No., Roll No., Test Booklet No., Name, Mother’s Name, Father’s Name and Signature.

11. In case of any discrepancy in any question between English and Hindi/Regional language version, the English version will be considered as the final version for evaluation.

12. Rough work is to be done in the space provided for this purpose in the Test Booklet only.

13. The answers will be evaluated through electronic scanning process. Incomplete or incorrect entries may render the OMR Answer Sheet invalid.

14. Candidates are advised not to fold or make any stray marks on the OMR Answer Sheet. Use of Eraser, Nail, Blade, White Fluid/Whitener, etc., to smudge, scratch or damage in any manner the OMR Answer Sheet during examination is strictly prohibited. Candidature and OMR Answer Sheet of candidates using Eraser, Nail, Blade or White Fluid/Whitener to smudge, scratch or damage in any manner shall be cancelled.

15. There will be one copy of OMR Answer Sheet i.e., the Original Copy. After the examination is over, the candidate shall hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator. The candidate can take away the Test Booklet after the examination is over. If the candidate does not hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator and goes away with the OMR Answer Sheet, his/her candidature shall be cancelled and criminal proceedings shall also be initiated against him/her.

16. Candidates are advised strictly not to carry handkerchief, any mobile phone, any type of watch, belt or wear ornaments like ring, chain, ear-ring, etc., electronic or communication device, pen, pencil, eraser, sharpener and correction fluid to the Examination Centre. If any candidate is found possessing any such item, he/she will not be allowed to enter the examination centre. Possession of a mobile phone or any other aiding material as mentioned above by the candidate in the examination room will be treated as a serious violation and it may lead to cancellation of the candidature and debarring him/her from future examinations.

17. If a candidate violates any instructions or shows any indiscipline or misbehaviour, appropriate action will be taken including cancellation of candidature and debarring from future examinations.

18. Use of electronic/manual calculator is **not** allowed.

***নিম্নলিখিত নির্দেশাবলী মন দিয়ে পড়ুন :***

8. কোনো প্রার্থীকে ওএমআর উত্তরপত্র খালি রাখতে দেওয়া হবে না। যদি কোনো OMR উত্তরপত্র খালি পাওয়া যায়, তাহলে তা পরিদর্শক তার স্বাক্ষরসহ এটিতে "বাতিল" বলে উল্লেখ করে ক্রস করবেন।

9. টেস্ট বুকলেটের ও ওএমআর উত্তরপত্র এর কোনো পৃষ্ঠা ছিঁড়বেন না বা ভাঁজ করবেন না।

10. প্রার্থীদের ওএমআর উত্তরপত্রে সঠিক বিবরণ যেমন, আবেদন নং, রোল নং, টেস্ট বুকলেট নং, নাম, মায়ের নাম, পিতার নাম এবং স্বাক্ষর সঠিক ভাবে পূরণ করার পরামর্শ দেওয়া হচ্ছে।

11. ইংরেজি এবং হিন্দি/আঞ্চলিক ভাষার প্রশ্নপত্রের সংস্করণের মধ্যে কোনো প্রশ্নে কোনো অমিল হলে, ইংরেজি প্রশ্নটিকে মূল্যায়নের জন্য চূড়ান্ত সংস্করণ হিসেবে বিবেচনা করা হবে।

12. পরীক্ষার পুস্তিকাতে ফাঁকা যায়গাটি রাফ কাজের জন্য দেওয়া হয়েছে।

13. উত্তরগুলি ইলেকট্রনিক স্ক্যানিং প্রক্রিয়ার মাধ্যমে মূল্যায়ন করা হবে। অসম্পূর্ণ বা ভুল এন্ট্রি হলে OMR উত্তর পত্র অবৈধ হিসাবে ধরা হতে পারে।

14. প্রার্থীদের ওএমআর উত্তরপত্রে ভাঁজ বা বিভ্রান্তিকর চিহ্ন না ব্যবহার করার পরামর্শ দেওয়া হচ্ছে। পরীক্ষার সময় ওএমআর উত্তরপত্রে যেকোনও উপায়ে দাগ, আঁচড় বা ক্ষতি করার জন্যই রেজার, পেরেক, ব্লেড, সাদাতরল/হোয়াইটনার ইত্যাদি ব্যবহার করা কঠোর ভাবে নিষিদ্ধ। ইরেজার, পেরেক, ব্লেড বা হোয়াইট ফ্লুইড/হোয়াইটনার ব্যবহার করে যেকোনো উপায়ে দাগ, আঁচড় বা ক্ষতিকরার জন্য প্রার্থীদের প্রার্থীতা এবং OMR উত্তরপত্র বাতিল করা হবে।

15. ওএমআর উত্তরপত্রের একটিই কপি থাকবে, অর্থাৎ মূলকপি। পরীক্ষা শেষ হওয়ার পরে, প্রার্থীকে ওএমআর উত্তরপত্রটি পরিদর্শকের কাছে হস্তান্তর করতে হবে। পরীক্ষা শেষ হওয়ার পর পরীক্ষার্থী পরীক্ষা পুস্তিকাটি নিয়ে যেতে পারেন। যদি পরীক্ষার্থী পরীক্ষকের কাছে OMR উত্তর পত্র হস্তান্তর না করে এবং OMR উত্তর পত্র নিয়ে চলে যায়, তবে তার পরীক্ষার্থীকে বাতিল করা হবে এবং তার বিরুদ্ধে ফৌজদারি মামলাও শুরু করা হবে।

16. পরীক্ষাকেন্দ্রে প্রার্থীদেরকে রুমাল, কোনো মোবাইল ফোন, কোনো ধরনের ঘড়ি, বেল্ট বা অলঙ্কার যেমন রিং, চেইন, কানের রিং ইত্যাদি, ইলেকট্রনিক বা যোগাযোগের যন্ত্র, কলম, পেন্সিল, ইরেজার, শার্পনার এবং সংশোধন তরল বহন না করার জন্য কঠোর ভাবে নির্দেশ দেওয়া হচ্ছে। কোনো পরীক্ষার্থীর কাছে এ ধরনের কোনো জিনিস পাওয়া গেলে তাকে পরীক্ষা কেন্দ্রে প্রবেশ করতে দেওয়া হবে না। পরীক্ষাকক্ষে প্রার্থীর দ্বারা উপরে উল্লিখিত জিনিস, মোবাইল ফোন বা অন্য কোন সাহায্যকারী সামগ্রী রাখা একটি গুরুতর নিয়ম লঙ্ঘন হিসাবে বিবেচিত হবে এবং এটি পরীক্ষা থেকে তাকে বাতিল এবং ভবিষ্যতের পরীক্ষা থেকেও তাকে বঞ্চিত করতে পারে।

17. যদি কোনো প্রার্থী কোনো নির্দেশ লঙ্ঘন করে বা কোনো বিশৃঙ্খলা বা অসদাচরণ দেখায়, তাহলে প্রার্থীকে বাতিল করা হবে এবং ভবিষ্যত পরীক্ষা থেকে বিরত থাকা সহ যথাযথ ব্যবস্থা নেওয়া হবে।

18. ইলেকট্রনিক/ম্যানুয়াল ক্যালকুলেটর ব্যবহার অনুমোদিত ***নয়***।