



दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे
South East Central Railway
मंडल कार्यालय, Divisional Office,
कार्मिक विभाग, Personnel Department,
किंग्सवे, नागपुर, Kingsway, Nagpur-440001

No. P/NAG/CON/2023/28(c-129231)

Date: 26.04.2024

To,
All Concerned,
S.E.C. Railway, Nagpur.

Sub:-Publication of answer key of written examination conducted for selection to the post of Dresser-III in Pay Matrix Level-6 against 50% DPQ of the Medical Department.

In connection to this office Notification No. NPB/1517/2023, dated 06.10.2023, the written examination for selection of Dresser-III in Pay Matrix Level-2 against 50% DPQ of the Medical Department was conducted on 25.04.2024.

As per extent provisions, Answer key of the aforesaid examination is hereby published for information.

However, candidates may also download the answer key from the official SECR website (secr.indianrailways.gov.in>Dept/Div of SECR>Division>Nagpur> Personnel>Answer Key). Further, candidates are advised, if require submit representations against the Answer key & question paper with optional answers alongwith supportive proof/documents within 03 (Three) working days i.e. 18.00 hrs of 01.05.2024 in the office of the Sr.DPO/SECR/NGP in the prescribed proforma (**copy enclosed of Annexure-1**). Representations will not be considered after 01.05.2024. If no representations are received in the specified period, it will be assumed that the concerned staff has no objection with the question paper & answer key for the instant selection.

Encl:-

1. Annexure-1
2. Answer Key of exam dtd. 25.04.2024.
3. Question Paper of exam dtd. 25.04.2024.

[Signature]
26/04/24

(Ruheena Tufail Khan)
Divisional Personnel Officer,
for Sr.DPO/SECR/NAG

Copy to:- Ch.OS/Cadre-III of Sr.DPO's office for information and it is advised to publish it widely amongst concerned staff.

for Sr.DPO/SECR/NGP

Proforma for submitting representation against the question(s)/answer(s)

1. Name & designation:.....

2. PF/NPS No

3. Date of CBT/written examination:.....

4. Post for which CBT conducted:.....

Q. No.	Answer as per model answer key	Answer as per candidate	Brief remarks along with relevant rules supporting the claim

Signature of the candidate

Answer key for Dresser Exam -25.04.2024

Qno	Ans	Qno	Ans	Qno	Ans	Qno	Ans
1	A	26	A	51	C	76	B
2	D	27	A	52	B	77	A
3	A	28	A	53	A	78	B
4	D	29	B	54	D	79	D
5	C	30	C	55	B	80	C
6	D	31	A	56	B	81	A
7	B	32	B	57	B	82	B
8	B	33	D	58	D	83	B
9	A	34	D	59	A	84	A
10	B	35	C	60	C	85	D
11	A	36	B	61	A	86	C
12	C	37	B	62	A	87	D
13	B	38	A	63	C	88	D
14	B	39	A	64	C	89	D
15	D	40	D	65	A	90	B
16	B	41	C	66	D	91	D
17	A	42	A	67	C	92	A
18	A	43	D	68	A	93	A
19	C	44	A	69	D	94	A
20	A	45	C	70	C	95	D
21	C	46	C	71	D	96	C
22	D	47	A	72	B	97	D
23	A	48	A	73	D	98	B
24	B	49	B	74	B	99	A
25	A	50	A	75	A	100	A
						101	C
						102	D
						103	A
						104	B
						105	D
						106	A
						107	B
						108	A
						109	A
						110	C

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे, नागपुर
South East Central Railway, Nagpur

पूर्णांक : 100 Total marks: 100

समय: 2 घंटे Time: 2 hrs

.....

चिकित्सा विभाग के ड्रेसर-III का प्रश्न पत्र Question paper for Dresser- III in Medical department

सामान्य निर्देश निम्नानुसार हैं : 1. उम्मीदवार हिंदी या अंग्रेजी में प्रयास कर सकते हैं। 2. अभ्यर्थी उत्तर पत्रक में फ्लाई लीफ के अलावा कहीं भी नाम और रोल नंबर न लिखें। 3. अनुचित साधनों के प्रयोग से उम्मीदवारी रद्द हो जाएगी। 4. परीक्षा के दौरान मोबाइल, कैलकुलेटर, स्मार्टवॉच या कोई अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट ले जाने की अनुमति नहीं है। 5. प्रश्न पत्र में 10 राजभाषा प्रश्नों सहित 110 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। राजभाषा प्रश्न वैकल्पिक हैं। उम्मीदवार को किसी भी 100 प्रश्नों का प्रयास करना होगा। किसी भी उम्मीदवार के लिए पहले प्रयास किए गए 100 प्रश्नों को अंकन के लिए चुना जाएगा। किसी भी अतिरिक्त प्रयास किए गए प्रश्न का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा। 6. प्रत्येक प्रश्न के लिए 1 अंक। गलत उत्तर के लिए 1/3 अंक काटे जाएंगे। 7. हिंदी अनुवाद में किसी भी संदेह या अस्पष्टता के मामले में, अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।

General instructions as under: 1. Candidates may attempt in Hindi or English. 2. Candidate should not write name and role number anywhere in the answer sheet except on the fly leaf. 3. Use of unfair means will lead to cancellation of candidature. 4. During exam mobile, Calculator, Smart watch or any other electronic gadgets are not allowed. 5. The question paper consists 110 multiple choice questions including 10 Rajabhasha questions. Rajabhasha questions are optional. Candidate has to attempt any 100 questions. For any candidate, first attempted 100 questions will be counted for marking. Any extra attempted question will not be evaluated. 6. 1 mark for each question. There will be negative marking for incorrect answer and 1/3 mark will be cut for wrong answer. 7. In case of any doubt or ambiguity in Hindi translation, English version will be final.

.....

.....

1. सेबेशियस सिस्ट में एक चीज़ जैसा पदार्थ होता है जो कि बना होता है Sebaceous cysts contain a

cheesy material which is made of

- A) सीबम Sebum
- B) केराटीन Keratin
- C) बैक्टेरिया Bacteria
- D) गंदगी Dirt

2. सिर की चोट में सबसे उपयोगी जांच है Most useful investigation in head injury is

- A) एक्स रे लेटरल व्यू X ray lateral view
- B) एंजियोग्राफी angiography
- C) वेंट्रिकुलोग्राफी Ventriculography
- D) सीटी स्कैन CT scan

3. हाइपोवोलेमिक शॉक में कौन सा तरल पदार्थ रहता है The fluid of choice in hypovolemic shock is

- A) रिंगर लैक्टेट Ringer lactate
- B) कम आणविक भार डेक्सट्रॉन Low molecular weight Dextron
- C) रक्त Blood
- D) 5% डेक्सट्रोज़ 5 % Dextrose

4. अस्पताल की गंदी ड्रेसिंग का निपटान किस तरह सबसे अच्छा होता है Hospital soiled dressing are best disposed off by

- A) ऑटोक्लेविंग Autoclaving,
- B) उबालना Boiling,
- C) भस्म करना Incineration
- D) उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above

5. बिस्तर के घावों (बेड सोर) को रोकने के लिए कौन सी तकनीक अपनाई जानी चाहिए? Which technique should be followed to prevent bed sores?

- A) स्पिरिट का प्रयोग Application of spirit
- B) मुलायम गद्दे का उपयोग Use of soft mattress
- C) रोगी की स्थिति का बार-बार बदलना Frequent change of patient position,
- D) नियमित त्वचा देखभाल Regular skin care

6. सेट्ज़ स्नान में निम्नलिखित में से क्या शामिल है Seitz bath consists of which of the following?

- A) रोगी को सामान्य सलाइन से नहलाया जाता है Patient bathed in normal saline
- B) पिघले हुए मोम से नहलाया जाता है Bathed in molten wax
- C) गर्म एंटीसेप्टिक लोशन वाले बेसिन में बैठता है Sits in basin containing warm antiseptic lotion
- D) पिघले हुए मोम वाले बेसिन में बैठता है Sits in basin containing molten wax.

7. कुत्ते के काटने की स्थिति में काटने वाले जानवर पर कम से कम कितने दिन नजर रखनी चाहिए In the case of dog bite the biting animal should be observed for at least

- A) 5 दिन 5 days
- B) 10 दिन 10 days
- C) 15 दिन 15 days
- D) 3 सप्ताह 3 weeks

8. फेफड़े के क्षयरोग को रोकने का सबसे अच्छा तरीका है The best method to prevent pulmonary tuberculosis is

- A) मरीज को अलग रखा जाए Case isolation
- B) मामलों का उपचार treatment of cases
- C) बीसीजी टीकाकरण BCG vaccination
- D) कीमोप्रोफिलैक्सिस Chemoprophylaxis

9. निम्नलिखित में से कौन सा अवशोषक सिवन है Which of the following is an absorbable suture?

- A) कैटगट Catgut
- B) रेशम silk
- C) नायलॉन Nylon
- D) पॉलीप्रोपाइलीन Polypropylene

10. शरीर का गुनगुना स्पंजिंग आमतौर पर किया जाता है Tepid sponging of body is usually done in

- A) मधुमेह Diabetes
- B) बुखार Fever
- C) पीलिया Jaundice
- D) दस्त Diarrhoea

11. चोट लगने के बाद दिया जाने वाला टीका Vaccine given after injury

- A) इंजेक्शन टीटी Inj TT
- B) पोलियो ड्रॉप Polio drop
- C) बीसीजी BCG
- D) डीपीटी DPT

12. एनपीएस का फुल फॉर्म क्या है What is full form of NPS?

- A) नई पेंशन प्रणाली New Pension System
- B) नई पेंशन योजना New Pension Scheme
- C) राष्ट्रीय पेंशन योजना National Pension Scheme
- D) इनमें से कोई नहीं None of these

13. भारतीय रेलवे में ड्रेसर पद के लिए क्या चिकित्सा मानक हैं What Medical standard for Dresser post in Indian Railway ?

- A) बी 1 B1
- B) सी 1 C 1
- C) ए 1 A 1
- D) ए 3 A 3

14. क्रेप बैंडेज किसके लिए है What is a crepe bandage for?

- A) फ्रैक्चर का उपचार Healing Of Fracture
- B) मोच और चाव का उपचार Healing Of Sprains And Strains
- C) कट का ठीक होना Healing Of Cut
- D) घर्षण का उपचार Healing for abrasion

15. कौन सी नसबंदी तकनीक नहीं है? Which is not a sterilization techniques?

- A) उच्च दबाव वाली भाप High-Pressure Steam
- B) सूखी गर्मी (ओवन) Dry Heat (Oven)
- C) विकिरण Radiation
- D) धुलाई Washing

16. इनमें से क्या ड्रेसर/ओटी सहायक का कार्य नहीं है Which is not the work of dresser/OT Assistant ?

A) ऑपरेशन थिएटर में सर्जन की सहायता करना, तैयारी करना और स्प्लिंट लगाएं Assist surgeon at operations theatre, prepare and apply splints

B) डिलीवरी मामलों और एमसीडीओ का रिकॉर्ड बनाए रखें Maintain record of the delivery cases & MCDO

C) सभी ड्रेसिंग सामग्री को ऑटोक्लेव करें Attend to the dressings of all types of wounds and injuries .

D) सभी प्रकार के घावों की ड्रेसिंग पर ध्यान देना और चोट लगने की घटनाएं Autoclave all dressing materials

17. ARME में "R" का अर्थ है ? In ARME "R" stands for ?

A) राहत Relief

B) बचाव Rescue

C) प्रतिक्रिया Response

D) रेलवे Railway

18. एच आर एम एस का पूर्ण रूप क्या है What is full form of HRMS ?

A) मानव संसाधन प्रबंधन व्यवस्था Human Resource Management System

B) हाई स्पीड रेलवे प्रबंधक व्यवस्था High Speed Railway Management System

C) स्वास्थ्य संबंधी प्रबंधन योजना Health Related Management System

D) इनमें से कोई नहीं None of these

19. हड्डी टूटने का इलाज करने वाले डॉक्टर को क्या कहा जाता है Doctor who treats bone fracture called as ?

A) नेत्र रोग विशेषज्ञ Ophthalmologist

B) प्रसूति विशेषज्ञ Obstetrician

C) हड्डी रोग विशेषज्ञ Orthopaedician

D) बाल रोग विशेषज्ञ Paediatrician

20. इनमें से कौन सा एंटीसेप्टिक है Which of these is antiseptic?

A) बेटाडीन Betadine

B) लिग्नोकेन Lignocaine

- C) पैरासिटामोल Paracetamol
- D) एसप्रिन Aspirin

21. संक्रमित कॉटन पैड का निपटान किया जाता है Infected cotton pad is disposed in ?

- A. लाल डिब्बा Red box
- B. हरा डिब्बा Green box
- C. पीला डिब्बा Yellow box
- D. काला डिब्बा Black box

22. एनीमिया किसकी कमी से होता है? Anaemia is caused due to deficiency of?

- A) कैल्शियम Calcium
- B) विटामिन ए Vitamin A
- C) जिंक Zinc
- D) लोहा (आयरन) Iron

23. दूषित IV सेट को किस रंग की बैग में रखना चाहिए Contaminated IV set should be put in which colour bag?

- A) लाल Red
- B) नीला Blue
- C) पीला Yellow
- D) सफेद White

24. मूत्र की रुकावट में इनमें से किसका उपयोग किया जाता है Which of these is used in obstruction of urine?

- A) राइल की ट्यूब Ryle's Tube
- B) फोलेज कैथेटर Foleys catheter
- C) कंडोम कैथेटर Condom catheter
- D) IV लाइन IV line

25. कुत्ते के काटने पर सबसे पहले कौन सा प्राथमिक उपचार करना चाहिए After the dog bite, which first aid should be done first?

A) घायल क्षेत्र को बहते पानी और साबुन से साफ करना The injured area should be cleaned with running water and soap,

- B) घाव पर हल्दी लगाना the Applying turmeric over wound
- C) चोट पर पट्टी बांधनी चाहिए The injury should be bandage
- D) घाव पर मिट्टी का तेल लगाएं Put Kerosene oil over wound.

26. हृदय में कितने कक्ष होते हैं How many chambers heart has?

- A) 4
- B) 5
- C) 3
- D) 6

27. मनुष्य का सामान्य रक्तचाप कितना होता है What is the normal blood pressure of human beings ?

- A) 120/80 मिमिएचजी mm of Hg
- B) 140/85 मिमिएचजी mm of Hg
- C) 140/90 मिमिएचजी mm of Hg
- D) 130/80 मिमिएचजी mm of Hg

28. BP मापने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है What is used to measure BP ?

- A) रक्तदाबमापी Sphygmomanometer
- B) परिश्रावक Stethoscope
- C) एंडोस्कोप Endoscope
- D) लेप्रोस्कोप Laparoscope

29. शराब शरीर के किस अंग को प्रभावित करती है Alcohol affect which organ of body ?

- A) त्वचा Skin
- B) जिगर liver
- C) पेट Stomach
- D) दिल Heart

30. एचएमआईएस का पूर्ण रूप क्या है Full Form of HMIS ?

- A. स्वास्थ्य प्रबंधन सूचना प्रणाली Health Management Information System
- B. स्वास्थ्य चिकित्सा सूचना प्रणाली Health Medical Information System
- C. अस्पताल प्रबंधन सूचना प्रणाली Hospital Management Information System
- C. अस्पताल चिकित्सा सूचना प्रणाली Hospital Medical Information System

31. In Obesity मोटापे में
- A. बीएमआई अधिक होगा BMI will be high
 - B. बीएमआई कम रहेगा BMI will be low
 - C. बीएमआई सामान्य रहेगा BMI will be normal
 - D. उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above
32. कॉपर टी का प्रयोग किया जाता है Copper T is used to
- A. संक्रमण को रोकने Prevent infection
 - B. गर्भावस्था को रोकने Prevent Pregnancy
 - C. एचआईवी को रोकने Prevent HIV
 - D. उपरोक्त सभी All of the above
33. यदि आपको रोगी की नब्ज जांचने के लिए कहा जाए तो आप इसे करेंगे If you are asked to check pulse of patient you will do it for
- A. 1 घंटा 1 hour
 - B. ½ घंटा ½ hour
 - C. 10 मिनट 10 min
 - D. 1 मिनट 1 min
34. दुर्घटना राहत चिकित्सा उपकरणों के प्रकार निम्नलिखित हैं Following are the types of accident relief medical equipments
- A. ए आर एम ई स्केल 1 ARME scale1
 - B. पी ओ एम के ए POMKA
 - C. ए आर एम ई स्केल 2 ARME scale2
 - D. उपरोक्त सभी All of the above
35. तत्काल चिकित्सा हस्तक्षेप की आवश्यकता वाले व्यक्ति को दिया गया चिकित्सा शब्द The medical term given to the person in need of urgent medical intervention
- A. तत्काल देखभाल Urgent care
 - B. संचल देखभाल Ambulatory care
 - C. प्राथमिक चिकित्सा First aid
 - D. सीपीआर CPR
36. 10-12 घंटे पुराने घाव के लिए पसंदीदा उपचार कौन सा है Treatment of choice for a wound 10-12 hours old is
- A. तत्काल बंद Immediate closure

- B. क्षतशोधन +प्राथमिक बंद Debridement + Primary closure
- C. एंटीबायोटिक +डिब्रिडमेंट Antibiotics + Debridement
- D. एंटीबायोटिक +विलंबित सिवनी Antibiotics + delayed suture

37. प्राथमिक चिकित्सा किस प्रकार से चिन्हित रहता है First aid marked with

- A. लाल Red
- B. लाल क्रॉस Red Cross
- C. हरा क्रॉस Green Cross
- D. नीला क्रॉस Blue Cross

38. जब किसी यात्री की नब्ज और सांस न हो तो आपको क्या करना चाहिए What do you have to do when a passenger has no pulse and breaths

- A. तुरंत सीपीआर शुरू करें Start CPR immediately
- B. पीड़ित को ठीक होने की स्थिति में रखें Put the victim in the recovery position
- C. श्वास जांच जारी रखें Continue with breathing check
- D. धड़कनों को गिनें Count pulsations

39. एक यात्री को मधुमक्खी ने काट लिया है। डंक अभी त्वचा के नीचे है और एनाफिलेक्टिक सदमे को रोकने के लिए इसे हटाने की जरूरत है। इसके बाद क्या करेंगे?

A passenger has been stung by a honey bee. The stinger is still under the skin and needs to be removed to prevent anaphylactic shock. What do you do next?

- A. बांझ चिमटी की एक जोड़ी का उपयोग करके दंश निकालें Remove the stinger using a pair of sterile tweezers
- B. स्टींगर को खुरचने के लिए क्रेडिट कार्ड या बटर नाइफ का उपयोग निकालें Remove the stinger using a credit card or a butter knife to scrape it out
- C. खारे पानी सलाइन से क्षेत्र को साफ करें Clean the area with saline
- D. इसे पोटिडोन आयोडीन से साफ करें Clean it with povidine iodine

40. निम्नलिखित में से कौन सा जलने का कारण है Which of the following can lead to burns

- A. एसिड Acids
- B. बिजली गिरना Lightening
- C. विद्युत प्रवाह Electric current
- D. उपरोक्त सभी All of the above

41. एक प्रक्रिया शुरू होने से पहले किस घटक को सर्जिकल सड़न रोकनेवाला होना चाहिए Which component(s) needs to be surgical aseptic before a procedure can begin ?

- A. उपकरण Equipment
- B. परिस्थिति Environment
- C. ए और बी दोनों Both A and B
- D. ना तो ए या बी Neither A and B

42 . संक्रमण की चेन तोड़ने का कारगर उपाय Effective way to break chain of infection

- A. हाथ धोना Handwashing
- B. रोगाणुनाशन Sterilization
- C. किटाणुशोधन Disinfection
- D. दस्ताने का पुनः उपयोग Reuse glove

43. हीट स्ट्रोक के कुछ लक्षण क्या है What are the signs of heat stroke?

- A. उच्च शरीर तापमान High body temperature
- B. प्लावित त्वचा Flushed skin
- C. तेजी से सांस लेना Rapid breathing
- D. ऊपर के सभी All of the above

44. ट्राइएज में काला कार्ड संबंधित है Black card in triage is related to

- A. मौत Death
- B. तत्काल देखभाल की जरूरत है Urgent care needed
- C. तत्काल देखभाल की आवश्यकता नहीं Not Urgent care required
- D. इनमे से कोई नहीं None of the above

45. पोमका कुंजी होगी POMKA key will be

- A. संभाल करने के लिए संलग्न Attached to handle
- B. कमरे में सीलबंद डिब्बे में रखा Kept in sealed box in room
- C. ए और बी A and B
- D. ए और बी दोनों नहीं Neither A and B

46. उल्टी का संबंध किस से है vomating is associated with

- A. खाद्य विषाक्तता Food Poisoning
- B. अपेंडिसाइटिस appendicitis
- C. ए और बी दोनों A and B
- D. ए और बी दोनों नहीं Neither A and B

47 . शिरापरक पैर के छाले है venous leg ulcers are

- A. टखने के आसपास सबसे आम Most common around ankle
- B. 60 वर्ष से कम आयु के लोगों में दुर्लभ Rare among people below the age of 60
- C. मुख्य रूप से कारखाने के कर्मचारियों में पाया जाता है Found primarily among factory workers
- D. पुरुषों में दुर्लभ Rare among men

48. शरीर के अंगों जैसे मानव शारीरिक कचरे के निपटान के लिए अस्पतालों में उपयोग किए जाने वाले बैग की रंग कोडिंग क्या है

What is the colour coding of the bag used in hospitals to dispose of human anatomical wastes such as body parts?

- A. पीला Yellow
- B. काला Black
- C. लाल Red
- D. नीला Blue

49. अगर बीपी 50/80 है if BP is 50/80

- A. यह सामान्य है It's Normal
- B. यह कम है It's low
- C. यह उंचा है It's High
- D. मशीन सटीक नहीं Machine not accurate

50. पूरी मोटाई का घाव है full thickness wound is

- A. उपचर्म ऊतक और वसा तक बढ़ाएं extend to subcutaneous tissue and fat
- B. डर्मिस से आगे extend beyond dermis
- C. एपिडर्मिस तक सिमित limited to epidermis
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं none of the above

51. उचित प्रबंधन के साथ, अधिकांश शिरापरक पैर के छाले.... when a sterilized packs are most likely to become contaminated

- A. कुछ ही दिनों में ठीक हो जाएं after 30 days
- B. कुछ ही हफ्तों में ठीक हो जाएं after 60 days
- C. कुछ ही महीनों में ठीक हो जाएं within the first hour of sterilization
- D. कभी ठीक नहीं होता within the first day of sterilization

52. जैव चिकित्सा अपशिष्ट किस प्रकार के अपशिष्ट है What type of waste are biomedical wastes ?

- A. उद्योगों से अपशिष्ट waste from industries
- B. अस्पतालों से कचरा waste from hospitals

- C. समुदायों से अपशिष्ट waste from communities
- D. ऊपर के सभी all of the above

53. मास्क पहनने से निम्न में से किस रोग से बचाव होता है wearing mask prevents which of the following disease?

- A. कोविड संक्रमण covid infection
- B. मलेरिया संक्रमण malaria infection
- C. हैजा संक्रमण cholera infection
- D. उपरोक्त सभी all of the above

54. धूमन में in fumigation

- A. फॉर्मलिन का प्रयोग होता है formalin is used
- B. खिड़कियां, दरवाजे 10 घंटे के लिए बंद windows, door closed for 10 hrs
- C. अमोनिया का प्रयोग होता है Ammonia is used
- D. उपरोक्त सभी all of the above

55. पीपीई को किस क्रम में उतारना चाहिए in what order should PPE be taken off

- A. मास्क, गाउन, आईवियर, दस्तानें Mask, Gown, eyewear, gloves
- B. गाउन, दस्तानें, मास्क, आईवियर Gown, gloves, Mask, eyewear
- C. दस्तानें, आईवियर, मास्क, गाउन gloves, eyewear, Mask, Gown
- D. दस्तानें, आईवियर, गाउन, मास्क gloves, eyewear, Gown, Mask

56. घाव भरने में देरी सभी में देखी जाती है सिवाय इसके delayed wound healing is seen in all except :-

- A. नुकसानदेहता Malignancy
- B. उच्च रक्तचाप Hypertension
- C. मधुमेह Diabetes
- D. संक्रमण infection

57. एनीमा के माध्यम से तरल डालना शामिल है Enema involves inserting liquid through

- A. मुंह Mouth
- B. मलाशय Rectum
- C. यूरिनरी ब्लैडर urinary Bladder
- D. नसों में इंजेक्शन intravenous injection

58. राष्ट्रीय टीकरण कार्यक्रम में शामिल है National Immunization program include

- A. पोलियो Polio

- B. हेपेटाइटिस बी Hepatitis B
- C. बीसीजी Bcg
- D. उपरोक्त सभी All of the above

59. थम्ब स्पिका में किया जाता है Thumb spica is done in

- A. ग्लास पकड़ने की स्थिति Glass holding position
- B. पेन पकड़ने की स्थिति Pen holding position
- C. पुस्तक पकड़ने की स्थिति Book holding position
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं None of above

60. फर्श पर गिराए गए रक्त का परिशोधन किसके द्वारा होता है decontamination of blood spilled on floor by

- A. फिनाइल phenol
- B. स्पिरिट spirit
- C. सोडियम हाइपोक्लोराइड घोल sodium hypo chloride solution
- D. डेटॉल dettol

61. मनुष्य का श्वसन अंग है respiratory organ of man is

- A. फेफड़े Lungs
- B. गलफडा Gills
- C. यकृत Liver
- D. हृदय Heart

62. जीवाणु संक्रमण के लिए कौन सा उपचार सबसे प्रभावी है which treatment is most effective for bacterial infections ?

- A. एंटीबायोटिक्स Antibiotics
- B. एंटीवायरल Antiviral
- C. एंटीफंगल Antifungal
- D. एमआरएसए MRSA

63. नसबंदी से आप क्या समझते हैं What do you mean by sterilization ?

- A. उत्पादों की शुद्धि Purification of products
- B. उत्पादों की पुनर्प्राप्ति Recovery of products
- C. संदूषण का उनमूलन Elimination of contamination
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above

64. डेंगू किसके द्वारा फैलता है dengue is spread by ?

- A. भोजन Food
- B. पानी Water
- C. मच्छर Mosquito
- D. वायु Air

65. सिडेक्स में शामिल है Cidex contains?

- A. ग्लूटाराल्डीहाइड Glutaraldehyde
- B. फार्मेलीन Formalin
- C. सवलन Savlon
- D. क्लोरोक्सीलेनॉल Chloroxylonol

66. ग्लूटाराल्डीहाइड का प्रयोग किया जाता है Glutaraldehyde is used in ?

- A. शापर्स Sharps
- B. एंडोस्कोप Endoscopes
- C. रबर Rubber
- D. सभी All

67. गठिया किसकी बिमारी है Arthritis is a disease of ?

- A. त्वचा Skin
- B. औरत Women
- C. जोड़ Joints
- D. माशपेशीयां Muscle

68. आर्मस्लींग का प्रयोग किस स्थिति में किया जाता है Arm Sling is used in case of ?

- A. क्लैविकल का फ्रैक्चर Fracture of clavicle
- B. पैर की हड्डियों का फ्रैक्चर Fracture of leg bones
- C. स्कल फ्रैक्चर Skull Fracture
- D. पेल्विक बोन फ्रैक्चर Pelvic bone Fracture

69. उच्च रक्तचाप के लक्षण symptoms of hypertension ?

- A. चक्कर Giddiness
- B. उल्टी Vomiting
- C. सिरदर्द Headache
- D. उपरोक्त सभी All of the above

70. रोजाना व्यायाम करने का लक्ष्य Goal of exercising daily ?

- A. फिटनेस बनाए रखने के लिए To maintain fitness
- B. आनंद प्राप्त करने के लिए To get pleasure
- C. स्वस्थ रहने के लिए To stay Healthy
- D. अधिक खाने के लिए To eat more

71. ओक्लूसिव ड्रेसिंग के लिए उदाहरण Example for occlusive dressing

- A. हाइड्रोजेल Hydrogels
- B. हाइड्रोकोलॉइड Hydrocolloid
- C. फोम Foams
- D. उपरोक्त सभी All of the above

72. नाइट्रस ऑक्साइड सिलेंडर किस रंग के होते हैं Nitrous oxide cylinders are coloured

- A. काला Black
- B. नीला Blue
- C. पीला Yellow
- D. लाल Red

73. एलर्जी के संकेतों में शामिल हैं Signals of allergies include

- A. खुजली और चकते Itching and rashes
- B. चेहरें और होठों पर सूजन swelling of lips, face
- C. सीने में जकड़न का एहसास Feeling of tightness in chest
- D. उपरोक्त सभी All of the above

74. स्क्रबिंग की प्रक्रिया, कृपया इसे सही क्रम में रखें 1. नाखूनों को साफ करता है 2. प्रत्येक अंग के सभी हिस्सों को स्क्रब करना 3. हाथ धोना 4. हाथ और कलाईयों को गीला करना

Procedure for scrubbing, please place this in the correct order 1. Cleans nails 2. Scrubs all sides of each digit 3. Rinses Hands 4. Wets hands and forearms

- A. 1 2 3 4
- B. 4 2 1 3
- C. 4 3 2 1
- D. 3 1 2 4

75. बीटाडीन लोशन का सक्रिय घटक क्या है what is the active component of betadine lotion

- A. पोवीडोन आयोडीन Povidone Iodine
- B. स्पिरिट Spirit
- C. हायड्रोजन पेरोक्साइड Hydrogen peroxide
- D. हायड्रो-कोलाइड कण Hydro-colloid particles

76. इंटरकोस्टल रिट्रैक्शन और बढ़ते सायनोसिस वाले 2 साल के बच्चे को विदेशी शरीर आंकाक्षा के इतिहास के साथ लाया जाता है जो इस स्थिति में जीवन रक्षक हो सकता है

A 2-year-old child with intercostals retraction and increasing cyanosis is brought with a history of foreign body aspiration which might be lifesaving in this situation

- A. फेस मास्क के जरिए आक्सीजन Oxygen through face mask
- B. हेइम्लीक कौशल Heimlick's manouvere
- C. एक्स्ट्राकार्डियक मसाज Extracardiac massage
- D. इंट्राकार्डियक एड्रेनालाईन intracardiac adrenaline

77. पोलियोमाइलाइटिस किसके कारण होता है Poliomyelitis is caused by

- A. पोलियो वायरस Polio virus
- B. कोरोना वायरस Corona virus
- C. टायफाइड बैसिली Typhoid bacilli
- D. कोई भी नहीं None

78. सबसे पहले, अगर कोई व्यक्ति बिजी के झटके से घायल हो गया है और उसकी नाड़ी नहीं है First thing to do, if a person has been injured by an electric shock and does not have a pulse

- A. अन्य चोटों की जांच करें check for other injuries
- B. सीपीआर दें Give CPR
- C. एम्बुलेंस के आने की प्रतीक्षा करें Wait for ambulance to arrive
- D. सिर को नीचे करें और पैरों को ऊपर उठाएं Lower the head and raise the legs

79. मूत्र मार्ग के संक्रमण देखा जाता है Urinary track infection is seen in

- A. मधुमेह Diabetes
- B. कैथीटेराइज्ड मरीज Catheterised patients
- C. बढ़ा हुआ प्रोस्टेट Enlarge Prostate
- D. उपरोक्त सभी All of the above

80. वायवीय टूर्निकेट का उपयोग किया जाता है Penumatic tourniquet is used in

- A. रक्तस्राव रोकने prevent bleeding
- B. रक्त मुक्त शल्य चिकित्सा क्षेत्र Blood free surgical area
- C. ए और बी दोनों Both A and B
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above

81. सभी अस्पतालों को किस प्रकार के अपशिष्ट निपटान की आवश्यकता होती है what type of waste disposal do

all hospitals need

- A. बायोमेडिकल वेस्ट डिस्पोजल Biomedical Waste disposal
- B. फर्नेस वेस्ट डिस्पोजल Furnance Waste disposal
- C. रिसाइकलिंग वेस्ट डिस्पोजल Recycle Waste disposal
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above

82. एचआईवी क्या है HIV is

- A. ह्यूमन इम्युनिटी वायरस Human immunity virus
- B. ह्यूमन इम्यूनो डेफिकीसी वायरस Human immunodeficiency virus
- C. ह्यूमन इंपोर्टेंट वायरस Human important virus
- D. ह्यूमरल इम्यूनोडेफिकीसी वायरस Humoral immunodeficiency virus

83. रासायनिक जलन के लिए For chemical burns

- A. गरम पानी से फ्लश करें Flush with warm water
- B. ठंडे पानी से फ्लश करें Flush with cool water
- C. सामान्य पानी से फ्लश करें Flush with normal water
- D. पानी न डालें Do not put water

84. हेप बी, हेप सी और एचआईवी हैं Hep B, Hep C and HIV are

- A. रक्त जनित Blood borne
- B. वायु जनित Air borne
- C. ट्यूबरक्यूलोसिस Tuberculosis
- D. संपर्क प्रसार Contact spread

85. रखरखाव में शामिल है Maintenance consists of

- A. रिप्लेसमेंट Replace ment
- B. रिपेयर Repair
- C. सर्विस Service
- D. उपरोक्त सभी All of the above

86. थर्मामीटर का उपयोग मापने के लिए किया जाता है Thermometer is used to measure

- A. ग्लूकोज Glucose
- B. नाड़ी Pulse
- C. तापमान Temperature
- D. ऑक्सीजन स्तर Oxygen levels

87. श्वास आपातकाल किस कारण से हो सकता है Breathing emergency can be caused by

- A. सीने में चोट injury to chest
- B. अस्थमा Asthma
- C. घुटन Chocking
- D. उपरोक्त सभी All of the above

88. नाक से खून आने का क्या कारण है Cause of nosebleed is

- A. सामान्य जुकाम common cold
- B. एलर्जी Allergy
- C. उच्च रक्तचाप High blood pressure
- D. उपरोक्त सभी All of the above

89. कवर बैंडेज का उपयोग क्या है Uses of cover bandage

- A. किसी भी तरल पदार्थ को अवशोषित करना it absorbs any fluids
- B. यह संक्रमण को रोकता है it prevent infection
- C. रक्तस्राव को नियंत्रित करता है controls bleeding
- D. उपरोक्त सभी All of the above

90. तेज उपकरणों को इनमें से किसके द्वारा स्टरलाइज किया जा सकता है sharp instruments may be sterilized with

- A. रेडियेशन Radiation
- B. लाइसोल Lysol
- C. डेटॉल Dettol
- D. पोट. परमैंगनेट Pot. Permanganate

91. ठोस कचरे को जलाने की अनुशंसा नहीं की जाती क्योंकि The burning of solid waste is not recommended because

- A. बहुत महंगा है It is very costly
- B. इसके लिए बहुत जगह चाहिए It requires a lot of space
- C. इसके लिए आधुनिक तकनीकों की आवश्यकता है It requires modern technologies
- D. यह कई पर्यावरणीय मुद्दों का कारण बनता है It causes several environmental issues

92. सुइयों का उपयोग करके त्याग दिया जाता है Needles are discarded using

- A. अपकटर Upcutter
- B. काला बिन Black bin
- C. नीला बिन Blue bin

D. पीला बिन Yellow bin

93. ट्राएज की प्रणाली निम्नलिखित में से किस सिद्धांत पर आधारित है The system of 'triage' is based upon which of the following principles ?

- A. प्राथमिकता के क्रम में मरीजों का इलाज Treating patients in order of priority
- B. पहले आओ पहले पाओ का इलाज Treating first come first served
- C. सबसे तेज और आसान इलाज पहले Treating the quickest and easiest first
- D. सबसे पहले शिकायत करने वालों का इलाज करना Treating those that complaint the most first

94. इनमें से कौन सा जैव चिकित्सा अपशिष्ट नहीं है which of these is not a biomedical waste ?

- A. धुँए Fumes
- B. सिरिंजे Syringes
- C. शार्प Sharps
- D. कटे हुए शरीर के अंग Amputated body parts

95. लौह की सर्वाधिक मात्रा पाई जाती है Highest amount of iron is seen in ?

- A. दूध Milk
- B. मटन Meat
- C. पालक Spinach
- D. गुड़ Jaggery

96. ड्रेसिंग औथ्र पट्टी का उपयोग किया जाता है Dressing and bandage is used to ?

- A. रक्तस्राव कम करना Decrease bleeding
- B. आंतरिक रक्तस्राव को कम करना Reduce internal bleeding
- C. रक्तस्राव और संक्रमण को नियंत्रित करने के लिए To control bleeding and infection
- D. कॉस्मेटिक उद्देश्य के लिए For cosmetic purpose

97. निम्नलिखित में से किसका उपयोग एनीमा के रूप में किया जाता है Which of the following can be used as enema ?

- A. पानी Water
- B. सामान्य सलाइन Normal Saline
- C. साबुन और पानी Soap and water
- D. उपरोक्त सभी All of the above

98. एक कार्यकर्ता को आपातकालिन स्थिति में भाग लेने के दौरान खून के संपर्क में लाया गया है जहां दास्तानें उपलब्ध नहीं हैं। यहां हाथ की स्वच्छता करने के लिए सबसे अच्छा उत्पाद कौन सा है

A worker has just been exposed to blood whilst attending an emergency situation where

gloves were not available. What is the best product to perform hand hygiene here ?

A. साबुन और पानी और अल्कोहल आधारित हैंड रब एबीएचआर Soap and water and then alcohol-based hand rub (ABHR)

B. साबुन और पानी Soap and water

C. अल्कोहल आधारित हैंड रब एबीएचआर Alcohol-based hand rub (ABHR)

D. साधारण पानी Normal water

99. संक्रमित मामलों में पेट के अंदर क्या रखा जाता है Which tube is put inside the abdomen in case of infection

A. ऐब्डामिनल ड्रेन ट्यूब Abdominal drain tube

B. चेस्ट ड्रेन ट्यूब Chest drain tube

C. फोलेज कैथेटर Foleys catheter

D. प्लेन रबर कैथेटर Plain rubber catheter

100. निम्नलिखित में से कौन सा खतरनाक है Which of the following is more dangerous

A. लो ब्लड ग्लूकोज Low blood glucose

B. हाई ब्लड ग्लूकोज High blood glucose

C. दुर्बल ब्लड ग्लूकोज Impaired blood glucose

D. सामान्य सीमा के भीतर रक्त शर्करा में भिन्नता Variations in blood glucose within normal range

101. हर साल 'हिंदी दिवस' कब मनाया जाता है When is "Hindi Day" celebrated every day

A. जनवरी 26 January 26

B. जून 5 June 5

C. सितंबर 14 September 14

D. मार्च 8 March 8

102. हिंदी शिक्षण योजना द्वारा शुरू किए गए नए पाठ्यक्रम का नाम बताएं Name the newly introduced course in Hindi by Hindi Teaching Scheme

A. दिवंगत Divangat

B. सुसानगत Susangat

C. तारांगत Tarangat

D. पारांगत Parangat

103. स्टेशन में घोषणाएं किस क्रम में की जाती हैं In Which order are the Station announcements made ?

A. क्षेत्रीय, हिंदी और अंग्रेजी Regional, Hindi & English

B. हिंदी अंग्रेजी, और क्षेत्रीय Hindi, English & Regional

- C. क्षेत्रीय, अंग्रेजी और हिंदी Regional , English & Hindi
- D. अंग्रेजी, हिंदी और क्षेत्रीय English, Hindi & Regional

104. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है Which of the following statement is true ?

- A. संविधान के अनुसार हमारी राष्ट्रभाषा हिंदी है According to constitution our national Language is Hindi
- B. संविधान के अनुसार कोई राष्ट्रभाषा नहीं है According to constitution there is no national Language.
- C. संविधान के अनुसार हमारी राष्ट्रभाषाएं हिंदी और अंग्रेजी है According to constitution our national Language are Hindi and English
- D. हमारे संविधान में स्पष्ट रूप से भारत की राष्ट्रभाषा का उल्लेख है Our constitution clearly mention national language of India

105. हिंदी भाषा किस लिपि में लिखी जाती है In which script is Hindi language written?

- A. सौराष्ट्र Saurashtra
- B. ब्राम्ही Bramhi
- C. गुरुमुखी Gurumukhi
- D. देवनागरी Devnagri

106. केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन है Who is the Chairman of Central Hindi Samiti ?

- A. प्रधान मंत्री Prime minister
- B. गृह मंत्री Home minister
- C. रेलवे मंत्री Railway minister
- D. इनमें से कोई नहीं None of the above

107. संविधान की आठवी अनुसूची में कितनी भाषाओं का उल्लेख है How many languages are mentioned in Shcedule-VIII of constitution?

- A. 15
- B. 22
- C. 18
- D. 24

108. राजभाषा नियम के अधीन भारत को भाषा के आधार पर तीन कौन से क्षेत्र में वर्गीकृत किया गया है

Under the Official Language Rule, India has been classified into which three regions on the basis of language?

- A. क, ख और ग क्षेत्र
- B. अ, ब और क क्षेत्र

- C. त, थ और द क्षेत्र
- D. ग, क और ख क्षेत्र

109. राजभाषा कार्यान्वयन समिति की बैठक की अवधि क्या है What is the duration of the meeting of the Official Language Implementation Committee??

- A. 3 महीने में एक बार once in 3 months
- B. 4 महीने में एक बार once in 4 months
- C. 6 महीने में एक बार once in 6 months
- D. 2 महीने में एक बार once in 2 months

110. हिंदी को संवैधानिक दर्जा कब मिला when did Hindi get Constitutional Status ?

- A. 10 जनवरी 1975 10 January 1975
- B. 10 जनवरी 1975 10 January 1975
- C. 14 सितंबर 1949 14 September 1949
- D. 14 सितंबर 1963 14 September 1963