

Roll No. _____

Booklet No.

OMR No. _____

A-335

B.Com. I, II & III Examination, 2015

Environment and Rashtra Gaurav

पर्यावरण और राष्ट्र गौरव

Time Allowed : 1½ Hours (90 Min.)

[Maximum Marks : 100

Each question has four alternatives marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle on your OMR Answer Sheet corresponding to the correct answer. Please use Blue or Black Ball-Point Pen.

प्रत्येक प्रश्न के लिए चार विकल्प (A), (B), (C) एवं (D) दिए गए हैं। आपको अपनी ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका पर उत्तर के सही विकल्प के गोले को काला करना है। कृपया नीले या काले बाल-प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।

Note: Answer *all* 100 questions from **section-A** and **section-B**.

नोट : खण्ड-अ तथा खण्ड-ब के सभी 100 प्रश्नों के उत्तर दें।

Section - A : Environment

खण्ड - अ : पर्यावरण

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Aerenchyma is a characteristic of
(A) Hydrophytes
(B) Xerophytes
(C) Lithophytes
(D) Psammophytes | 1. एरेनकाइमा किसका लक्षण है -
(A) जलोद्भिद्
(B) मरूद्भिद्
(C) शैलोद्भिद्
(D) सिकतोभिद् (सैमोफाइट) |
| 2. Phytoplankton stage is found in which type of succession -
(A) Xerosere
(B) Lithosere
(C) Retrogressive succession
(D) Hydrosere | 2. पादप प्लवक अवस्था किस प्रकार के अनुक्रमण में पायी जाती है?
(A) मरूक्रमक
(B) शैलोक्रमक
(C) प्रतीपमापी अनुक्रमण
(D) जलोद्क्रमक |
| 3. Aquarium is an example of :
(A) Natural ecosystem
(B) Artificial ecosystem
(C) Aquatic natural ecosystem
(D) Marine ecosystem | 3. मछलीघर उदाहरण है -
(A) प्राकृतिक पारिस्थितिक तन्त्र का
(B) कृत्रिम पारिस्थितिक तन्त्र का
(C) जलीय प्राकृतिक पारिस्थितिक तन्त्र का
(D) समुद्रीय पारिस्थितिक तन्त्र का |

4. Radio isotopes -
 - (A) Are used in research and medicine
 - (B) Help in understanding biochemical reactions
 - (C) Cause mutations in plants and microorganisms
 - (D) All the above.
 5. Sundarban National Park is in -
 - (A) Uttar Pradesh
 - (B) Karnataka
 - (C) West Bengal
 - (D) Bangla Desh
 6. World Earth Day is on -
 - (A) 22nd April
 - (B) 21st March
 - (C) 5th June
 - (D) 31st May
 7. Which of the following human activities are source of pollution -
 - (A) Burning of fuel
 - (B) Deforestation
 - (C) Use of fertilizers
 - (D) All the above
 8. The two hotspots in India are :
 - (A) Western Ghats and Sundarbans
 - (B) Eastern Ghats and Sundarbans
 - (C) Sundarbans and Eastern Himalayas
 - (D) Western Ghats and Eastern Himalayas
 9. Hirakund Dam is on river-
 - (A) Godavari
 - (B) Mahanadi
 - (C) Cawery
 - (D) Brahmaputra
 10. Cotton grows on -
 - (A) Red soil
 - (B) Black soil
 - (C) Usar soil
 - (D) Sandy soil
4. रेडियोआइसोटोप -
 - (A) शोध एवं औषधि में प्रयोग होते हैं
 - (B) जैवरसायनिक प्रतिक्रिया समझने में सहयोग देते हैं
 - (C) पौधों एवं सूक्ष्मजीवों में उत्परिवर्तन उत्पन्न करते हैं
 - (D) उपरोक्त सभी
 5. सुन्दरवन राष्ट्रीय पार्क स्थित है -
 - (A) उत्तर प्रदेश में
 - (B) कर्नाटक में
 - (C) पश्चिम बंगाल में
 - (D) बंगला देश में
 6. विश्व पृथ्वी दिवस कब है -
 - (A) 22 अप्रैल
 - (B) 21 मार्च
 - (C) 5 जून
 - (D) 31 मई
 7. निम्न में से कौन सी मानवीय गतिविधि प्रदूषण का स्रोत है -
 - (A) ईंधन जलाना
 - (B) वन काटना
 - (C) उर्वरक का प्रयोग
 - (D) उपरोक्त सभी
 8. भारत के दो हॉट स्पॉट हैं-
 - (A) पश्चिमी घाट एवं सुन्दरवन
 - (B) पूर्वी घाट एवं सुन्दरवन
 - (C) सुन्दरवन एवं पूर्वी हिमालय
 - (D) पश्चिमी घाट एवं पूर्वी हिमालय
 9. हीराकुंड डैम (बांध) किस नदी पर है-
 - (A) गोदावरी
 - (B) महानदी
 - (C) कावेरी
 - (D) ब्रह्मपुत्र
 10. कपास उगता है-
 - (A) लाल मृदा पर
 - (B) काली मृदा पर
 - (C) ऊसर मृदा पर
 - (D) बालुही मृदा पर

11. Which of the following about dams is true -
 (A) Hydroelectricity generation
 (B) All year round water supply
 (C) Flood control and soil protection
 (D) All the above
12. Methyl isocyanate is linked to -
 (A) Bhopal gas tragedy
 (B) Blue baby syndrome
 (C) Chernobyl nuclear disaster
 (D) Global warming
13. Which of the following eats only plants as food -
 (A) Omnivore
 (B) Herbivore
 (C) Carnivore
 (D) Autotroph
14. Vermicompost is produced with the help of :
 (A) Farmers
 (B) Earthworm
 (C) Ants
 (D) Cowdung
15. Which of the following elements is obtained from sea weeds?
 (A) Vanadium
 (B) Argon
 (C) Sulphur
 (D) Iodine
16. What causes Itai-itai disease?
 (A) Cadmium pollution in drinking water
 (B) Consumption of fish from mercury contaminated water
 (C) Air pollution in big cities
 (D) Excess nitrates in drinking water
11. बाँध के बारे में निम्न में से क्या सही है-
 (A) पनबिजली का उत्पादन
 (B) पूरे वर्ष की जलापूर्ति
 (C) बाढ़ नियन्त्रण एवं मृदा की रक्षा
 (D) उपरोक्त सभी
12. मिथाइल आइसोसायनेट किससे जुड़ा है :
 (A) भोपाल गैस त्रासदी
 (B) ब्लू बेबी सिन्ड्रोम
 (C) चर्नोबिल परमाणु आपदा
 (D) ग्लोबल वार्मिंग
13. निम्न में से कौन केवल पौधों का भोजन करता है -
 (A) सर्वाहारी
 (B) शाकाहारी
 (C) माँसाहारी
 (D) स्वतः पोषित
14. वर्मिकम्पोस्ट किसकी मदद से बनता है -
 (A) किसान
 (B) केंचुआ
 (C) चीटी
 (D) गोबर
15. समुद्री शैवाल से निम्न में से कौन सा तत्व प्राप्त होता है?
 (A) वनेडियम
 (B) आर्गोन
 (C) सल्फर
 (D) आयोडीन
16. इट्टाई-इट्टाई रोग किसके कारण होता है?
 (A) पेयजल में कैडमियम प्रदूषण
 (B) पारा से दूषित जल की मछली खाने से
 (C) बड़े शहरों में वायु प्रदूषण से
 (D) पेयजल में ज्यादा नाइट्रेट होने से

17. Decibel in the unit of :
- Wind
 - Sound
 - Light
 - Water pollution
18. Controlled burning of waste at high temperature in presence of air converting it into solid waste and gaseous residues is known as-
- Incineration
 - Recycling
 - Vaporization
 - Biodegradation
19. BOD and COD are both measures of -
- Water pollution
 - Thermal pollution
 - Chemical pollution
 - Air pollution
20. The accumulation of certain pollutants in tissues in increasing concentration along the food chain is -
- Biological concentration
 - Biological pollution
 - Biological magnification
 - Eutrophication
21. Photochemical smog and acid rain are-
- Primary air pollutants
 - Secondary air pollutants
 - Tertiary air pollutants
 - None of the above
22. Components of ecosystem are-
- Biotic and abiotic
 - Autotrophic plants
 - Producers and Consumers
 - Producers, consumers and decomposers
17. डेसिबल किसका मात्रांक है -
- वायु
 - ध्वनि
 - प्रकाश
 - जल प्रदूषण
18. अपशिष्ट का उच्च तापमान पर हवा में नियन्त्रित जला कर सामान्य ठोस एवं गैसीय अवशेष में परिवर्तन को कहते हैं-
- भस्मीकरण
 - पुनः प्रयोग
 - वाष्पीकरण
 - जैव अपघटन
19. बी ओ डी और सी ओ डी, दोनों माप हैं :
- जल प्रदूषण के
 - तापमान प्रदूषण के
 - रसायनिक प्रदूषण के
 - वायु प्रदूषण के
20. खाद्य शृंखला में ऊतकों में कुछ प्रदूषक की बढ़ती सांद्रता को कहते हैं -
- जैवीय सान्द्रतीकरण
 - जैवीय प्रदूषण
 - जैवीय आवर्धन
 - यूट्रोफिकेशन
21. प्रकाशरसायनिक कोहरा एवं अम्लीय वर्षा हैं -
- प्राथमिक वायु प्रदूषक
 - द्वितीयक वायु प्रदूषक
 - तृतीयक वायु प्रदूषक
 - उपरोक्त कोई नहीं
22. पारिस्थितिक तन्त्र के घटक हैं -
- जैविक एवं अजैविक
 - स्वतः पोषी पौधे
 - उत्पादक एवं उपभोक्ता
 - उत्पादक, उपभोक्ता एवं विघटन कारक

23. Orchids are mainly -
 (A) Epiphytes
 (B) Halophytes
 (C) Mesophytes
 (D) Hydrophytes
24. List of endangered species of plants and animals is given in -
 (A) Green Data Book
 (B) Red Data Book
 (C) Flora and Fauna Book
 (D) Book of Endangered Plants
25. Organisation that researches on environment and related issues -
 (A) NEERI (B) NBRI
 (C) NIFT (D) BARC
26. Role of bacteria in carbon cycle is-
 (A) Photo synthesis
 (B) Chemosynthesis
 (C) Break down of organic compounds
 (D) Assimilation of nitrogen compounds
27. Which of the following indicates SO₂ pollution :
 (A) Grasses (B) Mosses
 (C) Fungi (D) Lichen
28. Collection and storage of rain water for future use is known as -
 (A) Rain water collection
 (B) Rain water management
 (C) Rain water harvesting
 (D) Rain water utilization
29. In submerged hydrophyte, exchange of gases occurs through -
 (A) Hydathodes
 (B) Lenticels
 (C) Stomata
 (D) General surface
23. आर्किड मुख्यतः :
 (A) पररोही होते हैं
 (B) लवणोभिद होते हैं
 (C) समोद्भिद् होते हैं
 (D) जलोद्भिद् होते हैं
24. पौधों एवं जानवरों की लुप्तप्राय प्रजातियों की सूची किसमें दी है-
 (A) हरी डाटा पुस्तक
 (B) लाल डाटा पुस्तक
 (C) पादप तथा जन्तु पुस्तक
 (D) लुप्तप्राय पौधों की पुस्तक
25. संस्था जो पर्यावरण एवं सम्बन्धि विषयों पर शोध करता है -
 (A) NEERI (B) NBRI
 (C) NIFT (D) BARC
26. कार्बन चक्र में जीवाणु का कार्य है -
 (A) प्रकाश संश्लेषण
 (B) रसायनिक संश्लेषण
 (C) कार्बनिक यौगिक का अपघटन
 (D) नाइट्रोजन यौगिक का अवशोषण
27. निम्न में से कौन SO₂ प्रदूषण का सूचक है -
 (A) घास (B) मौस
 (C) कवक (D) लाइकेन
28. भविष्य में प्रयोग हेतु वर्षा के जल को संग्रहित कर बचा के रखने को कहते हैं -
 (A) वर्षा जल संग्रह (कलेक्शन)
 (B) वर्षा जल प्रबंधन
 (C) वर्षा जल संग्रहण (हार्वेस्टिंग)
 (D) वर्षा जल उपयोग
29. जलमग्न जलोद्भिद् में गैसों का आदान प्रदान होता है :
 (A) हाइड्राथोड से
 (B) वातरन्ध्र से
 (C) रन्ध्र से
 (D) सामान्य सतह से

30. In a food chain, the maximum population is that of -
 (A) Producers
 (B) Primary consumers
 (C) Secondary consumers
 (D) Tertiary consumers
31. A fertile soil is likely to have pH value of :
 (A) 3-4 (B) 8-9
 (C) 6-7 (D) 10-11
32. Major aerosol pollutant in jet plane emission is :
 (A) Sulphur dioxide
 (B) Carbon monoxide
 (C) Methane
 (D) Fluorocarbon
33. Periyar sanctuary in Kerala is known for -
 (A) Elephants (B) Asian lion
 (C) Rhinoceros (D) Sambhar
34. Which character is not present in xerophytes?
 (A) Thick cuticle
 (B) Well developed mechanical tissue
 (C) Well developed conducting tissue
 (D) Spongy parenchyma
35. Insectivorous plants grow in soils :
 (A) Rich in salt
 (B) Deficient in salt
 (C) Deficient in nitrogenous substances
 (D) Deficient in water
36. Which of the following are primary consumers?
 (A) Fishes
 (B) Cattle and insects
 (C) Snakes and frogs
 (D) Eagle
30. किसी खाद्य शृंखला में सबसे अधिक संख्या होती है -
 (A) उत्पादक की
 (B) प्राथमिक उपभोक्ता की
 (C) द्वितीयक उपभोक्ता की
 (D) तृतीयक उपभोक्ता की
31. उर्वर मृदा सम्भावित pH होगा-
 (A) 3-4 (B) 8-9
 (C) 6-7 (D) 10-11
32. जेट प्लेन उत्सर्जन में मुख्य एरोसोल प्रदूषक है-
 (A) सल्फर डायक्साइड
 (B) कार्बन मोनोक्साइड
 (C) मीथेन
 (D) फ्लोरोकार्बन
33. केरल की पेरियार अभयारण्य किसके लिये जानी जाती है-
 (A) हाथी (B) एशियाई शेर
 (C) गैंडा (D) सांभर
34. मरूद्भिद् में कौन सा लक्षण नहीं पाया जाता है?
 (A) मोटी क्यूटिकल
 (B) पूर्ण विकसित मेकैनिक्ल ऊतक
 (C) पूर्ण विकसित संवहन ऊतक
 (D) स्पंजी पैरेन्काइमा
35. कीटभोजी पौधे किस मृदा में उगते हैं -
 (A) अधिक लवण वाले
 (B) कम लवण वाले
 (C) नाइट्रोजन युक्त पदार्थ की कमी वाले
 (D) जल की कमी वाली
36. निम्न में से कौन प्राथमिक उपभोक्ता हैं -
 (A) मछली
 (B) गाय एवं कीड़े
 (C) सांप एवं मेढ़क
 (D) चील

37. A parasite living within tissue of host in-
 (A) Saprophyte (B) Ectophyte
 (C) Endophyte (D) Epiphyte
38. Benthic animals live-
 (A) Deep in sea
 (B) Floating
 (C) Submerged
 (D) Active swimmers
39. **Rhizophora** is an example of :
 (A) Mesophyte (B) Hydrophyte
 (C) Halophyte (D) Xerophyte
40. Blue revolution is associated with-
 (A) Fish production
 (B) Ink Production
 (C) Indigo production
 (D) Water conservation
41. The most harmful environmental pollutants are-
 (A) Human organic waste
 (B) Waste from agricultural land
 (C) Non bio degradable chemicals
 (D) Natural nutrients present in excess
42. Water blooms are formed by -
 (A) **Lemna**
 (B) **Hydrilla**
 (C) Water Hyacinth
 (D) Planktonic algae
43. Turbidity of water is measured by :
 (A) Rain-gauge
 (B) Sachi disc
 (C) Anemometer
 (D) Hydrometer
44. Biogas plants provide :
 (A) Manure
 (B) Power
 (C) Power and manure
 (D) Hydroelectricity
37. परपोषी के ऊतक के अन्दर रहने वाले परजीवी को कहते हैं-
 (A) मृतजीवी (B) एक्टोफाइट
 (C) एन्डोफाइट (D) पररोही
38. बेन्थोइक जानवर रहते हैं-
 (A) समुद्र की गहराई में
 (B) बहते हुये
 (C) जलमग्न होकर
 (D) सक्रिय तैरते हुये
39. राइजोफोरा एक उदाहरण है-
 (A) समोद्भिद् का (B) जलोद्भिद् का
 (C) लवणोद्भिद् का (D) मरूद्भिद् का
40. नीली क्रान्ति सम्बन्धित है-
 (A) मत्स्य उत्पादन से
 (B) स्याही उत्पादन से
 (C) नील उत्पादन से
 (D) जल संरक्षण से
41. सबसे ज्यादा हानिकारक पर्यावरण प्रदूषण हैं-
 (A) मानवीय कार्बनिक अपशिष्ट
 (B) खेतों से निकला अपशिष्ट
 (C) अपघटित न होने वाले रसायन
 (D) अधिक मात्रा में उपस्थित प्राकृतिक पोषक
42. जल ब्लूम बनते हैं :
 (A) लेम्ना से
 (B) हाइड्रिला से
 (C) जल कुम्भी से
 (D) प्लवक शैवाल से
43. जल का आविलन मापा जाता है-
 (A) रेन गेज से
 (B) साची डिस्क से
 (C) एनीमोमीटर से
 (D) हाइड्रोमीटर से
44. बायोगैस सयंत्र उत्पन्न करते हैं -
 (A) खाद
 (B) शक्ति
 (C) शक्ति एवं खाद
 (D) पनबिजली

45. Extinction of a species means-
- (A) Disappearance of a species from the earth
 - (B) Disappearance of a species in a particular season
 - (C) Disappearance of a species for a short time
 - (D) None of the above
46. Which plant yields the drug for cancer?
- (A) **Cinchona sp**
 - (B) **Taxus baccata**
 - (C) **Ficus religiosa**
 - (D) **Ricinus communis**
47. Ultraviolet radiations are absorbed by :
- (A) Ozone
 - (B) Oxygen
 - (C) Sulphur dioxide
 - (D) Argon
48. Green muffler is-
- (A) A method of reducing air pollution
 - (B) A method of afforestation
 - (C) Plantation along road sides to reduce noise pollution
 - (D) Method to reduce land slides
49. Eutrophication refers to-
- (A) Over abundance of nutrients in the aquatic system
 - (B) Excessive growth of algae and microorganisms.
 - (C) Serious negative effect on growth of fish
 - (D) All the above
50. Project Tiger is :
- (A) A Tiger conservation programme launched in 1973
 - (B) A project to prevent villagers from the attack of tigers
 - (C) A programme to educate people about the significance of tigers
 - (D) A tiger conservation programme launched by Narendra Modi
45. किसी प्रजाति की परिसमाप्ति का तात्पर्य है-
- (A) पृथ्वी से उस प्रजाति का लुप्त हो जाना
 - (B) किसी खास मौसम में उस प्रजाति का लुप्त होना
 - (C) थोड़े समय के लिये प्रजाति का लुप्त होना
 - (D) उपरोक्त कोई नहीं
46. कौन सा पौधा कैंसर के लिये औषधि उत्पन्न करता है?
- (A) सिन्कोना स्पी.
 - (B) टैक्सस बकाटा
 - (C) फाइकस रेलीजोसा
 - (D) रिसिनस कम्यूनिस
47. अल्ट्रा वायलट विकरण अवशोषित होते हैं-
- (A) ओज़ोन द्वारा
 - (B) आक्सीजन द्वारा
 - (C) सल्फर डायक्साइड द्वारा
 - (D) आर्गन द्वारा
48. हरा मफलर है -
- (A) वायु प्रदूषण को कम करने की एक विधि
 - (B) वनारोपण की विधि
 - (C) ध्वनि प्रदूषण को कम करने के लिये सड़क के किनारों पर पौधारोपण
 - (D) भूस्खलन को कम करने की विधि
49. यूट्रोफिकेशन सन्दर्भ रखता है-
- (A) जलीय प्रणाली में पोषक तत्वों की अधिकता से
 - (B) शैवाल और सूक्ष्म जीवी की अत्यधिक वृद्धि से
 - (C) मछली के विकास पर गंभीर नकारात्मक प्रभाव से
 - (D) उपरोक्त सभी से
50. प्रोजेक्ट टाइगर है-
- (A) एक टाइगर संरक्षण कार्यक्रम जिसका आरम्भ 1973 में हुआ था
 - (B) एक कार्यक्रम गाँव वालों का टाइगर के आक्रमण से बचाने हेतु
 - (C) एक कार्यक्रम लोगों को टाइगर के महत्व की शिक्षा देने हेतु
 - (D) एक टाइगर संरक्षण कार्यक्रम जिसका आरम्भ नरेन्द्र मोदी ने किया

Section - B : Rashtra Gaurav

खण्ड - ब : राष्ट्र गौरव

51. The philosophy of the Geeta preaches :
- (A) Only Bhakti
(B) Only Gyan
(C) Only Karma
(D) Bhakti, Gyan and Karma
52. Buddha was born at :
- (A) Lumbini
(B) Sarnath
(C) Kushinara
(D) Rajagriha
53. Which one is not the part of Vedic Literature?
- (A) The Vedas
(B) The Upanishadas
(C) The Brahmanas
(D) The Puranas
54. Mohenjodaro means :
- (A) Mound of people
(B) Mound of dead
(C) Mound of animals
(D) Mound of survivors
55. The religion of early Vedic Aryans was mainly depended on :
- (A) Bhakti
(B) Image-Worship
(C) Superstitions
(D) Yajnas and Nature worship
56. Who among the following gods is other name of Shiva :
- (A) Indra
(B) Varuna
(C) Rudra
(D) Surya
57. Who among the following was the founder of Mauryan dynasty?
- (A) Chandragupta
(B) Ashoka
(C) Bindusara
(D) Kunala
51. गीता का दर्शन उपदेश देता है :
- (A) केवल भक्ति का
(B) केवल ज्ञान का
(C) केवल कर्म का
(D) भक्ति ज्ञान और कर्म का
52. बुद्ध का जन्म हुआ था :
- (A) लुम्बिनी में
(B) सारनाथ में
(C) कुशीनारा में
(D) राजगृह में
53. कौन वैदिक साहित्य का अंग नहीं है?
- (A) वेद
(B) उपनिषद्
(C) ब्राह्मण
(D) पुराण
54. मोहनजोदड़ो का अर्थ है :
- (A) लोगों का टीला
(B) मुर्दों का टीला
(C) पशुओं का टीला
(D) जीवितों का टीला
55. प्रारम्भिक वैदिक आर्यों का धर्म मुख्यतः आधारित था :
- (A) भक्ति पर
(B) मूर्ति-पूजा पर
(C) अंधविश्वास पर
(D) यज्ञ और प्रकृति पूजा पर
56. निम्न में से कौन देवता शिव का दूसरा नाम है?
- (A) इन्द्र
(B) वरुण
(C) रुद्र
(D) सूर्य
57. निम्न में से मौर्य वंश का संस्थापक कौन था?
- (A) चन्द्रगुप्त
(B) अशोक
(C) बिन्दुसार
(D) कुणाल

58. Harappa is situated on the bank of river:
 (A) Yamuan
 (B) Ganga
 (C) Sindhu
 (D) Ravi
59. At the top of Sarnath pillar of Ashoka was depicted:
 (A) Four Lions
 (B) Horse
 (C) Elephant
 (D) Bull
60. Which of the following is related to Indus civilisation?
 (A) Hastinapur
 (B) Mohanjodaro
 (C) Koshambi
 (D) Mathura
61. Aryabhattiyam written by Aryabhata is primarily related to:
 (A) Astrology
 (B) Astronomy
 (C) Metallurgy
 (D) Mathematics
62. Which one of the following is not written by Kalidasa:
 (A) Malavikagnimitram
 (B) Raghuvansa
 (C) Abhigyanshakuntalam
 (D) Kamasutra
63. Who was the first Indian to discover that the earth rotates round its axis?
 (A) Vasubandhu
 (B) Asanga
 (C) Aryabhata
 (D) Kumarajiva
58. हड़प्पा किस नदी के तट पर स्थित है?
 (A) यमुना
 (B) गंगा
 (C) सिन्धु
 (D) रावी
59. आशोक के सारनाथ स्तम्भ शीर्ष पर अंकित था:
 (A) चार सिंह
 (B) अश्व
 (C) हाथी
 (D) वृष
60. निम्न में से कौन सिन्धु सभ्यता से सम्बन्धित है:
 (A) हस्तिनापुर
 (B) मोहनजोदड़ो
 (C) कौशाम्बी
 (D) मथुरा
61. आर्यभट्ट द्वारा रचित आर्यभट्टीयम् मुख्यतः सम्बन्धित है :
 (A) ज्योतिष से
 (B) खगोल शास्त्र से
 (C) धातुकर्म से
 (D) गणित से
62. निम्न में से कौन कालिदास द्वारा रचित नहीं है?
 (A) मालविकाग्निमित्रं
 (B) रघुवंश
 (C) अभिज्ञानशाकुन्तलम्
 (D) कामसूत्र
63. वह पहला भारतीय कौन था जिसने यह खोजा कि पृथ्वी अपनी धुरी के चारों ओर घूमती है-
 (A) वसुबंधु
 (B) असंग
 (C) आर्यभट्ट
 (D) कुमारजीव

64. Which among the following temples does not exist in South India?
 (A) Minakshi temple
 (B) Brihadishwara temple
 (C) Hoyasaleshwara temple
 (D) Kandariya Mahadeva temple
65. Monuments of Ajanta and Ellora belongs to:
 (A) Mauryan Age
 (B) Gupta Age
 (C) Sunga Age
 (D) Kushana Age
66. The Republics of the 6th century B.C existed at:
 (A) North West India
 (B) North East India
 (C) South India
 (D) The plains of Ganga Yamuna
67. The cave paintings of Ajanta are associated with which of the following religion?
 (A) Buddhism
 (B) Jainism
 (C) Brahmanism
 (D) None of these
68. Script of Asokan inscription is mostly:
 (A) Brahmi
 (B) Kharoshti
 (C) Aramaic
 (D) Pictographic
69. The Rigveda consists of Mandalas:
 (A) Five
 (B) Seven
 (C) Ten
 (D) Twelve
64. कौन सा मंदिर दक्षिण भारत में नहीं है?
 (A) मीनाक्षी मंदिर
 (B) बृहद्दीश्वर मंदिर
 (C) होयसलेश्वर मंदिर
 (D) कंदरिया महादेव मंदिर
65. अजन्ता और ऐलोरा के स्मारक सम्बन्धित है :
 (A) मौर्य काल से
 (B) गुप्त काल से
 (C) शुंग काल से
 (D) कुषाण काल से
66. छठीं शताब्दी ईसा पूर्व में गणराज्यों का अस्तित्व था :
 (A) पश्चिमोत्तर भारत में
 (B) पूर्वोत्तर भारत में
 (C) दक्षिण भारत में
 (D) गंगा यमुना के मैदानों में
67. अजन्ता के चित्र किस धर्म से सम्बन्धित हैं?
 (A) बौद्ध
 (B) जैन
 (C) ब्राह्मण
 (D) इनमें से कोई नहीं
68. अशोक के अधिकांश लेखों की लिपि है :
 (A) ब्राह्मी
 (B) खरोष्ठी
 (C) अरेमाइक
 (D) भावचित्रात्मक
69. ऋग्वेद में मण्डलों की संख्या है :
 (A) 5
 (B) 7
 (C) 10
 (D) 12

70. Who was the greatest ruler of Gupta dynasty?
 (A) Shrigupta
 (B) Skandagupta
 (C) Samudragupta
 (D) Kumaragupta
71. The first detailed discription of espionage system is in:
 (A) Raghuvamsa
 (B) Kautilya's Arthashastra
 (C) Mahavamsa
 (D) Indica
72. The first regular exposition of the legal system is in:
 (A) Manusmriti
 (B) Arthashastra
 (C) Ramayana
 (D) Mahabharata
73. Vikramashila University was situated in:
 (A) Uttar Pradesh
 (B) Bihar
 (C) Bengal
 (D) Orissa
74. Which samskara is related to education?
 (A) Punsavana
 (B) Annaprasana
 (C) Simantonnayana
 (D) Upanayana
75. Whose contemporary was the famous physician Jivaka?
 (A) Asoka
 (B) Gautam Buddha and Bimbisara
 (C) Kanishka
 (D) Kalasoka
70. गुप्त वंश का महानतम शासक कौन था?
 (A) श्रीगुप्त
 (B) स्कन्दगुप्त
 (C) समुद्रगुप्त
 (D) कुमारगुप्त
71. गुप्तचर व्यवस्था का पहला विस्तृत वर्णन मिलता है :
 (A) रघुवंश में
 (B) कौटिल्य के अर्थशास्त्र में
 (C) महावंश में
 (D) इंडिका में
72. विधि प्रणाली का सबसे पहली बार व्यवस्थित रूप कहां मिलता है?
 (A) मनुस्मृति
 (B) अर्थशास्त्र
 (C) रामायण
 (D) महाभारत
73. विक्रमशील विश्वविद्यालय कहां स्थित है?
 (A) उत्तर प्रदेश
 (B) बिहार
 (C) बंगाल
 (D) उड़ीसा
74. कौन सा संस्कार शिक्षार्जन से सम्बन्धित है?
 (A) पुंसवन
 (B) अन्नप्राशन
 (C) सीमन्तोन्नयन
 (D) उपनयन
75. सुप्रसिद्ध वैद्य जीवक किसका समकालीन था?
 (A) अशोक
 (B) गौतम बुद्ध और बिम्बिसार
 (C) कनिष्क
 (D) कालाशोक

76. The name of Asoka's son who went to propagatate Buddhism in Shri Lanka was:
- (A) Mahendra
(B) Tissa
(C) Tivar
(D) Kunala
77. The number of Lord Vishnu's incarnation is:
- (A) Nine
(B) Eight
(C) Seven
(D) Ten
78. 'Sabha' and 'Samiti' are first mentioned in :
- (A) Vedas
(B) Puranas
(C) Ramayana
(D) Mahabharata
79. Which is not related to astrology?
- (A) Gargi Samhita
(B) Samasa Samhita
(C) Charaka Samhita
(D) Brihata Samhita
80. According to Indian Astrology the number of grahas are:
- (A) 8
(B) 7
(C) 9
(D) 10
81. Who was the founder of Nanda Empire?
- (A) Mahapadmananda
(B) Ajatashatru
(C) Chandragupta
(D) Bimbisara
76. अशोक के उस पुत्र का क्या नाम था जो बौद्ध धर्म का प्रचार करने के लिए श्रीलंका गया था?
- (A) महेन्द्र
(B) तिस्स
(C) तीवर
(D) कुणाल
77. भगवान विष्णु के अवतारों की संख्या है :
- (A) 9
(B) 8
(C) 7
(D) 10
78. 'सभा' और 'समिति' का सर्वप्रथम उल्लेख हुआ है :
- (A) वेदों में
(B) पुराणों में
(C) रामायण में
(D) महाभारत में
79. कौन ज्योतिष शास्त्र से सम्बन्धित नहीं है?
- (A) गार्गी संहिता
(B) समास संहिता
(C) चरक संहिता
(D) बृहत्संहिता
80. भारतीय ज्योतिष के अनुसार ग्रहों की संख्या है :
- (A) 8
(B) 7
(C) 9
(D) 10
81. नंद वंश का संस्थापक कौन था?
- (A) महापद्मनन्द
(B) अजातशत्रु
(C) चन्द्रगुप्त
(D) बिम्बिसार

82. Kautilya was the author of:
- (A) Ramayana
(B) Arthashastra
(C) Nitisastra
(D) Manusmriti
83. The number of Jain Tirthankaras are:
- (A) 24
(B) 22
(C) 23
(D) 25
84. According to Atharvaveda who identified and counted Nakshatra for the first time in the sky?
- (A) Kashyapa
(B) Narada
(C) Gargamuni
(D) Manu
85. Who was the writer of Panchasiddhantika?
- (A) Aryabhatta
(B) Varahamihira
(C) Bhaskaracharya
(D) Vyasa
86. Salakyantra is not related to:
- (A) Ear
(B) Nose
(C) Heart
(D) Throat
87. The cause of Lunar eclipse is:
- (A) The location of earth between sun and moon.
(B) The location of moon between earth and sun
(C) The location of sun between earth and moon
(D) Distance of moon from the earth

82. कौटिल्य किसके रचयिता थे?
- (A) रामायण
(B) अर्थशास्त्र
(C) नीतिशास्त्र
(D) मनुस्मृति
83. जैन तीर्थकरों की संख्या है :
- (A) 24
(B) 22
(C) 23
(D) 25
84. अथर्ववेद के अनुसार किसने सर्वप्रथम आकाश में नक्षत्रों को पहचाना और उनकी गणना की?
- (A) कश्यप
(B) नारद
(C) गर्गमुनि
(D) मनु
85. पंचसिद्धान्तिका के लेखक कौन थे?
- (A) आर्यभट्ट
(B) वराहमिहिर
(C) भास्कराचार्य
(D) व्यास
86. शालाक्यतन्त्र किससे सम्बन्धित नहीं है?
- (A) कान
(B) नाक
(C) हृदय
(D) गला
87. चन्द्रग्रहण का कारण होता है :
- (A) सूर्य और चन्द्र के बीच पृथ्वी की स्थिति
(B) सूर्य और पृथ्वी के बीच चन्द्र की स्थिति
(C) पृथ्वी और चन्द्र के बीच सूर्य की स्थिति
(D) पृथ्वी से चन्द्र की दूरी

88. Brihatasamhita was written by:
 (A) Varahamihira
 (B) Banabhatta
 (C) Kalhana
 (D) Patanjali
89. Which text is important for the study of Buddhist Architecture?
 (A) Abhidhamma Pitaka
 (B) Vinaya Pitaka
 (C) Sutta Pitaka
 (D) Buddha Charita
90. Peacock is the mount of :
 (A) Siva
 (B) Vishnu
 (C) Kartikeya
 (D) Ganesha
91. Who composed Mahabharata?
 (A) Valmiki
 (B) Panini
 (C) Suradasa
 (D) Veda vyasa
92. Ayodhya is situated on the bank of river:
 (A) Ganga
 (B) Yamuna
 (C) Sarayu
 (D) Gomati
93. The Lingaraja Temple of Bhubanesvara is in the state of:
 (A) Odisha
 (B) Gujarat
 (C) Madhya Pradesh
 (D) Tamil Nadu
94. Who was the propounder of Sankhya philosophy?
 (A) Kapila
 (B) Patanjali
 (C) Kashyapa
 (D) Vyasa

88. बृहत्संहिता के रचनाकार थे :
 (A) वराहमिहिर
 (B) बाणभट्ट
 (C) कल्हण
 (D) पतंजलि
89. बौद्ध स्थापत्य के अध्ययन के लिए कौन सा ग्रंथ महत्वपूर्ण है?
 (A) अभिधम्म पिटक
 (B) विनय पिटक
 (C) सुत्त पिटक
 (D) बुद्ध चरित
90. मयूर किसका वाहन है?
 (A) शिव
 (B) विष्णु
 (C) कार्तिकेय
 (D) गणेश
91. महाभारत की रचना किसने की?
 (A) वाल्मीकि
 (B) पाणिनि
 (C) सूरदास
 (D) वेदव्यास
92. अयोध्या किस नदी के किनारे स्थित है :
 (A) गंगा
 (B) यमुना
 (C) सरयू
 (D) गोमती
93. भुवनेश्वर का लिंगराज मंदिर किस राज्य में स्थित है-
 (A) उड़ीसा
 (B) गुजरात में
 (C) मध्य प्रदेश
 (D) तमिलनाडु
94. सांख्य दर्शन का संस्थापक कौन था?
 (A) कपिल
 (B) पतंजलि
 (C) कश्यप
 (D) व्यास

95. Which was not a Mahajanapada during the 6th century B.C.?
 (A) Magadha
 (B) Avanti
 (C) Kapilavastu
 (D) Kosala
96. Which theory of the origin of State is not mentioned in the Shantiparva of Mahabharata?
 (A) Contract theory
 (B) Divine theory
 (C) Theory of Evolution
 (D) None of these
97. The theory of divine origin of state is not mentioned in :
 (A) Atharvaveda
 (B) Ashtadhyayi
 (C) Mahabharata
 (D) Arthasastra
98. To which of the following deity is the famous Gayatri mantra addressed?
 (A) Indra
 (B) Savitri
 (C) Varuna
 (D) Vishnu
99. What was the normal form of government in the Vedic period?
 (A) Monarchy
 (B) Oligarchy
 (C) Republic
 (D) Democracy
100. Samavartana Samsakara was performed:
 (A) After the completion of education
 (B) During marriage
 (C) Before beginning of education
 (D) After death
95. छठीं शताब्दी ई.पू.में कौन महाजनपद नहीं था?
 (A) मगध
 (B) अवन्ति
 (C) कपिलवस्तु
 (D) कोसल
96. महाभारत के शान्ति पर्व में राज्य उत्पत्ति के किस सिद्धान्त का उल्लेख नहीं है?
 (A) अनुबन्ध सिद्धान्त
 (B) दैवी सिद्धान्त
 (C) विकासवाद सिद्धान्त
 (D) इनमें से कोई नहीं
97. राज्य की उत्पत्ति का दैवी सिद्धान्त का उल्लेख किस ग्रंथ में नहीं है?
 (A) अथर्ववेद
 (B) अष्टाध्यायी
 (C) महाभारत
 (D) अर्थशास्त्र
98. किस देवता को प्रसिद्ध गायत्री मंत्र सम्बोधित किया गया है?
 (A) इन्द्र
 (B) सावित्री
 (C) वरुण
 (D) विष्णु
99. वैदिक काल में शासन व्यवस्था का सामान्य स्वरूप क्या था?
 (A) राजतंत्र
 (B) अल्पतंत्र
 (C) गणतंत्र
 (D) लोकतंत्र
100. समावर्तन संस्कार किया जाता था :
 (A) शिक्षा पूर्ण करने के उपरान्त
 (B) विवाह के समय
 (C) शिक्षा प्रारम्भ करने के पूर्व
 (D) मृत्यु के पश्चात्