



View Challenged Items/
शिकायती प्रश्न देखें

View Report

View QP

View Candidate Response

Print Objection

View Candidate Question

Moderator logged in. [Logout]

MPESB 2024

Group-5 Staff Nurse , Sahayak Pashu chikitsaka Kshetra Adhikari and Other
Direct and backlog Post Combined Recruitment Test - 2023 - Reports

Testdate

28 Jun 2023 ▾

TestSlot

Shift 2 ▾

Submit

Q.No: 1 Who is a renowned vocalist of Khayal tradition of Indore?
2642792

- ईंदौर की प्रख्यात खयाल गायकी के गायक कौन है?
- A

Ustad Allauddin Khan

उस्ताद अलाउद्दीन खान

Krishn Rao Pandit
- B

कृष्ण राव पंडित

Ustad Amir Khan
- C

उस्ताद आमिर खान

Bhavani Prasad Mishra
- D

भवानी प्रसाद मिश्रा

Correct Ans : **C**
Subject : **Gen.knowledge**

Q.No: 2 Which of the following is used as a decorative item in houses in Pongal celebration?
2680360

- पोंगल उत्सव में घरों में सजावटी वस्तुओं के रूप में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?
- A

Banana and mango leaves

केला और आम के पत्ते

Tobacco leaves
- B

तम्बाकू के पत्ते

Rubber plant leaves
- C

रबड़ के पौधे के पत्ते

Tulsi leaves
- D

तुलसी के पत्ते

Correct Ans : **A**
Subject : **Gen.knowledge**

Q.No: 3 Which of the following committees have been formed for the Micro-Insurance Framework?
2681270

सूक्ष्म बीमा फ्रेमवर्क के लिए निम्नलिखित में से कौन सी समिति बनाई गई हैं?

Suresh Mathur Committee

A

सुरेश माथुर समिति
Bimal Jalan Committee

B

बिमल जलन समिति
Rajiv Kumar Committee

C

राजीव कुमार समिति
Akhilesh Ranjan Committee

D

अखिलेश रंजन समिति

Correct Ans : A

Subject : Gen.knowledge

Q.No: 4 Which of the following state is located near the Gulf of Mannar?
2732569

निम्नलिखित में से कौन सा राज्य मन्नार की खाड़ी के पास स्थित है?

Maharashtra

A

महाराष्ट्र
Jammu & Kashmir

B

जम्मू कश्मीर
Tamil Nadu

C

तमिलनाडु
Rajasthan

D

राजस्थान

Correct Ans : C

Subject : Gen.knowledge

Q.No: 5 The term 'Duckworth–Lewis method' is used in which of the following field?
2733337

डकवर्थ-लुईस पद्धति शब्द का प्रयोग निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में किया जाता है?

Sports

A

खेल
Spacecrafts

B

उड़ान
Bitcoins

C

बिटकॉइन
Antimicrobial resistance

D

रोगाणुरोधी प्रतिरोध

Correct Ans : A

Subject : **Gen.knowledge**

Q.No: 6 In the question below, a sentence is given with a blank. From the options below, choose the correct idiom that can fit in the blank to make the sentence
2674545 grammatically and meaningfully correct.

- The pure mind of a kid visualizes so many things which will happen only _____.
- A **See eye to eye**
 - B **Once in a blood moon**
 - C **A piece of cake**
 - D **When pigs might fly**

Correct Ans : **D**

Subject : **Gen. English**

Q.No: 7 Select the most appropriate option to substitute the bracket segment in the given sentence. If no substitution is required, select No correction
2674749 required required.

- To help employees thrive at work, many employers have (**started to recognising**) the importance of having a sound mental health.
- A **Started to recognise**
 - B **Starting to recognise**
 - C **Starting to recognising**
 - D **No correction required**

Correct Ans : **A**

Subject : **Gen. English**

Q.No: 8 In the following question, a sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the
2675911 same sentence in Passive/Active Voice.

- He is not cleaning his room.
- A **His room has not been cleaned by him.**
 - B **His room is not being cleaned by him.**
 - C **His room was not being cleaned by him.**
 - D **His room had not been cleaned by him.**

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. English**

Q.No: 9 Select the most appropriate antonym of the given word.
2729220 PRESERVE

- A **Safeguard**
- B **Treasure**
- C **Descend**
- D **Neglect**

Correct Ans : **D**

Subject : **Gen. English**

Q.No: 10 What is Nirmal bharat abhiyan about?
2641837

- निर्मल भारत अभियान किस बारे में है?
- A **Providing universal toilet coverage in rural areas**
 - B **Providing universal toilet coverage in urban areas**

C शहरी क्षेत्रों में सार्वभौमिक शौचालय कवरेज प्रदान करना
Providing universal health coverage in urban areas

D शहरी क्षेत्रों में सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज प्रदान करना
Providing universal education in rural areas

ग्रामीण क्षेत्रों में सार्वभौमिक शिक्षा प्रदान करना

Correct Ans : A
Subject : Gen. Science

Q.No: 11 Eutrophication results in the reduction of which gas in water?
2669292

A यूट्रोफिकेशन के परिणामस्वरूप पानी में किस गैस का अपचयन होता है?
Hydrogen

B हाइड्रोजन
Nitrogen

C नाइट्रोजन
Carbon dioxide

D कार्बन डाइऑक्साइड
Oxygen

ऑक्सीजन

Correct Ans : D
Subject : Gen. Science

Q.No: 12 When lime water reacts with, calcium carbonate forms.
2674111

A जब चूने का पानी, _____ के साथ प्रतिक्रिया करता है, तब कैल्शियम कार्बोनेट
Oxygen

B ऑक्सीजन
Carbon dioxide

C कार्बन डाइऑक्साइड
Ozone

D ओजोन
Hydrochloric acid

हाइड्रोक्लोरिक अम्ल

Correct Ans : B
Subject : Gen. Science

Q.No: 13 Why is dwarfness desired in cereals?
2678774

अनाज के लिए बौने पौधें क्यों उपयुक्त है?

It requires less sunlight.

A

इसे कम धूप की आवश्यकता होती है।

Its quality is enhanced.

B

इसकी गुणवत्ता में वृद्धि होती है।

Less nutrients are consumed.

C

कम पोषक तत्वों की आवश्यकता होती है।

These crop-varieties are very tasty.

D

ये फसल-किस्में बहुत स्वादिष्ट होती हैं।

Correct Ans : C

Subject : Gen. Science

Q.No: 14 Study the table carefully and answer the question that follows. Table shows the number of total seats in different airlines in different classes.
2639450

Airlines	Total Seats
Air India	80
Air Asia	75
Indigo	45
Go Air	50
Jet Airways	60

If the ratio of business class seats to the economy class seats in all the airlines is 1 : 4, then find the total travellers who travel in business class in all airlines together.

तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इस प्रश्न का उत्तर दें। तालिका विभिन्न वर्गों में विभिन्न एयरलाइनों में कुल सीटों की संख्या दर्शाती है।

एयरलाइंस	कुल सीटें
एयर इंडिया	80
एयर एशिया	75
इंडिगो	45
गो एयर	50
जेट एयरवेज	60

यदि सभी एयरलाइंस में बिजनेस क्लास और इकोनॉमी क्लास की सीटों का अनुपात 1: 4 है, तो सभी एयरलाइंस में बिजनेस क्लास में यात्रा करने वाले यात्रियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

42

A

42

52

B

52

57

C

57

62

D

62

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 15 Arrange the following words according to the English dictionary.
2645630

1. Banal

- 2. Banana
- 3. Banish
- 4. Bandage
- 5. Bandit

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करें।

- 1. Banal
- 2. Banana
- 3. Banish
- 4. Bandage
- 5. Bandit

1, 3, 2, 4, 5

A

1, 3, 2, 4, 5

1, 2, 4, 3, 5

B

1, 2, 4, 3, 5

1, 2, 4, 5, 3

C

1, 2, 4, 5, 3

1, 3, 2, 5, 4

D

1, 3, 2, 5, 4

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 16 Arrange the following words in a sequence to form a logical order.
2665102

- a) Knee
- b) Elbow
- c) Eye
- d) Heels
- e) Tongue

निम्न शब्दों को उनके तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें।

- a) घुटना
- b) कोहनी
- c) आँख
- d) एड़ी
- e) जीभ

cebad

A

cebad

cbead

B

cbead

C

ceabd

- ceabd

cedab

D

- cedab

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 17 In the university examination last year, Rajesh scored 65% in English and 82% in History. What is the minimum percent he should score in Sociology, which is out of 50 marks (if English and History were for 100 marks each), if he aims at getting 78% overall?

2673252

पिछले साल विश्वविद्यालय की परीक्षा में, राजेश अंग्रेजी में 65% और इतिहास में 82% अंक प्राप्त किया | यदि उसका उद्देश्य कुल 78% अंक प्राप्त करना है तो 50 अंकों की परीक्षा में उसे समाजशास्त्र में न्यूनतम कितना प्रतिशत अंक प्राप्त करना चाहिए, (यदि अंग्रेजी और इतिहास प्रत्येक 100 अंक थे)?

94%

A

94%

92%

B

92%

98%

C

98%

96%

D

96%

Correct Ans : **D**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 18 The radii of the two circular faces of the frustum of a cone of height 14 cm are 5 cm and 2cm. What is its volume in cm³?

2643214

$$\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$$

एक 15 cm ऊँचे शंकु के छिन्नक (frustum) के दो वृत्ताकार फलकों की त्रिज्याएँ 5 cm और 2cm हैं। cm³ में, इसका आयतन क्या है?

$$\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$$

572

A

572

560

B

560

520

C

520

540

D

540

Correct Ans : **A**

Subject : **Gen. Maths**

Q.No: 19 The speed of a boat in still water is 27 km/hr. It covers (upstream) a distance of 85 km in 4 hours 15 minutes. The speed (in km/hr) of the stream is:

2672864

शांत जल में एक नाव की चाल 27 किमी. प्रति घंटा है, यह धारा के प्रतिकूल 85 किमी. दूरी 4 घंटे 15 मिनट में तय करता है, तो धारा की चाल (किमी./घंटा में) ज्ञात करें?

A

6

7

B

7

8

C

8

9

D

9

Correct Ans : B

Subject : Gen. Maths

Q.No: 20 14 men and 18 women can complete a work in 7 days while 32 men and 19 women can complete the same work in 4 days. In how many days 5 men and 2 women can complete 75% of work. If each man and each woman is working with 87.5% of original efficiency.

14 पुरुष और 18 महिलाएँ 7 दिनों में एक काम पूरा कर सकते हैं जबकि 32 पुरुष और 19 महिलाएँ वही काम 4 दिनों में पूरा कर सकते हैं। 5 पुरुष और 2 महिलाएँ कितने दिनों में 75% काम पूरा कर सकती हैं, यदि अब प्रत्येक पुरुष और प्रत्येक महिला अपनी मूल क्षमता के 87.5% क्षमता के साथ काम कर रहे हैं।

A

18 days

18 दिन

24 days

B

24 दिन

36 days

C

36 दिन

16 days

D

16 दिन

Correct Ans : B

Subject : Gen. Maths

Q.No: 21 A sum of money amounted to Rs.3630 in two years and Rs.4392.3 in four years at compound interest compounded annually. What it becomes after three years at the same rate of simple interest?

चक्रवृद्धि ब्याज पर दो साल में कोई राशि रु 3630 और चार साल में रु.4392.3 हो जाती है। साधारण ब्याज की समान दर पर तीन साल बाद यह क्या हो जाएगी?

A

Rs.3900

रु.3900

Rs.3600

B

रु.3600

Rs.4200

C

रु.4200

Rs.3800

D

₹.3800

Correct Ans : A

Subject : Gen. Maths

Q.No: 22 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द द्वंद्व समास का सही उदाहरण नहीं है?
2660136

- A भात-दाल
- B मनमाना
- C राधाकृष्ण
- D धर्माधर्म

Correct Ans : B

Subject : Gen. Hindi

Q.No: 23 "गुड़िया" का बहुवचन शब्द निम्न में से क्या होगा?
2660735

- A गुड़ियाँ
- B गुड़िया
- C गुड़ीया
- D गुड़ियां

Correct Ans : A

Subject : Gen. Hindi

Q.No: 24 निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य, कर्मवाच्य का उदाहरण नहीं है?
2661185

- A राकेश के द्वारा पुस्तक पढ़ी जा रही है।
- B भारतवासियों द्वारा महात्मा गांधी नहीं भुलाए जा सकते।
- C बच्चे शांत नहीं रह सकते।
- D शीला द्वारा पत्र लिखा जा रहा है।

Correct Ans : C

Subject : Gen. Hindi

Q.No: 25 निम्नलिखित में से मुहावरा "पेट का हल्का" का क्या अर्थ है?
2668385

- A बात को अपने तक छिपा न सकने वाला
- B अच्छे सम्बन्ध होना
- C घबरा जाना
- D पक्ष मजबूत बनाना

Correct Ans : A

Subject : Gen. Hindi

Q.No: 26 Which of the following is defined as the process of getting rid of any bacteria or virus that may have been exposed to that tool or device?
2750493

निम्नलिखित में से किसे किसी भी बैक्टीरिया या वायरस से छुटकारा पाने की प्रक्रिया के रूप में परिभाषित किया गया है जो उस उपकरण या उपकरण के संपर्क में आ सकता है?

Cleaning

A

सफाई

Sterilization

B

रोगाणुनाशन(स्टरलाइजेशन)

C

Optimization

अनुकूलन

Filtration

D

निस्पंदन

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 27 How does a technician know that it is time to replace the carbon dioxide absorbers?

2750494

एक तकनीशियन को कैसे पता चलता है कि कार्बन डाइऑक्साइड अवशोषक को बदलने का समय आ गया है?

Reduced absorption

A

अवशोषण में कमी

Indicator disc

B

संकेतक डिस्क

Colour change

C

रंग परिवर्तन

No indicator

D

कोई संकेतक नहीं

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 28 Which is the first step in decontamination of equipment?

2750495

उपकरणों के विसंदूषण में पहला कदम कौन सा है?

Sterilization

A

रोगाणुनाशन

Disinfection

B

कीटाणुशोधन

Cleaning

C

सफाई (क्लीनिंग)

Heat treatment

D

ऊष्मा उपचार

Correct Ans : C

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 29 Which of the following is NOT a method of sterilization?

2750496

निम्नलिखित में से कौन-सा रोगाणुनाशन का तरीका नहीं है?

A

Autoclaving

- वाष्पदायी विसंक्रमण

Hot air oven
- B

गर्म हवा ओवन

Chemical sterilant
- C

रासायनिक निर्जिवाणुकर

Chlorhexidine wipe
- D

क्लोरोहेक्सिडिन वाइप

Correct Ans : **D**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 30 Which of the following is NOT a condition associated with difficult airway management?
2750502

- निम्नलिखित में से कौन सी एक ऐसी स्थिति नहीं है जो कठिन वायुमार्ग प्रबंधन से जुड़ी हो?

Macroglossia
- A

बृहत जिह्वा

Pharyngeal tumour
- B

ग्रसनी ट्यूमर

Morbid obesity
- C

रुग्ण मोटापा

Limb fracture
- D

अंग/ लिम्ब फ्रैक्चर

Correct Ans : **D**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 31 Which of the following is crucial in preparation for the operation?
2750503

- ऑपरेशन की तैयारी में निम्नलिखित में से कौन सा महत्वपूर्ण है?

Preanaesthetic records
- A

प्रीएनेस्थेटिक रिकॉर्ड

Post surgical complications record
- B

पोस्ट सर्जिकल जटिलताओं का रिकॉर्ड

Patient monitoring data
- C

रोगी निगरानी डेटा

Patient positioning data
- D

रोगी स्थिति निर्धारण डेटा

Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 32 What is the score on Glasgow Coma scale below which a patient is considered comatose?
2750504

- ग्लासगो कोमा पैमाने पर स्कोर क्या है जिसके नीचे एक रोगी को कोमा में माना जाता है?
- 5**
- A
- 5**
- 8**
- B**
- 8**
- 10**
- C
- 10**
- 12**
- D
- 12**

Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 33 What is to be done to pacing rate before major surgeries?
2750505

- बड़ी सर्जरी से पहले पेसिंग रेट के लिए क्या किया जाना चाहिए?
- Decreased**
- A
- कमी**
- Maintained**
- B
- मेंटेन**
- Increased**
- C**
- वृद्धि**
- Decreased and then increased**
- D
- कमी और फिर वृद्धि**

Correct Ans : **C**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 34 How is cardiac rhythm monitored intraoperatively?
2750506

- कार्डियक रिदम की निगरानी इंट्राऑपरेटिव रूप से कैसे की जाती है?
- Pulse oximeter**
- A**
- पल्स ऑक्सीमीटर**
- Spirometer**
- B
- स्पाइरोमीटर**
- C
- Respirometer**

श्वासरोमीटर

EEG monitor

D

ईईजी मॉनिटर

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 35 In the following question, a statement of assertion (A) is followed by a reason (R). Mark the correct choice as:
2750515

Assertion (A): After each chest compression, the chest should not be allowed to recoil to its completely relaxed position.

Reason (R): Failure to completely release pressure on the chest after a compression reduces the return of blood back into the chest and the heart, thus making CPR much less effective.

निम्नलिखित प्रश्न में, एक कथन (A) के बाद एक कारण (R) है। सही विकल्प को इस रूप में चिन्हित करें:

कथन (ए): प्रत्येक छाती संपीड़न के बाद, छाती को अपनी पूरी तरह से आराम की स्थिति में पीछे हटने की अनुमति नहीं दी जानी चाहिए।

कारण (आर): संपीड़न के बाद छाती पर पूरी तरह से दबाव छोड़ने में विफलता छाती और दिल में रक्त की वापसी को कम कर देती है, इस प्रकार सीपीआर को कम प्रभावी बना देती है।

Both (A) and (R) are correct and (R) is the reason for the statement.

A

(ए) और (आर) दोनों सही हैं और (आर), कथन की सही व्याख्या है

Both (A) and (R) are correct but (R) is not the reason for it

B

(ए) और (आर) दोनों सही हैं लेकिन (R) इसका कारण नहीं है

(A) is true but (R) is false.

C

(ए) सत्य है लेकिन (आर) असत्य है।

(A) is false but (R) is true.

D

(ए) असत्य है लेकिन (आर) सत्य है।

Correct Ans : D

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 36 What colour are Nitrous oxide tanks in the OT?
2750516

ओटी में नाइट्रस ऑक्साइड टैंक किस रंग के होते हैं?

Yellow

A

पीला

Green

B

हरा

Blue

C

नीला

Red

D

लाल

Correct Ans : C

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 37 Which of the following is the drug of choice in case of cardiac arrest?
2750517

- कार्डियक अरेस्ट के मामले में निम्नलिखित में से कौन सी दवा पसंद की जाती है?
- Epinephrine**
- A
- एपिनेफ्रीन
- Antihistamine**
- B
- एंटीहिस्टामाइन
- Amlodipine**
- C
- अम्लोडिपिन
- Fentanyl**
- D
- फेंटानिल

Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 38 In the following question, a statement of assertion (A) is followed by a reason (R). Mark the correct choice as:
2750518

Assertion (A): If an airway emergency presents itself leading to cardiac arrest, emergency airway equipment has to be ready to be used.

Reason (R): Emergency airway equipment consists of oxygen source, bag-valve-mask ventilation system, oral airways, laryngeal airways, laryngoscopes, suction, and endotracheal tubes.

- निम्नलिखित प्रश्न में, एक कथन (A) के बाद एक कारण (R) है। सही विकल्प को इस रूप में चिन्हित करें:
- कथन (ए):** यदि एक वायुमार्ग आपातकाल स्वयं को कार्डियक अरेस्ट की ओर ले जाता है, तो आपातकालीन वायुमार्ग उपकरण का उपयोग करने के लिए तैयार रहना होगा।
- कारण (आर):** आपातकालीन वायुमार्ग उपकरण में ऑक्सीजन स्रोत, बैग-वाल्व-मास्क, वेंटिलेशन सिस्टम, मौखिक वायुमार्ग, लारेंजियल वायुमार्ग, लैरींगोस्कोप, सक्शन और एंडोट्राकेल ट्यूब शामिल हैं।
- Both (A) and (R) are correct and (R) is the reason for the statement.**
- A
- (ए) और (आर) दोनों सही हैं और (आर), कथन की सही व्याख्या है
- Both (A) and (R) are correct but (R) is not the reason for it**
- B
- (ए) और (आर) दोनों सही हैं लेकिन (आर) इसका कारण नहीं है
- (A) is true but (R) is false.**
- C
- (ए) सत्य है लेकिन (आर) असत्य है।
- (A) is false but (R) is true.**
- D
- (ए) असत्य है लेकिन (आर) सत्य है।

Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 39 Which appliance is shown in the image/jpg?
2750519



चित्र में कौन सा उपकरण दिखाया गया है?



Spirometer

A

स्पाइरोमीटर

Flowmeter

B

फ्लोमीटर

Pulse oximeter

C

पल्स ऑक्सीमीटर

Electrocardiogram

D

इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 40 How are aminoesters metabolized in the body?
2750528

शरीर में एमिनोएस्टर का चयापचय कैसे किया जाता है?

Serum cholinesterases

A

सीरम कोलिनेस्टरेज़

Oxidoreductases

B

ऑक्सीडोरडक्टेस

Alpha amylases

C

अल्फा एमाइलेज

Catalases

D

कैटालसेस

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 41 In the following question, a statement of assertion (A) is followed by a reason (R). Mark the correct choice as:
2750529

Assertion (A): Local anesthetics readily cross the blood-brain barrier.

Reason (R): Systemic absorption of local anesthetics does not result in CNS toxicity.

निम्नलिखित प्रश्न में, एक कथन (A) के बाद एक कारण (R) है। सही विकल्प को इस रूप में चिन्हित करें:

कथन (ए): स्थानीय एनेस्थेटिक्स आसानी से रक्त-मस्तिष्क बाधा को पार करते हैं।

कारण (आर): स्थानीय एनेस्थेटिक्स के प्रणालीगत अवशोषण के परिणामस्वरूप सीएनएस विषाक्तता नहीं होती है।

A

Both (A) and (R) are correct and (R) is the reason for the statement.

(ए) और (आर) दोनों सही हैं और (आर), कथन की सही व्याख्या है
Both (A) and (R) are correct but (R) is not the reason for it

B
(ए) और (आर) दोनों सही हैं लेकिन (आर) इसका कारण नहीं है
(A) is true but (R) is false.

C
(ए) सत्य है लेकिन (आर) असत्य है।
(A) is false but (R) is true.

D
(ए) असत्य है लेकिन (आर) सत्य है।

Correct Ans : C
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 42 Which local anesthetic is associated with cardiac toxicity?
2750530

कौन सा स्थानीय एनेस्थेटिक हृदय विषाक्तता से जुड़ा हुआ है?
Lidocaine

A
लिडोकेन
Procaine

B
प्रोकेन
Bupivacaine

C
बुपिवेकेन
Fentanyl

D
फेंटानिल

Correct Ans : C
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 43 What is the maximum dose of Fentanyl that can be given to an adult in a day?
2750538

फेंटानिल की अधिकतम खुराक क्या है जो एक वयस्क को एक दिन में दी जा सकती है?
20 mcg

A
20 एमसीजी
100 mcg

B
100 एमसीजी
150 mcg

C
150 एमसीजी
200 mcg

D
200 एमसीजी

Correct Ans : B
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 44 Which of the following is a calcium channel blocker used in severe hypertension?
2750539

निम्नलिखित में से कौन सा कैल्शियम मार्ग अवरोधक है जिसका उपयोग गंभीर उच्च रक्तचाप में किया जाता है?

- A

नाइट्रोग्लिसरीन
Fenoldopam
- B

फेनोल्डोपम
Nicardipine
- C

निकार्डिपिन
Labetalol
- D

लैबेटालोल

Correct Ans : C
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 45 Match the following antibiotics with their mechanism of action.
2750540

1. Penicillin	A. Inhibition of protein synthesis
2. Gentamicin	B. Loss of structural integrity
3. Trimethoprim	C. DNA destabilization and strand breakage
4. Metronidazole	D. Interruption of DNA synthesis

निम्नलिखित एंटीबायोटिक दवाओं को उनकी क्रिया के तंत्र के साथ मिलान करें।

पेनिसिलीन	प्रोटीन संश्लेषण का अवरोध
जेंटामाइसिन	संरचनात्मक अखंडता का नुकसान
ट्राइमेथोप्रिम	डीएनए अस्थिरता और कतरा टूटना
मेट्रोनिडाज़ोल	डीएनए संश्लेषण में रुकावट

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

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

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

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

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

Correct Ans : C
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 46 Which nerve block is given for total knee arthroplasty?
2750547

टोटल नी आग्रोप्लास्टी के लिए कौन सा नर्व ब्लॉक दिया जाता है?

A

एक्सिलरी ब्लॉक
Lumbar plexus block

B

लम्बर प्लेक्सस ब्लॉक
Sciatic block

C

साइटिक ब्लॉक
Popliteal block

D

पॉपलाइटल ब्लॉक

Correct Ans : C

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 47 What is the site of injection for the axillary block?
2750548

पाशर्विक अवरोधक के लिए इंजेक्शन का स्थान क्या है?

A

पार्श्व का शीर्ष (अपेक्स ऑफ एक्सिला)
Posterior axillary line

B

पश्चवर्ती पाशर्विक रेखा
Serratus anterior

C

क्रकचिनी पूर्ववर्ती
Deltoid

D

डेल्टॉइड

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 48 What is the depth of a femoral nerve block?
2750549

ऊरु तंत्रिका ब्लॉक की गहराई क्या है?

A

1सेमी
2-4 cm

B

2-4 सेमी
6 cm

C

6 सेमी

D

6-8 cm

6-8 सेमी

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 49 Which of the following aids in the correct delivery of nerve blocks?

2750550

- निम्नलिखित में से कौन सा तंत्रिका अवरोधको के सही वितरण में सहायक होता है?
- A

अल्ट्रासाउंड

Xray
- B

एक्स रे

MRI
- C

एमआरआई

CT scan
- D

सीटी स्कैन

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 50 Which of the following can be caused by an epidural?

2750551

- निम्नलिखित में से कौन सा एपिड्यूरल के कारण हो सकता है?
- A

उच्च रक्तचाप

Hypotension
- B

हाइपोटेंशन

Horner’s syndrome
- C

हॉर्नर सिंड्रोम

Mydriasis
- D

मायड्रायसिस

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 51 What is the dimension of a rapid infusion catheter?

2750560

- रैपिड इन्फ्यूजन कैथेटर का आयाम क्या है?
- A

5.0 – 6.0 Fr

5.0 – 6.0 एफआर
- B

6.0 – 6.5 Fr

- 6.0 – 6.5 एफआर
- 7.0 – 8.5 Fr

C

- 7.0 – 8.5 एफआर
- 9 – 10 Fr

D

- 9 – 10 एफआर

Correct Ans : C

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 52 Which is the first drug given when there is Bronchoconstriction seen in anaphylaxis?
2750561

एनाफिलेक्सिस में ब्रोंकोकन्स्ट्रिक्शन देखे जाने पर दी जाने वाली पहली दवा कौन सी है?

Dexamethasone

A

- डेक्सामेथासोन
- Antihistamine

B

- एंटीहिस्टामाइन
- Epinephrine

C

- एपिनेफ्रीन
- Vasopressin

D

- वैसोप्रेसिन

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 53 Which of the following is NOT a type of shock?
2750562

निम्नलिखित में से कौन सा सदमे (शॉक) का प्रकार नहीं है?

Cardiogenic

A

- कार्डियोजेनिक
- Hypovolemic

B

- हाइपोवोलेमिक
- Antigenic

C

- एंटीजेनिक
- Septic

D

- सेप्टिक

Correct Ans : C

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 54 Which anaesthetic is contraindicated in patients with refractory intracranial hypertension?
2750563

दुर्दम्य इंटरक्रैनील उच्च रक्तचाप वाले रोगियों में कौन सा एनेस्थेटिक है?

A

Propofol

प्रोपोफोल

Halothane

B

हेलोथेन

Barbiturate

C

बार्बिटुरेट

Lidocaine

D

लिडोकेन

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 55 In the following question, a statement of assertion (A) is followed by a reason (R). Mark the correct choice as:
2750564

Assertion (A): In some patients, pentobarbital may induce cerebral hypoxia by reducing cerebral blood flow (CBF) more than metabolism.

Reason (R): SiO₂ monitoring may be considered during barbiturate therapy.

निम्नलिखित प्रश्न में, एक कथन (A) के बाद एक कारण (R) है। सही विकल्प को इस रूप में चिन्हित करें:

कथन (ए): कुछ रोगियों में, पेंटोबार्बिटल चयापचय से अधिक सेरेब्रल रक्त प्रवाह (सीबीएफ) को कम करके सेरेब्रल हाइपोक्सिया को प्रेरित कर सकता है।

कारण (आर): बार्बिटुरेट थेरेपी के दौरान SiO₂ निगरानी पर विचार किया जा सकता है।

Both (A) and (R) are correct and (R) is the reason for the statement.

A

(ए) और (आर) दोनों सही हैं और (आर) कथन का कारण है।

Both (A) and (R) are correct but (R) is not the reason for it

B

(ए) और (आर) दोनों सही हैं लेकिन (आर) इसका कारण नहीं है

(A) is true but (R) is false.

C

(ए) सत्य है लेकिन (आर) असत्य है।

(A) is false but (R) is true.

D

(ए) असत्य है लेकिन (आर) सत्य है।

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 56 Which procedure is shown in the image/jpg?
2750573



चित्र में कौन सी प्रक्रिया दिखाई गई है?



Intubation

A

इंटुबेशन

Facemask ventilation

B

फेसमास्क वेंटिलेशन

Defibrillation

C

डिफिब्रिलेशन

Cricothyroidotomy

D

क्रिकोथायरायडोटॉमी

Correct Ans : **B**

Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 57 Which of the following is the concept of pulmonary ventilation using high-flow oxygen?
2750574

निम्नलिखित में से कौन सा उच्च प्रवाह ऑक्सीजन का उपयोग करके फुफ्फुसीय वेंटिलेशन की अवधारणा है?

Apneic ventilation

A

अप्रिक वेंटिलेशन

Heat recovery ventilation

B

हीट रिकवरी वेंटिलेशन

Tracheostomy

C

ट्रेकियोस्टोमी

Mechanical ventilation

D

यांत्रिक वेंटिलेशन

Correct Ans : **A**

Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 58 What is the replacement of packed RBCs transfused to an adult trauma patient?
2750575

वयस्क आघात रोगी को पैक किए गए आरबीसी का प्रतिस्थापन क्या है?

1 : 1 volume

A

1 : 1 खंड

2 : 1 volume

B

2 : 1 खंड

C

1 : 2 volume

- 1 : 2 खंड
- 3 : 3 volume

D

- 3 : 3 खंड

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 59 Choose the option that is NOT an occupational risk for anaesthesia technicians.
2750583

उस विकल्प का चयन करें जो एनेस्थीसिया तकनीशियनों के लिए व्यावसायिक जोखिम नहीं है।

- Hepatitis B

A

हेपेटाइटिस बी

- Hepatitis C

B

हेपेटाइटिस सी

- Hepatitis A

C

हेपेटाइटिस ए

- Human immunodeficiency virus

D

मानव प्रतिरक्षी न्यूनता विषाणु

Correct Ans : C

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 60 Which of the following does not fall under the category of sharps?
2750584

निम्नलिखित में से कौन सा शार्प की श्रेणी में नहीं आता है?

- Needle

A

सुई

- Catheter

B

कैथेटर

- Scalpel

C

स्केलपेल

- Broken ampule

D

ब्रोकन एम्पुल

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 61 Which regulatory agency regulates the handling and disposal of medical waste?
2750585

कौन सी नियामक एजेंसी चिकित्सा अपशिष्ट के हैंडलिंग और निपटान को नियंत्रित करती है?

- Occupational Safety and Health Administration

- व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य प्रशासन

National institute of Health
- B

राष्ट्रीय स्वास्थ्य संस्थान

Indian Medical Association
- C

इंडियन मेडिकल एसोसिएशन

Medical Research Council
- D

चिकित्सा अनुसंधान परिषद

Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 62 Which of the following is the minimal systolic pressure for the Radial artery?
2750592

- रेडियल धमनी के लिए निम्नलिखित में से कौन सा न्यूनतम सिस्टोलिक दबाव है?

50 mmHg
- A

50 एमएमएचजी

60 mmHg
- B

60 एमएमएचजी

70 mmHg
- C

70 एमएमएचजी

80 mmHg
- D

80 एमएमएचजी

Correct Ans : **D**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 63 Which monitoring equipment is shown in the image/jpg?
2750593



छवि में कौन सा निगरानी उपकरण दिखाया गया है?



EEG electrodes

A

ईईजी इलेक्ट्रोड

5 lead wire system ECG

B

5 लीड वायर सिस्टम ईसीजी

3 lead wire system ECG

C

3 लीड वायर सिस्टम ईसीजी

Oximeter cuffs

D

ऑक्सीमीटर कफ

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 64 Which of the following is the measurement of carbon dioxide gas in the breathing system?
2750594

श्वास प्रणाली में कार्बन डाइऑक्साइड गैस का माप निम्नलिखित में से क्या है?

Capnography

A

कैप्नोग्राफी

Oximetry

B

ऑक्सीमेट्री

Spirometry

C

स्पिरोमेट्री

Polysomnography

D

पॉलीसोम्नोग्राफी

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 65 Which arterial line is easiest to access?
2750595

किस धमनी रेखा तक पहुंचना सबसे आसान है?

Femoral

A

फेमोरल

B

Axillary

- C

एक्सिलरी

Radial
- D

रेडियल

Brachial

D

ब्रेकियल

Correct Ans : C
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 66 Which of the following is NOT a part of patient physical examination?
2750605

- निम्नलिखित में से कौन सा रोगी की शारीरिक परीक्षा का हिस्सा नहीं है?
- A

महत्वपूर्ण संकेत

Height documentation

- B

ऊंचाई प्रलेखन

Weight documentation

- C

वजन प्रलेखन

X-ray

- D

एक्स रे

Correct Ans : D
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 67 Which of the following is assessed in patient interview?
2750606

- रोगी साक्षात्कार में निम्नलिखित में से किसका मूल्यांकन किया जाता है?
- A

वायुमार्ग मूल्यांकन

Cardiopulmonary assessment

- B

कार्डियोपल्मोनरी मूल्यांकन

Anaesthetic history

- C

एनेस्थेटिक इतिहास

Blood test

- D

रक्त परीक्षण

Correct Ans : C
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 68 What does the anaesthetic plan in a patient's record include?
2750607

रोगी के रिकॉर्ड में एनेस्थेटिक योजना में क्या शामिल है?

Plans for post-anesthesia care and pain management

A

पोस्ट-एनेस्थीसिया देखभाल और दर्द प्रबंधन के लिए योजनाएं

Xray and drug history

B

एक्स रे और दवा का इतिहास

Laboratory and medical records

C

प्रयोगशाला और चिकित्सा रिकॉर्ड

Patient’s ability to give informed consent

D

रोगी की सूचित सहमति देने की क्षमता

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 69 What does documentation of informed consent consist of?
2750608

सूचित सहमति के प्रलेखन में क्या शामिल है?

Risks, benefits and alternatives

A

जोखिम, लाभ और विकल्प

Insurance details

B

बीमा विवरण

Patient physical and vitals

C

पेशेंट फिजिकल एंड वाइटल्स

ECG and EEG records

D

ईसीजी और ईईजी रिकॉर्ड

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 70 The course of a general anaesthetic can be divided into how many phases?
2750618

एक सामान्य एनेस्थेटिक के पाठ्यक्रम को कितने चरणों में विभाजित किया जा सकता है?

2

A

2

3

B

3

4

C

4

5

D

5

Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 71 Which of the following leads to longer inductions and emergences due to its high solubility and low vapor pressure?
2750619

- अपनी उच्च विलेयता और निम्न वाष्प दाब के कारण निम्नलिखित में से कौन अधिक प्रेरण और निर्गमन की ओर ले जाता है?
- Chloroform**
- A
- क्लोरोफॉर्म
- Ether**
- B
- ईथर
- Nitrous oxide**
- C
- नाइट्रस ऑक्साइड
- Methoxyflurane**
- D
- मेथॉक्सीफ्लुरेन

Correct Ans : **D**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 72 **Consider the following Assertion & Reason:**
2750620
Assertion[A]: The patient is not necessarily receiving the concentration set on the vaporizer.
Reason[R]: The fresh gas leaving the anaesthesia machine mixes with gases in the breathing circuit before being inspired by the patient.

- निम्नलिखित कथन और कारण पर विचार करें:
- कथन [A]: जरूरी नहीं है कि मरीज को वेपोराइजर पर निर्धारित सांद्रण ही मिल रहा हो।
- कारण [R]: एनेस्थीसिया मशीन से निकलने वाली ताजी गैस रोगी द्वारा प्रेरित होने से पहले श्वास सर्किट में गैसों के साथ मिल जाती है।
- Both A and R are true**
- A
- A और R दोनों सत्य हैं
- Both A and R are false**
- B
- A और R दोनों असत्य हैं
- A is true R is false**
- C
- A सत्य है R असत्य है
- R is true A is false**
- D
- R सत्य है A असत्य है

Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 73 Which among the following depress the reticular activating system in the brainstem, which controls multiple vital functions, including consciousness?
2750628

- निम्नलिखित में से कौन मस्तिष्क में जालीदार सक्रिय प्रणाली को दबाता है, जो चेतना सहित कई महत्वपूर्ण कार्यों को नियंत्रित करता है?
- A
- Nitrous oxide**

नाइट्रस ऑक्साइड
Barbiturates

B

बार्बिटुरेट्स
Iodophors

C

आयोडोफोर्स
Ether

D

ईथर

Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 74 Which of the following is a specific benzodiazepine–receptor antagonist that effectively reverses most of the central nervous system effects of benzodiazepines?
2750629

निम्नलिखित में से कौन सा एक विशिष्ट बेंजोडायजेपाइन-रिसेप्टर विरोधी है जो बेंजोडायजेपाइन के अधिकांश केंद्रीय तंत्रिका तंत्र प्रभावों को प्रभावी ढंग से उलट देता है?

L-Dopa

A

एल-डोपा
Flumazenil

B

फ्लुमाज़ेनिल
Barbiturates

C

बार्बिटुरेट्स
Porphyrin

D

पोर्फिरीन

Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 75 What is untrue for Ketamine?
2750630

केटामाइन के लिए असत्य क्या है?

Ketamine is used for intravenous induction of anaesthesia, particularly in settings where its tendency to produce sympathetic stimulation are useful.

A

केटामाइन का उपयोग एनेस्थीसिया के अंतःशिरा प्रेरण के लिए किया जाता है, विशेष रूप से उन सेटिंग्स में जहां सहानुभूति उत्तेजना उत्पन्न करने की इसकी प्रवृत्ति उपयोगी होती है।
Ketamine can be combined with other agents (eg, propofol or midazolam) in small bolus doses or infusions for deep conscious sedation during nerve blocks, endoscopy, etc.

B

केटामाइन को तंत्रिका ब्लॉक, एंडोस्कोपी आदि के दौरान गहरी जागरूक बेहोशी के लिए छोटे बोलस खुराक या जलसेक में अन्य एजेंटों (जैसे, प्रोपोफोल या मिडाज़ोलम) के साथ जोड़ा जा सकता है।
Even subanaesthetic doses of ketamine may not cause hallucinogenic effects.

C

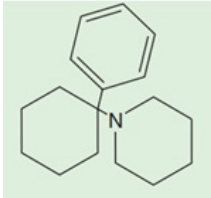
यहां तक कि केटामाइन की सबनेस्थेटिक खुराक भी हॉलुसिनोजेनिक(विभ्रमजनक) प्रभाव पैदा नहीं कर सकती है।
When intravenous access is lacking, ketamine is useful for intramuscular induction of general anaesthesia in children and uncooperative adults.

D

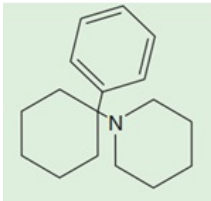
जब अंतःशिरा पहुंच की कमी होती है, तो केटामाइन बच्चों और असहयोगी वयस्कों में सामान्य एनेस्थीसिया के इंट्रामस्क्युलर प्रेरण के लिए उपयोगी होता है।

Correct Ans : **C**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 76 Identify the intravenous anaesthetic drug in diagram below.
2750637



नीचे दिए गए आरेख में अंतःशिरा एनेस्थेटिक दवा की पहचान करें।



- Etomidate**
- A
- एटोमिडेट
- Phencyclidine**
- B
- फेनसाइक्लिडाइन
- Propofol**
- C
- प्रोपोफोल
- Ketamine**
- D
- केटामाइन

Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 77 Which type of anaesthesia puts you to sleep and you remain in a state of unconsciousness?
2750638

किस प्रकार का एनेस्थीसिया आपको नींद में डाल देता है और आप बेहोशी की स्थिति में रहते हैं?

- Regional anaesthesia**
- A
- क्षेत्रीय एनेस्थीसिया
- Local anaesthesia**
- B
- स्थानीय एनेस्थीसिया
- General anaesthesia**
- C
- जनरल एनेस्थीसिया
- Regional nerve block**
- D
- क्षेत्रीय तंत्रिका ब्लॉक

Correct Ans : **C**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 78 Your arm can be numbed with an injection into the side of your neck or armpit. This is an example of which type of anaesthesia?
2750639

आपकी बांह को आपकी गर्दन या बगल के किनारे में एक इंजेक्शन के साथ सुन्न किया जा सकता है। यह किस प्रकार के एनेस्थीसिया का एक उदाहरण है?

General anaesthesia

A

जनरल एनेस्थीसिया

Spinal anaesthesia

B

स्पाइनल एनेस्थीसिया

Inhalation anaesthesia

C

इनहेलेशन एनेस्थीसिया

Regional nerve block

D

क्षेत्रीय तंत्रिका ब्लॉक

Correct Ans : **D**

Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 79 How many types of regional anaesthesia are there?
2750640

क्षेत्रीय एनेस्थीसिया कितने प्रकार के होते हैं?

2

A

2

3

B

3

4

C

4

5

D

5

Correct Ans : **B**

Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 80 What happens when the knob of a flow control valve is turned counter clockwise?
2750650

जब एक फ्लो कंट्रोल वाल्व का बटन घड़ी की उर्वर्ती दिशा में घुमाया जाता है, तो क्या होता है?

The needle valve disengages from its seat.

A

नीडल वाल्व अपनी सीट से अलग हो जाता है।

The valve starts to emit a loud noise.

B

वॉल्व से तेज आवाज निकलने लगती है।

C

Gas is prevented from flowing through the valve.

वाल्व के माध्यम से गैस का प्रवाह रोका जाता है।
The valve becomes damaged.

D

वाल्व में क्षति हो जाती है।
Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 81 Which of the following is not a cause of flow meter malfunction?
2750651

निम्न में से कौन सा प्रवाह मीटर की खराबी का कारण नहीं है?
Sticking or concealment of a float at the top of a tube.

A

ट्यूब के शीर्ष पर फ्लोट का अटकना या छिपना।
Rising fluid levels.

B

तरल स्तरों का उच्च होना।
Debris in the flow tube.

C

फ्लो ट्यूब में कचरा।
Vertical tube misalignment.

D

ऊर्ध्वाधर ट्यूब असंरेखित होना।
Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 82 What happens when the temperature decreases in a modern vaporizer?
2750652

एक आधुनिक वेपोराइज़र में जब तापमान कम होता है, तो क्या होता है?
The strip bends causing more gas to pass through the vaporizer.

A

स्ट्रिप मूड़ जाता है, जिससे वेपोराइज़र के माध्यम से अधिक गैस गुजरती है।
The vaporizer changes the type of anaesthetic being delivered.

B

वेपोराइज़र आपदाकालीन समारोह को बदलता है।
The bimetallic strips expand equally.

C

द्विधातु स्ट्रिप्स बराबर विस्तार करते हैं।
More gas is diverted into the carrier gas.

D

अधिक गैस को वाहक गैस में विचलित किया जाता है।
Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 83 Which oxygen sensor is capable of operating without an external power source?
2750653

कौन सा ऑक्सीजन संवेदक बाहरी बिजली स्रोत के बिना कार्य करने की क्षमता रखता है?
A Paramagnetic sensor

- पैरामैग्रेटिक संवेदक

Galvanic sensor
- B

गैल्वैनिक संवेदक

Polarographic sensor
- C

पोलारोग्राफिक संवेदक

Ultrasonic sensor
- D

अल्ट्रासोनिक संवेदक

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 84 Why the spill valve is pneumatically closed during inspiration?

2750663

- श्वास के दौरान स्पील वाल्व प्राणवायु से बंद क्यों होता है?

To allow positive pressure to be generated
- A

सकारात्मक दबाव उत्पन्न करने के लिए

To reduce the risk of hypoxemia
- B

हाइपोक्सीमिया के जोखिम को कम करने के लिए

To prevent air from entering the lungs too quickly
- C

हवा को फेफड़ों में बहुत तेजी से प्रवेश से रोकने के लिए

To generate negative pressure
- D

नकारात्मक दबाव उत्पन्न करने के लिए

Correct Ans : A

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 85 What is the difference between peak inspiratory pressure and plateau pressure?

2750664

- पीक श्वास दबाव और प्लेटो दबाव के बीच क्या अंतर है?

There is no difference.
- A

कोई अंतर नहीं है

Plateau pressure is measured during a pause while peak inspiratory pressure is the highest circuit pressure during inspiration.
- B

प्लेटो दबाव को ठहराव के दौरान मापा जाता है जबकि पीक श्वास दबाव संचार का सबसे ऊचा दबाव होता है।

Peak inspiratory pressure is measured during a pause while plateau pressure is the highest circuit pressure during inspiration.
- C

पीक श्वास दबाव को ठहराव के दौरान मापा जाता है जबकि प्लेटो दबाव संचार का सबसे ऊचा दबाव होता है।

Peak inspiratory pressure measures static compliance while plateau pressure measures dynamic compliance.
- D

पीक श्वास दबाव स्थैतिक संबंधीयता मापता है जबकि प्लेटो दबाव गतिशील संबंधीयता मापता है।

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 86 The presence of which of the following can be detected by subtle decreases in peak inspiratory pressure?
2750665

निम्नलिखित में से किसकी उपस्थिति का पता अधिकतम श्वसन दाब में सूक्ष्म कमी से लगाया जा सकता है?
High peak inspiratory pressure

A
उच्च शीर्ष श्वास दबाव
Small leak or partial breathing-circuit disconnection

B
छोटी छोटी रिसाव या आंशिक श्वास-संचार विच्छेदन
Sustained high airway pressure

C
निरंतर उच्च हवाई मार्ग दबाव
High PEEP

D
उच्च PEEP

Correct Ans : **B**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 87 Where is the patient transferred after waking up from sedation or anaesthesia?
2750673

संज्ञानानंतर संचालन या एनेस्थेसिया से जागने के बाद रोगी को कहाँ शिफ्ट किया जाता है?
PACU

A
PACU
ICU

B
ICU
Incubator room

C
इंक््यूबेटर कक्ष
Dressing room

D
ड्रेसिंग कक्ष

Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 88 What is the recommended ratio of PACU beds per operating room?
2750674

प्रति ऑपरेटिंग कमरे में पीएसीयू बिस्तरों का अनुशंसित अनुपात क्या है?
1.5 PACU beds per operating room

A
1.5 पीएसीयू बेड प्रति ऑपरेटिंग रूम
3 PACU beds per operating room

B
3 पीएसीयू बेड प्रति ऑपरेटिंग रूम

C
2.5 PACU beds per operating room

2.5 पीएसीयू बेड प्रति ऑपरेटिंग रूम
3.45 PACU beds per operating room

D

3.45 पीएसीयू बेड प्रति ऑपरेटिंग रूम

Correct Ans : A
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 89 What are the three mandatory monitors for each space in the PACU?
2750675

प्रत्येक स्थान के लिए पीएएसयु में तीन अनिवार्य मॉनिटर कौन से होते हैं?
Electrocardiogram, pulse oximetry, and automated non-invasive blood pressure

A
इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम, पल्स ऑक्सीमीट्री, और स्वचालित बिना आपरेशनिक रक्तचाप
Electroencephalogram, blood pressure, and pulse oximetry

B
इलेक्ट्रोएन्सेफेलोग्राम, रक्तचाप, और पल्स ऑक्समीट्री
Blood glucose, respiratory rate, and temperature

C
रक्त ग्लूकोज, श्वसन दर, और तापमान
Electrocardiogram, respiratory rate, and blood glucose

D
इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम, श्वसन दर, और रक्त ग्लूकोज

Correct Ans : A
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 90 What can be used to facilitate assessment and management of significant hypoventilation?
2750682

महत्वपूर्ण हायोवेंटिलेशन का मूल्यांकन और प्रबंधन में सहायता करने के लिए क्या इस्तेमाल किया जा सकता है?
Respiratory rate measurement

A
श्वसन दर मापन
Capnography

B
कैपनोग्राफी
Oxygen saturation measurement

C
ऑक्सीजन संक्रमण मापन
Mammography

D
मैमोग्राफी

Correct Ans : B
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 91 In which region of the spinal column does spinal anaesthesia impede nerve conduction?
2750683

स्पाइनल एनेस्थीसिया किस स्पाइनल कॉलम क्षेत्र में नर्व संचार को बाधित करती है?
A Subdural space

सबड्यूरल स्पेस
Subarachnoid space

B

सबरैक्नॉइड स्पेस
Intrathecal space

C

इंट्राथेकल स्पेस
Perineural space

D

पेरीन्यूरल स्पेस

Correct Ans : B
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 92 What is the Sprotte needle?
2750684

स्प्रोट नीडल क्या है?
Side-injection needle with a long opening

A

एक लंबी खोल वाली साइड-इंजेक्शन नीडल
A nasal spray

B

एक नाक स्प्रे
A type of diagnostic test

C

एक प्रकार की नैदानिक परीक्षण
Surgery needle

D

सर्जरी की सुई

Correct Ans : A
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 93 Which factors affect the dermatomal spread of spinal anaesthesia?
2750685

स्पाइनल एनेस्थीसिया के त्वचीय प्रसार को कौन से कारक प्रभावित करते हैं?
Cardiac arrhythmias

A

हृदय अरिथ्मिया
Hypoxemia

B

हाइपोक्सीमिया
Hypotension Cardiac arrhythmias

C

हाइपोटेंशन कार्डिएक अतालता
Drug dosage and Baricity of anaesthetic solution

D

दवा की खुराक और संवेदनाहारी समाधान की बैरिसिटी।

Correct Ans : D
Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 94 Intracellular fluid membrane-bound adenosine triphosphate (ATP)-dependent pump exchanges Na⁺ for K⁺ with which ratio concentration?
2750695

कोशिका-अंतर्भूत तरलीय प्रोटीन-बाउंड एडेनोसिन ट्राइफॉस्फेट (एटीपी) विभाजन पंप किस अनुपात में नाइट्रेट्स के साथ Na⁺ को K⁺ के लिए विनिमय करता है?

- A

3:1

3:1

9:3
- B

9:3

2:3

6:2
- C

2:3

6:2
- D

6:2

Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 95 Pulmonary artery occlusion pressure (PAOP) readings, of which value indicate hypovolemia in the presence of confirmatory clinical signs?
2750696

पल्मोनरी आर्टरी ऑक्क्लूजन प्रेशर (पीएओपी) पठनों में, किस मान को कम माना जाता है जब पुष्टि करके वृद्धि के लक्षणों के साथ अल्प रक्त संरचना की घोषणा करता है?

- A

less than 8 mm Hg

8 एमएम एचजी से कम

More than 8 mm Hg
- B

8 एमएम एचजी से अधिक

less than 8 mm Ag
- C

8 एमएम एजी से कम

More than 8 mm Ag
- D

8 एमएम तक एचजी से अधिक

Correct Ans : **A**
Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 96 Which of the following is a clinically significant reason leading to nonsurgical bleeding while performing a massive blood transfusion in a coagulopathy?
2750697

निम्न में से कौन सा नैदानिक रूप से महत्वपूर्ण कारण है जो एक कोगुलोपैथी में बड़े पैमाने पर रक्त आधान करते समय नॉनसर्जिकल रक्तस्राव का कारण बनता है?

- A

Hypertopenia

हाइपरटोपेनिया

Hypotopenia
- B

हाइपोटोपेनिया

Thrombocytopenia

C

θ्रॉम्बोसाइटोपेनिया

Hypokalemia

D

हाइपोकैलेमिया

Correct Ans : C

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 97 What type of haemodilution relies on the premise that if the concentration of red cells is decreasing, total red cell loss is reduced when large amounts of blood are shed?

2750698

किस प्रकार का हेमोडिल्यूशन इस आधार पर निर्भर करता है कि यदि लाल कोशिकाओं की सांद्रता कम हो रही है, तो बड़ी मात्रा में रक्त बहाए जाने पर कुल लाल कोशिका हानि कम हो जाती है?

Chronic normovolemic

A

क्रोनिक नॉर्मोवोलेमिक

Acute normovolemic

B

एक्यूट नॉर्मोवोलेमिक

Chronic hypovolemic

C

क्रोनिक हाइपोवोलेमिक

Acute hypovolemic

D

एक्यूट हाइपोवोलेमिक

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 98 What is the effect of β2-receptor activation on the uterus?

2750708

यूटेरस पर β2-ग्राही सक्रियण का प्रभाव क्या होता है?

No effect

A

कोई प्रभाव नहीं

Relaxation

B

आराम (रिलैक्सेशन)

Contraction

C

संकुचन

Tiredness

D

थकान

Correct Ans : B

Subject : Anaesthesia Technician

Q.No: 99 Where are α1-receptors located?

2750709

α1-ग्राही कहाँ स्थित होते हैं?

Smooth muscle throughout the body

A

पूरे शरीर में चिकनी मांसपेशियाँ में

Skeletal muscle

B

हड्डियों की मांसपेशियाँ में

Liver

C

यकृत

Heart

D

हृदय

Correct Ans : **A**

Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 100 Which of the following receptors mediates vasodilation in the kidney, intestine, and heart?
2750710

निम्नलिखित में से कौन से ग्राही गुर्दे, आंत, और हृदय में वाहिका-विस्फार का माध्यम करते हैं?

D1 receptors

A

डी 1 ग्राही

D2 receptors

B

डी 2 ग्राही

Adrenergic receptors

C

एड्रेनर्जिक ग्राही

GABA receptors

D

गाबा ग्राही

Correct Ans : **A**

Subject : **Anaesthesia Technician**

Q.No: 101 National Goitre control programme launched in which year?
2751605

राष्ट्रीय गोइटर नियंत्रण कार्यक्रम किस वर्ष शुरू किया गया?

1952

A

1952

1962

B

1962

1970

C

1970

1972

D

1972

Correct Ans : **B**
Subject : **ANM**

Q.No: 102 ASHA worker is trained and guided by?
2751606

आशा (ASHA) कार्यकर्ता _____ के द्वारा प्रशिक्षित और निर्देशित होती है।

Medical Officer

A

मेडिकल अधिकारी

Anganwadi worker

B

आंगनवाड़ी कार्यकर्ता

Voluntary Health Agency

C

स्वैच्छिक स्वास्थ्य एजेंसी

ANM

D

एएनएम

Correct Ans : **D**
Subject : **ANM**

Q.No: 103 The Sub centre consist how much population in plain area-
2751607

उपकेंद्र में मैदानी क्षेत्र में कितनी जनसंख्या है-

5000

A

5000

3000

B

3000

2000

C

2000

8000

D

8000

Correct Ans : **A**
Subject : **ANM**

Q.No: 104 Pentavalent vaccine contains:
2751614

पेंटावैलेंट वैक्सीन में _____ होता है।

DPT +Hep B + PCV

A

DPT +Hep B + PCV

DPT +Hep B +Hib

B

- DPT +Hep B +Hib**
- PCV + HIB +Hep B**

C

- PCV + HIB +Hep B**
- MMR +Hib +PCV**

D

- MMR +Hib +PCV**

Correct Ans : **B**

Subject : **ANM**

Q.No: 105 National water supply and sanitation programme was initiated in :
2751615

- राष्ट्रीय जल आपूर्ति और स्वच्छता कार्यक्रम कब शुरू किया गया था:
- 1948**

A

- 1948**
- 1954**

B

- 1954**
- 1950**

C

- 1950**
- 1951**

D

- 1951**

Correct Ans : **B**

Subject : **ANM**

Q.No: 106 National Rural health mission (NHRM) launched in which year?
2751616

- राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन (एनएचआरएम - NHRM) किस वर्ष में शुरू किया गया?
- 2005**

A

- 2005**
- 2002**

B

- 2002**
- 2000**

C

- 2000**
- 2008**

D

- 2008**

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 107 Iodine deficiency disorder (IDD) programme was initiated to control disease.
2751617

_____ रोग को नियंत्रित करने के लिए आयोडीन अल्पता विकार (आईडीडी - IDD) कार्यक्रम प्रारंभ किया गया।

Pneumonia

A

न्यूमोनिया

Malaria

B

मलेरिया

Goitre

C

गोइटर

Rickets

D

रिकेट्स

Correct Ans : **C**

Subject : **ANM**

Q.No: 108 Mission Indradhanush was launched in which year?

2751618

मिशन इंद्रधनुष किस वर्ष शुरू किया गया था?

2018

A

2018

2020

B

2020

2016

C

2016

2014

D

2014

Correct Ans : **D**

Subject : **ANM**

Q.No: 109 Swachh Bharat mission Launched on the year

2751627

स्वच्छ भारत मिशन वर्ष _____ में शुरू किया गया।

2019

A

2019

2014

B

2014

2012

C

2012

2004

D

2004

Correct Ans : **B**
Subject : **ANM**

Q.No: 110 A sub centre should provide minimum of days services in a week
2751628

- एक उपकेंद्र को एक सप्ताह में कम से कम _____ दिन सेवाएं प्रदान करनी चाहिए।
- 7**
- A
- 7**
- 5**
- B
- 5**
- 4**
- C
- 4**
- 6**
- D
- 6**

Correct Ans : **D**
Subject : **ANM**

Q.No: 111 Which is not a stage of true labour pain?
2751629

- कौनसी वास्तविक प्रसव पीड़ा की अवस्था नहीं है?
- First state**
- A
- पहला चरण
- Fourth stage**
- B
- चौथा चरण
- Second stage**
- C
- दूसरा चरण
- First trimester**
- D
- पहली तिमाही

Correct Ans : **D**
Subject : **ANM**

Q.No: 112 Which hormone is not a female hormone?
2751630

- कौन सा हार्मोन महिला हार्मोन नहीं है?
- Estrogen**
- A
- एस्ट्रोजन
- Progesterone**
- B
- प्रोजेस्टेरोन
- C
- Prostaglandins**

प्रोस्टाग्लैंडिस
Androgen

D

एण्ड्रोजन
Correct Ans : D
Subject : ANM

Q.No: 113 Which antibody are present in breast milk
2751641

स्तन के दूध में कौन-सा एंटीबॉडी पाया जाता है?
IgA

A

IgA
IgG

B

IgG
IgM

C

IgM
IgD

D

IgD
Correct Ans : A
Subject : ANM

Q.No: 114 Preparation of breast milk is known as
2751642

स्तन के दूध की तैयारी को _____ के रूप में जाना जाता है।
Galactopoiesis

A

गैलेक्टोपोइज़िस
Galactokinases

B

गैलेक्टोकाइनेस
Mammogenesis

C

मैमोजेनेसिस
Lactogenesis

D

लैक्टोजेनेसिस
Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 115 Which contraception method is permanent method in female?
2751643

कौन सी गर्भनिरोधक विधि महिला में स्थायी विधि है?
A Condom

- कंडोम

Vasectomy
- B

पुरुष नसबंदी

Tubectomy
- C

महिला नसबंदी

IUD
- D

आईयूडी (IUD)

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 116 Following are the uterus layer, except:

2751650

- निम्नलिखित गर्भाशय की परते हैं, सिवाय -

Myometrium
- A

मायोमेट्रियम

Endometrium
- B

एंडोमेट्रियम

Perimetrium
- C

पेरिमेट्रियम

Endocardium
- D

एंडोकार्डियम

Correct Ans : D

Subject : ANM

Q.No: 117 At 24 week of pregnancy, level of fundal height is-

2751651

- गर्भावस्था के 24वें सप्ताह में, फंडल हाइट का स्तर होता है -

Add the junction of the lower one third and upper two thirds of the distance between the symphysis pubis and umbilicus
- A

सिम्फिसिस प्यूबिस और नाभि के बीच की दूरी के निचले एक तिहाई और ऊपरी दो तिहाई के जंक्शन को जोड़ें

At the level of the umbilicus
- B

नाभि के स्तर पर

At the junction of the lower one third and upper two thirds of the distance between the umbilicus and the ensiform cartilage
- C

नाभि और उपास्थि के बीच की दूरी के निचले एक तिहाई और ऊपरी दो तिहाई के जंक्शन पर

At the level of the ensiform cartilage
- D

सुनिश्चित उपास्थि के स्तर पर

Correct Ans : B

Subject : ANM

Q.No: 118 Partograph should be started to plot when
2751652

पार्टोग्राफ कब प्लॉट करना शुरू कर देना चाहिए?
The women is pregnant.

A
महिलाएं गर्भवती हो
The process of labour has started.

B
प्रसव की प्रक्रिया शुरू हो गई हो
The women is in active labour.

C
महिलाएं सक्रिय प्रसव में हो
The placenta has expelled out.

D
प्लेसेंटा बाहर निकल गया हो

Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 119 Cessation of menstruation is known as
2751659

मासिक धर्म के बंद होने को ____ के रूप में जाना जाता है।
Menarche

A
मेनार्चे
Menopause

B
मेनोपॉज
Ovulation

C
ओवुलेशन
Spermatogenesis

D
शुक्राणुजनन (स्पर्मेटोजेनेसिस)

Correct Ans : B
Subject : ANM

Q.No: 120 In following which is an example of male reproductive system
2751660

निम्नलिखित में से जो पुरुष प्रजनन प्रणाली का एक उदाहरण है
Labia majora

A
लेबिया माइनोरा
Clitoris

B
क्लाइटोरिस

C
Vas deference

वास डेफरेंस
Ovary

D

अंडाशय
Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 121 Total number of bones in female pelvis are
2751661

महिला श्रोणि में हड्डियों की कुल संख्या _____ होती है।
2

A

2
3

B

3
4

C

4
5

D

5
Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 122 Lambdoid suture is found between
2751662

लैम्बडॉइड सिवनी _____ के बीच पाई जाती है
Two frontal bones of the fetal skull

A

भ्रूण की खोपड़ी की दो ललाट हड्डियों
Two parietal bone of the fetal skull

B

भ्रूण की खोपड़ी की दो पार्श्विका हड्डियों
Parietal and frontal bones of the fetal skull

C

भ्रूण की खोपड़ी के पार्श्विका और ललाट की हड्डियों
Parietal and occipital bone of the fetal skull

D

भ्रूण की खोपड़ी की पार्श्विका और पश्चकपाल हड्डियों
Correct Ans : D
Subject : ANM

Q.No: 123 What do you mean by dysmenorrhoea?
2751663

कष्टार्तव से आप क्या समझते हैं-
A Absence of mensuration

- मेंस्ट्रुएशन का अभाव

First mensuration
- B

पहला मेंस्ट्रुएशन

Painful menstruation
- C

दर्दनाक मेंस्ट्रुएशन

Excessive bleeding during menstruations'
- D

मेंस्ट्रुएशन के दौरान बहुत ज्यादा रक्तस्राव

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 124 Which of the following is a mosquito borne viral infection?

2751669

- निम्नलिखित में से कौन सा मच्छर जनित वायरल संक्रमण है?

Hepatitis
- A

हेपेटाइटिस

Measles
- B

खसरा

Dengue fever
- C

डेंगू बुखार

Tonsillitis
- D

टॉन्सिलाइटिस

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 125 Which of the following is a communicable disease?

2751670

- निम्नलिखित में से कौन सा संचारी रोग है?

Beri beri
- A

बेरी बेरी

Goitre
- B

गोइटर

Osteoporosis
- C

ऑस्टियोपोरोसिस

Tuberculosis
- D

ट्यूबरकुलोसिस

Correct Ans : D

Subject : ANM

Q.No: 126 Whooping cough is caused by?
2751671

- काली खांसी किसके कारण होती है?
- Bordetella Pertussis**
- A**
- बोर्डेटेला पर्टुसिस (**Bordetella pertussis**)
- Streptococcus aureus**
- B
- स्ट्रेप्टोकोकस ऑरियस (**Streptococcus aureus**)
- Staphylococcus aureus**
- C
- स्टैफ़िलोकोकस ऑरियस (**Staphylococcus aureus**)
- Clostridium Botulinum**
- D
- क्लोस्ट्रीडियम बोटुलिनम (**Clostridium Botulinum**)

Correct Ans : **A**
Subject : **ANM**

Q.No: 127 SPOT-EARLY MORNING-SPOT method of specimen collection is done in.....disease.
2751672

- _____ रोग में स्पॉट-अर्ली मॉर्निंग-स्पॉट (SPOT-EARLY MORNING-SPOT) विधि से नमूना संग्रह किया जाता है।
- Measles**
- A
- खसरा
- Mumps**
- B
- मम्पस
- Tuberculosis**
- C
- ट्यूबरकुलोसिस
- Malaria**
- D
- मलेरिया

Correct Ans : **C**
Subject : **ANM**

Q.No: 128 Which of the following is a toxoid vaccine:
2751683

- निम्नलिखित में से कौन सा टॉक्साइड टीका है:
- BCG**
- A
- बीसीजी (**BCG**)
- OPV**
- B
- ओपीवी (**OPV**)
- Tetanus**
- C

टेनस
HBV
D
एचबीवी (HBV)

Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 129 BCG vaccine is used for:
2751684

_____ के लिए बीसीजी (BCG) वैक्सीन का उपयोग किया जाता है।
Tuberculosis
A
ट्यूबरकुलोसिस
Hepatitis
B
हेपेटाइटिस
Polio
C
पोलियो
Diphtheria
D
डिप्थीरिया

Correct Ans : A
Subject : ANM

Q.No: 130 The interval from onset of nonspecific signs and symptoms to more specific symptoms is known as:
2751685

निम्नलिखित में से कौन गैर-विशिष्ट संकेतों और लक्षणों की शुरुआत से लेकर अधिक विशिष्ट लक्षणों तक के अंतराल में जाना जाता है:
Convalescence stage
A
आरोग्यलाभ अवस्था
Terminal stage
B
टर्मिनल अवस्था
Illness stage
C
रोग अवस्था
Prodromal stage
D
प्रोड्रोमल अवस्था

Correct Ans : D
Subject : ANM

Q.No: 131 How OPV is given:
2751686

ओपीवी (OPV) कैसे दिया जाता है:
A Orally

- मौखिक रूप से

Intravenously
- B

नसों के द्वारा

Intramuscular
- C

मांसपेशियों के द्वारा

Subcutaneously
- D

उपत्वचीय रूप से

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 132 _____ is the examination by tapping fingers on body to determine the condition of the internal organs by the sound that produced.

2751687

- _____ शरीर पर अंगुलियों को थपथपाकर की जाने वाली ध्वनि द्वारा आंतरिक अंगों की स्थिति का निर्धारण करने के लिए किया जाने वाला परीक्षण है।
- Inspection
- A

स्पेक्शन

Palpation
- B

पैल्पेशन

Percussion
- C

परकशन

Auscultation
- D

ऑस्कुलेशन (परिश्रवण)

Correct Ans : **C**

Subject : **ANM**

Q.No: 133 Anemia is a condition in which _____ level is lower than normal.

2751696

- एनीमिया (Anemia) एक ऐसी स्थिति है जिसमें _____ का स्तर सामान्य से कम हो जाता है।
- Sodium
- A

सोडियम

Potassium
- B

पोटैशियम

Calcium
- C

कैल्शियम

Haemoglobin
- D

हीमोग्लोबिन

Correct Ans : **D**

Subject : **ANM**

Q.No: 134 Substances used to counteract the effect of poison is called as:
2751697

- विष के प्रभाव को कम करने के लिए उपयोग होने वाले पदार्थ _____ कहलाते हैं।
- Antidotes**
- A**
- एंटीडोट
- Antacids**
- B**
- एंटासिड
- Emetics**
- C**
- एमिटिक
- Carminatives**
- D**
- कार्मिनेटिव

Correct Ans : **A**
Subject : **ANM**

Q.No: 135 Which of the following is the abbreviation used for "At Bedtime"
2751698

- निम्नलिखित में से कौन सा संक्षिप्त नाम "एट बेडटाइम" के लिए उपयोग किया जाता है?
- O.D.**
- A**
- ओ.डी. (O.D.)
- H.N.**
- B**
- एच.एन. (H.N.)
- H.S.**
- C**
- एच.एस. (H.S.)
- O.N.**
- D**
- ओ.एन. (O.N)

Correct Ans : **C**
Subject : **ANM**

Q.No: 136 T – bandages used for:
2751705

- टी-बैंडेज का उपयोग _____ के लिए किया जाता है।
- Head Dressing**
- A**
- सिर की ड्रेसिंग
- Neck Dressing**
- B**
- गर्दन की ड्रेसिंग
- C**
- Rectal or perineal dressing**

रेक्टल या पेरिनियल ड्रेसिंग
Elbow dressing

D

कोहनी की ड्रेसिंग
Correct Ans : B
Subject : ANM

Q.No: 137 What is the percentage of burns of head and neck in Rule of nines:
2751706

रूल ऑफ नाइन में सिर और गर्दन की जलन का प्रतिशत कितना है:
1

A

1
9
B
9
18

C

18
36
D
36

Correct Ans : B
Subject : ANM

Q.No: 138 Which agency is not an international agency :
2751707

कौन सी एजेंसी एक अंतरराष्ट्रीय एजेंसी नहीं है:
Red cross society

A

रेड क्रॉस सोसायटी
Food agriculture organization

B

खाद्य कृषि संगठन
UNICEF

C

यूनिसेफ
Indian Council for child welfare

D

भारतीय बाल कल्याण परिषद
Correct Ans : D
Subject : ANM

Q.No: 139 What is the major component of kmc?
2751714

केएमसी (KMC) का प्रमुख घटक क्या है:
A
Skin to skin contact

- त्वचा से त्वचा का संपर्क

Phototherapy
- B

फोटोथेरेपी

Blood transfusion
- C

रक्त आधान

Nutrition
- D

पोषण

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 140 The process of physical maturation result in an increase in size of the body and various organs are known as **2751715**

- शारीरिक परिपक्वता की प्रक्रिया के परिणामस्वरूप शरीर की साइज और विभिन्न अंगों में वृद्धि होती है, जिसे _____ के रूप में जाना जाता है।
- Development
- A

विकास

Ibw
- B

एलबीडब्ल्यू

Growth
- C

वृद्धि

Term baby
- D

टर्म बेबी

Correct Ans : **C**

Subject : **ANM**

Q.No: 141 Which milestone are seen in term baby at 7-8 month of age? **2751716**

- 7-8 महीने की उम्र में शिशु में कौन-सा माइलस्टोन देखा जाता है?
- Sit without support
- A

बिना सहारे बैठना

Sit with support
- B

सहारा लेकर बैठना

Creep with hand and knees
- C

हाथ और घुटनों से रेंगना

Stand without support
- D

बिना सहारे खड़े रहना

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 142 Pyrexia is the elevation of body temperature above:
2751717

_____ से ऊपर के शरीर के तापमान की ऊंचाई को पायरेक्सिया (Pyrexia) कहा जाता है।

A 37°C

B 22°C

C 36°C

D 25°C

A 37°C

B 22°C

C 36°C

D 25°C

A 37°C

B 22°C

C 36°C

D 25°C

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 143 What is a common behavioural problem of child?
2751718

बच्चे की सामान्य व्यवहारिक समस्या क्या है:

A Nail biting

B नाखून चबाना

C Playing

D खेलना

A Nail biting

B नाखून चबाना

C Playing

D खेलना

A Nail biting

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 144 The measurements of airflow and volume with the help of:
2751727

वायु प्रवाह और मात्रा का माप _____ की मदद से किया जा सकता है।

A Spirometer

B स्पाइरोमीटर

C Stethoscopes

B

C

स्टेथोस्कोप

Thermometer

C

थर्मामीटर

Syringe

D

सिरिज

Correct Ans : A

Subject : ANM

Q.No: 145

The term of polyuria is used for:

2751728

_____ के लिए बहुमूत्रता (पॉल्यूरिया) शब्द का उपयोग किया जाता है।

Pus present in urine

A

मूत्र में मौजूद मवाद

Difficulty in urine

B

मूत्र करने में कठिनाई

Excessive secretion of urine

C

मूत्र का बहुत ज्यादा साव

Blood present in urine

D

मूत्र में मौजूद खून

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 146

The term used to describe the state of being diseased:

2751729

रोगग्रस्त होने की स्थिति का वर्णन करने के लिए उपयोग किया जानेवाला शब्द:

Mortality

A

नश्वरता

Microcephaly

B

माइक्रोसेफली

Morbidity

C

रुग्णता

Scabies

D

स्केबीज

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 147

Reduction in number of RBC and in quantity of hemoglobin are known as

2751730

आरबीसी (RBC) की संख्या में कमी और हीमोग्लोबिन की मात्रा में कमी को _____ के रूप में जाना जाता है।

Anemia

A

एनीमिया

Septicemia

B

सेप्टीसीमिया

Azotemia

C

एज़ोटेमिया

Anima

D

एनिमा

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 148 World Health Day is celebrated on the day of:

2751731

विश्व स्वास्थ्य दिन _____ के दिन मनाया जाता है।

7th April

A

7 अप्रैल

12th November

B

12 नवंबर

12th may

C

12 मई

7th may

D

7 मई

Correct Ans : **A**

Subject : **ANM**

Q.No: 149 Mycobacterium leprae is responsible for:

2751741

माइकोबैक्टेरियम लेप्री _____ के लिए जिम्मेदार है।

Leprosy

A

कुष्ठ रोग (लेप्रोसी)

Typhoid

B

टाइफायड

Cholera

C

कॉलेरा

Tetanus

D

टेटनस

Correct Ans : **A**
Subject : **ANM**

Q.No: 150 Montox test is done to diagnose
2751742

- _____ की पहचान करने के लिए मंटौक्स परीक्षण किया जाता है।
- Tuberculosis**
- A**
- बरक्लोसिस
- Malaria**
- B
- मलेरिया
- Chalera**
- C
- कॉलेरा
- Chicken pox**
- D
- चिकन पॉक्स

Correct Ans : **A**
Subject : **ANM**

Q.No: 151 Small pox was declared as eradicated world wide in the year
2751743

- स्मॉल पॉक्स को वर्ष _____ में विश्व व्यापी उन्मूलन के रूप में घोषित किया गया था।
- 1962**
- A**
- 1962**
- 1982**
- B
- 1982**
- 1980**
- C**
- 1980**
- 1977**
- D
- 1977**

Correct Ans : **C**
Subject : **ANM**

Q.No: 152 Which one of the following is not a macronutrient:
2752839

- निम्नलिखित में से कौन सा मैक्रोन्यूट्रिएंट नहीं है:
- Vitamins**
- A**
- विटामिन
- Protein**
- B
- प्रोटीन
- C**
- Fats**

वसा

Carbohydrates

D

कार्बोहाइड्रेट

Correct Ans : A

Subject : ANM

Q.No: 153 Which one of the following is a disaccharide?
2752840

निम्नलिखित में से कौन सा एक डाईसैकेराइड है?

Glucose

A

ग्लूकोज

Fructose

B

फ्रुक्टोज

Maltose

C

माल्टोज़

Galactose

D

गैलेक्टोज

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 154 Proteins are polymers of:
2752841

प्रोटीन _____ के पॉलीमर होते हैं।

Sugars

A

शर्करा

Amino acids

B

अमीनो एसिड

Fatty acids

C

वसायुक्त एसिड (फैटी एसिड)

Nucleotides

D

न्यूक्लियोटाइड

Correct Ans : B

Subject : ANM

Q.No: 155 Exercise is not helpful in health when-
2752851

_____ व्यायाम स्वास्थ्य में सहायक नहीं होता-

A

Strengthening the heart muscles

- हृदय की मांसपेशियों को मजबूत करने पर

Improved immune system
- B

रोग प्रतिरोधक क्षमता बेहतर होने पर

Strengthening the body muscles & bones
- C

शरीर की मांसपेशियों और हड्डियों को मजबूत करने पर

Poor Immune System
- D

रोग प्रतिरोधक क्षमता कमजोर होने पर

Correct Ans : **D**
Subject : **ANM**

Q.No: 156 For maintaining health, individuals need to take:
2752852

- स्वस्थ रहने के लिए व्यक्ति को _____ लेने की ज़रूरत होती है

Unbalanced diet
- A

असंतुलित आहार

Too much food
- B

बहुत ज्यादा भोजन

Too less food
- C

बहुत कम भोजन

Proportionate food according to requirement
- D

ज़रूरत के अनुसार संतुलित भोजन

Correct Ans : **D**
Subject : **ANM**

Q.No: 157 Which of the following is not the pre-requisite of health promotion?
2752853

- निम्नलिखित में से कौन सा स्वास्थ्य प्रचार की पूर्व-अपेक्षा नहीं है।

Educate
- A

शिक्षित करना

Unhealthy Practices
- B

अस्वास्थ्यकर व्यवहार

Enable
- C

सक्षम करना

Mediate
- D

मध्यस्थता करना

Correct Ans : **B**
Subject : **ANM**

Q.No: 158 Health promotion includes all except:
2752854

- स्वास्थ्य प्रचार में निम्नलिखित सभी शामिल हैं, सिवाय:
- Effective and concrete public participation**
- A
- प्रभावी और ठोस जनभागीदारी
- Directed towards action on the determinates of health**
- B
- स्वास्थ्य के निर्धारण पर कार्रवाई की दिशा में निर्देशित करना
- Does not approach or use complimentary method against health hazards**
- C
- स्वास्थ्य संबंधी खतरों के खिलाफ पूरक पद्धति नहीं अपनाना या उसका उपयोग नहीं करना
- Focusing on people at risk for specific disease**
- D
- विशिष्ट बीमारी के जोखिम वाले लोगों पर ध्यान केंद्रित करना

Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 159 Instruments used for measuring atmospheric pressure known:
2752865

- वायुमंडलीय दबाव को मापने के लिए उपयोग किए जानेवाले उपकरण को _____ कहा जाता है
- Thermometer**
- A
- थर्मामीटर
- Hygrometer**
- B
- हाइग्रोमीटर
- Psychrometer**
- C
- साइक्रोमीटर
- Barometer**
- D
- बैरोमीटर

Correct Ans : D
Subject : ANM

Q.No: 160 Which of the following is the collective term used for rain, snow, hail, dew and frost?
2752866

- निम्नलिखित में से कौन सा सामूहिक शब्द है जो बारिश, बर्फ, ओलों, ओस और ठंड के लिए उपयोग किया जाता है।
- Precipitation**
- A
- वर्षण
- Humidity**
- B
- नमी
- Air Velocity**
- C

हवा का वेग
Atmospheric pressure

D

वायुमंडलीय दबाव
Correct Ans : A
Subject : ANM

Q.No: 161 Which one is an easy method of disposal of dry refuse?
2752867

सूखे कचरे के निपटान की आसान विधि कौन सी है?
Controlled tipping

A

नियंत्रित टिपिंग
Incineration

B

भस्मीकरण
Composting

C

कंपोस्टिंग
Dumping

D

डम्पिंग
Correct Ans : D
Subject : ANM

Q.No: 162 Increased Independence is needed in which stage?
2752874

किस चरण में स्वतंत्रता में वृद्धि की ज़रूरत होती है?
Adolescence

A

किशोरावस्था
Prenatal

B

जन्मपूर्व
Old age

C

पूढ़ अवस्था
Childhood

D

बचपन
Correct Ans : A
Subject : ANM

Q.No: 163 Which one of the following is a Narcotic analgesic?
2752875

निम्नलिखित में से कौन सा एक नारकोटिक एनाल्जेसिक है?
A Opioids

- ओपियोइड

Cocaine
- B

कोकीन

Heroin
- C

हेरोइन

Hallucinogens
- D

हैलुसिनोजन

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 164 Which one of the following is the most common psychoactive substance used by Indians?

2752876

- निम्नलिखित में से कौन सा भारतीयों द्वारा उपयोग किया जाने वाला सबसे आम मनो-सक्रिय पदार्थ है?

Opioid
- A

ओपियोइड

Cannabis
- B

कैनबिस

Alcohol
- C

अल्कोहल

Tobacco
- D

तंबाकू

Correct Ans : C

Subject : ANM

Q.No: 165 The study of improving the genetic qualities is known as:

2752883

- वंशानुगत गुणों में सुधार के अध्ययन को _____ के रूप में जाना जाता है।

Histone
- A

हिस्टोन

Euthenics
- B

यूथेनिक्स

Meiosis
- C

मियोसिस

Eugenics
- D

यूजेनिक्स

Correct Ans : D

Subject : **ANM**

Q.No: 166 Which of the following acts was enacted in 1997?
2752884

- निम्नलिखित में से कौन सा अधिनियम 1997 में अधिनियमित किया गया था?
- The motor Vehicle (Amendment) act**
- A
- मोटर वाहन (सुधार) अधिनियम
Public Liability Insurance act
- B
- सार्वजनिक देयता बीमा अधिनियम
The National Environment Tribunal Act
- C
- राष्ट्रीय वातावरण न्यायाधिकरण अधिनियम
National Environment Appellate Authority Act
- D
- राष्ट्रीय वातावरण अपीलीय प्राधिकरण अधिनियम

Correct Ans : **D**
Subject : **ANM**

Q.No: 167 In which type of marriage one Man marries more than one Women?
2752885

- किस प्रकार के विवाह में एक पुरुष एक से ज्यादा स्त्रियों से विवाह करता है?
- Polyandry marriage**
- A
- बहुपतित्व विवाह
Polygamy marriage
- B
- बहुविवाह
Endogamy marriage
- C
- सजातीय विवाह
Exogamy marriage
- D
- बहिर्विवाह

Correct Ans : **B**
Subject : **ANM**

Q.No: 168 Approved activities of special group and transmitted from generation to generation-
2752886

- विशेष समूह की स्वीकृत और पीढ़ी-दर-पीढ़ी हस्तांतरित गतिविधियाँ-
- Customs**
- A
- प्रथाएँ
Taboos
- B
- वर्जनाओं
- C
- Culture**

संस्कृति
Caste

D

जाति
Correct Ans : A
Subject : ANM

Q.No: 169 Which responsibility of a community health nurse treat minor illness & ailments?
2752897

सामुदायिक स्वास्थ्य नर्स की कौनसी जिम्मेदारी मामूली बीमारी और बीमारियों का इलाज करती है?
Promotive

A

प्रोत्साहक
Preventive

B

निवारक
Curative

C

रोगनिवारक
Rehabilitative

D

पुनर्वास
Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 170 Which role of community health nurse ensures that services are provided not just to individuals and families but also to groups and population?
2752898

सामुदायिक स्वास्थ्य नर्स की कौन सी भूमिका यह सुनिश्चित करती है कि सेवाएं न केवल व्यक्तियों और परिवारों को बल्कि समूहों और जनसंख्या को भी प्रदान की जाती हैं?
Manager

A

प्रबंधक
Educator

B

शिक्षक
Clinician

C

चिकित्सक
Leader

D

लीडर
Correct Ans : C
Subject : ANM

Q.No: 171 Which one of the following welfare services is not provided for old age people?
2752899

निम्नलिखित में से कौन-सी एक कल्याणकारी सेवा वृद्ध लोगों के लिए प्रदान नहीं की जाती है?
A Pension

पेंशन
Involuntary organisations

B
अनैच्छिक संगठन
Old age homes

C
वृद्धाश्रम
Medical care at concessional rate

D
रियायती दर पर चिकित्सा देखभाल

Correct Ans : **B**
Subject : **ANM**

Q.No: 172 Which drug is the principle constituent of the poppy plant (Papaver Somniferum)?
2752900

पोस्ता के पौधे (पेपावर सोम्नीफेरम) का प्रमुख घटक कौन-सा है?
Opium

A
ओपियम
Alcohol

B
अल्कोहल
Cannabis

C
केनबिस
Barbiturates

D
बार्बिटुरेट्स

Correct Ans : **A**
Subject : **ANM**

Q.No: 173 Which one of the following is not a chemical agent?
2752910

निम्नलिखित में से कौन सा रासायनिक एजेंट नहीं है?
Burning

A
बर्निंग
Phenol

B
फिनोल
Cresol

C
क्रेसोल
Dettol

D
डेटॉल

Correct Ans : **A**
Subject : **ANM**

Q.No: 174 Which one of the following is the originator of the message?
2752911

- निम्नलिखित में से कौन संदेश का जनक है?
- Receiver**
- A
- रिसीवर
- Sender**
- B**
- प्रेषक
- Channel**
- C
- चैनल
- Feedback**
- D
- प्रतिक्रिया

Correct Ans : **B**
Subject : **ANM**

Q.No: 175 Illiteracy is a _____ barrier of Communication
2752912

- निरक्षरता संचार की एक _____ बाधा है।
- Physiological**
- A
- शारीरिक
- Psychological**
- B
- मनोवैज्ञानिक
- Environmental**
- C
- वातावरणीय
- Cultural**
- D**
- सांस्कृतिक

Correct Ans : **D**
Subject : **ANM**