Roll. No. ....

O.M.R. Serial No. | | | | | | | | |

Question Booklet Number

M.A./M.Sc. (SEM.-IV) (NEP) (SUPPLE.) EXAMINATION, 2024-25

GEOGRAPHY

(Agriculture Geography)

Paper Code							
A	1	1	1	0	0	3	T

Question Booklet Series
A

Time : 1 : 30 Hours **Max. Marks : 75**

Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.
2. The booklet contains 100 questions. Examinee is required to answer 75 questions in the OMR Answer-Sheet provided and not in the question booklet. All questions carry equal marks.
3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.
4. Four alternative answers are mentioned for each question as - A, B, C & D in the booklet. The candidate has to choose the correct / answer and mark the same in the OMR Answer-Sheet as per the direction :

(Remaining instructions on last page)

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।
2. प्रश्न-पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को 75 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गए हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।
4. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार सम्भावित उत्तर- A, B, C एवं D हैं। परीक्षार्थी को उन चारों विकल्पों में से सही उत्तर छाँटना है। उत्तर को OMR उत्तर-पत्रक में सम्बन्धित प्रश्न संख्या में निम्न प्रकार भरना है :

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

1. Agricultural Geography is a branch of :
   (A) Political Geography
   (B) Economic Geography
   (C) Industrial Geography
   (D) Urban Geography
2. The main focus of Agricultural Geography is :
   (A) Rivers and mountains
   (B) Crop production and land use
   (C) Industrial development
   (D) Political boundaries
3. Agricultural Geography studies the relationship between :
   (A) Soil and industry
   (B) Agriculture and environment
   (C) Rivers and oceans
   (D) Population and literacy
4. Which factor is not directly studied in Agricultural Geography?
   (A) Crop distribution
   (B) Climate impact on farming
   (C) Soil fertility
   (D) Stock market trends
5. The scope of Agricultural Geography includes :
   (A) Distribution of crops
   (B) Agricultural productivity
   (C) Agricultural systems of the world
   (D) All of the above

1. कृषि भूगोल किस शाखा का हिस्सा है?
   (A) राजनैतिक भूगोल
   (B) आर्थिक भूगोल
   (C) औद्योगिक भूगोल
   (D) शहरी भूगोल
2. कृषि भूगोल का मुख्य विषय है :
   (A) नदियाँ और पर्वत
   (B) फसल उत्पादन और भूमि उपयोग
   (C) औद्योगिक विकास
   (D) राजनैतिक सीमाएँ
3. कृषि भूगोल सम्बन्ध स्थापित करता है :
   (A) मृदा और उद्योग के बीच
   (B) कृषि और पर्यावरण के बीच
   (C) नदियों और महासागरों के बीच
   (D) जनसंख्या और साक्षरता के बीच
4. इनमें से कौन-सा कारक कृषि भूगोल में सीधे अध्ययन का हिस्सा नहीं है?
   (A) फसल वितरण
   (B) जलवायु का कृषि पर प्रभाव
   (C) मृदा उर्वरता
   (D) शेयर बाजार प्रवृत्तियाँ
5. कृषि भूगोल का क्षेत्र (scope) शामिल करता है :
   (A) फसल वितरण
   (B) कृषि उत्पादकता
   (C) विश्व की कृषि प्रणालियाँ
   (D) उपरोक्त सभी

6. Which of the following is an objective of Agricultural Geography?
   (A) To study farming as an economic activity
   (B) To measure agricultural productivity
   (C) To classify agricultural land
   (D) All of the above
7. Agricultural Geography helps in :
   (A) Agricultural planning and policy making
   (B) Industrial development
   (C) Ocean current study
   (D) Earthquake prediction
8. The foundation of Agricultural Geography lies in:
   (A) Spatial analysis of agricultural activities
   (B) Political relations
   (C) Cultural traditions only
   (D) Economic reforms
9. Land Capability Classification is used to :
   (A) Study mineral resources
   (B) Assess land suitability for agriculture
   (C) Identify transport networks
   (D) Classify population
10. Land Capability Classes are generally divided into how many classes?
   (A) 2 (B) 4
   (C) 6 (D) 8

6. कृषि भूगोल का उद्देश्य है :
   (A) कृषि को आर्थिक गतिविधि के रूप में अध्ययन करना
   (B) कृषि उत्पादकता मापना
   (C) कृषि भूमि का वर्गीकरण करना
   (D) उपरोक्त सभी
7. कृषि भूगोल सहायक है :
   (A) कृषि नियोजन एवं नीति निर्माण में
   (B) औद्योगिक विकास में
   (C) महासागरीय धाराओं के अध्ययन में
   (D) भूकंप पूर्वानुमान में
8. कृषि भूगोल की नींव है :
   (A) कृषि क्रियाओं का स्थानिक विश्लेषण
   (B) राजनैतिक सम्बन्ध
   (C) केवल सांस्कृतिक परंपराएँ
   (D) आर्थिक सुधार
9. भूमि क्षमता वर्गीकरण का प्रयोग किया जाता है :
   (A) खनिज संसाधनों के अध्ययन हेतु
   (B) कृषि के लिए भूमि की उपयुक्तता आँकने हेतु
   (C) परिवहन नेटवर्क पहचानने हेतु
   (D) जनसंख्या वर्गीकरण हेतु
10. भूमि क्षमता वर्गीकरण सामान्यतः कितनी श्रेणियों में विभाजित है?
   (A) 2 (B) 4
   (C) 6 (D) 8

11. Which class of land is most suitable for cultivation?

(A) Class I

(B) Class IV

(C) Class VI

(D) Class VIII

12. Which class of land is not suitable for cultivation but used for forestry and wildlife?

(A) Class I

(B) Class III

(C) Class V

(D) Class VIII

13. Land Capability Classification is based on :

(A) Soil, slope, erosion, and drainage

(B) Literacy rate

(C) Industrial growth

(D) Religious beliefs

14. In India, land capability classification is important for :

(A) Agricultural planning and soil conservation

(B) Industrial location

(C) Tourism development

(D) Political boundaries

15. Which Indian institution works on land classification and soil surveys?

(A) Indian Meteorological Department (IMD)

(B) National Bureau of Soil Survey and Land Use Planning (NBSS&LUP)

(C) Geological Survey of India

(D) ISRO

11. कौन-सी भूमि श्रेणी कृषि के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है?

(A) प्रथम (Class I)

(B) चतुर्थ (Class IV)

(C) षष्ठ (Class VI)

(D) अष्टम (Class VIII)

12. कौन-सी भूमि श्रेणी खेती के लिए अनुपयुक्त है और वनों/वन्यजीवों के लिए प्रयुक्त होती है?

(A) प्रथम (Class I)

(B) तृतीर्य (Class III)

(C) पंचम (Class V)

(D) अष्टम (Class VIII)

13. भूमि क्षमता वर्गीकरण आधारित है :

(A) मृदा, ढाल, अपरदन एवं जल निकास पर

(B) साक्षरता दर पर

(C) औद्योगिक विकास पर

(D) धार्मिक मान्यताओं पर

14. भारत में भूमि क्षमता वर्गीकरण का महत्त्व है :

(A) कृषि नियोजन एवं मृदा संरक्षण हेतु

(B) औद्योगिक स्थान चयन हेतु

(C) पर्यटन विकास हेतु

(D) राजनैतिक सीमाओं हेतु

15. भारत में भूमि वर्गीकरण और मृदा सर्वेक्षण पर कार्य करने वाली संस्था है :

(A) भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (IMD)

(B) राष्ट्रीय मृदा सर्वेक्षण एवं भूमि उपयोग योजना ब्यूरो (NBSS&LUP)

(C) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण

(D) इसरो (ISRO)

16. The practice of using land according to its capability helps in :
(A) Preventing soil erosion
(B) Increasing industrialization
(C) Expanding urban areas
(D) Increasing population density

17. Land capability studies in India are mostly linked with :
(A) Food security and agricultural productivity
(B) Stock exchange growth
(C) Industrial trade
(D) Political reforms

18. Agricultural Geography in India has special reference to :
(A) Soil classification and cropping systems
(B) Space research
(C) Oil refining
(D) Forest trade only

19. Land use classification in India is primarily based on :
(A) Industrial zones
(B) Soil and agricultural use
(C) Population density
(D) Cultural practices

20. Which organization conducts land use surveys in India?
(A) NABARD
(B) NBSS&LUP (National Bureau of Soil Survey and Land Use Planning)
(C) RBI
(D) Geological Survey of India

16. भूमि का उसकी क्षमता के अनुसार उपयोग करने से लाभ होता है :
(A) मृदा अपरदन रोकने में
(B) औद्योगिकीकरण बढ़ाने में
(C) शहरीकरण फैलाने में
(D) जनसंख्या घनत्व बढ़ाने में

17. भारत में भूमि क्षमता अध्ययन अधिकतर जुड़ा है :
(A) खाद्य सुरक्षा एवं कृषि उत्पादकता से
(B) शेयर बाजार वृद्धि से
(C) औद्योगिक व्यापार से
(D) राजनैतिक सुधारों से

18. भारत में कृषि भूगोल का विशेष सन्दर्भ है :
(A) मृदा वर्गीकरण एवं फसल प्रणालियाँ
(B) अंतरिक्ष अनुसंधान
(C) तेल शोधन
(D) केवल वनों का व्यापार

19. भारत में भूमि उपयोग वर्गीकरण मुख्य रूपसे आधारित है :
(A) औद्योगिक क्षेत्र
(B) मृदा एवं कृषि उपयोग
(C) जनसंख्या घनत्व
(D) सांस्कृतिक परंपराएँ

20. भारत में भूमि उपयोग सर्वेक्षण करने वाली संस्था है :
(A) नाबार्ड
(B) राष्ट्रीय मृदा सर्वेक्षण एवं भूमि उपयोग योजना ब्यूरो (NBSS&LUP)
(C) भारतीय रिजर्व बैंक
(D) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण

21. Net sown area refers to :

(A) Land cultivated once in a year

(B) Land used for forests

(C) Land kept fallow

(D) Land under non-agricultural use

21. शुद्ध बुआई क्षेत्र का अर्थ है :

(A) वर्ष में एक बार जोती गई भूमि

(B) वन क्षेत्र

(C) परती भूमि

(D) गैर-कृषि उपयोग भूमि

22. Gross cropped area means :

(A) Total cultivated land including multiple cropping

(B) Only irrigated land

(C) Forest land

(D) Fallow land

22. सकल बोया गया क्षेत्र का अर्थ है :

(A) कुल खेती योग्य भूमि जिसमें बहुफसली क्षेत्र भी शामिल हो

(B) केवल सिंचित भूमि

(C) वन भूमि

(D) परती भूमि

23. Which state in India has the highest net sown area?

(A) Punjab

(B) Uttar Pradesh

(C) Rajasthan

(D) Madhya Pradesh

23. भारत का कौन-सा राज्य सर्वाधिक शुद्ध बुआई क्षेत्र वाला है?

(A) पंजाब

(B) उत्तर प्रदेश

(C) राजस्थान

(D) मध्य प्रदेश

24. Carrying capacity of land refers to :

(A) Number of crops per year

(B) Ability of land to support population and livestock

(C) Amount of fertilizer used

(D) Extent of irrigation

24. भूमि की वहन क्षमता का अर्थ है :

(A) वर्ष में फसलों की संख्या

(B) भूमि की जनसंख्या एवं पशुधन को सहारा देने की क्षमता

(C) प्रयुक्त उर्वरक की मात्रा

(D) सिंचाई की सीमा

25. The carrying capacity of land is influenced by :

(A) Soil fertility

(B) Irrigation facilities

(C) Technology and inputs

(D) All of the above

25. भूमि की वहन क्षमता पर प्रभाव डालने वाले कारक हैं :

(A) मृदा उर्वरता

(B) सिंचाई सुविधाएँ

(C) प्रौद्योगिकी एवं कृषि इनपुट

(D) उपरोक्त सभी

26. If population exceeds carrying capacity of land, it leads to:

(A) Soil erosion and degradation

(B) Increased food security

(C) More forests

(D) Stable environment

27. Which factor does not affect carrying capacity?

(A) Rainfall

(B) Soil type

(C) Technological advancement

(D) Color of crops

28. Sustainable carrying capacity means :

(A) Using land beyond its potential

(B) Using land without degrading it

(C) Using land for only one crop

(D) Keeping land unused

29. Kostrowicki's classification deals with :

(A) Types of world agriculture

(B) Industrial systems

(C) Climatic zones

(D) Political boundaries

30. Which of the following is not a category in Kostrowicki's classification?

(A) Intensive subsistence farming

(B) Nomadic herding

(C) Plantation agriculture

(D) Atomic farming

26. यदि जनसंख्या भूमि की वहन क्षमता से अधिक हो जाए जो परिणाम होगा :

(A) मृदा अपरदन एवं ह्रास

(B) खाद्य सुरक्षा बढ़ना

(C) वनों की वृद्धि

(D) स्थिर पर्यावरण

27. इनमें से कौन-सा कारक भूमि की वहन क्षमता को प्रभावित नहीं करता?

(A) वर्षा

(B) मृदा का प्रकार

(C) तकनीकी प्रगति

(D) फसलों का रंग

28. सतत् वहन क्षमता का अर्थ है :

(A) भूमि का अत्यधिक उपयोग

(B) भूमि का बिना ह्रास के उपयोग

(C) भूमि काकेवल एक फसल हेतु उपयोग

(D) भूमि को अनुपयोगी छोड़ना

29. कोस्त्रोविकी का वर्गीकरण सम्बन्धित है :

(A) विश्व कृषि के प्रकारों से

(B) औद्योगिक प्रणालियों से

(C) जलवायु क्षेत्रों से

(D) राजनैतिक सीमाओं से

30. इनमें से कौन-सा कोस्त्रोविकी के कृषि वर्गीकरण का भाग नहीं है?

(A) गहन निर्वाह कृषि

(B) घुमंतू पशुपालन

(C) वृक्षारोपण कृषि

(D) एटॉमिक फार्मिंग

31. Plantation agriculture is common in :

(A) Tropical regions

(B) Polar regions

(C) Desert regions

(D) Mountain regions

32. Nomadic herding is mostly practiced in :

(A) Sahara and Central Asia

(B) South-East Asia

(C) North America

(D) Western Europe

33. Which type of farming dominates densely populated regions of Asia?

(A) Intensive subsistence farming

(B) Shifting cultivation

(C) Dairy farming

(D) Nomadic herding

34. Which of the following land use categories is increasing rapidly in India?

(A) Forest area

(B) Net sown area

(C) Land under non-agricultural use

(D) Permanent pastures

35. Shifting cultivation in India is also called :

(A) Jhum

(B) Rabi

(C) Zaid

(D) Kharif

31. वृक्षारोपण कृषि मुख्यतः पाई जाती है :

(A) उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में

(B) ध्रुवीय क्षेत्रों में

(C) मरुस्थलीय क्षेत्रों में

(D) पर्वतीय क्षेत्रों में

32. घुमंतू पशुपालन प्रमुखतः होता है :

(A) सहारा और मध्य एशिया में

(B) दक्षिण-पूर्व एशिया में

(C) उत्तरी अमेरिका में

(D) पश्चिमी यूरोप में

33. एशिया के घनी आबादी वाले क्षेत्रों में प्रमुख कृषि पद्धति है :

(A) गहन निर्वाह कृषि

(B) स्थानांतर कृषि

(C) डेयरी फार्मिंग

(D) घुमंतू पशुपालन

34. भारत में इनमें से कौन-सी भूमि उपयोग श्रेणी तेजी से बढ़ रही है?

(A) वन क्षेत्र

(B) शुद्ध बुआई क्षेत्र

(C) गैर-कृषि उपयोग भूमि

(D) स्थायी चारागाह

35. भारत में स्थानांतर कृषि को क्या कहा जाता है?

(A) झूम (Jhum)

(B) रबी

(C) ज़ायद

(D) खरीफ़

36. Which of the following practices improves carrying capacity of land?

(A) Overgrazing

(B) Excessive deforestation

(C) Soil conservation and crop rotation

(D) Urban encroachment

36. इनमें से कौन-सी पद्धति भूमि की वहन क्षमता को बढ़ाती है?

(A) अति-चराई

(B) अत्यधिक वनों की कटाई

(C) मृदा संरक्षण एवं फसल चक्र

(D) शहरी अतिक्रमण

37. Agricultural productivity refers to :

(A) Ratio between output and input in agriculture

(B) Amount of rainfall in an area

(C) Size of agricultural land

(D) Number of farmers in a region

37. कृषि उत्पादकता का अर्थ है :

(A) कृषि में उत्पादन और इनपुट का अनुपात

(B) किसी क्षेत्र में वर्षा की मात्रा

(C) कृषि भूमि का आकार

(D) क्षेत्र में किसानों की संख्या

38. Which factor does not directly influence agricultural productivity?

(A) Soil fertility

(B) Irrigation facilities

(C) Farmer's caste

(D) Technology used

38. इनमें से कौन-सा कारक कृषि उत्पादकता को सीधे प्रभावित नहीं करता?

(A) मृदा की उर्वरता

(B) सिंचाई सुविधाएँ

(C) किसान की जाति

(D) प्रयुक्त तकनीक

39. Kendall's Ranking Coefficient Method is used to measure

(A) Crop intensity

(B) Agricultural productivity

(C) Land classification

(D) Rainfall variation

39. केंडल की रैंकिंग गुणांक पद्धति का प्रयोग किया जाता है :

(A) फसल तीव्रता मापने हेतु

(B) कृषि उत्पादकता मापने हेतु

(C) भूमि वर्गीकरण हेतु

(D) वर्षा विविधता हेतु

40. Kendall's method is based on :

(A) Ranking of districts based on crop yields

(B) Climatic zones

(C) Soil classification

(D) Market prices of crops

40. केंडल की पद्धति आधारित है :

(A) जिलों की फसल उपज पर रैंकिंग

(B) जलवायु क्षेत्रों पर

(C) मृदा वर्गीकरण पर

(D) फसलों के बाजार मूल्य पर

41. The main idea of Kendall's method is :
- (A) To assign weights to crops
- (B) To measure deviation of crop ranks from average
- (C) To calculate irrigation potential
- (D) To classify soils

42. Kendall's Ranking Coefficient varies between :
- (A) -1 to +1
- (B) 0 to 1
- (C) 1 to 10
- (D) 0 to 100

43. If Kendall's Coefficient is closer to +1, it indicates :
- (A) Low productivity
- (B) High agreement in ranking (consistency)
- (C) Negative correlation
- (D) Random distribution

44. A coefficient value near 0 in Kendall's method shows :
- (A) Perfect agreement
- (B) No agreement or randomness
- (C) High productivity
- (D) Negative productivity

45. Weighted Ranking Coefficient Method differs from Kendall's method by :
- (A) Using weights for crops according to importance
- (B) Ignoring productivity
- (C) Classifying only soils
- (D) Considering rainfall only

41. केंडल की पद्धति का मुख्य विचार है :
- (A) फसलों को वजन देना
- (B) फसल रैंकों के औसत से विचलन मापना
- (C) सिंचाई क्षमता निकालना
- (D) मृदा वर्गीकरण करना

42. केंडल का रैंकिंग गुणांक सीमा होती है :
- (A) -1 से +1
- (B) 0 से 1
- (C) 1 से 10
- (D) 0 से 100

43. यदि केंडल का गुणांक +1 के पास हो तो इसका अर्थ है :
- (A) कम उत्पादकता
- (B) उच्च सहमति (Consistency)
- (C) नकारात्मक सहसम्बन्ध
- (D) आकस्मिक वितरण

44. यदि गुणांक का मान 0 के पास हो तो यह दर्शाता है :
- (A) पूर्ण सहमति
- (B) असहमति या आकस्मिकता
- (C) उच्च उत्पादकता
- (D) नकारात्मक उत्पादकता

45. वेटेड रैंकिंग गुणांक पद्धति और केंडल पद्धति में अंतर है :
- (A) इसमें फसलों को महत्व के अनुसार वजन दिया जाता है
- (B) इसमें उत्पादकता को नजरअंदाज किया जाता है
- (C) केवल मृदा वर्गीकरण किया जाता है
- (D) केवल वर्षा को ध्यान में रखा जाता है

46. The purpose of assigning weights is to :

(A) Increase calculation errors

(B) Reflect importance of different crops in productivity

(C) Reduce land area

(D) Replace Kendall's method completely

47. In weighted ranking, crops with higher share in total area get :

(A) Lower weight

(B) Higher weight

(C) No weight

(D) Negative weight

48. Weighted ranking coefficient is useful in :

(A) Multi-crop regions

(B) Single crop regions only

(C) Non-agricultural land use

(D) Forest management

49. The main aim of productivity measurement methods is :

(A) To assess regional agricultural development

(B) To study industrial growth

(C) To classify population density

(D) To measure rainfall

50. Which method uses simple crop ranking without weightage?

(A) Kendall's Method

(B) Weighted Ranking Coefficient Method

(C) Regression Method

(D) Land Capability Classification

46. वजन देने का उद्देश्य है :

(A) गणना त्रुटियों को बढ़ाना

(B) विभिन्न फसलों के महत्व को दर्शाना

(C) भूमि क्षेत्र को घटाना

(D) केंडल पद्धति को पूरी तरह बदलना

47. वेटेड रैंकिंग में अधिक क्षेत्रफल वाली फसलों को :

(A) कम वज़न

(B) अधिक वज़न

(C) कोई वज़न नहीं

(D) नकारात्मक वज़न

48. वेटेड रैंकिंग पद्धति उपयोगी है :

(A) बहुफसली क्षेत्रों में

(B) केवल एक फसल वाले क्षेत्रों में

(C) गैर कृषि भूमि में

(D) वनों के प्रबंधन में

49. उत्पादकता मापने की विधियों का मुख्य उद्देश्य है :

(A) क्षेत्रीय कृषि विकास का मूल्यांकन करना

(B) औद्योगिक विकास का अध्ययन करना

(C) जनसंख्या घनत्व का वर्गीकरण करना

(D) वर्षा मापना

50. कौन-सी पद्धति बिना वज़न के केवल रैंकिंग पर आधारित है?

(A) केंडल पद्धति

(B) वेटेड रैंकिंग गुणांक पद्धति

(C) प्रतिगमन पद्धति

(D) भूमि क्षमता वर्गीकरण

51. Which method provides more realistic results in diverse cropping regions?

(A) Kendall's Method

(B) Weighted Ranking Coefficient Method

(C) Random Method

(D) None of the above

52. A region with high agricultural productivity indicates :

(A) Efficient use of land, labor, and technology

(B) Under-utilization of resources

(C) Low cropping intensity

(D) Decline in irrigation

53. Productivity measurement is important for :

(A) Agricultural planning and policy

(B) Population studies

(C) Tourism development

(D) Urban planning only

54. Which of the following is not a method of agricultural productivity measurement?

(A) Kendall's Ranking Coefficient Method

(B) Weighted Ranking Coefficient Method

(C) Weaver's Crop Combination Method

(D) Index Number Method

55. Crop combination means :

(A) Growing only one crop

(B) Growing two or more crops together in a region

(C) Growing crops without irrigation

(D) Shifting cultivation

51. विविध फसल वाले क्षेत्रों में अधिक यथार्थ परिणाम देने वाली पद्धति है :

(A) केंडल पद्धति

(B) वेटेड रैंकिंग गुणांक पद्धति

(C) आकस्मिक पद्धति

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

52. उच्च कृषि उत्पादकता वाले क्षेत्र का संकेत है :

(A) भूमि, श्रम और तकनीक का कुशल उपयोग

(B) संसाधनों का अल्प उपयोग

(C) कम फसल तीव्रता

(D) सिंचाई की कमी

53. उत्पादकता मापन महत्वपूर्ण है :

(A) कृषि योजना एवं नीतियों के लिए

(B) जनसंख्या अध्ययन के लिए

(C) पर्यटन विकास के लिए

(D) केवल शहरी योजना के लिए

54. इनमें से कौन-सी पद्धति कृषि उत्पादकता मापन की विधि नहीं है?

(A) केंडल रैंकिंग गुणांक पद्धति

(B) वेटेड रैंकिंग गुणांक पद्धति

(C) वीवर की फसल संयोजन पद्धति

(D) सूचकांक संख्या पद्धति

55. फसल संयोजन का अर्थ है :

(A) केवल एक फसल उगाना

(B) किसी क्षेत्र में दो या अधिक फसलें साथ में उगाना

(C) बिना सिंचाई के खेती करना

(D) झूम खेती

56. The method commonly used for crop combination study is :

(A) Weaver's method

(B) Kendall's method

(C) Ranking method

(D) Census method

56. फसल संयोजन अध्ययन के लिए सामान्यतः प्रयुक्त पद्धति है :

(A) वीवर की पद्धति

(B) केंडल की पद्धति

(C) रैंकिंग पद्धति

(D) जनगणना पद्धति

57. A single crop combination region is called :

(A) Monoculture region

(B) Diversified region

(C) Pastoral region

(D) Plantation region

57. एकल फसल संयोजन क्षेत्र कहलाता है :

(A) मोनो-कल्चर क्षेत्र

(B) विविधीकृत क्षेत्र

(C) पशुपालन क्षेत्र

(D) वृक्षारोपण क्षेत्र

58. Which state in India is known for wheat and sugarcane crop combination?

(A) Punjab

(B) Kerala

(C) Assam

(D) Tamil Nadu

58. गेहूँ और गन्ना फसल संयोजन के लिए कौन-सा राज्य प्रसिद्ध है?

(A) पंजाब

(B) केरल

(C) असम

(D) तमिलनाडु

59. Cropping intensity means :

(A) Ratio of gross cropped area to net sown area × 100

(B) Percentage of forest area

(C) Irrigation per hectare

(D) Soil fertility index

59. फसल तीव्रता का अर्थ है :

(A) सकल बोया गया क्षेत्र ÷ शुद्ध बुआई क्षेत्र × 100

(B) वन क्षेत्र का प्रतिशत

(C) प्रति हेक्टेयर सिंचाई

(D) मृदा उर्वरता सूचकांक

60. If net sown area is 100 hectares and gross cropped area is 150 hectares, cropping intensity is :

(A) 100%

(B) 120%

(C) 150%

(D) 200%

60. यदि शुद्ध बुआई क्षेत्र 100 हेक्टेयर और सकल बोया गया क्षेत्र 150 हेक्टेयर हो तो फसल तीव्रता होगी :

(A) 100%

(B) 120%

(C) 150%

(D) 200%

61. Higher cropping intensity indicates :
   (A) Better land utilization
   (B) Decrease in productivity
   (C) Decline in irrigation
   (D) Less crop diversity

61. अधिक फसल तीव्रता दर्शाता है :
   (A) भूमि का बेहतर उपयोग
   (B) उत्पादकता में कमी
   (C) सिंचाई में गिरावट
   (D) कम फसल विविधता

62. Which state in India has one of the highest cropping intensities?
   (A) Punjab
   (B) Rajasthan
   (C) Maharashtra
   (D) Gujarat

62. भारत का कौन-सा राज्य सर्वाधिक फसल तीव्रता वाला है?
   (A) पंजाब
   (B) राजस्थान
   (C) महाराष्ट्र
   (D) गुजरात

63. Agricultural diversification means :
   (A) Dependence on only one crop
   (B) Cultivation of a variety of crops
   (C) Reducing cropping intensity
   (D) Using only chemical fertilizers

63. कृषि विविधीकरण का अर्थ है :
   (A) केवल एक फसल पर निर्भर रहना
   (B) विभिन्न प्रकार की फसलें उगाना
   (C) फसल तीव्रता घटाना
   (D) केवल रासायनिक खादों का प्रयोग करना

64. Diversification helps in :
   (A) Increasing risk in farming
   (B) Reducing risk and improving income
   (C) Decreasing employment
   (D) Soil erosion

64. विविधीकरण से लाभ होता है :
   (A) खेती में जोखिम बढ़ाना
   (B) जोखिम घटाना और आय बढ़ाना
   (C) रोजगार कम होना
   (D) मृदा कटाव बढ़ाना

65. Crop diversification is encouraged by :
   (A) Good market facilities
   (B) Irrigation availability
   (C) Modern technology
   (D) All of the above

65. फसल विविधीकरण बढ़ावा देने वाले कारक हैं:
   (A) अच्छा बाजार
   (B) सिंचाई की उपलब्धता
   (C) आधुनिक तकनीक
   (D) उपरोक्त सभी

66. Example of diversification in India is :

(A) Wheat + Rice + Sugarcane in Punjab

(B) Tea monoculture in Assam

(C) Coffee monoculture in Karnataka

(D) Jhum cultivation in North-East

67. Which of the following is not an indicator of agricultural development?

(A) Cropping intensity

(B) Per capita food production

(C) Literacy rate

(D) Irrigation facilities

68. A key measure of agricultural development is :

(A) Productivity per hectare

(B) Number of temples in villages

(C) Population growth rate

(D) Road length

69. Agricultural development is reflected by :

(A) Use of HYV seeds and fertilizers

(B) Expansion of irrigation

(C) Mechanization of farming

70. Which revolution is associated with agricultural development in India?

(A) Green Revolution

(B) White Revolution

(C) Blue Revolution

(D) Industrial Revolution

66. भारत में विविधीकरण का उदाहरण है :

(A) पंजाब में गेहूँ + धान + गन्ना

(B) असम में चाय मोनो-कल्चर

(C) कर्नाटक में कॉफी मोनो-कल्चर

(D) पूर्वोत्तर में झूम खेती

67. इनमें से कौन-सा कृषि विकास का सूचक नहीं है?

(A) फसल तीव्रता

(B) प्रति व्यक्ति खाद्यान्न उत्पादन

(C) साक्षरता दर

(D) सिंचाई सुविधाएँ

68. कृषि विकास का प्रमुख माप है :

(A) प्रति हेक्टेयर उत्पादकता

(B) गाँवों में मंदिरों की संख्या

(C) जनसंख्या वृद्धि दर

(D) सड़कों की लम्बाई

69. कृषि विकास परिलक्षित होता है :

(A) उन्नत बीज और उर्वकर के प्रयोग से

(B) सिंचाई विस्तार से

(C) खेती के मशीनीकरण से

(D) उपरोक्त सभी

70. भारत में कृषि विकास से सम्बन्धित क्रांति है :

(A) हरित क्रांति

(B) श्वेत क्रांति

(C) नीली क्रांति

(D) औद्योगिक क्रांति

71. Agricultural development reduces :

(A) Poverty and hunger

(B) Employment

(C) Rural prosperity

(D) Food security

72. Main objective of agricultural development is :

(A) To increase industrialization

(B) To achieve food security and rural prosperity

(C) To reduce cropping intensity

(D) To encourage urbanization

73. The scientist who introduced the Crop Combination method is :

(A) Weaver

(B) Kendall

(C) Kostrowicki

(D) Von Thünen

74. The higher the number of crops grown together, the region is called :

(A) Monoculture region

(B) Multi-crop combination region

(C) Plantation region

(D) Pastoral region

75. Cropping intensity above 200% means :

(A) One crop per year

(B) Two crops per year

(C) More than two crops per year

(D) Land kept fallow

71. कृषि विकास से कम होती है :

(A) गरीबी और भूख

(B) रोजगार

(C) ग्रामीण समृद्धि

(D) खाद्य सुरक्षा

72. कृषि विकास का मुख्य उद्देश्य है :

(A) औद्योगिकीकरण बढ़ाना

(B) खाद्य सुरक्षा और ग्रामीण समृद्धि प्राप्त करना

(C) फसल तीव्रता घटाना

(D) शहरीकरण को प्रोत्साहित करना

73. फसल संयोजन पद्धति को प्रस्तुत करने वाले वैज्ञानिक हैं :

(A) वीवर

(B) केंडल

(C) कोस्त्रोविकी

(D) वॉन थ्यूनन

74. जब किसी क्षेत्र में अनेक फसलें साथ उगाई जाती हैं, तो उसे कहते हैं :

(A) मोनो-कल्चर क्षेत्र

(B) बहुफसली संयोजन क्षेत्र

(C) वृक्षारोपण क्षेत्र

(D) पशुपालन क्षेत्र

75. 200% से अधिक फसल तीव्रता का अर्थ है :

(A) वर्ष में एक फसल

(B) वर्ष में दो फसल

(C) वर्ष में दो से अधिक फसलें

(D) भूमि को परती छोड़ना

76. Which factor increases cropping intensity the most?

(A) Soil erosion

(B) Irrigation facilities

(C) Population growth

(D) Deforestation

77. Diversification reduces :

(A) Regional imbalance

(B) Farmer's income

(C) Employment opportunities

(D) Crop variety

78. Which of the following is an example of crop diversification in South India?

(A) Rice + Pulses

(B) Tea monoculture

(C) Wheat + Maize

(D) Jhum cultivation

79. Agricultural development is closely linked with :

(A) Food security

(B) Rural development

(C) Employment opportunities

(D) All of the above

80. Which index is often used to measure agricultural development?

(A) Human Development Index (HDI)

(B) Agricultural Productivity Index

(C) Rainfall Index

(D) Population Growth Index

76. फसल तीव्रता बढ़ाने में सबसे महत्वपूर्ण कारक है :

(A) मृदा अपरदन

(B) सिंचाई सुविधाएँ

(C) जनसंख्या वृद्धि

(D) वनों की कटाई

77. विविधीकरण से घटती है :

(A) क्षेत्रीय असमानता

(B) किसान की आय

(C) रोजगार के अवसर

(D) फसलों की विविधता

78. दक्षिण भारत में फसल विविधीकरण का उदाहरण है :

(A) धान + दलहन

(B) चाय मोनो-कल्चर

(C) गेहूँ + मक्का

(D) झूम खेती

79. कृषि विकास गहराई से जुड़ा है :

(A) खाद्य सुरक्षा से

(B) ग्रामीण विकास से

(C) रोजगार के अवसरों से

(D) उपरोक्त सभी

80. कृषि विकास को मापने के लिए प्रयुक्त सूचकांक है :

(A) मानव विकास सूचकांक (HDI)

(B) कृषि उत्पादकता सूचकांक

(C) वर्षा सूचकांक

(D) जनसंख्या वृद्धि सूचकांक

81. The primary focus of Agricultural Geography is :

(A) Industrial development

(B) Agricultural activities and land use

(C) Ocean currents

(D) Political boundaries

82. Land Capability Classification refers to :

(A) Suitability of land for agricultural use

(B) Industrial productivity

(C) Urban development

(D) Mineral distribution

83. In India, Land Capability Classification is mainly used for :

(A) Forest conservation

(B) Agricultural planning

(C) Railway construction

(D) Tourism

84. Land Use Classification in India is primarily based on :

(A) Rainfall

(B) Soil and agricultural use

(C) Population density

(D) Cultural traditions

85. The carrying capacity of land means :

(A) Ability of land to sustain human and animal population

(B) The depth of soil

(C) Fertilizer requirement

(D) Rainfall distribution

81. कृषि भूगोल का मुख्य फोकस है :

(A) औद्योगिक विकास

(B) कृषि गतिविधियाँ और भूमि उपयोग

(C) महासागरीय धाराएँ

(D) राजनीतिक सीमाएँ

82. भूमि क्षमता वर्गीकरण का अर्थ है :

(A) कृषि उपयोग के लिए भूमि की उपयुक्तता

(B) औद्योगिक उत्पादकता

(C) शहरी विकास

(D) खनिज वितरण

83. भारत में क्षमता वर्गीकरण का उपयोग मुख्यतः होता है :

(A) वनों के संरक्षण के लिए

(B) कृषि नियोजन के लिए

(C) रेलवे निर्माण के लिए

(D) पर्यटन के लिए

84. भारत में भूमि उपयोग वर्गीकरण मुख्यतः आधारित है :

(A) वर्षा पर

(B) मृदा और कृषि उपयोग पर

(C) जनसंख्या घनत्व पर

(D) सांस्कृतिक परंपराओं पर

85. भूमि की वहन क्षमता (Carrying Capacity) का अर्थ है :

(A) भूमि की मानव और पशु जनसंख्या को सहन करने की क्षमता

(B) मृदा की गहराई

(C) उर्वरक की आवश्यकता

(D) वर्षा वितरण

86. Kostrowicki's classification deals with :

(A) World industrial regions

(B) World agriculture types

(C) Climatic zones

(D) River basins

87. Kendall's Ranking Coefficient Method is used for :

(A) Soil classification

(B) Agricultural productivity measurement

(C) Population growth

(D) River mapping

88. Weighted Ranking Coefficient Method helps in :

(A) Measuring land erosion

(B) Ranking crop productivity

(C) Weather forecasting

(D) Identifying minerals

89. The main aim of agricultural productivity measurement is :

(A) To assess agricultural efficiency and development

(B) To calculate forest density

(C) To determine rainfall

(D) To map transport networks

90. Weaver's method is associated with :

(A) Classification of industries

(B) Crop combination regions

(C) River valleys

(D) Soil erosion

86. कोस्ट्रोविकी का वर्गीकरण सम्बन्धित है :

(A) विश्व औद्योगिक क्षेत्र

(B) विश्व कृषि प्रकार

(C) जलवायु क्षेत्र

(D) नदी बेसिन

87. केंडल की रैंकिंग गुणांक पद्धति का उपयोग होता है :

(A) मृदा वर्गीकरण के लिए

(B) कृषि उत्पादकता मापन के लिए

(C) जनसंख्या वृद्धि के लिए

(D) नदी मानचित्रण के लिए

88. भारती रैंकिंग गुणांक पद्धति से मदद मिलती है :

(A) भूमि अपरदन मापने में

(B) फसल उत्पादकता का क्रम निर्धारण करने में

(C) मौसम पूर्वानुमान में

(D) खनिज पहचान में

89. कृषि उत्पादकता मापन का मुख्य उद्देश्य है :

(A) कृषि दक्षता और विकास का आकलन करना

(B) वन घनत्व की गणना करना

(C) वर्षा निर्धारण करना

(D) परिवहन नेटवर्क का मानचित्रण करना

90. वीवर की पद्धति सम्बन्धित है :

(A) उद्योग वर्गीकरण से

(B) फसल संयोजन क्षेत्रों से

(C) नदी घाटियों से

(D) मृदा अपरदन से

91. Doi's method is used for :

(A) Measuring literacy

(B) Determining crop diversification

(C) Mineral distribution

(D) Rainfall patterns

92. Cropping intensity refers to :

(A) Number of crops grown per year on the same land

(B) Use of fertilizers

(C) Depth of irrigation

(D) Rainfall quantity

93. Agricultural development is measured by :

(A) Productivity, cropping intensity, and diversification

(B) Industrial output

(C) Literacy rate

(D) Road networks

94. Modern agriculture affects the environment by :

(A) Increasing biodiversity

(B) Causing soil erosion, pollution, and ecological imbalance

(C) Preventing deforestation

(D) Decreasing carbon emissions

95. Sustainable agriculture emphasizes :

(A) Maximum use of chemicals

(B) Balancing productivity with environmental care

(C) Export promotion only

(D) Urbanization

91. दोई की पद्धति का उपयोग होता है :

(A) साक्षरता मापने में

(B) फसल विविधीकरण निर्धारित करने में

(C) खनिज वितरण में

(D) वर्षा पैटर्न में

92. फसल तीव्रता का अर्थ है :

(A) एक ही भूमि पर एक वर्ष में उगाई जाने वाली फसलों की संख्या

(B) उर्वरकों का उपयोग

(C) सिंचाई की गहराई

(D) वर्षा की मात्रा

93. कृषि विकास का मापन किया जाता है :

(A) उत्पादकता, फसल तीव्रता और विविधीकरण द्वारा

(B) औद्योगिक उत्पादन से

(C) साक्षरता दर से

(D) सड़क नेटवर्क से

94. आधुनिक कृषि का पर्यावरण पर प्रभाव होता है :

(A) जैव विविधता बढ़ाने में

(B) मृदा अपरदन, प्रदूषण और पारिस्थितिक असंतुलन उत्पन्न करने में

(C) वनों की कटाई रोकने में

(D) कार्बन उत्सर्जन घटाने में

95. सतत् कृषि पर जोर दिया जाता है :

(A) रसायनों के अधिकतम उपयोग पर

(B) उत्पादकता और पर्यावरणीय देखभाल में संतुलन पर

(C) केवल निर्यात प्रोत्साहन पर

(D) शहरीकरण पर

96. Concept of Agricultural Development includes :

(A) Social, economic, and environmental aspects

(B) Only crop productivity

(C) Only industrial growth

(D) Only soil testing

97. R.P. Misra (1968) worked on :

(A) Diffusion of Agricultural Innovation

(B) Crop diversification

(C) Industrial geography

(D) Land erosion

98. B.B. Singh (1979) authored :

(A) Agricultural Geography (Hindi)

(B) Perspectives in Agricultural Geography

(C) Land Utilization in Gonda District

(D) Agricultural Development in India

99. Weaver's method relates to :

(A) Crop Combination

(B) Carrying Capacity

(C) Soil erosion

(D) Industrial growth

100. HussainMajid (1998) wrote :

(A) Agricultural Geography

(B) Diffusion of Innovation

(C) Sustainable Farming Systems

(D) Land Utilization

96. कृषि विकास की संकल्पना में शामिल हैं :

(A) सामाजिक, आर्थिक और पर्यावरणीय पहलू

(B) केवल फसल उत्पादकता

(C) केवल औद्योगिक विकास

(D) केवल मृदा परीक्षण

97. आर.पी. मिश्र (1968) ने कार्य किया :

(A) कृषि नवाचार के प्रसार पर

(B) फसल विविधीकरण पर

(C) औद्योगिक भूगोल पर

(D) भूमि अपरदन पर

98. बी.बी. सिंह (1979) ने लिखा :

(A) कृषि भूगोल (हिन्दी)

(B) कृषि भूगोल में दृष्टिकोण

(C) गोंडा जिले में भूमि उपयोग

(D) भारत में कृषि विकास

99. वीवर की पद्धति सम्बन्धित है :

(A) फसल संयोजन

(B) भूमि की वहन क्षमता

(C) मृदा अपरदन

(D) औद्योगिक विकास

100. हुसैन माजिद (1998) ने लिखा :

(A) कृषि भूगोल

(B) नवाचार का प्रसार

(C) सतत खेती प्रणाली

(D) भूमि उपयोग

Rough Work / रफ कार्य

Example :

Question :

Q.1 Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

Q.2 Ⓐ Ⓑ ● Ⓓ

Q.3 Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

5. Each question carries equal marks. Marks will be awarded according to the number of correct answers you have.

6. All answers are to be given on OMR Answer Sheet only. Answers given anywhere other than the place specified in the answer sheet will not be considered valid.

7. Before writing anything on the OMR Answer Sheet, all the instructions given in it should be read carefully.

8. After the completion of the examination, candidates should leave the examination hall only after providing their OMR Answer Sheet to the invigilator. Candidate can carry their Question Booklet.

9. There will be no negative marking.

10. Rough work, if any, should be done on the blank pages provided for the purpose in the booklet.

11. To bring and use of log-book, calculator, pager & cellular phone in examination hall is prohibited.

12. In case of any difference found in English and Hindi version of the question, the English version of the question will be held authentic.

Impt. On opening the question booklet, first check that all the pages of the question booklet are printed properly. If there is any discrepancy in the question Booklet, then after showing it to the invigilator, get another question Booklet of the same series.

उदाहरण :

प्रश्न :

प्रश्न 1 Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

प्रश्न 2 Ⓐ Ⓑ ● Ⓓ

प्रश्न 3 Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

5. प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं। आपके जितने उत्तर सही होंगे, उन्हीं के अनुसार अंक प्रदान किये जायेंगे।

6. सभी उत्तर केवल ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर ही दिये जाने हैं। उत्तर-पत्रक में निर्धारित स्थान के अलावा अन्यत्र कहीं पर दिया गया उत्तर मान्य नहीं होगा।

7. ओ०एम०आर० उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर कुछ भी लिखने से पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लिया जाये।

8. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त परीक्षार्थी कक्ष निरीक्षक को अपनी OMR Answer Sheet उपलब्ध कराने के बाद ही परीक्षा कक्ष से प्रस्थान करें। परीक्षार्थी अपने साथ प्रश्न-पुस्तिका ले जा सकते हैं।

9. निगेटिव मार्किंग नहीं है।

10. कोई भी रफ कार्य, प्रश्न-पुस्तिका में, रफ-कार्य के लिए दिए खाली पेज पर ही किया जाना चाहिए।

11. परीक्षा-कक्ष में लॉग-बुक, कैल्कुलेटर, पेजर तथा सेल्युलर फोन ले जाना तथा उसका उपयोग करना वर्जित है।

12. प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरण में भिन्नता होने की दशा में प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण ही मान्य होगा।

महत्वपूर्णः प्रश्नपुस्तिका खोलने पर प्रथमतः जाँच कर देख लें कि प्रश्नपुस्तिका के सभी पृष्ठ भलीभाँति छपे हुए हैं। यदि प्रश्नपुस्तिका में कोई कमी हो, तो कक्षनिरीक्षक को दिखाकर उसी सिरीज की दूसरी प्रश्नपुस्तिका प्राप्त कर लें।