

Number of Pages in Booklet: 20

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या : 20

Serial No. of Booklet

पुस्तिका क्रमांक

220311

Number of Questions in Booklet: 100

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या : 100

URATPG - 2019

Geography

Subject Code / विषय कोड - 22

Roll No. of Candidate / अभ्यर्थी का अनुक्रमांक :

OMR Serial Number / ओ. एम. आर. क्रमांक :

Signature of Candidate / अभ्यर्थी के हस्ताक्षर :

Date of Examination / परीक्षा तिथि :

Signature of Invigilator / वीक्षक के हस्ताक्षर :

Time/ समय : Two hours / दो घण्टे

Maximum Marks / पूर्णांक : 100

INSTRUCTIONS

1. Answer all questions.
2. All questions carry equal marks.
3. In this booklet, the questions from serial no. 01 to serial no. 100 are subject specific.
4. Each question has four alternatives marked as (A), (B), (C), (D).
5. Choose only one alternative as an answer of a question.
6. If more than one answer is marked, then it will be treated as wrong answer.
7. Candidate has to darken only one circle indicating the correct answer on the OMR sheets by using **BLUE / BLACK BALL POINT PEN**.
8. There is no provision of **Negative marking**.
9. Carrying Mobile phone in the examination hall is strictly prohibited. If any objectionable material is also found, then action will be taken as per University norms.
10. Please fill your Roll No. and other information carefully on OMR sheet. In case of any mistake on OMR sheet, candidate will be responsible.
11. If there is any difference between English and Hindi version of questions, then English version shall be correct.

निर्देश

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. इस प्रश्न पुस्तिका में क्रमांक 1 से क्रमांक 100 तक के प्रश्न विषय से संबंधित हैं।
4. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर हैं जिन्हें क्रमशः (A), (B), (C), (D) से अंकित किया गया है।
5. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प उत्तर के रूप में चुनिये।
6. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न का उत्तर गलत माना जाएगा।
7. अभ्यर्थी को सही उत्तर हेतु केवल एक गोले को ओ. एम. आर. शीट पर नीले/काले बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है।
8. **नकारात्मक अंक** प्रदान करने का कोई प्रावधान नहीं है।
9. मोबाइल फोन का परीक्षा हॉल में लाना पूर्णतया निषिद्ध है। साथ ही कोई भी अन्य वर्जित सामग्री मिलने पर विश्वविद्यालय के नियमानुसार कार्यवाही होगी।
10. अभ्यर्थी अपना रोल नम्बर एवं अन्य जानकारी ओ. एम. आर. शीट पर सावधानी से भरें। ओ. एम. आर. शीट पर कोई भी त्रुटि होने पर उसका पूर्ण दायित्व अभ्यर्थी का होगा।
11. यदि प्रश्नों के हिन्दी और अंग्रेजी रूपान्तरणों के मध्य किसी प्रकार का फर्क पाया जाता है, तब अंग्रेजी रूपान्तरण को ही सही माना जायेगा।

- The latest epoch of tertiary period was:
(A) Miocene (B) Oligocene
(C) Pliocene (D) Eocene
- The separation between outer and inner core is at the depth of:
(A) 2900 Km (B) 6370 Km
(C) 4350 Km (D) 5150 Km
- Metamorphosed rock formed from sandstone is:
(A) Marble (B) Quartzite
(C) Schist (D) Gneiss
- Nazca plate is situated in:
(A) Arctic ocean (B) Indian ocean
(C) Atlantic ocean (D) Pacific ocean
- Match the following:-

List - I

List - II

(Topography)

(Agent)

(a) Fiord

(i) River

(b) Rapids

(ii) Oceanic waves

(c) Uvala

(iii) Glacier

(d) Cove

(iv) Ground water

Choose correct answer using the codes given above codes:

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (ii) | (iii) | (i) | (iv) |
| (B) | (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (C) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (D) | (iii) | (iv) | (ii) | (i) |

- 'Thermal contraction theory' of mountain building was propounded by.
(A) Kober (B) Daly
(C) Jeffreys (D) Holmes

- टर्शियरी शक का नवीनतम युग था:
(अ) मायोसीन (ब) ओलिगोसीन
(स) प्लायोसीन (द) इओसीन
- वाह्य य आन्तरिक क्रोड के विभाजन की गहराई है:
(अ) 2900 किमी (ब) 6370 किमी
(स) 4350 किमी (द) 5150 किमी
- बालुका पत्थर से निर्मित कायान्तरित शैल है:
(अ) संगमरमर (ब) क्वार्ट्जाइट
(स) सिस्ट (द) नीस
- नाजका प्लेट स्थित है:
(अ) आर्कटिक महासागर में
(ब) हिन्द महासागर में
(स) अटलाण्टिक महासागर में
(द) प्रशान्त महासागर में
- निम्नांकित को सुमेलित कीजिए:

सूची - I

सूची - II

(स्थलाकृति)

(अभिकर्ता)

(अ) फियार्ड

(i) नदी

(ब) क्षिप्रिकाएँ

(ii) महासागरीय तरंगे

(स) युवाला

(iii) हिमनद

(द) लघु निवेशिका

(iv) भूमिगत जल

ऊपर दिए गए कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (अ) | (ii) | (iii) | (i) | (iv) |
| (ब) | (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (स) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (द) | (iii) | (iv) | (ii) | (i) |

- पर्वत निर्माण का 'तापीय संकुचन सिद्धान्त' प्रतिपादित किया गया था:
(अ) कोबर द्वारा (ब) डेली द्वारा
(स) जैफ्रीज द्वारा होम्स (द) होम्स

7. Correct sequence of three entwicklungs (youth to old) proposed by walther Penck in his cycle of erosion was.
- (A) Absteigende - Gleichformige - Aufsteigende
- (B) Gleichformige - Aufsteigende - Absteigende
- (C) Absteigende - Aufsteigende - Gleichformige
- (D) Aufsteigende - Gleichformige - Absteigende
8. 'Homosphere' extends from earth's surface upto height of:
- (A) 50 Km (B) 80 Km
- (C) 100 Km (D) 30 Km
9. The measured solar constant is:
- (A) 2 gram calories per square centimetre per minute
- (B) 2 gram calories per square centimetre per second
- (C) 2 gram calories per square centimetre per hour
- (D) None of the above
10. Which one of the following local winds is not hot and dry?
- (A) Khamsin (B) Buran
- (C) Zonda (D) Gibli
11. Which one of the following pairs is not correctly matched?
- (A) Alto cumulus - Fair weather
- (B) Cirro cumulus - Possibility of rainfall
- (C) Alto stratus - Rainfall is common
- (D) Cumulo nimbus - Heavy rainfall
12. Overtaking the warm front by the cold front results into:
- (A) A warm front
- (B) A cold front
- (C) An occluded front
- (D) A stationary front

7. वाल्थर पैक द्वारा उसके अपरदन चक्र में प्रस्तावित तीन प्रावस्थाएँ (युवा से वृद्ध) का सही क्रम था:
- (अ) ऐब्सटीगेण्डे - ग्लीचफोरमिंग - ऑफस्टीगेण्डे
- (ब) ग्लीचफोरमिंग - ऑफस्टीगेण्डे - ऐब्सटीगेण्डे
- (स) ऐब्सटीगेण्डे - ऑफस्टीगेण्डे - ग्लीचफोरमिंग
- (द) ऑफस्टीगेण्डे - ग्लीचफोरमिंग - ऐब्सटीगेण्डे
8. 'सममण्डल' पृथ्वी की सतह से जितनी ऊँचाई तक विस्तृत है:
- (अ) 50 किमी (ब) 80 किमी
- (स) 100 किमी (द) 30 किमी
9. मापित सौर स्थिरांक है:
- (अ) 2 ग्राम कैलोरी प्रति वर्ग सेमी प्रति मिनट
- (ब) 2 ग्राम कैलोरी प्रति वर्ग सेमी प्रति सैकण्ड
- (स) 2 ग्राम कैलोरी प्रति वर्ग सेमी प्रति घण्टा
- (द) उपरोक्त में से कोई नहीं
10. निम्नांकित स्थानीय पवनों में से कौन - सी एक गर्म व शुष्क नहीं है।
- (अ) खमसिन (ब) बुरान
- (स) जोण्डा (द) गिबली
11. निम्नांकित युग्मों में से कौनसा एक सही सुमेलित नहीं है:
- (अ) मध्य कपासी - स्वच्छ मौसम
- (ब) पक्षाम कपासी - वर्षा की सम्भावना
- (स) मध्य स्तरी - वर्षा होना आम बात
- (द) कपासी - वर्षा - भारी वर्षा
12. शीतवाताग्र द्वारा उष्ण वाताग्र को ऊपर ढकेलने के फलस्वरूप बनता है:
- (अ) एक उष्ण वाताग्र
- (ब) एक शीत वाताग्र
- (स) एक अधिविष्ट वाताग्र
- (द) एक स्थिर वाताग्र

13. Which one of the following characteristics is not associated with temperate cyclones?
 (A) Origin on both land and sea
 (B) Pressure gradient is low
 (C) Travel from east to west
 (D) Travel from west to east
14. Mediterranean type of climate is found in latitudinal range of:
 (A) 30° to 60° N and S
 (B) 30° to 35° N and S
 (C) 20° to 35° N and S
 (D) 45° to 60° N and S
15. The percent area covered under deep oceanic plains to the world's total oceanic areas is:
 (A) 70.8 (B) 54.9
 (C) 65.9 (D) 75.9
16. Depth of oceanic thermocline zone is:
 (A) 100 m to 500 m
 (B) 300 m to 1000 m
 (C) 1000 m to 2000 m
 (D) 800 m to 1500 m
17. Which one of the following oceanic currents is warm current?
 (A) Peru (B) California
 (C) Kuroshio (D) Oyashio
18. Which one of the following is not 'calcareous Ooze'?
 (A) Caccolith (B) Pteropod
 (C) Globigerina (D) Radiolarian
19. 'Glacial control theory' of origin of coral reef was propounded by.
 (A) Murray (B) Darwin
 (C) Dana (D) Daly
20. The propounded theory of origin of tides by Harris was:
 (A) Progressive wave theory
 (B) Canal theory
 (C) Stationary wave theory
 (D) Dynamic theory
13. निम्नांकित विशेषताओं में से कौन - सी एक शीतोष्ण कटिबन्धीय चक्रवात से सम्बन्धित नहीं है?
 (अ) स्थल एवं समुद्र दोनों पर उत्पत्ति
 (ब) निम्न दाब प्रवणता
 (स) पूर्व से पश्चिम गमन
 (द) पश्चिम से पूर्व गमन
14. भूमध्यसागरीय प्रकार की जलवायु का अक्षांशीय विस्तार है:
 (अ) 30° से 60° उ० व० द०
 (ब) 30° से 45° उ० व० द०
 (स) 20° से 35° उ० व० द०
 (द) 45° से 60° उ० व० द०
15. गहन महासागरीय मैदानों के अन्तर्गत विश्व के कुल महासागरीय क्षेत्र का प्रतिशत क्षेत्र आवृत है:
 (अ) 70.8 (ब) 54.9
 (स) 65.9 (द) 75.9
16. महासागरीय थर्मोक्लाइन मण्डल की गहराई है:
 (अ) 100 मी. से 500 मी.
 (ब) 300 मी. से 1000 मी.
 (स) 1000 मी. से 2000 मी.
 (द) 800 मी. से 1500 मी.
17. निम्नांकित महासागरीय धाराओं में से कौन-सी एक गर्म धारा है?
 (अ) पेरू (ब) केलिफोर्निया
 (स) क्यूरोसियो (द) ओयेसियो
18. निम्नांकित में से कौन-सा एक चूना प्रधान ऊज नहीं है?
 (अ) कैकोलिथ (ब) टेरोपोड
 (स) ग्लोबिजेरिना (द) रेडियोलेरियन
19. प्रवाल भित्तियों की उत्पत्ति का 'हिमानी नियन्त्रण सिद्धान्त' प्रतिपादित किया गया था:
 (अ) मरे द्वारा (ब) डार्विन द्वारा
 (स) डाना द्वारा (द) डेली द्वारा
20. हैरिस द्वारा प्रतिपादित ज्वार भाटा उत्पत्ति का सिद्धान्त था:
 (अ) प्रगामी तरंग सिद्धान्त
 (ब) नहर सिद्धान्त
 (स) स्थैतिक तरंग सिद्धान्त
 (द) गतिशील सिद्धान्त

21. 'The term 'ecosystem' was used for the first time by:

- (A) Fosberg
- (B) Odam
- (C) Watson
- (D) Tansley

22. Which one of the following biomes is also known as 'chaparral biome'?

- (A) Desert biome
- (B) Mediterranean scrub forest biome
- (C) Taiga biome
- (D) Tundra biome

23. The largest marine fish catch country in the world during the year 2016 was:

- (A) Indonesia
- (B) India
- (C) China
- (D) Peru

24. The plateau situated between Kumbhalgarh and Gogunda is:

- (A) Lasadia
- (B) Bhorat
- (C) Oria
- (D) Hadoti

25. Match the following:-

List - I

(River)

(a) Luni

(b) Banas

(c) Mahi

(d) Sabarmati

List - II

(Tributory)

(i) Khari

(ii) Hathmati

(iii) Jawai

(iv) Som

Chose correct answer using the codes given above code.

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (i) | (iii) | (ii) | (iv) |
| (B) | (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (C) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (D) | (iii) | (i) | (iv) | (ii) |

21. 'इकोसिस्टम' शब्द का सर्वप्रथम प्रयोगकर्ता था:

- (अ) फोसबर्ग
- (ब) ओडम
- (स) वाटसन
- (द) टाडनस्ले

22. निम्नांकित जीवों में से कौन-सा एक 'चैपारल जीवोम' के नाम से भी जाना जाता है?

- (अ) मरुस्थलीय जीवोम
- (ब) भूमध्यसागरीय झाड़ वन जीवोम
- (स) टैगा जीवोम
- (द) टुण्ड्रा जीवोम

23. सन् 2016 में विश्व में सागरीय मछली पकड़ने वाला सबसे बड़ा देश था:

- (अ) इण्डोनेशिया
- (ब) भारत
- (स) चीन
- (द) पेरू

24. कुम्भलगढ व गोगुंदा के बीच स्थित पठार है:

- (अ) लसाडिया
- (ब) भोराट
- (स) उडिया
- (द) हाड़ौती

25. निम्न को सुमेलित कीजिए:-

सूची - I

(नदी)

(a) लूनी

(b) बनास

(c) माही

(d) साबरमती

सूची - II

(सहायक नदी)

(i) खारी

(ii) हथमती

(iii) जबाई

(iv) सोम

ऊपर दिए कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए।

कूट:-

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (अ) | (i) | (iii) | (ii) | (iv) |
| (ब) | (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (स) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (द) | (iii) | (i) | (iv) | (ii) |

26. The correct ascending order of elevations of the following peaks of Aravallis in Rajasthan
- (A) Guru Sikhar - Ser - Delwara - Achalgarh
(B) Delwara - Achalgarh - Ser - Guru Sikhar
(C) Ser - Achalgarh - Delwara - Guru Sikhar
(D) Achalgarh - Delwara - Ser - Guru Sikhar
27. East and middle part of Rajasthan comes under the type of climatic region according to Koeppen.
- (A) Aw
(B) Bwhw
(C) Cwg
(D) Bshw
28. The number of soil orders are found in Rajasthan as per new soil taxonomy:
- (A) 4
(B) 5
(C) 7
(D) 11
29. The district of Rajasthan with maximum forest area was by the year 2015:
- (A) Alwar
(B) Bundi
(C) Baran
(D) Udaipur
30. Which one of the following districts of Rajasthan is the largest producer of felspar?
- (A) Ajmer
(B) Jaipur
(C) Sikar
(D) Banswara
31. The district of Rajasthan was with the highest sex-ratio as per the census 2011:
- (A) Pratapgarh (B) Dungarpur
(C) Pali (D) Banswara
32. 'Gagron fort' is located in:
- (A) Kumbhalgarh (B) Jaisalmer
(C) Jhalawar (D) Pratapgarh
26. राजस्थान के अरावली में निम्नांकित चोटियों की ऊँचाई का सही आरोही क्रम है:
- (अ) गुरु शिखर - सेर - देलवाड़ा - अचलगढ़
(ब) देलवाड़ा - अचलगढ़ - सेर - गुरु शिखर
(स) सेर - अचलगढ़ - देलवाड़ा - गुरु शिखर
(द) अचलगढ़ - देलवाड़ा - सेर - गुरु शिखर
27. कोपेन के अनुसार राजस्थान का पूर्वी व मध्य भाग जिस जलवायु प्रदेश के अन्तर्गत आता है:
- (अ) Aw (ब) Bwhw
(स) Cwg (द) Bshw
28. नवीन मृदा, वर्गिकी के अनुसार राजस्थान में मृदा क्रम की संख्या पायी जाती है:
- (अ) 4 (ब) 5
(स) 7 (द) 11
29. वर्ष 2015 में राजस्थान का सर्वाधिक वन क्षेत्र वाला जिला था:
- (अ) अलवर (ब) बूंदी
(स) बारां (द) उदयपुर
30. राजस्थान में निम्नांकित जिलों में से कौन - सा एक सर्वाधिक फेल्सपार जिला है?
- (अ) अजमेर (ब) जयपुर
(स) सीकर (द) बोंसवाड़ा
31. जनगणना 2011 के अनुसार राजस्थान का सर्वाधिक लिंगानुपात वाला जिला था:
- (अ) प्रतापगढ़ (ब) डूंगरपुर
(स) पाली (द) बोंसवाड़ा
32. 'गागरोन किला' अवस्थित है:
- (अ) कुम्भलगढ़ में (ब) जैसलमेर में
(स) झालावाड़ में (द) प्रतापगढ़ में

33. The correct descending order of population density in the following districts of Rajasthan as per the Census 2011 is.

- (A) Barmer - Pali - Bikaner - Jaisalmer
- (B) Pali - Bikaner - Jaisalmer - Barmer
- (C) Bikaner - Jaisalmer - Pali - Barmer
- (D) Pali - Barmer - Bikaner - Jaisalmer

34. Which one of the following types is not a form of marriage among 'Garasia'?

- (A) Pahrawana
- (B) Palvi
- (C) Tanna
- (D) Mor Bandhiya

35. When the scale is 2 inches to the mile, then correct R.F. is:

- (A) 1 : 63360
- (B) 1 : 126720
- (C) 1 : 31680
- (D) 1 : 50,000

36. The graph known as 'clock graph' is:

- (A) Climograph
- (B) Climatograph
- (C) Hythergraph
- (D) None of the above

37. The approximate contour drawn in between contour lines are called.

- (A) Form lines
- (B) Profiles
- (C) Straight lines
- (D) None of the above

38. Which one of the following is not a type of profiles?

- (A) Composite
- (B) Projected
- (C) Section
- (D) Superimposed

33. जनगणना 2011 के अनुसार राजस्थान के निम्नांकित जिलों के जनसंख्या घनत्व का सही अवरोही क्रम है:

- (अ) बाड़मेर - पाली - बीकानेर - जैसलमेर
- (ब) पाली - बीकानेर - जैसलमेर - बाड़मेर
- (स) बीकानेर - जैसलमेर - पाली - बाड़मेर
- (द) पाली - बाड़मेर - बीकानेर - जैसलमेर

34. गरसिया लोगों में निम्नांकित विवाह के प्रकारों में एक रूप नहीं है?

- (अ) पहरावना
- (ब) पालवी
- (स) तन्ना
- (द) मोर बन्धीया

35. जब मापक 2 इन्च = 1 मील है जब सही प्र. मि. है:

- (अ) 1 : 63360
- (ब) 1 : 126720
- (स) 1 : 31680
- (द) 1 : 50,000

36. वह आलेख जिसे 'घड़ी आलेख' के नाम से जाना जाता है:

- (अ) क्लाइमोग्राफ
- (ब) क्लाइमेटोग्राफ
- (स) हीटरग्राफ
- (द) उपरोक्त में से कोई नहीं

37. समोच्च रेखाओं के बीच में खींची गई अनुमानित समोच्च रेखाएँ कहलाती हैं:

- (अ) आकृति रेखाएँ
- (ब) परिच्छेदिकाएँ
- (स) सीधी रेखाएँ
- (द) उपरोक्त में से कोई नहीं

38. निम्नांकित परिच्छेदिकाओं प्रकारों में से कौन सा एक नहीं है?

- (अ) मिश्र
- (ब) प्रक्षिप्त
- (स) खण्ड
- (द) अध्यारोपित

39. Which one of the following is not a kind of hail?
- (A) Soft hail
(B) Hard hail
(C) Small hail
(D) None of the above
40. One of the following methods of relief representation is not a pictorial method:
- (A) Contours (B) Hachures
(C) Hill shading (D) Trachographic
41. Which kind of resources among the following is not based on distribution?
- (A) Ubiquities (B) Sparse
(C) International (D) Uniquities
42. Which one of the following type of soils is not a zonal type?
- (A) Pedocols (B) Regur
(C) Pedalfers (D) Tundra
43. The largest iron-ore producing country in the world in the year 2017 was?
- (A) Brazil (B) Russia
(C) China (D) India
44. The largest natural gas producing country in the world in the year 2017 was?
- (A) Russia (B) USA
(C) Saudi Arabia (D) China
45. Which one of the following banks is not located in the North - West Atlantic fishing area?
- (A) Doggar (B) Grand
(C) Middle (D) George
39. निम्नांकित में से कौन - सा एक ओला प्रकार नहीं है?
- (अ) मृदु ओला
(ब) कठोर ओला
(स) लघु ओला
(द) उपरोक्त में से कोई नहीं
40. निम्नांकित उच्चावच निरूपण की विधियों में से एक चित्रमय विधि नहीं है:
- (अ) समोच्च रेखाएँ
(ब) हैश्यूर
(स) पर्वतीय छायाकरण
(द) ट्रैको ग्राफीय
41. निम्नांकित संसाधनों में से कौन-सा प्रकार वितरण पर आधारित नहीं है?
- (अ) सर्वसुलभ (ब) विरल
(स) अन्तर्राष्ट्रीय (द) एकल
42. निम्नांकित मृदाओं में से कौन - सा प्रकार एक कटिबन्धीय मृदा नहीं है?
- (अ) पेडोकोल्स (ब) रेगुर
(स) पेडाल्फर्स (द) टुण्ड्रा
43. वर्ष 2017 में विश्व में सबसे बड़ा लोह - अयस्क उत्पादक देश था?
- (अ) ब्राजील (ब) रूस
(स) चीन (द) भारत
44. वर्ष 2017 में विश्व में सबसे बड़ा प्राकृतिक गैस का उत्पादक देश था?
- (अ) रूस (ब) यू.एस.ए.
(स) सऊदी अरब (द) चीन
45. निम्नांकित बैंक में से कौन - सा एक उत्तर - पश्चिम अटलाण्टिक मत्स्य क्षेत्र में अवस्थित नहीं है?
- (अ) डॉगर (ब) ग्राण्ड
(स) मिडिल (द) जॉर्ज

46. 'Downs' temperate grasslands are found in:
- (A) South America
(B) South Africa
(C) South Australia
(D) Eurasia
47. 'Sawah' agriculture is related to:
- (A) Wheat (B) Rice
(C) Sugarcane (D) Maize
48. The third ranking continent in total population of the world is:
- (A) North America
(B) Africa
(C) Europe
(D) South America
49. Shifting cultivation is named 'Nagasu' in:
- (A) Indonesia (B) Sudan
(C) Srilanka (D) Brazil
50. The projected population of the world by the year 2100 is as per the UN population division:
- (A) 18.2 billion (B) 13.3 billion
(C) 11.2 billion (D) 9.7 billion
51. The largest cotton producing country in the world during the year 2017-18 is based on FAO 2018 website:
- (A) USA (B) Brazil
(C) China (D) India
52. Who had used the term 'optimum population' for the first time in the 18th century?
- (A) Malthus (B) Cantilon
(C) Jones (D) Huxley
46. 'डाउन्स' शीतोष्ण कटिबन्धीय घास मैदान में पाये जाते हैं
- (अ) दक्षिण अमेरिका में
(ब) दक्षिण अफ्रीका में
(स) दक्षिण आस्ट्रेलिया में
(द) युरेशिया में
47. 'सावा' कृषि का सम्बन्ध है:
- (अ) गेहूँ से (ब) चावल से
(स) गन्ना से (द) मक्का से
48. विश्व में कुल जनसंख्या में तीसरी कोटि वाला महाद्वीप है:
- (अ) उत्तर अमेरिका (ब) अफ्रीका
(स) यूरोप (द) दक्षिण अमेरिका
49. चलवासी कृषि को 'नगासू' के नाम से जाना जाता है:
- (अ) इण्डोनेशिया में (ब) सूडान में
(स) श्रीलंका में (द) ब्राजील में
50. संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या प्रखण्ड के अनुसार विश्व की वर्ष 2100 में प्रक्षेपित जनसंख्या है:
- (अ) 18.2 अरब (ब) 13.3 अरब
(स) 11.2 अरब (द) 9.2 अरब
51. वर्ष 2017 - 18 अवधि में FAO की 2018 वेबसाइट के अनुसार विश्व में सबसे बड़ा कपास उत्पादक देश है:
- (अ) यू.एस.ए. (ब) ब्राजील
(स) चीन (द) भारत
52. अठारवीं शताब्दी में किसने 'अनुकूलतम जनसंख्या' सर्वप्रथम शब्द का प्रयोग किया था?
- (अ) माल्थस (ब) कैन्टीलोन
(स) जोन्स (द) हक्सले

53. Who had stated that 'the human geography is primarily human ecology'?

- (A) Sorre
- (B) Huntington
- (C) Demangeon
- (D) White and Renner

54. Which one of the following is not a type of adaption?

- (A) Physical (B) Modification
- (C) Biological (D) Social

55. Who had authored the book entitled 'Earth and its inhabitants'?

- (A) Demolins (B) Brunhes
- (C) Semple (D) Reclus

56. Who was certainly the champion of 'scientific determinism'?

- (A) Taylor (B) Huntington
- (C) Sauer (D) Semple

57. Match the following:

List - I

Tribe

- (a) Bushmen
- (b) Vedda
- (c) Pygmies
- (d) Sakai

List - II

Region/Country

- (i) Sri Lanka
- (ii) Malaya peninsula
- (iii) Kalahari desert
- (iv) Congo Basin

Choose correct answer using the codes given above:

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (iii) | (ii) | (i) | (iv) |
| (B) | (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (C) | (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (D) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |

53. किसने कहा कि 'मानव भूगोल मुख्यतः मानव पारिस्थितिकी है'।

- (अ) सोरे (ब) हण्टिंगटन
- (स) डिमान्जिया (द) हाइट वरैर

54. निम्नांकित में से कौन - सा एक अनुकूलन का प्रकार नहीं है?

- (अ) भौतिक (ब) रूपान्तरण
- (स) जैविक (द) सामाजिक

55. 'अर्थ एण्ड इट्स इन्हेबली' शीर्षक पुस्तक का रचयिता था?

- (अ) डिमोलिन्स (ब) ब्रुंश
- (स) सैम्पुल (द) रेक्ल्यूज

56. 'वैज्ञानिक निश्चयवाद' का हिमायती निश्चित रूप से कौन था?

- (अ) टेलर (ब) हण्टिंगटन
- (स) सॉवर (द) सैम्पुल

57. निम्नांकित को सुमेलित कीजिए:

सूची - I

(जनजाति)

- (a) बुशमैन
- (b) वेदा
- (c) पिग्मी
- (d) सकाई

सूची - II

(प्रदेश/देश)

- (i) श्रीलंका
- (ii) मलाया प्रायद्वीप
- (iii) कालाहारी मरुस्थल
- (iv) कांगो बेसिन

ऊपर दिए कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए:

कूट:

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (अ) | (iii) | (ii) | (i) | (iv) |
| (ब) | (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (स) | (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (द) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |

58. 'Zone and strata theory' was given by:
 (A) Kroeber (B) Birdsell
 (C) Simpson (D) Taylor
59. The number of schedule tribes reported in India as per the census 2011 is:
 (A) 907 (B) 705
 (C) 505 (D) 345
60. The main tribe of Chota Nagpur plateau is:
 (A) Munda (B) Gond
 (C) Santhal (D) Bhil
61. Which one of the following is not a pattern of rural settlements?
 (A) Rectangular (B) Compact
 (C) Linear (D) Circular
62. The number of million cities in India as per the census 2011 is:
 (A) 63 (B) 43
 (C) 53 (D) 45
63. Which one of the following diagrams is not a three dimensional?
 (A) Cube (B) Star
 (C) Sphere (D) Block Pile
64. The following is a quantitative method of map making?
 (A) Dot
 (B) Chorochromatic
 (C) Pictorial
 (D) Geometric symbols
65. The scale of 45 N topographic map is:
 (A) 1:50,000
 (B) 1:500,000
 (C) 1:250,000
 (D) 1:1000,000
58. 'कटिबन्ध व सस्तर सिद्धान्त' जिसके द्वारा दिया गया:
 (अ) क्रोबर (ब) बर्डसेल
 (स) सिम्पसन (द) टेलर
59. जनगणना 2011 के अनुसार भारत में कुल प्रतिवेदित की गई अनुसूचित जन जातियों की संख्या है:
 (अ) 907 (ब) 705
 (स) 505 (द) 345
60. 'छोटा नागपुर' पठार की मुख्य जन-जाति है:
 (अ) मुण्डा (ब) गोंड
 (स) संथाल (द) भील
61. निम्नांकित में से कौन सा ग्रामीण बस्तियों का प्रतिरूप नहीं है?
 (अ) आयताकार (ब) सघन
 (स) रैखिक (द) गोलाकार
62. जनगणना 2011 के अनुसार भारत में दसलाखीय नगरों की संख्या है:
 (अ) 63 (ब) 43
 (स) 53 (द) 45
63. निम्नांकित आरेखों में से कौन - सा एक त्रिविमीय नहीं है?
 (अ) घनारेख (ब) तारा
 (स) गोलीय (द) ब्लॉक पुञ्ज
64. निम्नांकित में से मानचित्र बनाने की कौन - सी मात्रालक रीति है:
 (अ) बिन्दु (ब) वर्णप्रतीकी
 (स) चित्रमय (द) ज्यामितीय प्रतीक
65. 45 N स्थांलाकृतिक मानचित्र का मापक है:
 (अ) 1:50,000 (ब) 1:500,000
 (स) 1:250,000 (द) 1:1000,000

66. Which one of the following deviations is also called 'root - mean - square deviation from arithmetic mean'?
- (A) Mean Deviation
(B) Range
(C) Inter-quartile Range
(D) Standard deviation
67. Which one of the following is not a source of error in compass survey?
- (A) Local attraction
(B) Astronomical effect
(C) Observation
(D) Instrumental
68. As per the National Map policy 2005, defence series maps policy is determined by:
- (A) Survey of India
(B) Department of Science and Technology
(C) Defence Ministry
(D) Home Ministry
69. 'Doab' of Tigris and Euphrates rivers is called:
- (A) Asia minor
(B) Persian Plain
(C) Tarim basin
(D) Mesopotamia
70. Which one of the following rivers is not part of mediterranean drainage?
- (A) Manisa
(B) Ili
(C) Menderes
(D) Orontes
66. निम्नांकित विचलनों में से कौन सा एक 'समान्तर माध्य से विचलन वर्ग - माध्य - मूल' भी कहलाता है?
- (अ) माध्य विचलन
(ब) परास
(स) अंतर चतुर्थक परास
(द) प्रमाप विचलन
67. निम्नांकित में से कौन सा कम्पास सर्वेक्षण में त्रुटि स्रोत नहीं है?
- (अ) स्थानीय आकर्षण (ब) खगोलीय प्रभाव
(स) पर्यवेक्षण (द) यन्त्रीय
68. राष्ट्रीय मानचित्र नीति 2005 के अनुसार रक्षा श्रृंखला मानचित्र नीति निर्धारित की जाती है:
- (अ) भारतीय सर्वेक्षण विभाग द्वारा
(ब) विज्ञान व प्रौद्योगिकी विभाग
(स) रक्षा मंत्रालय
(द) गृह मंत्रालय
69. दजला व फरात नदियों का 'दोआब' कहलाता है:
- (अ) एशिया माइनर (ब) फारस का मैदान
(स) तारिम बेसिन (द) मेसोपोटामिया
70. निम्नांकित नदियों में से कौन - सी एक भूमध्यसागरीय अपवाह की नहीं है?
- (अ) मनीसा (ब) इली
(स) मेन्डेरिस (द) ओरोन्टेस

71. City state Singapore is almost with the percent of Urbanization:

- (A) 95
- (B) 97
- (C) 100
- (D) 92

72. Which is the largest producer of grapes in South-west Asia?

- (A) Iran
- (B) Turkey
- (C) Syria
- (D) Israel

73. The mountain parallel to the east coast of Adriatic sea (NW to SE) is:

- (A) Pyrenees
- (B) Caucasus
- (C) Balkan
- (D) Dinaric Alps

74. Match the following

List - I

(Mineral)

- (a) Iron-ore
- (b) Manganese
- (c) Coal
- (d) Crude oil

List - II

(Area)

- (i) Nicopol
- (ii) Lorraine
- (iii) Baku
- (iv) Silesia

Choose correct answer using the codes given above: codes

- | | | | | |
|-----|------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (B) | (ii) | (iv) | (iii) | (i) |
| (C) | (i) | (iii) | (iv) | (ii) |
| (D) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |

71. सिटी स्टेट सिंगापुर का नगरीकरण प्रतिशत लगभग है:

- | | |
|---------|--------|
| (अ) 95 | (ब) 97 |
| (स) 100 | (द) 92 |

72. दक्षिण - पश्चिम एशिया में अंगूर का सबसे बड़ा उत्पादक देश है?

- | | |
|------------|------------|
| (अ) ईरान | (ब) टर्की |
| (स) सीरिया | (द) इजरायल |

73. एड्रियाटिक सागर के पूर्वी तट (उ.प. से द.पू.) के समानान्तर पर्वत है:

- | | |
|-------------|--------------------|
| (अ) पिरेनीज | (ब) काकेशस |
| (स) बलकान | (द) दिनारिक आल्प्स |

74. निम्नांकित को सुमेलित कीजिए:-

सूची - I

सूची - II

(खनिज)

(क्षेत्र)

- | | |
|-----------------|----------------|
| (a) लौह - अयस्क | (i) निकोपोल |
| (b) मैंगनीज | (ii) लॉरेन |
| (c) कोयला | (iii) बाकू |
| (d) कच्चा तेल | (iv) साइलेशिया |

ऊपर दिए गए कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए।

- | | | | | |
|-----|------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (अ) | (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (ब) | (ii) | (iv) | (iii) | (i) |
| (स) | (i) | (iii) | (iv) | (ii) |
| (द) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |

75. 'Coniferous forests' are distributed in:
- (A) Eastern coast of North America
(B) Western coast of North America
(C) North east coast of North America
(D) Central North America
76. Which one of the city is situated in eastern New England?
- (A) Spring field
(B) New Haven
(C) Boston
(D) Hartford
77. Population density of North America in the year 2018 was.
- (A) 16
(B) 20
(C) 33
(D) 52
78. The most densely populated country of South America is:
- (A) Brazil (B) Columbia
(C) Ecuador (D) Venezuela
79. Which of the following rivers flow mainly in Venezuela?
- (A) Parana (B) Paraguay
(C) Uruguay (D) Orinoco
80. The longest river of Australia is:
- (A) Murrumbidgee (B) Murray
(C) Darling (D) Cooper Creek
81. The largest city of New Zealand is:
- (A) Wellington
(B) Napier
(C) Christ Church
(D) Auckland

75. 'कोणधारी वन' वितरण पाया जाता है:
- (अ) उत्तर अमेरिका के पूर्वी तट पर
(ब) उत्तर अमेरिका के परिश्वमी तट पर
(स) उत्तर अमेरिका के उत्तर-पूर्व तट पर
(द) मध्यवर्ती उत्तर अमेरिका
76. पूर्वी न्यू इंग्लैण्ड में कौन - सा एक शहर स्थित है:
- (अ) स्प्रिंग फील्ड (ब) न्यू हैवेन
(स) बोस्टन (द) हार्ट फोर्ड
77. उत्तर अमेरिका का वर्ष 2018 में जनसंख्या घनत्व था:
- (अ) 16 (ब) 20
(स) 33 (द) 52
78. दक्षिण अमेरिका सर्वाधिक घनत्व वाला देश है:
- (अ) ब्राजील (ब) कोलम्बिया
(स) इक्वेडोर (द) वेनेजुएला
79. वेनेजुएला में निम्नांकित में से मुख्यतः कौन-सी नदी बहती है?
- (अ) पराना (ब) परागुए
(स) युरुग्वे (द) ओरीनोको
80. आस्ट्रेलिया की सबसे लम्बी नदी है:
- (अ) मरुम्बिदजी (ब) मरे
(स) डार्लिंग (द) कूपर क्रीक
81. न्यूजीलैण्ड का सबसे बृहत्तम शहर है:
- (अ) वेलिंगटन (ब) नैपियर
(स) क्राइस्ट चर्च (द) आकलैण्ड

82. The Kumaun Himalaya extends between:

- (A) Tista and Brahmaputra rivers
- (B) Indus and Kali rivers
- (C) Satluj and Kali rivers
- (D) Kali and Tista rivers

83. Match the following:

List - I

(Rivers)

- (a) Tapti
- (b) Mahanadi
- (c) Narmada
- (d) Godavari

List - II

(Tributaries)

- (i) Seonath
- (ii) Purna
- (iii) Pravara
- (iv) Hiran

Choose correct answer using the codes given above codes:

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (B) | (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (C) | (iii) | (ii) | (i) | (iv) |
| (D) | (iv) | (iii) | (ii) | (i) |

84. The soil group in India with the largest coverage is:

- (A) Black soils
- (B) Alluvial soils
- (C) Red soils
- (D) Laterite soils

85. The state with the maximum area under forests in India is:

- (A) Arunachal Pradesh
- (B) Uttar Pradesh
- (C) Andhra Pradesh
- (D) Madhya Pradesh

86. The correct descending order of livestock population in India as per the livestock census 2012 is:

- (A) Goats - Cattle - Sheep - Buffaloes
- (B) Sheep - Cattle - Goats - Buffaloes
- (C) Cattle - Goats - Buffaloes - Sheep
- (D) Buffaloes - Cattle - Sheep - Goats

82. कूमायूँ हिमालय का विस्तार है:

- (अ) तिस्ता व ब्रह्मपुत्र नदियों के बीच
- (ब) सिन्धु व काली नदियों के बीच
- (स) सतलज व काली नदियों के बीच
- (द) काली व तिस्ता नदियों के बीच

83. निम्नांकित को सुमेलित कीजिए:

सूची - I

(नदियाँ)

- (a) ताप्ती
- (b) महानदी
- (c) नर्मदा
- (d) गोदावरी

सूची - II

(सहायक नदियाँ)

- (i) शिवनाथ
- (ii) पूर्णा
- (iii) प्रवरा
- (iv) हिरान

ऊपर दिए कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए।

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (अ) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (ब) | (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (स) | (iii) | (ii) | (i) | (iv) |
| (द) | (iv) | (iii) | (ii) | (i) |

84. भारत में सबसे अधिक आवरण वाला मृदा वर्ग है:

- (अ) काली मृदाएँ
- (ब) जलोढ़ मृदाएँ
- (स) लाल मृदाएँ
- (द) लेटराइट मृदाएँ

85. भारत में वनों के अन्तर्गत सर्वाधिक क्षेत्र वाला राज्य है:

- (अ) अरुणाचल प्रदेश
- (ब) उत्तर प्रदेश
- (स) आन्ध्र प्रदेश
- (द) मध्य प्रदेश

86. भारत में पशुधन गणना 2012 के अनुसार पशुधन संख्या का सही अवरोही क्रम है:

- (अ) बकरियाँ - गौवंश - भेड़ें - भैंसें
- (ब) भेड़ें - गौवंश - बकरियाँ - भैंसें
- (स) गौवंश - बकरियाँ - भैंसें - भेड़ें

87. The correct ascending order of four states of India by population as per the Census 2011 was:
- (A) West Bengal - Bihar - Maharashtra - Uttar Pradesh
(B) Bihar - West Bengal - Maharashtra - Uttar Pradesh
(C) Maharashtra - Bihar - West Bengal - Uttar Pradesh
(D) West Bengal - Maharashtra - Bihar - Uttar Pradesh
88. The state producing the maximum cotton in India during the year 2017 - 18 is:
- (A) Maharashtra
(B) Punjab
(C) Gujarat
(D) Telangana
89. Match the following:
- | List - I | List - II |
|---------------|------------------|
| (Minerals) | (Occurrence) |
| (a) Iron-ore | (i) Nagpur |
| (b) Manganese | (ii) Mayurbhanj |
| (c) Copper | (iii) Kalahandi |
| (d) Bauxite | (iv) Malanjkhand |
- Choose correct answer using the codes given above codes:
- | | | | |
|-----------|------|-------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (B) (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (C) (iii) | (iv) | (ii) | (i) |
| (D) (iv) | (ii) | (i) | (iii) |
90. Which one of the following pairs is not correctly matched?
- (A) Aluminium - Renukoot
(B) Copper - Rakha
(C) Zinc - Chanderia
(D) Iron and Steel - Asansol
- (द) भैसैं - गौवंश - भेड़ें - बकरियाँ
87. जनगणना 2011 के अनुसार भारत के चार राज्यों की जनसंख्या का सही आरोही क्रम था:
- (अ) पश्चिम बंगाल - बिहार - महाराष्ट्र - उत्तर प्रदेश
(ब) बिहार - पश्चिम बंगाल - महाराष्ट्र - उत्तर प्रदेश
(स) महाराष्ट्र - बिहार - पश्चिम बंगाल - उत्तर प्रदेश
(द) पश्चिम बंगाल - महाराष्ट्र - बिहार - उत्तर प्रदेश।
88. वर्ष 2017 - 18 अवधि में भारत में अधिकतम कपास उत्पादक राज्य है:
- (अ) महाराष्ट्र
(ब) पंजाब
(स) गुजरात
(द) तेलंगाना
89. निम्नांकित को सुमेलित कीजिए:
- | सूची - I | सूची - II |
|-----------------|------------------|
| (खनिज) | (प्राप्ति स्थान) |
| (a) लौह - अयस्क | (i) नागपुर |
| (b) मैंगनीज | (ii) मयूरभंज |
| (c) ताँबा | (iii) कालाहाण्डी |
| (d) बॉक्साइट | (iv) मलांजखण्ड |
- ऊपर दिए कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए:
- | | | | |
|-----------|------|-------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (अ) (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (ब) (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (स) (iii) | (iv) | (ii) | (i) |
| (द) (iv) | (ii) | (i) | (iii) |
90. निम्नांकित युग्मों में से कौन - सा एक सही सुमेलित नहीं है?
- (अ) ऐलुमिलियम - रेणुकूट
(ब) ताँबा - राखा
(स) जस्ता - चन्देरिया
(द) लौहा और इस्पात - आसनसोल

91. Which is the state with the highest number of cement plants in India?
- (A) Andhra Pradesh
(B) Rajasthan
(C) Tamilnadu
(D) Gujarat
92. Which one of the following is not an oilfield located in Gujarat?
- (A) Kalol
(B) Lunej
(C) Aliabet
(D) Ankleshwar
93. The headquarter of North - Western Railway zone is:
- (A) New Delhi
(B) Jaipur
(C) Ahmedabad
(D) Mumbai
94. Which one of the following is not included in composition of export trade of India.
- (A) Engineering goods
(B) Ores and minerals
(C) Fertilizers
(D) Leather and Leather goods
95. The projection often called 'Cylindrical Orthomorphic' is:
- (A) Simple cylindrical
(B) Equal Area cylindrical
(C) Gall's
(D) Mercator's
91. भारत में कौन से राज्य में सर्वाधिक संख्या में सीमेण्ट संयंत्र हैं?
- (अ) आन्ध्र प्रदेश
(ब) राजस्थान
(स) तमिलनाडु
(द) गुजरात
92. गुजरात में निम्नांकित में से कौन - सा तेल क्षेत्र अवस्थित नहीं है?
- (अ) कलोल (ब) लूनेज
(स) अलियाबेट (द) अंकलेश्वर
93. उत्तर - पश्चिमी रेल खण्ड का मुख्यालय है:
- (अ) नई दिल्ली (ब) जयपुर
(स) अहमदाबाद (द) मुम्बई
94. निम्नांकित में से कौन - सा भारत के निर्यात व्यापार संघटन में सम्मिलित नहीं है?
- (अ) अभियान्त्रिकी सामान
(ब) अयस्क व खनिज
(स) उर्वरक
(द) चमड़ा व चमड़ा सामान
95. वह प्रक्षेप जिसको प्रायः 'बेलनाकार यथाकृतिक' कहते हैं:
- (अ) साधारण बेलनाकार
(ब) समक्षेत्र बेलनाकार
(स) गोल
(द) मर्केटर

96. Which is not a characteristic of Bonne's projection?
- (A) It is modified conical projection
(B) It is an equal area projection
(C) Its graticule resembles to sanson-flamstead equal area projection.
(D) Its construction method is not that of one standard simple conical projection.
97. 'Azimuthal' Projections are:
- (A) Cylindricals (B) Zenithals
(C) Conicals (D) Conventional
98. Three dimensional diagram is also called:
- (A) Area diagram
(B) Volume diagram
(C) Square diagram
(D) Density diagram
99. 'Sliding frame' is part of:
- (A) Alidade
(B) Trough compass
(C) Plumb-bob
(D) Indian dinometer
100. The process of determining position of plane table with the help of two or three known points / objects in called.
- (A) Resectioning
(B) Intersectioning
(C) Traversing
(D) Centring
96. बोन प्रक्षेप की कौन - सी एक विशेषता नहीं है?
- (अ) यह संशोधित शांकव प्रक्षेप है
(ब) यह एक समक्षेत्र प्रक्षेप है
(स) इसका रेखाजल सेन्सन फ्लैमस्टीड समक्षेत्र प्रक्षेप से मिलता है
(द) इसकी सूचना विधि एक मानक अक्षांश शंकु प्रक्षेप से नहीं मिलती है
97. 'दिगंशीय- प्रक्षेप है:
- (अ) बेलनाकार (ब) खमध्य
(स) शंकवाकार (द) परम्परागत
98. त्रिविविम आरेख को यह भी कहा जाता है:
- (अ) क्षेत्र आरेख (ब) आयतन आरेख
(स) वर्ग आरेख (द) घनत्व आरेख
99. 'सरकाने वाला फ्रेम' अंश है:
- (अ) दशरिखक का
(ब) चुम्बकीय दिक्सूचक का
(स) साहुल पिण्ड का
(द) भारतीय नतिमापी का
100. दो या तीन बिन्दुओं / आब्जेक्ट्स की सहायता से समतल पट्ट की स्थिति जानने की प्रक्रिया कहलाती है:
- (अ) पुनश्चछेदन (ब) प्रतिच्छेदन
(स) माला रेखण (द) केन्द्रण