



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in



Kerala PSC

**Previous Year Paper
Staff Nurse 2016**



138/2016

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. ഇന്ത്യയിൽ 'മിഷൻ ഭാഗിരഥ' എന്ന ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച സംസ്ഥാനം ഏത്?
(A) ആന്ധ്രാപ്രദേശ് (B) തെലങ്കാന
(C) ഒഡീഷ (D) കർണ്ണാടക
2. 2015 ലെ സരസ്വതി സമ്മാൻ ലഭിച്ചത് :
(A) വിജയ് ടെണ്ടുൽക്കർ (B) വീരപ്പ മൊയ്ലി
(C) പത്മ സച്ചദേവ് (D) കമൽ കിഷോർ ഗോയങ്ക
3. 'വിശക്കാത്ത ദൈവവും വിശക്കുന്ന മനുഷ്യനും' - ഈ കൃതിയുടെ രചയിതാവ് :
(A) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ (B) വാക്ടോനന്ദൻ
(C) ചട്ടമ്പി സ്വാമികൾ (D) വി.ടി. ഭട്ടതിരിപ്പാട്
4. 2016 ലെ ട്രാൻസ്-ട്രാൻസ് ക്രിക്കറ്റ് ലോകകപ്പ് ടൂർണ്ണമെന്റിൽ 'പ്ലെയർ ഓഫ് ദി ടൂർണ്ണമെന്റ്' പുരസ്കാരം നേടിയത് :
(A) മാർലോൺ സാമുവൽസ് (B) ക്രിസ് ഗെയിൽ
(C) വിരാട് കോഹ്ലി (D) ജോർട്ട്
5. അയ്യങ്കാളിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പെരിനാട് സമരം നടന്ന വർഷം ഏത്?
(A) 1915 (B) 1913
(C) 1914 (D) 1916
6. ആദിവാസി അനുഷ്ഠാനമായ ഗട്ടിക ഏതു സമുദായവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?
(A) കൂറിച്ചുർ (B) പണിയർ
(C) കൂറുമർ (D) അടിയർ
7. വിവരാവകാശ നിയമം ഇന്ത്യയിൽ നിലവിൽ വന്നത് എന്നാണ്?
(A) 2005 January 26 (B) 2005 October 12
(C) 2005 August 12 (D) 2005 December 10

A

3

[P.T.O.]

8. കേരളീയ വനിതകളുടെ മുന്നേറ്റത്തിന്റെ ഭാഗമായി രചിക്കപ്പെട്ട 'ചോരയും കണ്ണീരും നന്നാക്കുന്ന വഴികൾ' രചിച്ചത്:
- (A) കെ. ദേവയാനി
(B) ലളിതാംബിക അന്തർജ്ജനം
(C) ആര്യാവള്ളം
(D) കൂത്താട്ടുകുളം മേരി
9. രാജ്യത്തെ മികച്ച ജില്ലാ പഞ്ചായത്തിനുള്ള 'രാജീവ് ഗാന്ധി ശക്തികിരൺ' പുരസ്കാരം 2014-15 വർഷത്തിൽ നേടിയത്:
- (A) കണ്ണൂർ
(B) കൊല്ലം
(C) ആലപ്പുഴ
(D) തൃശ്ശൂർ
10. 'ലോക് നായക് ഭവൻ' എന്തിന്റെ ആസ്ഥാനമാണ്?
- (A) ദേശീയ ന്യൂനപക്ഷ കമ്മീഷൻ
(B) ദേശീയ യുവജന കമ്മീഷൻ
(C) ദേശീയ വനിതാ കമ്മീഷൻ
(D) ദേശീയ പട്ടികജാതി കമ്മീഷൻ
11. 88-ാമത് ഓസ്കാർ അവാർഡ് പ്രഖ്യാപനത്തിൽ മികച്ച സിനിമയായി തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടത്:
- (A) മാഡ് മാക്സ്
(B) റൂം
(C) സ്പോട്ട്ലൈറ്റ്
(D) ദി റൈനർ
12. 'പരം കാഞ്ചൻജംഗ' എന്ന സൂപ്പർ കമ്പ്യൂട്ടർ ഏത് സംസ്ഥാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?
- (A) അരുണാചൽ പ്രദേശ്
(B) സിക്കിം
(C) മേഘാലയ
(D) മണിപ്പൂർ
13. ഡോ. ഹെർമ്മൻ ഗുണ്ടർട്ടുമായി ബന്ധമുള്ള ക്രിസ്ത്യൻ മിഷിണറി ഗ്രൂപ്പ്:
- (A) ബാസൽ മിഷൻ
(B) C.M.S.
(C) ഈശോ സഭ
(D) C.S.I.

14. നഗര പ്രദേശങ്ങളിലെ സൗകര്യങ്ങൾ ഗ്രാമങ്ങളിൽ ലഭ്യമാക്കാൻ 2003 ൽ ഇന്ത്യാ ഗവണ്മെന്റ് ആവിഷ്കരിച്ച പദ്ധതി :
- (A) സമ്പൂർണ്ണ ഗ്രാമീൺ റോസ്റ്റർ യോജന
(B) ഹരിയാലി
(C) ആം ആദ്മി ജീമ യോജന
(D) PURA
15. എൻ. കുമാരനാശാൻ എഴുതിയ 'വീണപൂവ്' ആദ്യമായി പ്രസിദ്ധീകരിച്ചത് ഏത് പ്രസിദ്ധീകരണത്തിലാണ്?
- (A) പ്രഭാതം
(B) മിതവാദി
(C) കേരളകൗമുദി
(D) സഹോദരൻ
16. ചുവടെ ചേർത്തവയിൽ ഏത് രാജ്യത്തിന്റെ സഹകരണത്തോടെയാണ് ഇടുക്കി ഡാം നിർമ്മിച്ചത്?
- (A) ജർമ്മനി
(B) USSR
(C) USA
(D) കാനഡ
17. പ്രശസ്തമായ 'തളി റോഡ് സമരം' ആരുടെ നേതൃത്വത്തിലായിരുന്നു നടന്നത്?
- (A) സി. കൃഷ്ണൻ
(B) എ.കെ. ഗോപാലൻ
(C) കെ. കേളപ്പൻ
(D) വാക്ടോന്ന
18. 'ആർക്കൈവ്സ് മാൻ ഓഫ് ഇന്ത്യ' എന്നറിയപ്പെടുന്നത്:
- (A) സത്യജിത് റായ്
(B) ശ്യാം ബെനഗൽ
(C) പി.കെ. നായർ
(D) ജെ.സി. ഡാനിയേൽ
19. SNDP യോഗം നിലവിൽ വന്നത് എന്നാണ്?
- (A) 1903 May 15
(B) 1903 January 1
(C) 1903 September 15
(D) 1903 August 10
20. 'ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് റിമോട്ട് സെൻസിംഗ്' സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതെവിടെ?
- (A) അഹമ്മദാബാദ്
(B) ബാംഗ്ലൂർ
(C) ഡെറാഡൂൺ
(D) ഷില്ലോങ്ങ്

21. The property of a body by which it opposes the flow of charge through it is called :
(A) Capacitance (B) Potential
(C) Resistance (D) Conductance
22. Work done by a body is negative when :
(A) Force and displacement are in the same direction
(B) Force and displacement are perpendicular
(C) Force produces no displacement
(D) Displacement is opposite to the force
23. The nuclear radius of an atom is of the order of :
(A) 10^{-15} m (B) 10^{-2} m
(C) 10^{-10} m (D) 10^{-6} m
24. What is the speed of a car in m/s, moving with a speed of 54 km/h?
(A) 3.5 m/s (B) 4 m/s
(C) 3 m/s (D) 5 m/s
25. The speed of light in glass of refractive index 1.5 is :
(A) 1.5×10^8 m/s (B) 2×10^8 m/s
(C) 2.5×10^8 m/s (D) 3×10^8 m/s
26. The electrode potential of standard hydrogen electrode is :
(A) 1.5 V (B) 1 V
(C) 0 V (D) 1.1 V
27. Which of the following is a water soluble vitamin?
(A) Vitamin C (B) Vitamin D
(C) Vitamin A (D) Vitamin K
28. The intermolecular hydrogen bonding present in :
(A) HCl (B) CH_4
(C) HBr (D) HF
29. Nitric acid is industrially prepared by :
(A) Contact process (B) Ostwald process
(C) Haber process (D) Solvay process

30. Primary, secondary and tertiary alcohols can be distinguished by :
- (A) Hinsberg test (B) Silver mirror test
(C) Iodoform test (D) Lucas test
31. Minamata disease is due to pollution of :
- (A) Organic waste into drinking water
(B) Oil spill in water
(C) Industrial waste mercury into fishing water
(D) Arsenic into the atmosphere
32. Restriction enzymes are used in genetic engineering because they :
- (A) can join DNA fragments
(B) can cut DNA at specific sequence
(C) can protect DNA from harmful proteins
(D) can multiply DNA fragments
33. Rice crop was destroyed by a fungus which resulted in severe famine of Bengal in 1942. It was due to :
- (A) Phytophthora (B) Rhizopus
(C) Puccinia (D) Helminthosporium
34. Chipko movement is connected with :
- (A) Forest conservation (B) Plant breeding
(C) Project tiger (D) Biotechnology
35. Edible part of coconut is :
- (A) Epicarp (B) Endocarp
(C) Endodermis (D) Endosperm
36. The pathogen responsible for Malaria is :
- (A) Bacteria (B) Mosquito
(C) Virus (D) Protozoan
37. Digestive enzyme common to salivary glands and pancreas is :
- (A) Trypsin (B) Amylase
(C) Chymotrypsin (D) Renin

57. The increased blood flow to the pelvic organs in pregnancy render a bluish colour is called :
 (A) Oslander's sign (B) Jacquemier's sign
 (C) Hegar's sign (D) Goodell's sign
58. The antidote for magnesium sulphate in eclampsia in pregnancy is :
 (A) Sodium chloride (B) Calcium carbonate
 (C) Calcium chloride (D) Calcium gluconate
59. The normal pH of urine is :
 (A) 4 to 8 (B) 10 to 12
 (C) 1 to 3 (D) 14 to 18
60. Trendelenburg position is provided for a patient with following conditions 'EXCEPT' :
 (A) Following spinal anesthesia (B) Preventing shock
 (C) During thoracentesis (D) Retaining fluids in retention enema
61. Whipple procedure is the surgical management of :
 (A) Ca colon (B) Ca Stomach
 (C) Ca Esophagus (D) Ca pancreas
62. Collection of air in the subcutaneous tissue :
 (A) Melanoma (B) Empyema
 (C) Emphysema (D) Pyoderma
63. Humidifier attached to a oxygen source helps to :
 (A) Prevent transmission of microorganism
 (B) Prevent dryness of mucous membrane
 (C) Prevent irritation on the skin
 (D) Prevent fire hazard
64. Massaging the insulin injection site leads to :
 (A) Unpredictable absorption (B) Bruising of the site
 (C) Tissue damage (D) Infection of injection site
65. Normal serum potassium level :
 (A) 6.0 to 8.0 meq/litre (B) 3.5 to 5.0 meq/litre
 (C) 0.5 to 2.0 meq/litre (D) 10 to 12 meq/litre

66. Normal intracranial pressure :
- (A) 0 to 5 mmHg (B) 40 to 50 mmHg
(C) 20 to 35 mmHg (D) 0 to 15 mmHg
67. Dialation of renal pelvis is known as :
- (A) Glomerulonephritis (B) Pyelonephritis
(C) Hydronephrosis (D) Nephrotic syndrome
68. Largest cranial nerve is :
- (A) Trigeminal nerve (B) Olfactory nerve
(C) Glossopharyngeal nerve (D) Hypoglossal nerve
69. Melatonin is a hormone secreted by :
- (A) Thyroid gland (B) Pineal gland
(C) Pituitary gland (D) Adenoid gland
70. Route of administration of BCG vaccination is :
- (A) Intra dermal (B) Intra muscular
(C) Sub cutaneous (D) Oral
71. Kaposi sarcoma is common in :
- (A) Hepatitis (B) Psoriasis
(C) Dermatitis (D) AIDS
72. Geriatric Medicine is a speciality that focus on :
- (A) Adolescent population (B) Female population
(C) Elderly population (D) Male population
73. ECG changes in cardiac ischemia is :
- (A) ST segment depression (B) Physiologic Q wave
(C) ST segment elevation (D) Pathologic Q wave
74. The occupational disease caused by inhalation of cotton fibre dust over a long period of time :
- (A) Bagassosis (B) Anthracosis
(C) Silicosis (D) Byssinosis

75. An epidemic outbreak of disease in bird population :
(A) Enzootic (B) Epornithic
(C) Pandemic (D) Epizootic
76. The concept public health was born in :
(A) Greek (B) China
(C) Rome (D) Egypt
77. Father of Indian surgery :
(A) Charaka (B) Susrutha
(C) Atraya (D) Vaghbata
78. First antipsychotic drug used in schizophrenia :
(A) Lithium (B) Amitriptylline
(C) Chlorpromazine (D) Imipramine
79. Dread of high places is called :
(A) Agoraphobia (B) Zoophobia
(C) Claustrophobia (D) Acrophobia
80. The hyper pigmented patch on the cheeks and face of the pregnant woman is known as :
(A) Chloasma (B) Palmer's sign
(C) Snow (D) Hegar's sign
81. The HCG level in normal pregnancy reach a peak in :
(A) 60 to 70 days (B) 20 to 30 days
(C) 40 to 50 days (D) 0 to 10 days
82. A specific type of imaging that uses a low dose X-ray system to examine breast :
(A) Angiography (B) Cholangiography
(C) Mammography (D) Bronchography
83. Inflammation of the cornea is called :
(A) Corneal ulcers (B) Keratitis
(C) Uveitis (D) Blepharitis

84. Hearing loss associated with aging is known as :
(A) Menier's disease (B) Otosclerosis
(C) Labrinthitis (D) Presbycosis
85. An example of proton pump inhibitor :
(A) Cotrimoxazole (B) Pandaprazole
(C) Flucanazole (D) Mebandazole
86. Therapeutic blood level of lithium is :
(A) 30 to 150 mg/litre (B) 13 to 20 mg/litre
(C) 0.8 to 1.2 meq/litre (D) 2.0 to 4.0 meq/litre
87. The World Environment Day is celebrated on :
(A) June 5th (B) June 15th
(C) July 5th (D) July 15th
88. An example of calcium channel blocker :
(A) Atorvastatin (B) Atenolol
(C) Clopidogrel (D) Amlodipine
89. Thiamine deficiency can lead to :
(A) Rickets (B) Night blindness
(C) Xerophthalmia (D) Beri-Beri
90. Prevention of Food Adulteration Act was enacted by the Indian parliament in the year :
(A) 1963 (B) 1954
(C) 1949 (D) 1989
91. Smallpox was officially declared eradicated from the entire world by world health organization in the year :
(A) 1980 (B) 1970
(C) 1960 (D) 1990
92. Multi drug resistant Tuberculosis is one that is at least resistant to :
(A) Thioacetazone and Ethambutol (B) Ciprofloxacin and Ofloxacin
(C) Isoniazid and Rifampicin (D) Pyrazinamide and Streptomycin

93. The following is NOT an extrapyramidal symptom :
- | | |
|------------------|---------------|
| (A) Parkinsonism | (B) Anhedonia |
| (C) Dystonia | (D) Akathisia |
94. A type of delusion in which patient reports of non-existence of self or world :
- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| (A) Delusion of jealousy | (B) Delusion of grandiosity |
| (C) Nihilistic delusion | (D) Delusional perception |
95. One gram protein gives :
- | | |
|----------------|-----------------|
| (A) 4 calories | (B) 9 calories |
| (C) 6 calories | (D) 10 calories |
96. After snake bite which of the following one is not a correct management?
- (A) Calm and reassure the victim
- (B) Immobilize the affected part
- (C) Wash the wound with normal saline
- (D) Make a wound on the bite site to drain the blood
97. Difficulty in swallowing is termed as :
- | | |
|---------------|---------------|
| (A) Anorexia | (B) Dyspepsia |
| (C) Dysphagia | (D) Nausea |
98. Normal blood urea level :
- | | |
|--------------------|--------------------|
| (A) 5 to 10 mg/dl | (B) 50 to 60 mg/dl |
| (C) 70 to 80 mg/dl | (D) 20 to 40 mg/dl |
99. The body temperature of a patient admitted with typhoid fever is 38 degree Celsius, convert it into Fahrenheit :
- | | |
|-----------|-----------|
| (A) 100.4 | (B) 101.4 |
| (C) 102.4 | (D) 103.4 |
100. The first mammary secretion is called :
- | | |
|---------------|---------------|
| (A) Prolactin | (B) Colostrum |
| (C) Lactogen | (D) Relaxin |