

Objective General Science

1. "Chlamydia" bacteria is found to be involved in which of the following diseases?
 (a) Heart attack (b) Malaria
 (c) Cancer of liver (d) None of these
2. The growing plants need which of the following elements in largest quantity?
 (a) Calcium (b) Nitrogen
 (c) Ammonia (d) Phosphorus
3. The first country to legalise medically assisted suicide is
 (a) Australia (b) United states
 (c) Netherlands (d) Switzerland
4. Which one of the following substances is used for preservation of food grains ?
 (a) Sodium benzoate
 (b) Vinegar
 (c) Sodium chloride
 (d) Potassium permanganate
5. Ball bearings are used in cycles, scooters, etc. to
 (a) Reduce the friction between the wheel and the axle.
 (b) Increase the friction between the wheel and the axle.
 (c) Reduce the friction between ground and the wheel.
 (d) None of these
6. Steel is more elastic than rubber because.
 (a) Its density is high
 (b) It is a metal
 (c) Ratio of stress to strain is more
 (d) Ratio of stress to strain is less
7. An echo is produced on account of the of sound wave.
 (a) Diffraction (b) Refraction
 (c) Reflection (d) Dispersion.
8. Ice blocks are covered with sawdust.
 (a) To prevent the dust from collecting on the ice
 (b) Because ice being cold cannot be lifted with bare hands
 (c) To provide necessary insulation from heat
 (d) None of the above
9. If atmospheric pressure (P) is measured at different heights (H) and plotted on a graph, the shape of the curve will be
 (a) (b)
 (c) (d)
10. For the simple potentiometer shown in the above figure, resistance wire AB is 1.0m long and its resistance is 2.0 with a source of unknown emf, the null point is obtained at a point 70 cm from A. The E.M.F. of the source is.
 (a) 0.14 V (b) 0.06 V
 (c) 0.70 V (d) 0.03V
11. Which one of the following types of coal contains a higher percentage of Carbon than the rest ?
 (a) Bituminous coal (b) Lignite
 (c) Lichen (d) Anthracite
12. Match the hormones in List I with items in list II and select the correct answer using the codes given below the lists:

List I					
(a) Adrenalin	(1) Anger, fear, danger				
(b) Estrone	(2) Attracting partners through Sense of smell				
(c) Insulin	(3) Females				
(d) Pheromones	(4) Glucose				
		A	B	C	D
(a)		3	1	4	2
(b)		1	3	2	4
(c)		1	3	4	2
(d)		3	1	2	4
13. Which one of the following statements is true for the ABO classification of blood ?
 (a) AB group is an universal receptor.
 (b) AB group is an universal donor.
 (c) A group can accept B and O groups.
 (d) B group can accept A and O groups.
14. Doctors advise that excess intake of tomatoes, eggs, milk, cabbage, etc. should be avoided in case of persons with kidney stones, bladder stones etc. to prevent the formation of crystals of

- (a) Calcium phosphate
(b) Calcium oxalate
(c) Calcium chloride
(d) Calcium sulphate
15. Role of Sodium and potassium ions in the body is to maintain the body
- (a) Osmotic pressure
(b) Uric acid level
(c) Glucose balance
(d) Pressure
16. A tail attached to the kite flying in air helps
- (a) Oxides of lead
(b) Oxides of carbon
(c) Oxides of sulphur
(d) Hydrocarbons
17. Which of the following is caused by bacterial infection?
- (a) Malaria (b) Tetanus
(c) Cancer (d) Rabies
18. For developing finger prints on a multicoloured surface, which of the following is used?
- (a) Manganese Dioxide
(b) Charcoal
(c) Gold dust
(d) Fluorescent Powder
19. Anaemia is caused in man due to the deficiency of
- (a) Folic Acid
(b) Vitamin A
(c) Vitamin B -12
(d) Iron
20. Which of the following is responsible for the stability of a nucleus?
- (a) Number of protons
(b) Number of neutrons
(c) Neutron/proton ratio
(d) Number of electrons
21. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists:
- | | |
|----------------------|----------------------|
| List I
(diseases) | List II
(Vectors) |
| (a) Malaria | (1) Culex |
| (b) Kala Azar | (2) Anopheles |
| (c) Dengue | (3) Sand Fly |
- (d) Encephalitis (4) Tiger Mosquito
(5) Tse Tse fly
- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 4 | 3 | 2 | 5 |
| (b) | 2 | 4 | 3 | 5 |
| (c) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (d) | 1 | 4 | 2 | 3 |
22. The length of a rectangular garden is one and a half times its breadth. If the cost of leveling the garden is 50 paise per square centimeter and the total cost of leveling is Rs. 1,500, then the length of the garden is
- (a) 10.5 cm (b) 30.5 cm
(c) 20.5 cm (d) 5.5 cm
23. Consider the following statements:
- (1) Glass is a super-cooled liquid of a mixture of silicates.
(2) Portland cement is essentially powered calcium aluminosilicate
(3) Talc is calcium hydroxide
(4) Soap is sodium butyrate
- Of these statements,
- (a) 1 and 2 are correct
(b) 2 and 3 are correct
(c) 3 and 4 are correct
(d) 1 and 4 are correct
24. For the network shown in the figure, the resistance between points A and C will be.
- (a) 65 (b) 40
(c) 25 (d) 15
25. In order to be able to see the traffic behind you, what type of mirror would you have fitted on your car?
26. Which of the following processes is unsuitable for softening water possessing temporary hardness?
- (a) boiling
(b) Filtration
(c) Adding Calcium hydroxide
(d) Distillation
27. Arrange the following in order of increasing wavelengths
- | | |
|------------------|---------------------|
| 1. Radio waves | 2. Ultraviolet rays |
| 3. Infrared rays | 4. X-rays |
| (a) 4,3,2 and 1 | (b) 4,2,3 and 1 |
| (c) 4,3,1 and 2 | (d) 3,4,2 and 1 |

28. The chemical used for softening of water by permutit method's is

- (a) Sodium Zeolite
- (b) Slaked lime
- (c) Sodium hexametaphosphate
- (d) Calcium aluminium silicate

29. The minimum force needed to move a piano of 1000 N weight on a horizontal surface is 350 n. The coefficient of friction is

- (a) 0.25
- (b) 0.30
- (c) 0.35
- (d) 0.40

30. Which of the following forces hold together the proton and neutrons in the nucleus of an atom?

- (a) Frictional
- (b) Gravitational
- (c) Magnetic
- (d) Nuclear

31. Which pair is incorrect?

- (a) Tannic acid: Leather
- (b) Amino acid: Proteins
- (c) Lactic acid: Milk
- (d) Acetic acid: Vinegar

32. Match the following:

- | | |
|-----------|--------------|
| List I | List II |
| A. Tin | 1. Aurite |
| B. Copper | 2. Argentite |
| C. Silver | 3. Starinite |
| D. Gold | 4. Malachite |

Codes:

- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (b) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (c) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (d) | 1 | 4 | 3 | 2 |

33. Match the following:

- | | |
|-------------------------|----------------|
| List I | List II |
| A. Sodium bicarbonate | 1. Bleaching |
| B. Calcium carbonate | 2. Baking soda |
| C. Potash | 3. Chalk |
| D. Calcium hypochlorite | 4. Alum |

Codes:

- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 1 | 2 | 4 | 3 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (c) | 4 | 2 | 3 | 1 |
| (d) | 3 | 1 | 4 | 2 |

34. Match the following:

- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| List I | List II |
| A. Carbon dioxide | 1. Reducing agent |
| B. Chlorine | 2. Anaesthetic in dentistry |
| C. Hydrogen | 3. Bleaching powder |
| D. Nitrous oxide | 4. Refrigerant |

Codes:

- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (c) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (d) | 2 | 1 | 3 | 4 |

35. Match the following:

- | | |
|---------------|----------------|
| List I | List II |
| A. Freon | 1. Bleaching |
| B. Chloroform | 2. Antiseptic |
| C. Iodoform | 3. Refrigerant |
| D. Ozone | 4. Anaesthetic |

Codes:

- | | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D |
| (a) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (b) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (c) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (d) | 3 | 2 | 1 | 4 |

36. Match the following:

- | | |
|----------------------|-----------|
| I. Natural rubber | A. Buna-S |
| II. Synthetic rubber | B. Latex |
| III. Natural fiber | C. Wool |
| IV. Synthetic fiber | D. Nylon |

Codes:

- | | | | | |
|-----|---|----|-----|----|
| | I | II | III | IV |
| (a) | B | A | C | D |
| (b) | A | B | C | D |
| (c) | B | A | D | C |
| (d) | C | D | A | B |

37. Iodine deficiency in diet is known to cause

- (a) Beri - beri
- (b) Rickets
- (c) Night blindness
- (d) Goiter

38. The number of mole of KMnO_4 that will be needed to react with one mole of sulphate ion in acidic solution is

- (a) $\frac{2}{5}$
- (b) $\frac{3}{5}$
- (c) $\frac{4}{5}$
- (d) 1

39. A vegetable containing sulphur is
 (a) Potato (b) Cabbage
 (c) Brinjal (d) Pumpkin
40. Carcinogenic chemicals are expected to cause
 (a) Allergy (b) Tuberculosis
 (c) Cancer (d) Anaemia
41. Lothal is part of the excavation site of the civilization of
 (a) Indus Valley
 (b) Sumerians
 (c) Mesopotamians
 (d) Vedic Aryans
42. The Great Bath of the Indus Valley Civilization was found at
 (a) Mohenjodaro
 (b) Harappa
 (c) Lothal
 (d) Kalibangan
43. Match the following:

Column I	Column II
A. Hymns in praise of God	I. Atharvaveda
B. Sacrificial formulae	II. Rigveda
C. Priests' chants, medicine	III. Yajurveda
D. Magical chants, music	IV. Samaveda
44. Who was mainly worshipped in the Rig vedic period?
 (a) Indra (b) Vishnu
 (c) Sun (d) Trimurti
45. Who is regarded as the great law giver of ancient India?
 (a) Panini (b) Manu
 (c) Kautilya (d) None of these
46. The Upanishads are
 (a) A source of Hindu philosophy
 (b) Books of ancient Hindu laws
 (c) Books on social behavior of man
 (d) Prayers to God
47. Which of the following is the theme of the teaching of Lord Buddha
 (a) Renunciation of desire
 (b) Doctrine of Ahimsa
 (c) Idol worship
 (d) None of the above
48. Sanchi portrays the art and sculpture of the
 (a) Jains (b) Buddhists
 (c) Muslims (d) Christians
49. To which king belongs the Lion capital at Sarnath?
 (a) Chandragupta
 (b) Ashoka
 (c) Kanishka
 (d) Harsha
50. Which of these is the most important cause for the decline of Buddhism
 (a) Non-patronage by the kings
 (b) Condemnation of animal sacrifice
 (c) Growth of licentious practices to Buddhism and Jainism?
 (d) Harsha
51. Gautam Buddha attained Nirvana at
 (a) Bodh Gaya (b) Sarnath
 (c) Kushinagar (d) Lumbini
52. The ruins of an ancient Indian university are at
 (a) Nalanda (b) Taxila
 (c) Ujjain (d) Vikramashila
53. Who was the founder of the Gupta dynasty?
 (a) Chandragupta I
 (b) Chandragupta II
 (c) Samudragupta
 (d) Kumaragupta
54. Who built the jama Masjid?
 (a) Sher Shah Suri
 (b) Alauddin Khilji
 (c) Aurangzeb
 (d) Shahjahan
55. Sir Thomas Roe Visited the court of
 (a) Jahangir (b) Shahjahan
 (c) Akbar (d) Aurangzeb
56. The First battle of Plassey took place in
 (a) 1757 (b) 1772
 (c) 1807 (d) 1864
57. The temples at Halebid and Belur were built by
 (a) Cholas (b) Hoysalas
 (c) Itsing (d) Wang Sung

58. Shivaji's war strategy used against the Mughals was
 (a) Alert army
 (b) Political supremacy
 (c) Large army
 (d) Shankaracharya
59. Which one of the following is a contemporary of Harshavardhana?
 (a) Pulakesin II
 (b) Chaitanaya
 (c) Rajaraja I
 (d) Shankaracharya
60. Shivaji was coronated at
 (a) Rajgarh (b) Aurangabad
 (c) Peshawar (d) Bundela
61. The first to have trade relations with India were the
 (a) Dutch (b) English
 (c) Portuguese (d) French
62. Gandhi's famous 'Quit India Movement' call to the British was given in
 (a) 1940 (b) 1942
 (c) 1941 (d) 1943
63. Who was the first President of the India National Congress?
 (a) A.O. Hume
 (b) W.C. Bannerjee
 (c) Annie Besant
 (d) Gandhi
64. Who was the first president of the Indian National Congress?
 (a) A.O. Hume
 (b) W.C. Bannerjee
 (c) Annie Besant
 (d) Motilal Nehru
65. Jallianwala Bagh massacre took place in the city of
 (a) Agra (b) Meerut
 (c) Amritsar (d) Lahore
66. The Muslim League was founded during the period
 (a) 1901-10 (b) 1911-20
 (c) 1921-30 (d) 1931-40
67. The Sepoy Mutiny failed due to
 (a) Lack of effective organization
 (b) Lack of unity of purpose
 (c) Lack of unified system of leadership
 (d) All the above
68. The first Muslim President of the INC was
 (a) Ajmal Khan
 (b) M.A. Jinnah
 (c) Abdul Kalam Azad
 (d) Rahimulla sayani
69. During the decline of the Mughal empire, the Jats were organized into a political force by
 (a) Rajaram (b) Churaman
 (c) Badan Singh (d) Suraj Mal
70. Given below are some famous Buddhist sites. Which one of them shows the correct chronological sequence in which they came into prominence?
 (a) Nalanda, Nagarjunakonda, Amaravati, Sanchi
 (b) Sanchi, Amaravati, Nagarjunakonda, Nalanda
 (c) Sanchi, Nagarjunakonda, Amaravati, Nalanda
 (d) Nagarjunakonda, Sanchi, Amaravati, Nalanda
71. Huen-tsang found jainsim flourishing in
 (a) Orissa (b) Kashmir
 (c) Bengal (d) Bihar
72. In 1751 Alivardi Virtually Ceded Orissa to
 (a) Nanaji Holkar
 (b) Raghuji Bhosle
 (c) Mahajadi Sindhia
 (d) Baji Rao
73. In ancient Indian social structure, the term aniravasita was related to
 (a) Brahmanas and kshatriyas
 (b) Vaisyas and sudras
 (c) Sudras only
 (d) People outside the varna classification
74. Jivaka, mentioned in the early Buddhist literature, was
 (a) Bodhisatva (b) King
 (c) Merchant (d) Physician

75. Match List I with List II, and select the correct answer from the codes given below.
- | | |
|----------------|----------------|
| List I | List II |
| A. Nyaya | 1. Jamini |
| B. Vaisheshika | 2. Kapila |
| C. Sankhya | 3. Kanada |
| D. Mimamsa | 4. Gautama |
- (a) A3, B4, C2, D1
(b) A2, B3, C1, D4
(c) A4, B3, C2, D1
(d) A4, B1, C3, D2
76. Match List I with List II, and select the correct answer from the codes given below.
- | | |
|----------------|--------------------------|
| List I | List II |
| A. Chandidasa | 1. Radhayallabh sect |
| B. Chaitanya | 2. Sahajiyas |
| C. Husain Shah | 3. Advaita Philosophy |
| D. Surdas | 4. Satyapir worship |
| | 5. Bhedabheda philosophy |
- (a) A2, B3, C4, D5
(b) A2, B5, C4, D2
(c) A1, B5, C3, D4
(d) A3, B4, C2, D1
77. Religion-wise the sculptures found at Kankali Tila in Mathura are
- (a) Buddhist (b) Jaina
(c) Shakta (d) Vaisnava
78. Sramana is paired in early sources with
- (a) Ajivika (b) Saugata
(c) Brahmana (d) Nirgrantha
79. The Besnagar inscription of Heliodorus refers to
- (a) Samkarshana and Vasudeva
(b) Samkarshana, Pradyumna and Vasudeva
(c) Vasudeva only
(d) All the Panchaviras
80. The first surviving true dome in India is
- (a) The Alai Darwaza
(b) Sultan Firuz's madrasa
(c) Balban's tomb
(d) Arhai-din ka Jhokra
81. The first Sangam is said to have been instituted by
- (a) Tiruvalluvar (b) Parasurama
(c) Mamulanar (d) Agastya
82. The Hindu God who has sometimes been identified by Greek authors with Herakles is
- (a) Skanda (b) Siva
(c) Krishna (d) Parjanya
83. The land revenue in Mughal India was a
- (a) Tax on land
(b) Share in the produce
(c) Tax on cultivator
(d) Tax on the owner of the land
84. The office of the wakil-us-Mughal administration signified the
- (a) Land owned by the Emperor himself
(b) Entire Imperial Establishment
(c) Land from where revenue was collected for the imperial treasury
(d) Religious land grants
85. The deputy chairman of the Rajya Sabha can be removed by a resolution
- (a) Passed by a 2/3rd majority of its total strength
(b) Passed by a simple majority of its total membership at that time
(c) Moved by Rajya Sabha and passed by Lok Sabha
(d) None of these
86. Who decides whether a Bill is a Money Bill or not?
- (a) Speaker of the Lok Sabha
(b) The President
(c) The Prime Minister
(d) None of these
87. Which Amendment Bill extended the life of Lok Sabha to 6 years and which Bill restored it to 5 years?
- (a) 42nd and 43rd
(b) 44th and 47th
(c) 42nd and 44th
(d) 42nd and 43rd
88. The socialist character of the preamble denotes
- (a) All citizens have right to vote
(b) State will secure all citizens, social, economic and political justice
(c) State has no official religion
(d) India is free from any type of external control

89. India is a federal state because its constitution provides for
- Dual citizenship
 - Dual judiciary
 - Sharing powers between states and centre
 - Written constitution
90. Money Bills can only be introduced in the
- Lok Sabha
 - Rajya Sabha
 - Joint session of both the houses
 - None of the above
91. The members of the Rajya Sabha are elected by
- The people
 - Lok Sabha
 - Elected members of the Legislative Assembly
 - Elected members of the legislative Council
92. The maximum gap between sessions of the Parliament can be
- 4 months
 - 6 months
 - 9 months
 - 12 months
93. Which Part of Constitution deals with citizenship?
- I
 - II
 - III
 - IV
94. By which Constitution Amendment Bill was the voting age reduced from 21 years to 18 years?
- 49th
 - 57th
 - 61st
 - 63rd
95. Judges of the Supreme Court can hold office up to
- 56 years
 - 54 years
 - 60 years
 - 65 years
96. Which of the following pairs are correctly matched?
- Dow Jones : New York
 - Hang- Seng : Seoul
 - FTSE-100 : London
- Codes :
- 1,2 and 3
 - 2 and 3
 - 1 and 2
 - 1 and 3
97. The core sector includes
- Coal
 - Power
 - Petroleum
 - Soaps and Detergent
98. The India Financial Year begins on
- Jan 1
 - April 1
 - July 1
 - None of these
99. Which of the following is a direct tax?
- Excise
 - Sales tax
 - Income tax
 - None of these
100. Which of the following is not a direct tax?
- Income tax
 - Wealth tax
 - Excise tax
 - None of these
101. The first Presidency Bank in India was established at?
- Mumbai
 - Kolkata
 - Chennai
 - New Delhi
102. The Reserve Bank of India was established in
- 1920
 - 1930
 - 1935
 - 1940
103. Nationalization or Public control of an industry is often supported by economists because
- It has been making excessive losses
 - It has been making continuous
 - It is a 'natural monopoly'
 - Similar industries in another country have been nationalized
104. Niagara Falls are situated in
- France
 - Italy
 - Sweden
 - USA
105. The largest river of Asia is
- Yangtze
 - Yenisei
 - Indus
 - Mekong
106. Cambodia was earlier known as
- Mauritania
 - Persia
 - Kampuchea
 - None of these
107. 'Land of Morning Calm' refers to
- Japan
 - Korea
 - Taiwan
 - Netherlands

108. 'Sick Man of Europe' is the nick name for
(a) Rome (b) Turkey
(c) Italy (d) Oxford
109. Mount Everest is located in
(a) India (b) China
(c) Nepal (d) Bhutan
110. The currency of Myanmar is?
(a) Taka (b) Ngultrum
(c) Kyat (d) Dinar
111. Which phase does the moon have during a solar eclipse?
(a) Full moon (b) Half moon
(c) Earth (d) Mars
112. The universe is composed of
(a) Earth
(b) Earth and the sun
(c) Earth, fire, air
(d) Matter
113. Which of the following are Tropical Grasslands?
(a) Savanna (b) Prairies
(c) Steppes (d) None of these
114. The Netherlands is the new name for
(a) Abyssinia (b) Christina
(c) Holland (d) None of these
115. The Prime Meridian passes through
(a) Imperial Palace
(b) Sears Tower
(c) Eiffel Tower
(d) Qutub Minar
116. Kurnool-Cuddapah canal is taken off from which of the following rivers?
(a) Cauvery
(b) Penneru
(c) Palar
(d) Tungabhadra
117. Kangaroo is the national emblem of
(a) Canada (b) Australia
(c) Italy (d) Ireland
118. India's national emblem is
(a) Lotus flower
(b) Lioned Capitol
(c) Lion
(d) Cow
119. Which medieval geographer made extensive corrections on Ptolemy's works?
(a) da Vinci
(b) Al-Masudi
(c) Al-Idrisi
(d) Al-Biruni

1. संविधान की सत्ता का स्रोत हैं
(क) संसद के दोनों सदन (ख) भारत की जनता
(ग) दानों (घ) इनमें से कोई नहीं
2. प्रस्तावना के संप्रभु चरित्र का अर्थ है :-
(क) भारत किसी प्रकार बाह्य नियंत्रण से मुक्त है
(ख) भारत विदेशी क्षेत्र हासिल कर सकता है
(ग) भारत अपना कोई क्षेत्र किसी विदेशी राज्य को सौंप सकता है।
(घ) उपरोक्त सभी सही है।
3. 42 वें संशोधन के अन्तर्गत निम्न में से कौन सा संशोधन किया गया है ?
(क) संविधान में किये गए किसी संशोधन या भविष्य में किये जाने वाले किसी संशोधन को किसी न्यायालय में किसी आधार पर चुनौती नहीं दी जा सकती।
(ख) मौलिक अधिकारों में किये जाने वाले किसी संशोधन को न्यायिक पुनरावलोकन के प्रावधान से मुक्त कर दिया गया।
(ग) अनुच्छेद 368 के अंतर्गत संसद के संशोधन करने के अधिकार की सभी सीमाओं को हटा दिया गया।
(घ) उपर्युक्त सभी
4. प्रस्तावना का वह प्रावधान जो सभी वयस्क नागरिकों को मतदान का अधिकार प्रदान करता है, कहलाता है:-
(क) पंथनिरपेक्षता (ख) प्रजातन्त्र
(ग) समाजवाद (घ) गणतन्त्र
5. सम्पत्ति का अधिकार है :-
(क) मौलिक अधिकार (ख) नीति निर्देशक तत्व
(ग) विधिक अधिकार (घ) सामाजिक अधिकार
6. निम्नलिखित में से किस मामले में उच्चतम न्यायालय ने अधि निर्णय दिया था कि भारतीय संविधान की प्रस्तावना में किए गए प्रावधान के अनुसार संविधान के मूल ढांचे में परिवर्तन नहीं किया जा सकता है ?
(क) सज्जन सिंह (ख) मिनर्वा मित्तल
(ग) गोलकनाथ (घ) केशवन्द
7. मौलिक अधिकारों और नीति निर्देशक सिद्धांतों में क्या भेद है ?
(क) मौलिक अधिकार विधि मान्य हैं जबकि नीति निर्देशक सिद्धांत मात्र नैतिक होते हैं जिन्हें नागरिकों द्वारा पालन किया जाना होता है।
(ख) नीति निर्देशक सिद्धांत न्यायालय द्वारा लागू किए जा सकते हैं जबकि मौलिक अधिकार प्रवर्तनीय नहीं है।
(ग) नीति निर्देशक सिद्धांत विधायिका व कर्मचारी को निर्देश की प्रकृति के होते हैं तथा राज्य से लोगों की प्रत्यक्षा का आश्वासन होते हैं जबकि मौलिक अधिकार नागरिकों के मूल अधिकार होते हैं।
(घ) इनमें से कोई नहीं
8. भारतीय संविधान की व्याख्या की आत्मा पर आधारित होती है।
(क) प्रस्तावना (ख) नीति निर्देशक सिद्धांत
(ग) मौलिक अधिकार (घ) मौलिक कर्तव्य
9. भारत के राष्ट्रपति का वेतन बढ़ाकर कर दिया गया है।
(क) 35,000 रु. (ख) 25,000 रु.
(ग) 50,000 रु. (घ) 1,50,000 रु.
10. किसी भारतीय राज्य में आपातकाल लगाने का अधिकार किसे है ?
(क) प्रधानमंत्री (ख) राष्ट्रपति
(ग) लोकसभा (घ) संसद
11. संविधान के अंतर्गत लोकसभा अध्यक्ष को किस विधि से हटाया जा सकता है ?
(क) संसद में बहुमत प्राप्त दल द्वारा अविश्वास प्रस्ताव पारित करने पर
(ख) कुल सदस्य में से आर्थों के द्वारा संकल्प पारित करने पर
(ग) संसद के दो तिहाई सदस्यों द्वारा संकल्प पारित करने पर
(घ) संसद के अधिकांश सदस्यों द्वारा संकल्प पारित करने पर
12. निम्नलिखित में से किसे बोलने तथा अन्यथारूप में संसद के दोनों में से किसी एक सदस्य की कार्रवाई में भाग लेने तथा संसदीय समिति का सदस्य बनने का अधिकार है किंतु उसे मतदान का अधिकार नहीं है ?
(क) मुख्य निर्वाचन आयुक्त
(ख) भारत के महालेखा नियंत्रक
(ग) महान्यायवादी
(घ) वित्त आयोग के अध्यक्ष
13. उच्च न्यायालय का न्यायाधीश बनने हेतु उम्मीदवार द्वारा
(क) सत्र न्यायालय में 5 वर्ष तक अधिवक्ता के रूप में कार्य किया हो
(ख) किसी उच्च न्यायालय में 5 वर्ष तक अधिवक्ता के रूप में कार्य किया हो
(ग) किसी उच्च न्यायालय में 10 वर्ष तक अधिवक्ता के रूप में कार्य किया हो
(घ) उच्चतम न्यायालय में 5 वर्ष तक अधिवक्ता के रूप में कार्य किया हो
14. भारतीय संविधान की 7वीं अनुसूची में निहित है
(क) राज्य व संघ शासित क्षेत्र
(ख) राष्ट्रपति, उप राष्ट्रपति आदि का वेतन
(ग) संघीय सूची, राज्य सूची व समवर्ती सूची
(घ) राज्यसभा सीटों का आवंटन
15. संविधान की 8वीं अनुसूची किससे संबंधित है ?
(क) 18 क्षेत्रीय भाषाओं की सूची
(ख) मौलिक अधिकार
(ग) राज्यों के नीति निर्देशक सिद्धांत
(घ) उक्त सभी
16. किसी विधेयक के वित्त विधेयक होने अथवा न होने का निर्णय कौन करता है ?
(क) लोकसभा अध्यक्ष (ख) राष्ट्रपति
(ग) प्रधानमंत्री (घ) इनमें से कोई नहीं
17. लोकसभा सचिवालय किसके सीधे पर्यवेक्षण के तहत आता है ?
(क) गृह मंत्रालय
(ख) संसदीय कार्य मंत्रालय

- (ग) भारत के राष्ट्रपति
(घ) लोकसभा अध्यक्ष
18. संसद के किसी भी सदन की कार्रवाई में गैर-सदस्य के रूप में कौन भाग ले सकता है ?
(क) उप राष्ट्रपति
(ख) मुख्य न्यायाधीश
(ग) महान्यायवादी
(घ) मुख्य निर्वाचन आयुक्त
19. भारत में जनगणना का प्रथम प्रयास किस वर्ष किया गया ?
(क) 1945 (ख) 1851
(ग) 1872 (घ) 1951
20. वर्ष 2001 में हुई जनगणना के अनुसार भारत में साक्षरता दर क्या है ?
(क) 42.5 प्रतिशत (ख) 65.38 प्रतिशत
(ग) 62.8 प्रतिशत (घ) 49.5 प्रतिशत
21. 1991-2001 के दौरान दशकीय जनसंख्या वृद्धि की गयी
(क) 10 करोड़ (ख) 14 करोड़
(ग) 18 करोड़ (घ) 22 करोड़
22. 2001 की जनगणना के अनुसार केरल में साक्षरता का प्रतिशत है ?
(क) 80 से कम
(ख) 80 प्रतिशत से 85 प्रतिशत के मध्य
(ग) 85-90 प्रतिशत के मध्य
(घ) 90 प्रतिशत से अधिक
23. वल्लोेल द्वारा पुनर्जीवित नृत्य का नाम बताएँ ?
(क) ओडीसी (ख) कथकली
(ग) मणिपुरी (घ) भरतनाट्यम
24. राजस्थान के प्रसिद्ध लोकनृत्य को क्या कहते हैं ?
(क) घूमर (ख) गिद्दा
(ग) कथक (घ) गरबा
25. दादा साहेब फाल्के द्वारा भारत में निर्मित प्रथम फीचर फिल्म कौन सी थी ?
(क) आलम आरा (ख) राजा हरिश्चंद्र
(ग) शकुंतला (घ) इनमें से कोई नहीं
26. राष्ट्रीय गान प्रथम बार कब गाया गया :-
(क) 27 दिसम्बर 1911 को भारतीय कांग्रेस के कोलकाता सत्र के दौरान
(ख) 24 जनवरी 1950 को संविधान सभा के द्वारा
(ग) 26 जनवरी 1950 को भारत सरकार द्वारा
(घ) इनमें से कोई नहीं
27. दक्षिण भारतीय मन्दिर की विशिष्टता है :-
(क) उंचे शिखर तथा मुड़ी हुई दीवारें जो उपर की ओर पतली होती जाती हैं
(ख) चतुर्भुज पिरामिड के सदृश गोपुरम (प्रवेशद्वार)
(ग) दोनों सही हैं
(घ) इनमें से कोई नहीं
28. दिल्ली की गद्दी पर बैठने वाली प्रथम मुस्लिम महिला थी
(क) रजिया सुल्तान (ख) बछेन्द्रापाल
- (ग) रीता फारिया (घ) इनमें से कोई नहीं
29. सूची क (द्वीप) को सूची ख (क्षेत्र) से सुमेलित करें।
सूची I सूची II
(क) एजोरस 1. यू.के.
(ख) बरमुडा 2. फ्रांस
(ग) कनारी 3. पुर्तगाल
(घ) रियूनियन 4. स्पेन
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (क) | (ख) | (ग) | (घ) |
| (क) 3 | 4 | 1 | 2 |
| (ख) 2 | 1 | 4 | 3 |
| (ग) 2 | 4 | 1 | 3 |
| (घ) 3 | 1 | 4 | 2 |
30. सुमेलित करें :-
सूची फसल I सूची राज्य II
(क) चावल 1. महाराष्ट्र
(ख) ज्वार 2. उड़ीसा
(ग) जूट 3. कर्नाटक
(घ) कॉफी 4. पश्चिम बंगाल
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (क) | (ख) | (ग) | (घ) |
| (क) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (ख) 2 | 3 | 4 | 1 |
| (ग) 3 | 4 | 1 | 2 |
| (घ) 2 | 1 | 4 | 3 |
31. सुमेलित करें -
सूची I सूची II
(क) नदी गोदावरी 1. लुप्त धाराएं
(ख) नर्मदा 2. नदमुख (एश्च्युरी)
(ग) यमुना 3. डेल्टा
(घ) घग्घर 4. सहायक नदी
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (क) | (ख) | (ग) | (घ) |
| (क) 4 | 3 | 1 | 2 |
| (ख) 4 | 2 | 1 | 3 |
| (ग) 3 | 2 | 4 | 1 |
| (घ) 3 | 4 | 2 | 1 |
32. सुमेलित करें :-
सूची I सूची II
(क) हरिद्वार 1. फार्माश्यूटिकल
(ख) ऋषिकेश 2. उर्वरक
(ग) कोरबा 3. भारी विद्युतीय उपकरण
(घ) भटिण्डा 4. एल्युमिनियम
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (क) | (ख) | (ग) | (घ) |
| (क) 3 | 1 | 2 | 4 |
| (ख) 4 | 3 | 1 | 2 |
| (ग) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (घ) 1 | 3 | 2 | 4 |
37. घाना पक्षी अभ्यारण्य नहीं स्थित है ?
(क) मध्य प्रदेश (ख) राजस्थान
(ग) पश्चिम बंगाल (घ) केरल
38. अमूल दुग्ध सहकारिता कहाँ स्थित है ?
(क) अहमदाबाद (ख) गाँधी नगर
(ग) आनन्द (घ) नोएडा

39. भारत का कौन सा स्थल 'रॉक गार्डन' के लिए प्रसिद्ध है ?
 (क) बंगलौर (ख) चंडीगढ़
 (ग) अहमदाबाद (घ) लखनऊ
40. भारत की कौन-सी पहाड़ी सर्वाधिक वर्षा प्राप्त करती है ?
 (क) नीलगिरी (ख) खासी हिल
 (ग) सतपुड़ा (घ) पश्चिमी घाट
41. हिमालयी नदियों की महत्वपूर्ण विशेषता क्या है ?
 (क) इन नदियों में सिल्ट निक्षेप प्रचूर होता है।
 (ख) ये नदियां बारहमासी हैं।
 (ग) ये मुख्यतः वर्षासिंचित हैं।
 (घ) ये नौकागम्य हैं।
42. महानदी पर बनी हीराकुण्ड परियोजना किस राज्य में है ?
 (क) उत्तर प्रदेश (ख) उड़ीसा
 (ग) बिहार (घ) इनमें से कोई नहीं
43. भाखड़ा नागल परियोजना किस नदी पर है ?
 (क) कोसी (ख) झेलम
 (ग) व्यास (घ) सतलुज
44. गोआ की विधायिका किस प्रकार की है ?
 (क) एक सदनीय (ख) द्वि सदनीय
 (ग) बहुसदनीय (घ) इनमें से कोई नहीं
45. निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य गुजरात राज्य का है ?
 (क) गरबा, चुनार
 (ख) विदेशिया, छउ, उरॉव
 (ग) बीहू, बम्बू, नृत्य
 (घ) वुचीपूड़ी, कोट्टम, घुरयायाट्ट
46. गुजरात में बहने वाली नदियां कौन सी हैं ?
 (क) नर्मदा तथा ताप्ती
 (ख) साबरमती तथा माही
 (ग) बनास, सरस्वती, दमनगंगा
 (घ) उपरोक्त सभी
47. कर्नाटक में कौन से खनिज पाए जाते हैं ?
 (क) सोना, चांदी, मैग्नेसाइट
 (ख) लोहा, अभ्रक, मैगनीज
 (ग) बॉक्साइट, यूरेनियम, थोरियम
 (घ) उपरोक्त सभी
48. मध्य प्रदेश में बहुप्रयुक्त भाषा क्या है ?
 (क) हिन्दी (ख) मराठी
 (ग) अंग्रेजी (घ) मलयालम
49. निम्नलिखित में से कौन मणिपुर की स्थानीय भाषा है ?
 (क) मणिपुरी तथा अंग्रेजी
 (ख) मराठी तथा हिन्दी
 (ग) मणिपुरी
 (घ) इनमें से कोई नहीं
50. निम्न में से कौन से नृत्य मेघालय राज्य के हैं ?
 (क) बांगला लाहो (ख) चिराव तथा कुल्लन
 (ग) नागा नृत्य तथा मणिपुरी (घ) इनमें से कोई नहीं
51. नागालैंड के उत्तर तथा उत्तर पश्चिम में कौन-सा राज्य है ?
 (क) म्यांमार (ख) असम
 (ग) मणिपुर (घ) मिजोरम
52. भारी जल परियोजना (तालचेर) तथा खाद कारखाना (पारादीप) कहाँ का प्रमुख उद्योग है ?
 (क) उड़ीसा (ख) तमिलनाडु
 (ग) आन्ध्र प्रदेश (घ) केरला
53. सिक्किम की विधायिका है :
 (क) एकल सदनीय (ख) द्वि सदनीय
 (ग) बहु सदनीय (घ) उपर्युक्त में कोई नहीं
54. एक रुपये के नोट पर किसके हस्ताक्षर होते हैं ?
 (क) सचिव, वित्त मंत्रालय
 (ख) गवर्नर, भारतीय रिजर्व बैंक
 (ग) वित्त मंत्री
 (घ) इनमें से कोई नहीं
55. निम्नलिखित में से प्रत्यक्ष कर कौन सा है ?
 (क) उत्पाद शुल्क (ख) बिक्री कर
 (ग) आय कर (घ) इनमें से कोई नहीं
56. निम्नलिखित में से प्रत्यक्ष कर कौन सा नहीं है ?
 (क) आय कर (ख) संपत्ति कर
 (ग) बिक्री कर (घ) संपदा शुल्क
57. भारत में सिक्कों की टकसाल कहाँ है ?
 (क) दिल्ली, मुंबई और कोलकाता
 (ख) दिल्ली, कोलकाता और हैदराबाद
 (ग) मुंबई, दिल्ली और बंगलौर
 (घ) मुंबई, कोलकाता और हैदराबाद
58. भारत में कहाँ पर प्रथम प्रेजीडेंसी बैंक स्थापित हुआ ?
 (क) मुंबई (ख) कोलकाता
 (ग) चेन्नई (घ) नई दिल्ली
59. भारतीय रिजर्व बैंक के प्रथम भारतीय गवर्नर कौन थे ?
 (क) सी.डी. देशमुख (ख) सचिंद्र रे
 (ग) एस. मुखर्जी (घ) इनमें से कोई नहीं
60. छिपी हुई बेरोजगारी महत्वपूर्ण लक्षण है :-
 (क) तृतीय क्षेत्र का (ख) द्वितीय क्षेत्र का
 (ग) प्राथमिक क्षेत्र का (घ) उपर्युक्त सभी
61. भारत में सबसे बड़ा नियोक्ता कौन सा है ?
 (क) भारतीय खाद्य निगम
 (ख) डाक व तार विभाग
 (ग) भारतीय रेल
 (घ) स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया
 (भारतीय इस्पात प्राधिकरण)
62. भारत में रेलवे जोन की संख्या क्या है ?
 (क) सात (ख) आठ
 (ग) नौ (घ) सोलह
63. भारत में पहली रेलवे लाईन कब शुरू हुई ?
 (क) 1850 (ख) 1852
 (ग) 1841 (घ) 1862

64. भारत में पहली रेलवे लाइन किसके गर्वनर-जनरल काल में आरंभ हुई ?
 (क) लार्ड रिपन (ख) लार्ड डलहोजी
 (ग) लार्ड बैंटिक (घ) लार्ड कॉर्नवालिस
65. इनमें से किस बन्दरगाह के पास प्राकृतिक पोताश्रय नहीं है ?
 (क) कोचीन (ख) मुम्बई
 (ग) मद्रास (घ) विशाखापट्टनम
66. किस राज्य में रेलवे पटरी नहीं है ?
 (क) त्रिपुरा (ख) मेघालय
 (ग) नागालैंड (घ) अरुणाचल प्रदेश
67. रक्षा सेनाओं का सर्वोच्च अधिकार किसके पास है ?
 (क) फील्ड मार्शल (ख) प्रधान सेनापति
 (ग) प्रधानमंत्री (घ) भारत के राष्ट्रपति
68. हिन्दुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड की स्थापना कब हुई ?
 (क) 1947 (ख) 1964
 (ग) 1977 (घ) 1984
69. यांत्रिक परिवहन स्कूल (थल सेना) कहां स्थित है ?
 (क) बंगलौर (ख) मेरठ
 (ग) अहमदाबाद (घ) मउ
70. नौवहन निर्देशन स्कूल कहाँ स्थित है
 (क) कोची (ख) विशाखापट्टनम
 (ग) अहमदनगर (घ) मउ
71. भारत के राष्ट्रीय प्रतीक को कब अपनाया गया ?
 (क) 15 अगस्त, 1947 (ख) 26 जनवरी, 1950
 (ग) 26 जनवरी, 1957 (घ) 15 अगस्त, 1950
72. भारत में प्रथम अंग्रेजी अखबार किसके द्वारा शुरू किया गया ?
 (क) दादा भाई नौरोजी (ख) जे.ए. हिककी
 (ग) विलियम बैंटिक (घ) रवीन्द्रनाथ टैगोर
73. भारत के प्रथम फील्ड मार्शल थे :-
 (क) ए. वैद्य (ख) के. एम. करियप्पा
 (ग) सुन्दरजी (घ) एस.एच.एफ.जे. मानिकशाँ
74. हमारे राष्ट्र गीत का अंग्रेजी अनुवाद किसने किया ?
 (क) रविन्द्रनाथ टैगोर (ख) बंकिम चंद्र चटर्जी
 (ग) श्री अरबिंदो (घ) इनमें से कोई नहीं
75. सिन्धु घाटी सभ्यता निम्न में से किस सभ्यता में सम्बंधित हैं।
 (क) मिस्र (ख) सुमेरियाई
 (ग) चीनी (घ) मेसोपोटामिया
76. लोथल किस सभ्यता के उत्खनन स्थलों का भाग है।
 (क) सिन्धु घाटी (ख) सुमेरियन
 (ग) मेसोपोटामिया (घ) वैदिक आर्य
77. सिन्धु घाटी की सभ्यता किसलिये प्रसिद्ध थी ?
 (क) सुनियोजित नगर
 (ख) सक्षम नागरिक संगठन
 (ग) कला एवं वास्तुकला का विकास
- (घ) उपरोक्त सभी
78. सिन्धु घाटी सभ्यता का वृहत् स्नानागार कहाँ पाया गया है।
 (क) मोहनजोदड़ो (ख) हड़प्पा
 (ग) लोथल (घ) कालीबंगा
79. ऋग्वैदिक काल में मूल रूप से किसकी पूजा की जाती थी ?
 (क) इन्द्र (ख) विष्णु
 (ग) सूर्य (घ) त्रिमूर्ति
- 80.