

- 1 એનોસિગના પણગ મુખ્યમંત્રી કોણ હૈ?
 (A) શ્રી કૃપેશ બાળેલ
 (B) શ્રી રમણ રિણ
 (C) શ્રી અભ્યુત્ત જોની
 (D) શ્રી ટી. પદ્માગ
 2 સ્વતંત્ર ભારતનું સૌ પણગ બજેટ કાંઈ રૂપ કર્યું છે?
 (A) શ્રી જયાનથાન નહીંને
 (B) શ્રી આર. કે. બેસ ગેડી
 (C) શ્રી જોન મથ્યાઓ
 (D) શ્રી સી. ડૉ. દેશમુખ
 3 સુપિરિયર લાયાર ક્રાંતિકા આપેલું છે?
 (A) ડિટર ક્રમેટિકા
 (B) દાસ્તિકા ક્રમેટિકા
 (C) ઓસેપિયા
 (D) યુરોપ
 4 બેન્ડેડ ક્રાંતિકા આપેલ છે?
 (A) સાંદ્રિયા
 (B) સ્લોવેનિયા
 (C) પોલેન્ડ
 (D) માઝા
 5 રોમાનીયાની રાજ્યાની કષેત્ર?
 (A) રોમાન માર્કિનો
 (B) બાયારેસ
 (C) ક્રિપ
 (D) બાંગ
 6 "Daughter of the East" - બૃકના વેખક કોણ છે?
 (A) ઘનર્ક ગોલ્ડબર્ગ
 (B) કેથરિન ફેફ
 (C) ફેન્સ્ટોર લુટ્રી
 (D) એટાની પામા
 7 ભારતમાં 5 September એ ટીગર્સ કેનો 0.4 કિલોમીટર કરાયાં આવે છે?
 (A) રવિન્દ્રનાથ ટાગોર
 (B) ડી. રામા કૃષ્ણા
 (C) ડી. આનદોલ
 (D) મધુદેવા
 8 ટાઇપ પાર્ટીલ્યુટ ઓફ ફારેન્ટસ રીસર્ચ નું મુખ્ય કોપસ ક્રાંતિકા આપેલું છે?
 (A) કોયી
 (B) ચેત્તાઓ
 (C) નિરાભાષણનમ
 (D) મુખ્ય
 9 પ્રાચ્યાનું સમાચાર સંસ્થા 'Reuters' નું વર્ષ મથ્યક કરાયા છે?
 (A) ચેરિસ
 (B) લંડન
 (C) નુયોર્ક
 (D) પોરિંગટન
 10 ડાન પાસ (Duncan Pass) ક્રાંતિકા આપેલ છે?
 (A) ઉત્તર અને દક્ષિણ આંદામાન
 (B) ઉત્તર અને મધ્ય આંદામાન
 (C) આંદામાન અને નિકોબાર
 (D) દક્ષિણ અને લોહાં ઓંડામાન
 11 નોરેનામાંથી કણો દેશ SAARC સાથે જોડાયેલ નથી?
 (A) બાંગ્લાદ્શ
 (B) લુંબાન
 (C) મ્રાનમાર્ટ
 (D) માલાંગ
 12 વોટર તુંનું યુધ, કષેત્ર સાંવર્માં થયું હતું,
 (A) 1819
 (B) 1805
 (C) 1815
 (D) 1821
 13 ફ્યારીન્ઝ યુધ કષેત્ર સાંવર્માં થયું હતું?
 (A) 1758
 (B) 1857
 (C) 1757
 (D) 1858
 14 વર્ક લેવલ ઓર્ગાનાઇઝેશનનું વર્ક મથ્યક કરાયા આપેલું છે?
 (A) નુયોર્ક
 (B) હેન
 (C) ગુનીવા
 (D) પેરિસ
 15 જયલપુર કષેત્ર નદીના કાંઠે વસેલું છે?
 (A) કાંચેરી
 (B) નાર્મદા
 (C) યંબળ
 (D) વિધા

Special MPHW FHW SI Telegram

જોડાયો અમારી સાથે
➡ WhatsApp નું પ 9429213312 પર તમારું નામ લખી મેસેજ કરો.
➡ Telegram ડેન્લિંગ <https://t.me/MPHWFHWSI>



- ✓ શું તમે પરિક્ષા પાસ કરવા માગો છો?
- ✓ શું આરોગ્યલક્ષી સંપૂર્ણ માહિતી મેળવવા માગો છો?
- ✓ શું જુના પેપર અને મટીરીયલ મેળવવા માગો છો?

તો આજે જ જોડાયો
અમારી સાથે...

અમારી ટેલીગ્રામ ચેનલમાં
જોડાવવા માટે અહીં ક્લિક કરો.
@govtbharti_info



Join us on
Telegram

અમારી ટેલીગ્રામ ચેનલમાં
જોડાવવા માટે અહીં ક્લિક કરો.
@MPHWFHWSI



Join us on
Telegram



GovtBharti.info

Get Your JOB

Visit Website



Follow us on
Instagram



Find us on:
facebook.



Follow us on
twitter



તમામ માહિતી તમારા મોબાઇલ પર મેળવવા તમારું નામ
લખીને 9429213312 પર WhatsApp મેસેજ કરો.



- 16 કલ્પકનું ન્યુક્લોયર રીમેક્ટર ક્યા રાજ્યમાં આવેલું છે?
 (A) ઓરિસા (B) તામિનાડ (C) કેરળ (D) કલ્યાણ
- 17 ઓફોન લેયરનું બાવરણ પરતી ઉપરથી કેટલી ઊંઘાં પર આશારે આવેલ હોય?
 (A) 50 ક્રિગ્રિની આસપાસ (B) 100 ક્રિગ્રિ (C) 150 ક્રિગ્રિથી ઊંઘ (D) 200 ક્રિગ્રિથી ઉપર
- 18 રેન્ડિગોની રીપ કોણે કરી?
 (A) માર્કોની (B) ગેઝામ વેલ (C) બાઇન્સ્ટોન (D) બેન્ડાઈ પિયર
- 19 અટલ ટાલ કરી આવેલી છે?
 (A) જાગુ અને કાશારી (B) પહેલાનામ (C) લાલુ અને સ્પોર્ટી (D) દાર્જિલિંગ
- 20 ચુઅમાર ધોક કણ નાંઠી પર આવેલ છે?
 (A) કારોની (B) મહાનદી (C) નમદા (D) ગંડોલી
- 21 રેલ ટ્રાન્સ્પોર્ટની શરૂઆત સ્વતંત્રતા પહેલા સારતમાં કઈ સાખરી થએ હતી?
 (A) 1854 (B) 1853 (C) 1890 (D) 1892
- 22 બૌધા માર્ગ પાણતા સૌથી વધુ લોકો સંખ્યામાં ક્યા રાજ્યમાં વસે છે?
 (A) ગુજરાત (B) ઉત્તર પ્રેસ્થ (C) સિક્કિમ (D) મહારાષ્ટ્ર
- 23 ગુજરાત વનક્ષુલર સોસાયટીની સ્થાપના કોણે કરી હતી?
 (A) એલેક્ટ્રાન્ડ ફાર્બિસ (B) ક્રીફ રોયાર્ડ (C) ટાલ્બર્વક હાપરાર્ડિન (D) મોર્ટિક એક્ટ
- 24 ચોપાનેર ગુજરાતમાં કોણે વિકસાયું
 (A) મુણરાજી (B) રિભરાજ જ્યાસ્ટિક (C) દાનારાજ યાવડા (D) સયાજીરાવ નાયકવાડ
- 25 "પૃથ્વી દલ્લભ" ના દેખાક કોણ છે?
 (A) દ. બાટ કારેલકર (B) રમણલાલ દેસાઈ (C) કનૈયાલાલ મુન્દો (D) રમણશાહ નીલંકંદ
- 26 Which is the most accurate method for Haemoglobin (Hb) Estimation?
 (A) Sahli's method (B) Cyanmethhemoglobin method
 (C) Specific gravity method (D) Alkaline Haematin method
- 27 Automated Cell Counter is working on principle of _____.
 (A) Amount of Haemoglobin in RBC (B) Size of the cells being counted
 (C) Weight of Haemoglobin in RBC (D) All of these
- 28 In which condition, microcytic and hypochromic RBCs are seen on peripheral blood smear?
 (A) Hemolytic anemia (B) Megaloblastic anemia
 (C) Iron deficiency anemia (D) Hereditary spherocytosis
- 29 If RBC count is 5.0 mill/cumm and PCV (Hct) is 45 %, then MCV is _____. Fl.
 (A) 80 (B) 45 (C) 90 (D) 100
- 30 Reticulocytes contain
 (A) DNA (B) RNA
 (C) Basophilic granules (D) Howell Jolly body
- 31 Colour code for EDTA vacutainer is _____.
 (A) Purple (B) Blue
 (C) Red (D) Green

- 32 _____ hormone is responsible for erythropoiesis.
(A) Vitamin C (B) Erythropoietin
(C) Thrombopoietin (D) Vitamin D
- 33 Normal pH of blood is _____.
(A) 6.8 - 6.9 (B) 8.0 - 8.1
(C) 7.35 - 7.45 (D) 7.6 - 7.7
- 34 Which is anticoagulant of choice for coagulation study (PT/APTT test)?
(A) EDTA (B) Sodium Citrate 3.2%
(C) Plain (D) Heparin
- 35 In which condition, Neutrophils count increase in blood?
(A) Bacterial infection (B) Allergy
(C) Viral infection (D) parasitic Infection
- 36 What is normal range of Haemoglobin in female?
(A) 13 - 17 gm/dL (B) 12 - 16 gm/dL
(C) 15 - 18 gm/dL (D) 14 - 18 gm/dL
- 37 By which method, Reducing Sugar in Urine/Stool is done manually?
(A) Ehrlich's Reagent Method (B) Fouchet's Method
(C) Sulphosalicylic Acid Method (D) Benedict's Method
- 38 Variations in shape of RBCs are called _____.
(A) Poikilocytosis (B) Hypochromia
(C) Anisocytosis (D) Pleocytosis
- 39 Which Haemoglobin is increased in Sickle cell anemia?
(A) Hb A (B) HbA2
(C) HbF (D) HbS
- 40 Main function of Haemoglobin is _____.
(A) Prevent bleeding (B) Fight off infection
(C) Carry oxygen into the cells (D) Assist in prolong coagulation
- 41 _____ Lymphocytes are responsible for humoral immunity.
(A) A Lymphocytes (B) B Lymphocytes
(C) C Lymphocytes (D) T Lymphocytes
- 42 In blood bank, Whole Blood or Red cell concentrate (RCC or PCV) is stored at _____ temperature.
(A) 2-6 °C (B) 20-24 °C
(C) -30 °C (D) 37 °C
- 43 Blood group "A" person has _____ antibody in serum.
(A) Anti A antibody (B) Anti B antibody
(C) Anti A and Anti B antibodies (D) None
- 44 Blood group "O" person can donate blood to
(A) O only (B) A and AB only
(C) B and AB only (D) A, B, AB and O only (all)
- 45 Blood group antigen is present on surface of _____.
(A) RBC (B) WBC
(C) Platelet (D) Neutrophil
- 46 Blood group Antisera Anti B is _____ in colour.
(A) Blue (B) Colourless
(C) Yellow (D) Pink
- 47 Casts are present in urine due to _____.
(A) Liver Disorder (B) Kidney Disorder

- 48 (C) Stomach Disorder
Acid fast bacilli are stain by _____
(A) Gram stain
(B) Z-N stain
(C) Albert
(D) M ethylene blue
- 49 If objective lens is 40 X and optical lens is 10 X , what is total magnification of object ?
(A) 400
(B) 1000
(C) 10
(D) 1
- 50 Which bacteria appears pink color after Gram staining?
(A) Gram-positive Bacteria
(B) Gram-negative Bacteria
(C) Both Gram-positive and Gram-negative Bacteria
(D) Neither Gram-positive nor Gram-negative Bacteria
- 51 Which substance is used as a solidifying agent for culture media?
(A) Beef extract
(B) Pep-tone
(C) Agar-agar
(D) Yeast extract
- 52 Where will you discard cotton swab after blood collection?
(A) Puncture proof container
(B) Yellow bag
(C) Red bag
(D) Blue bag
- 53 What is Temperature used for sterilization in autoclave _____
(A) 121° C
(B) 140° C
(C) 100° C
(D) 72° C
- 54 What is normal range of PPBS?
(A) 70 to 100 mg/dL
(B) 80 to 140 mg/dL
(C) 70 to 200 mg/dL
(D) 80 to 200 mg/dL
- 55 Which is good cholesterol for heart in blood?
(A) LDL cholesterol
(B) Triglyceride
(C) HDL cholesterol
(D) VLDL
- 56 _____ should do one's duty well.
(A) He
(B) Everyone
(C) One
(D) Nobody
- 57 Gandhiji gave _____ message _____ was given by Mahavir and Buddha long ago.
(A) the same , as
(B) such , as
(C) such , that
(D) such, same
- 58 Choose the most suitable 'one word' for the following phrases/expressions.
One who is nither intelligent nor dull
(A) Tolerable
(B) Commoner
(C) Mediocre
(D) Diligent
- 59 All the characters in the novel are fictitious. Replace the word "fictitious" without changing meaning
(A) Unreliable
(B) unbelievable
(C) unreal
(D) imaginative
- 60 Let's make _____ our quarrel and be friends again.
(A) Up
(B) off
(C) Out
(D) with
- 61 When I was a child, I _____ to school every day instead of going by cycle.
(A) Walked
(B) have been walking
(C) had walked
(D) have walked

- 76 હાય્દરાબાદી મેળો
 (A) પરોપાણી
 (C) પાઠોપાણી
 (B) કસરાત કરનારો
 (D) સ્વાદવિભન્ન
- 77 પરંપરા પાઠોપાણી મેળો
 (A) પર પર કાંઈ જામાવાયો
 (C) પર પર જાંકી બનાવાયો
 (B) ઘરના બધા સંઘોને સાચવનાર બનાવ્યું
 (D) અજ્ઞાતરી પર નાલું બાંધકાળ કર્યું
- 78 માત્રાશૂદ નિરોષણ શોભા - રોહિયાની અસુખી અનાંજની કોઠારો બોલી નાખ્યાં
 (A) એટાંબા
 (C) કોઠાર
 (B) આસ્ટોંબા
 (D) અનાંજ
- 79 "મીનાબલેન્સની ગીંધું વાલું મારાય છે." આ વાપરથના કે છે?
 (A) કોરી ઘ્યોગ
 (C) કાર્બિન્ડ્યોગ
 (B) લાવેપ્રયોગ
 (D) આપેવમાંથી છેક પણ નહીં
- 80 દ્વિપ હોલ્યુન્ટ
 હોલ્યુન્ટશરો અંધારું, ખરે
 બાદીમાં હેંડ્સ
 આ કાંઈ પ્રકારનું લઘુકાળ્ય છે?
 (A) ફિલ
 (C) ફિલ
 (B) ગ્રૂપિક
 (D) ટ્રાંસ્પ્ર
- 81 Which hormone is secreted by placenta and used for early detection of pregnancy?
 (A) LH (Luteinizing Hormone)
 (C) Progesterone
 (B) FSH (Follicular Stimulating Hormone)
 (D) Beta HCG (Human Chorionic Gonadotropin)
- 82 Which method is used for estimation of creatinine?
 (A) Biuret method
 (C) GOD-POD method
 (B) Uri case method
 (D) Modified Jaffe's method
- 83 Which cardiac biomarker is increased in myocardial infarction (Heart attack)?
 (A) Troponin
 (B) Urea
 (C) Bilirubin
 (D) Uric acid
- 84 Which type of antibody passes through (cross) the placenta to protect fetus?
 (A) IgG
 (B) IgA
 (C) IgM
 (D) IgE
- 85 Which microtome is used for cutting the paraffin tissue block?
 (A) Sliding microtome
 (B) Rotary microtome
 (C) Cryostat microtome
 (D) Base sledge
- 86 Corynebacterium Diphtheria granules are stained by _____.
 (A) Albert stain
 (B) Gram stain
 (C) Z N stain
 (D) Aurora mine O stain
- 87 What is used as label in ELISA?
 (A) Light
 (B) Enzyme
 (C) Magnetic particle
 (D) Fluorescent
- 88 Which marker is used for detection prostatic cancer?
 (A) PSA
 (B) CEA
 (C) CA 125
 (D) AFP
- 89 Which is a organ of locomotion (motility) in bacteria ?
 (A) Capsule
 (B) Flagella
 (C) Fimbria
 (D) Spore
- 90 Which Bacteria produce green pigment?
 (A) Staphylococci
 (B) E.coli
 (C) Pseudomonas Aeruginosa
 (D) Clostridia

- 62 I met the two girls, whom I believe, are twin-sisters. Substitute the part "whom I believe" of sentence from the options given.
- (A) who I believe, are (B) who I believe to be
 (C) who, to my belief, are (D) No improvement
- 63 Brown bears _____ thick fur only in the cold winter months.
- (A) Has (B) Had
 (C) Have (D) having
- 64 He always cuts both ends. Choose the alternative which best expresses the meaning of the idiom "cuts both ends"
- (A) works for both sides
 (B) inflicts injuries on others
 (C) argues in support of both sides of the issue
 (D) behaves dishonestly
- 65 "Do you imitate others?" Give the passive of the sentence.
- (A) Are others imitated by you? (B) Are others being imitated by you?
 (C) Were others being imitated by you? (D) Have others been imitated by you?
- 66 "દમયતોનો મુખયંદ શોભી રહ્યો છે." - અવકાર જણાવો
- (A) સ્વપ્ન (B) ઉપમા
 (C) ઉપમેય (D) પ્રાસસંકળો
- 67 શાબ્દસમૂહ માટે એક શાબ્દ આપો - "પાછાના હિત માટે કાર્ય કરતું".
- (A) પરમ (B) અનથ
 (C) પ્રાયાર્થ (D) પરમાર્થ
- 68 નીચેનામાંથી કયો શાબ્દ કૃત્તું સમાસ છે?
- (A) સૂર્યમંદિર (B) દેશપ્રેમ
 (C) દાનગીય (D) ત્રિકોણ
- 69 "પડ્યો પડ્યો" કયા કુદંતના ઉદાહરણ છે?
- (A) ભૂતકુદંત (B) હેત્વધ્યકુદંત
 (C) સંબંધક (D) ભજિષ્ય
- 70 "આમ ચંતા કર્યે કાંચ વળવાનું નથી." - વાક્યનો પ્રકાર જણાવો
- (A) વિષિ વાક્ય (B) નિષેષ વાક્ય
 (C) મિશ્ર (D) સાંકુ
- 71 અકોટાં શાબ્દનો અર્થ દર્શાવો
- (A) ઘૂઘરી વાળું કાનાણું ઘરેણું (B) ઘૂઘરી વાળું હાથનું ઘરેણું
 (C) નાંકનું ઘરેણું (D) ઘૂઘરી વાળું પગનું ઘરેણું
- 72 કંશોથી વળાળી વિનાશકર અંધળી આ ઘણામાં - વિનાશકર એ કયો સમાસ છે?
- (A) કંજ્ઞ (B) તત્પુર્ણ
 (C) કર્મધાર્ય (D) ઉપમા
- 73 સત્ત + નાદી
- (A) સનારી (B) સનરી
 (C) સાનારી (D) સંસરી
- 74 "આર - આળ" નો ઓગ્યુ ગાર્ફ દર્શાવો.
- (A) કાંજુ - આરોપ (B) આરોપ - કાંજુ
 (C) કાંજુ - ભાળ (D) આરોપ - ભાળ
- 75 "કુલ્લ" નો વિરોધી આપો.
- (A) ગિતા (B) નિંબાંત
 (C) નિસ્તોજ (D) પિત

- 91 Which test is confirmatory test for HIV?
(A) ELISA test (B) Eastern blot test
 (C) Western blot test (D) Southern blot test
- 92 Which stains used for histopathology study?
 (A) Hematoxylin and Eosin (B) Methelen blue and Eosin
(C) Methelen blue and Safranine (D) Haematoxylin and Safranine
- 93 Which is one of the characteristic of antigen?
(A) High Specificity (B) High Molecular weight
(C) Foreign to body (D) Act as adjuvant
- 94 Which test differentiates Staphylococci Aureus from other type of Staphylococci?
(A) Catalase (B) Oxidase
(C) Coagulase (D) Fibrinolysin
- 95 What is principle of colorimeter?
(A) Beer's and Lambert's law (B) Schilling's law
(C) Archimedes' Law (D) All are the given
- 96 The stolen goods were carried into the deserted warehouse by a _____ of robbers.
(A) Band (B) group
(C) Crew (D) staff
- 97 At the funeral, we _____ the widow in her bereavement.
(A) Congratulated (B) Consulted
(C) Consoled (D) Counselling
- 98 Buses go every ten minutes, _____ ?
(A) don't they ? (B) isn't they ?
 (C) are they ? (D) does they ?
- 99 Hanumanthappa was _____ honest _____ sincere.
 (A) Both , and (B) the, a
(C) full, near (D) as well as, be
- 100 Scarcely had the sun risen _____ the birds started singing
(A) Than (B) then
 (C) When (D) here