



MP Vyapam Group-5

Previous Year Paper 25 Jun, 2023 Shift 1



Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW







MPESB 2024

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

View Challenged Items/ शिकायती प्रश्न देखें View Report

View QP View Candidate Responce Print Objection View Candidate Question

Moderator loggedin.[Logout]

Print

25 Jun 2023 ❤ Testdate TestSlot Shift 1 ∨

Submit

Q.No: 1 According to the New Economic Policy of 1991, Small scale industry investment limit increased to _ 2622321 1991 की नई आर्थिक नीति के अनुसार, लघु उद्योग निवेश की सीमा को बढ़ाकर ____ कर दिया गया। Rs. 50 Lakh Α Rs. 50 Lakh Rs. 1 Crore В Rs. 1 Crore Rs. 75 Lakh C Rs. 75 Lakh Rs. 5 Crore D Rs. 5 Crore Correct Ans : **B** Subject : Gen.knowledge Q.No: 2 **2642684** The term 'caddy' is associated with which of the following sports? 'केडी' पद निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है? **Horse Riding** Α घुड़सवारी Cricket В क्रिकेट Tennis टेनिस Golf D गोल्फ़ Correct Ans : **D** Subject : Gen.knowledge

निम्नलिखित में से कौनसा एशिया प्रशांत क्षेत्र में आरंभिक संग्रहालय है?

Q.No: 3

Α

2680640

National Museum Institute of History of Art, Conservation & Museology

Which of the following is the oldest museum in the Asia Pacific region?



राष्ट्रीय संग्रहालय संस्थान : कला इतिहास संग्रहालय विज्ञान



Indian Museum В भारतीय संग्रहालय **National Museum** С राष्ट्रीय संग्रहालय Allahabad Museum D इलाहाबाद संग्रहालय Correct Ans : B Subject : Gen.knowledge Q.No: 4 **2681289** Which of the following is/are a/an indicator of the financial health of a country? निम्नलिखित में से कौन-सा देश के वित्तीय स्वास्थ्य का एक संकेतक है? GDP Α सकल घरेलू उत्पाद PPP В पीपीपी FDI in a year С एक वर्ष में एफ.डी.आई. All (a), (b) and (c) D (a), (b) और (c) सभी Correct Ans : D Subject : Gen.knowledge Who has released her book 'Miracles of Face Yoga'? Q.No: 5 किसने अपनी पुस्तक 'मिरेकल ऑफ फेस योगा' का विमोचन किया है? Roshni Nadar Α रोशनी नादर Smriti Irani В स्मृति ईरानी Gita Gopinath С गीता गोपीनाथ Mansi Gulati

Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{D}}$

D

Subject : Gen.knowledge

मानसी गुलाटी





Q.No: 6 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 same 2630643 sentence in Passive/Active Voice. We have decided to open a new retail store in this city. A new retail store has to be decided to open in this city by us. To be opened a new retail store in this city has been decided by us. В c It has been decided to open a new retail store by us in this city. It may be decided to open a new retail store by us in this city. Correct Ans : C 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 substitution required. A society that ignores the former for the latter stays stuck in time, but (a society which ignores the latter for) the former might well plunge down a precipice. a society which ignored a latter for Α В a society which is ignored the latter for С a society which are ignoring an latter for No improvement D Subject : Gen. English In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/Phrase. 2665360 Wishy washy to clean something quickly Α В to have a dispute with someone to be indecisive C to seek revenge on another person Correct Ans : C Subject : Gen. English Q.No: 9 **2727902** In the following question, a sentence is provided with two blanks. Choose the correct combination of words that fit into the corresponding blanks. After using the authorised doses, the agency will ____ ___ the data to monitor the use of the vaccine in order ___ assess the next quantities to be imported. analysing, to В analysed, with analyses, with C D analyse, to Correct Ans : D Subject : Gen. English Q.No: 10 Japan's 1953 "Minamata disease" in which fish were infected was caused by an excess of which substance? **2639577** जापान की 1953 में होने वाली "मिनीमाता व्याधि" जिसमें की मछलियां संक्रमित थी,किस पदार्थ के अधिक होने के कारण हुआ था? Mercury पारा Copper В С Nickel



निकिल



Cadmium D कैडमियम Correct Ans : A Subject : Gen. Science Q.No: 11 What are the fundamental processes in hand washing? ${\bf 2641854}$ हाथ धोने की मूलभूत प्रक्रियाएँ क्या हैं? Use soap, wash well, rinse, and an air dryer. A साबुन का प्रयोग करें, अच्छी तरह से धोएं, सुखाएं और एयर ड्रायर का प्रयोग करें। Thoroughly wash and dry В अच्छी तरह धोकर सुखा लें Apply soap, thoroughly wash, rinse, and then pat dry with towel. С साबुन लगाएं, अच्छी तरह से धोएं, धोएं और फिर तौलिये से थपथपा कर सुखाएं. Thoroughly wash, rinsing, and drying D अच्छी तरह से धोना, धोना और सुखाना Correct Ans : A Subject : Gen. Science Q.No: 12 The instrument which is used for the measurement of radioactivity is: 2671033 रेडियोधर्मिता के मापन के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? Mass spectrometer Α मास स्पेक्ट्रोमीटर Cyclotron В साइक्लोट्रॉन **Nuclear reactor** C परमाणु रिएक्टर G.M.counter D जीएम काउंटर Correct Ans : **D** Subject : Gen. Science Q.No: 13 Which of the following is a cation? **2695145** निम्नलिखित में से कौन एक धनायन है? Chloride ion

Α





```
क्लोराइड आयन
          Nitrate ion
В
          नाइट्रेट आयन
          Potassium ion
C
          पोटेशियम आयन
          Hydroxide ion
D
          हाइड्रोक्साइड आयन
Correct Ans : C
Subject : Gen. Science
Q.No: 14 \, In the following question, select the related letters from the given alternatives.
2637392
           6291:21::2413:?
          निम्न प्रश्न में दिए गए अक्षरों से संबंधित विकल्प का चयन करें-
           6291:21::2413:?
          14
Α
          14
          23
В
          23
          22
С
          22
          11
D
          11
Correct Ans : D
Subject : General Aptitude
2639427 time of the birth of the youngest member?
```

Q.No: 15 The average age of a family of 6 members is 25 years. If the age of the youngest person is 5 years, then what was the average age of the family just before the

6 सदस्यों के एक परिवार की औसत आयु 25 वर्ष है। यदि सबसे छोटे व्यक्ति की आयु 5 वर्ष है, तो सबसे छोटे सदस्य के जन्म से ठीक पहले परिवार की औसत आयु कितनी धी?

24 years Α 24 वर्ष 30 years В 30 वर्ष 25 years С 25 वर्ष 20 years

D 20 वर्ष





```
Correct Ans : A
Subject: General Aptitude
Q.No: 16 From the given responses, find the missing letter in the series.
            A2A, B4D, C6I, D8P, ?
           दिए गए विकल्पों में से श्रेणी में लुप्त अक्षर को ज्ञात करे:
            A2A, B4D, C6I, D8P, ?
            F10R
            F10R
            F10Y
В
            F10Y
            E10R
С
            E10R
            E10Y
D
            E10Y
Correct Ans : D
Subject : General Aptitude
Q.No: 17 Trains A and B are running in the same direction at a speed of 84 km/hr. and 90 km/hr. respectively, while train C and D are approaching them from the opposite
2671120 direction at a speed of 72 km/hr. and 64 km/hr. respectively. What is the difference between the relative speeds of the trains A & C the trains B & D?
            ट्रेन A और B क्रमश: 84 किमी प्रति घंटा औ<mark>र 90 किमी प्रति घंटा की गति</mark> से एक ही <mark>दिशा</mark> में <mark>चल रही हैं, जबकि ट्रेन C और D क्रमश: 72</mark> किमी प्रति घंटा और 64 किमी प्रति घंटा की गति से विपरीत दिशाओं से
            उनके पास आ रही हैं। ट्रेनों A और C तथा B और D की सापेक्ष गति के मध्य क्या अंतर है?
            2 km/hr.
            2 किमी प्रति घंटा
            6 km/hr.
В
            6 किमी प्रति घंटा
            10 km/hr.
С
            10 किमी प्रति घंटा
            14 km/hr.
D
            14 किमी प्रति घंटा
Correct Ans : A
Subject : General Aptitude
Q.No: 18 In \triangle PQR, \angle P: \angle Q: \angle R=2:2:5. A line parallel to QR is drawn which touches PQ and PR at A and
2643420 B respectively. What is the value of ∠PBA-∠PAB?
            \Delta PQR में, \angle P: \angle Q: \angle R=2:2:5 है। एक रेखा QR के समानांतर खीचीं जाती है, जो PQ तथा PR को
            क्रमश: A तथा B पर स्पर्श करती है। ∠PBA-∠PAB का मान क्या है?
            60°
```





60°
30°
B
30°
24°
C
24°
36°
D

Correct Ans : A
Subject : Gen. Maths

Q.No: 19 A boat takes total 10 hr. to cover 102 km in downstream and 63 km in upstream. The time spent to cover 34 km in downstream is equal to the time taken to 2672880 cover 24 km in still water. Speed of boat in upstream is how much greater than the speed of current.

एक नाव धारा के अनुकूल 102 किमी. और धारा के प्रतिकूल 63 किमी. की दूरी तय करने में कुल 10 घंटे का समय लेती है। धारा के अनुकूल 34 किमी. की दूरी तय करने में लगा समय स्थिर जल में 24 किमी. की दूरी तय करने में लगे समय के बराबर है। धारा के प्रतिकूल नाव की चाल, धारा की चाल से कितना अधिक है?



Q.No: 20 Starting from his house one day, a student walks at the rate of 2.5 km/hr and reaches his school 6 min late. Next day, he increases his speed 1 km/hr and reaches the school 6 min earlier how far is the school from his house.

एक दिन एक छात्र 2.5 किमी./घंटा की चाल से अपने घर से स्कूल जाता है और उसे 6 मिनट की देरी हो जाती है। अगले दिन वह अपनी चाल 1 किमी./घंटा बढ़ा देता है और 6 मिनट जल्दी पहुँच जाता है। घर से स्कूल की दूरी ज्ञात करें?

11/5 km

11/5 किमी.

Α

D

Subject : Gen. Maths

7/4 km

7/4 किमी.

8/3 km

C **8/3 किमी.**

3/2 km

3/2 किमी.

Correct Ans : **B**Subject : **Gen. Maths**



तुल्यतासूचक चिह्न

D



Q.No: 21 A shopkeeper sells one trouser for Rs.1840 at a gain of 15% and another for Rs.1260 at a loss of 25%. What is his total gain or loss percent? 2687851 एक दुकानदार 15% के लाभ पर रु.1840 में एक पतलून बेचता है और दूसरा 25% की हानि पर रु.1260 रुपये में बेचता है। उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत क्या है? 5.49% loss Α 5.49% हानि 6.23% profit В 6.23% ਗਾਮ 4.87% loss С 4.87% हानि 3.21% profit D 3.21% ਗਾਮ Correct Ans : A ${\bf Subject: Gen.\ Maths}$ Q.No: 22 **2660107** निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अव्ययीभाव समास का सही उदाहरण नहीं है? शीतोष्ण Α В प्रतिमास घड़ी-घड़ी С भरपेट D Correct Ans : A Subject : Gen. Hindi Q.No: 23 **2660732** निम्नलिखित में से किस विकल्प के सभी श<mark>ब्द बहुवचन है?</mark> बिंदिया, डिबिया मित्रवर्ग, सज्जनलोग В С सीढ़ी, सखी D चुहिया, ऋतु Correct Ans : B Subject : Gen. Hindi Q.No: 24 $\,$ वाक्य "लड़िकयों द्वारा गीत गाए जा रहे हैं।" से संबंधित वाच्य निम्न में से कौन-सा है? भाववाच्य Α कर्तृवाच्य В कर्मवाच्य C क्रियावाच्य D Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{C}}$ Subject : Gen. Hindi Q.No: 25 **2668368** निम्नलिखित में से समानता सूचित करने के लिए प्रयुक्त चिह्न कौन-सा है ? विस्मयादिबोधक चिह्न Α लाघव चिह्न В योजक चिह्न С





Correct Ans : **D** Subject : Gen. Hindi

Q.No: 26 The terms source and filter are directly applicable to simple experiments that serve to illustrate which properties?

स्रोत और फ़िल्टर शब्द सीधे सरल प्रयोगों पर लागू होते हैं जो किन गुणों को चित्रित करने का काम करते हैं?

Relevance

Α

प्रासंगिकता

Resonance

В

प्रतिध्वनि

Contribution

С

योगदान

Distribution

D

वितरण

Correct Ans : B

 ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$

Q.No: 27 According to speech acoustics in the spectra of speech sounds spectral trend is said to be attributable to which of the following? 2751271

वाक् ध्वन्यात्मकता के अनुसार वाक् ध्वनियों के स्पेक्ट्रम में वर्णक्रमीय प्रवृत्ति निम्नलिखित में से किसके कारण होती है?

The vocal-tract filter

Α

मुखर-पथ फ़िल्टर

Frequency intervals

В

आवत्ति अंतराल

Properties of resonance

C

प्रतिध्वनि के गुण

Sound source

D

ध्वनि स्रोत

Correct Ans : A

Subject : Speech Therapist

Q.No: 28 The acoustic characteristics of any speech sound are determined by which of the following attributes?

किसी भी भाषण ध्विन की ध्विनक विशेषताओं को निम्नलिखित में से किस विशेषता द्वारा निर्धीरित किया जाता है?

Formants

Α

फोरमेंट्स

Configurations of the speech production process

В

भाषण उत्पादन प्रक्रिया के कॉन्फ्रिगरेशन





Articulatory effects

С

कलात्मक प्रभाव

Knowledge of articulatory-to-acoustic mappings

D

कलात्मक-से-ध्वनिक मानचित्रण का ज्ञान

Correct Ans : B

 ${\bf Subject: Speech\ Therapist}$

Q.No: 29 Which theory is a characterization of the acoustic properties of the vocal tract in engineering terms? 2751273

. .

कौन सा सिद्धांत अभियांत्रिकी शब्दों में मुखर पथ के ध्वनिक गुणों का लक्षण वर्णन है?

Source-Filter theory

Α

स्रोत-फ़िल्टर सिद्धांत

Speech modelling theory

В

भाषण मॉडलिंग सिद्धांत

Speech production theory

С

भाषण उत्पादन सिद्धांत

Source-filler theory

D

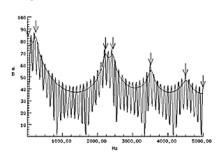
स्रोत-भराव सिद्धांत

Correct Ans : A

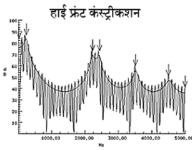
 ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$

Q.No: 30 What is indicated in the figure given below? **2751279**

High Front Constriction



नीचे दिए गए चित्र में क्या दर्शाया गया है?



A /i/-like vowel





```
/आई/-जैसे स्वर
            /u/-like vowel
В
            /यु/-जैसे स्वर
            /e/-like vowel
С
            /इ/ - जैसे स्वर
            /0/-like vowel
D
            /ओ/- जैसा स्वर
Correct Ans : A
{\bf Subject: Speech\ The rap ist}
Q.No: 31 \, R1 raised above its neutral frequency and R2 lowered, indicate which vowel?  
           R1 को उसकी तटस्थ आवृत्ति से ऊपर उठाया गया और R2 को घटाया गया, इसे कौन सा स्वर इंगित करता है?
В
С
D
Correct Ans : A
Subject : Speech Therapist
Q.No: 32 High Back + Lip Rounding is a type of resonance obtained for which vowel? {\bf 2751281}
            हाई बैक + लिप राउंडिंग किस स्वर के लिए प्राप्त अनुनाद का एक प्रकार है?
Α
            o
В
```

Correct Ans : **C**Subject : **Speech Therapist**

u

С

D





Q.No: 33 Which of the following statement is false? **2751282** निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है? **Back constriction lowers R2** Α पीठ कसना आर-2 को कम करता है Front oral constriction raises R2 В फ्रंट ओरल कसना आर-2 बढ़ाता है Oral constriction lowers R2 C ओरल कसना आर-2 को कम करता है Lip constriction lowers all resonances D होंठ कसना सभी प्रतिध्वनियों को कम करता है Correct Ans : C ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$ Q.No: 34 What is the term for the scientific study of sound generation, propagation and perception? 2751283 ध्वनि निर्माण, प्रसार और प्रत्यक्षण के वैज्ञानिक अध्ययन को क्या कहते हैं? Acoustics ध्वनिकी **Phonics** В फोनिक्स Formats С Bird language D पक्षी भाषा Correct Ans : A Subject : Speech Therapist Q.No: 35 What is reciprocal to period? **2751292** अवधि का व्युत्क्रम क्या है? Sound Α ध्वनि Vibration В कंपन Oscillation С प्रदोलन D Frequency



आवृत्ति

В



Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{D}}$ Subject : Speech Therapist Q.No: 36 When the eardrums vibrate the ossicles will transmit vibrations to which part? ${\bf 2751293}$ जब कान के पर्दे कंपन करते हैं तो ऑसिकल्स किस भाग में कंपन संचारित करेंगे? Cochlea Α कर्णावर्त External ear В बाहरी कान Inguinal canal C वंक्षण नलिका (इंगुइनल कैनाल) Pinna D कर्णपाली Correct Ans : A ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 37 Formants does not analyse the ranges or energy concentration of which of the following? 2751294 फोरमेंट निम्नलिखित में से किसकी सीमा या ऊर्जा एकाग्रता का विश्लेषण नहीं करता है? Vowels Α स्वर Diphthongs В संयुक्त स्वर Consonants С व्यंजन Apostrophe D वर्ण लोप Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{D}}$ Subject : Speech Therapist Q.No: 38 Display that provides information about formant location is called? $\begin{tabular}{ll} \bf 2751295 \end{tabular}$ फोरमेंट स्थान के बारे में जानकारी प्रदान करने वाले स्थान को क्या कहा जाता है? **Electrogram** Α इलेक्ट्रोग्राम Dendrogram





```
डेंड्रोग्राम
            Cladogram
С
            क्लैडोग्राम
            Spectrogram
D
            स्पेक्ट्रोग्राम
Correct Ans : D
{\bf Subject: Speech\ The rapist}
Q.No: 39 Which formant has the lowest frequency location? 2751296
            किस फॉर्मेंट में सबसे कम आवृत्ति स्थान है?
            F1
            एफ 1
            F2
В
            एफ 2
            F3
С
            एफ 3
            F4
D
            एफ 4
Correct Ans : A
Subject : Speech Therapist
Q.No: 40 Which of the following is a disability of structure? 2751305
            निम्नलिखित में से कौन सी संरचना की विकलांगता है?
            Throat
Α
            गला
            Movement
В
            संचलन
            Thinking
С
            सोचना
            Voice
D
            आवाज
Correct Ans : A
{\bf Subject: Speech\ The rapist}
Q.No: 41 \, Assessment is not based on which of the following principles?  
            मूल्यांकन निम्नलिखित में से किस सिद्धांत पर आधारित नहीं है?
```

Should not be modified for any client.

Α



Correct Ans : **D**

Subject : Speech Therapist



किसी भी ग्राहक के लिए संशोधित नहीं किया जाना चाहिए। Reliability В विश्वसनीयता Tailored to individual client. C व्यक्तिगत ग्राहक के अनुरूप। Varieties of assessment modalities. D मूल्यांकन के तौर-तरीकों की किस्में। Correct Ans : A ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 42 Which of the following is the first step of assessment? $\begin{tabular}{ll} \bf 2.751307 \\ \end{tabular}$ निम्नलिखित में से कौन सा मूल्यांकन का पहला चरण है? Share clinical findings and records. नैदानिक निष्कर्ष और रिकॉर्ड साझा करें। Obtain client's history. В ग्राहक का इतिहास प्राप्त करें। Evaluate structural and functional integrity. संरचनात्मक और कार्यात्मक अखंडता का मूल्<mark>यांक</mark>न करें। Examine patient, interview caretaker. D रोगी, साक्षात्कार देखभाल करने वाले की जांच करें। Correct Ans : B Subject : Speech Therapist Q.No: 43 Which of the following information is not obtained from other professionals who has seen the client? 2751315 निम्नलिखित में से कौन सी जानकारी अन्य पेशेवरों से प्राप्त नहीं होती है जिन्होंने ग्राहक को देखा है? Etiology of disorder Α विकार के हेतुविज्ञान **Prognosis implications** В रोग का निदान निहितार्थ Treatment options and alternatives C उपचार के विकल्प और वैकल्पिक Future possible allergies to any treatment. D किसी भी उपचार के लिए भविष्य की संभावित एलर्जी।





Q.No: 44 What is full-form of HIPPA? 2751316

हिप्पा(HIPPA) एचआईपीएए का फुल-फॉर्म क्या है?

Health Insurance Prognosis and Accountability Act

स्वास्थ्य बीमा पूर्वानुमान और जवाबदेही अधिनियम

Health Insurance Portability and Accountability Act

В स्वास्थ्य बीमा सुहाव्यता और जवाबदेही अधिनियम

Health Insurance Pliability and Accountability Act

स्वास्थ्य बीमा देयता और जवाबदेही अधिनियम

Health Instalment Portability and Accountability Act

Α

С

D

Α

В

С

D

स्वास्थ्य किस्त सुहाव्यताऔर जवाबदेही अधिनियम

Correct Ans : B

Subject : Speech Therapist

Q.No: 45 Which of the following form is to be filled while switching between doctors? 2751317

डॉक्टरों के बीच स्विच करते समय निम्नलिखित में से कौन सा फॉर्म भरना होता है?

Consent form

सहमति प्रपत्र

Release of client information

ग्राहक जानकारी जारी करना

Mutual agreement

आपसी सहमति

Reliability form

विश्वसनीयता प्रपत्र

Correct Ans : B

Subject : Speech Therapist

2751324

Q.No: 46 Analyse the following conversation and identify which of the following options is not an impact laid upon by the friend?

Michael: I've been worried about my studies just lately – I don't think I'm doing very well. Perhaps I should find out whether I could change to another subject. What do you think?

Friend: You shouldn't worry so much, I'm sure you're doing fine. The first year is always pretty boring and lots of people fail essays. I've been finding it difficult to get down to work myself but, after all, we have only just started. Anyway, don't let it get you down - there's a good film on tonight, do you fancy going to see it?

निम्नलिखित वार्तालाप का विश्लेषण करें और पहचानें कि निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प मित्र द्वारा निर्धारित प्रभाव नहीं है?

माइकल: मैं हाल ही में अपनी पढ़ाई के बारे में चिंतित हूं - मुझे नहीं लगता कि मैं बहुत अच्छा कर रहा हूं। शायद मुझे पता लगाना चाहिए कि क्या मैं किसी अन्य विषय में बदल सकता हूं। तुम्हारा क्या विचार है?

मित्र: आपको इतनी चिंता नहीं करनी चाहिए, मुझे यकीन है कि आप ठीक हैं। पहला वर्ष हमेशा बहुत उबाऊ होता है और बहुत से लोग निबंध में असफल होते हैं। मुझे खुद काम करने के लिए नीचे उतरने में मुश्किल हो रही है, लेकिन आखिरकार, हमने अभी शुरुआत की है। वैसे भी, इसे आपको निराश न होने दें - आज रात एक अच्छी फिल्म है, क्या आप इसे देखने जा रहे हैं?

Reassurance

आश्वासन

В Encouragement





प्रोत्साहन

Well-meant advice

С

अच्छी तरह से सलाह

Delusion

D

भ्रम

Correct Ans : D

Subject : Speech Therapist

Q.No: 47 Analyse the conversation given below and find of which of the following options does not convey the father's sentiments?

2751325

Michael: Well, I, uh, ... There's been something worrying me recently ... I've been thinking about changing courses.

Father: What do you mean 'change courses', you've only just started - I've never heard such rubbish!

Michael: But I just can't concentrate. I've been getting bad marks.

Father: Well, you should think it over very carefully but I don't see the point of giving up so soon. The trouble was that everything was too easy for you at school. Now you have to work a bit harder you don't like it and want to give up straight away. No, you should keep at it for at least a year and then see. Everybody has setbacks, you know, you will

नीचे दी गई बातचीत का विश्लेषण करें और ज्ञात करें कि निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पि<mark>ता की भावनाओं</mark> को व्यक्त नहीं करता है?

माइकल: ठीक है, मैं, उह, ... हाल ही में मुझे कुछ चिंता हो रही है ... मैं पाठ्यक्रम बदल<mark>ने के बारे</mark> में <mark>सोच रहा</mark> था।

पिता: 'पाठ्यक्रम बदलो' का क्या मतलब है, आपने अभी शुरुआत की है - मैंने कभी ऐस<mark>ी बकवा</mark>स नहीं सुन<mark>ी है!</mark>

माइकल: लेकिन मैं बस ध्यान केंद्रित नहीं कर सकता। मुझे खराब अंक मिल रहे हैं।

पिता: ठीक है, आपको इसे बहुत ध्यान से सोचना चाहिए लेकिन मुझे इतनी जल्दी <mark>हार मानने का मतलब नहीं दिखता है।</mark> परेशानी यह थी कि स्कूल में आपके लिए सब कुछ बहुत आसान था। अब आपको थोड़ी मेहनत करनी होगी, आप इसे पसंद नहीं करते हैं और तुरंत ह<mark>ार मान ले</mark>ना चाहते हैं। नहीं, आपको इसे कम से कम एक साल तक रखना चाहिए और फिर देखना चाहिए। हर किसी को असफलताएं होती हैं, आप जानते हैं, आप करेंगे

You should not change your mind once you've made a decision.

एक बार निर्णय लेने के बाद आपको अपना मन नहीं बदलना चाहिए।

Once you have started something you should keep at it.

В

एक बार जब आप कुछ शुरू कर लेते हैं तो आपको इसे जारी रखना चाहिए।

You should be able to cope with disappointment.

C

आपको निराशा का सामना करने में सक्षम होना चाहिए।

One should keep on going with the flow.

D

प्रवाह के साथ चलते रहना चाहिए।

Correct Ans : D

 ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$

2751326

Q.No: 48 Which of the following is not a sign for the presence of sub mucus cleft palate?

निम्नलिखित में से कौन सा अव्यलेषम फांक तालु की उपस्थिति का संकेत नहीं है?

Bifid uvula

द्विशिरा काक्क्लिका

Forward notching of back edge of hard palate.

В

कठोर तालु के पीछे के किनारे का आगे की ओर झकाव।

С Translucent bluish or whitish in the middle line of soft palate.





नरम तालु की मध्य रेखा में पारभासी नीला या सफेद।

Severely distorted face.

D

गंभीर रूप से विकृत चेहरा।

Correct Ans : **D**

 ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$

Q.No: 49 Which type of cleft is shown in the figure given below?

2751327



नीचे दिए गए चित्र में किस प्रकार की फांक को दर्शाया गया है?



Bilateral cleft of lip and palate

Α

होंठ और तालु की द्विपक्षीय फांक

Unilateral cleft of lip and palate

В

होंठ और तालु की एकतरफा फांक Cleft of hard and soft palate

С

कठोर और मुलायम तालु की फांक

No cleft

D

कोई फांक नहीं

Correct Ans : C

Subject : Speech Therapist

Q.No: 50 Fusion of uvulae that was not quite completed indicates presence of which of the following? **2751328**

यूवुला का संलयन जो काफी पूरा नहीं हुआ था, निम्नलिखित में से किसकी उपस्थिति को दर्शाता है?

Submucus cleft

Α

अव्शाशेस्म फांक

Bifid uvulae

В

द्विशिरा काकल्किका

Cleft of lip and palate

С

होंठ और तालु की कटी हुई दरार





Cleft of hard and soft palate D कठोर और मुलायम तालु की फांक Correct Ans : B Subject : Speech Therapist Q.No: 51 $\,$ How many types of major hearing losses are there? श्रवण हानि कितने प्रकार की होती है ? 2 Α 2 5 В 5 7 С 7 D 9 Correct Ans : A ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 52 Difficulty in writing due to brain damage is called as? **2751338** मस्तिष्क क्षति के कारण लिखने में कठिनाई को क्या कहा जाता है? Agraphia A लेख विकार Micrographia В माइक्रोग्राफिया Macrographic С मैक्रोग्राफिक Graphix D ग्राफिक्स Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{A}}$ ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$ Q.No: 53 Learning disabilities are characterised by which of the following? $\begin{tabular}{ll} \bf 2751339 \\ \end{tabular}$ सीखने की अक्षमता निम्नलिखित में से किसकी विशेषता है? Aneusomy Α एन्यूसोमी В Age





उम्र
Core elements
C
मुख्य तत्व
Basic structure of brain
D
मस्तिष्क की मूल संरचना
Correct Ans: C

Subject : Speech Therapist

Q.No: 54 Disorder resulting in a detachment from environmental surroundings almost complete withdrawal from social interaction is called as? **2751340**

पर्यावरणीय परिवेश से वैराग्य जिसके परिणामस्वरूप सामाजिक अंतःक्रिया से लगभग पूर्ण अलगाव हो जाता है, कहलाता है?

Grave's disease

A ग्रेव बीमारी

Autism

•

C

Hyperactivity

स्विता

,, ,

अति सक्रियता

Down syndrome

D डाउन सिंड्रोम

Correct Ans : B

Subject : Speech Therapist

Q.No: 55 Which of the following is not a domain involved in assessing a child's language? **2751341**

निम्नलिखि

निम्नलिखित में से कौन सा एक बच्चे की भाषा का आकलन करने में शामिल डोमेन नहीं है?

Case history

केस हिस्ट्री

В

D

Informal observations

अनौपचारिक अवलोकन

Formal tests

C औपचारिक परीक्षण

Tasting abilities

चखने की क्षमता

Correct Ans : **D**

Subject : Speech Therapist

Q.No: 56 During which period we reconsidered and reframed language in light of its communicative, linguistic, cultural, and everyday-life contexts? **2751350**



Motivation



किस अविध के दौरान हमने भाषा के संचार, भाषाई, सांस्कृतिक और रोजमर्रा की जिंदगी के संदर्भों के प्रकाश में उस पर पुनर्विचार किया और उसे फिर से तैयार किया? The pragmatics revolution Α व्यावहारिक क्रांति The linguistic era В भाषाई युग The formation era С गठन यग The golden period D स्वर्णिम काल Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{A}}$ ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 57 Which model is suggested in the figure given below? ${\bf 2751351}$ नीचे दिए गए चित्र में कौन सा मॉडल सुझाया गया है? The Sawtooth Model Α सॉटूथ मॉडल The Comb Model В कॉम्ब मॉडल The Chinese Model C चीनी मॉडल The Green Model D ग्रीन मॉडल Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{A}}$ ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$ Q.No: 58 In comb model what does A stand for **2751352** कंघी मॉडल में ए का अर्थ क्या है?





प्रेरणा Anti-climax В एंटी-क्लाइमेक्स Sequential realization С अनुक्रमिक प्राप्ति Simultaneous instruction D एक साथ अनुदेश Correct Ans : **D** ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$ Q.No: 59 Adam's apple is formed by which part? **2751360** एडम्स का सेब किस भाग से बनता है? Pharynx Α ग्रसनी Larynx В स्वरयंत्र Thyroid С थायराइड Parathyroid D पैराथायरायड Correct Ans : B Subject : Speech Therapist Q.No: 60 During which months of pregnancy, the foetus can hear mother's voice? **2751361** गर्भावस्था के किन महीनों के दौरान, भ्रूण मां की आवाज सुन सकता है? First trimester Α पहली तिमाही Last trimester В अंतिम तिमाही After three months

Pifth month

D

पांचवां महीना

Correct Ans : B

Subject : Speech Therapist

तीन महीने के बाद

С





Q.No: 61 Which of the following is not a form of infant's preverbal communication? **2751362** निम्नलिखित में से कौन सा शिशु के पूर्व-मौखिक संचार का एक रूप नहीं है? Cooing Α कूइंग Crying В रोना Babbling С बड़बड़ाना Whistling D सीटी बजाना Correct Ans : **D** ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$ Q.No: 62 The ability to think about and talk about language is called as? ${\bf 2751369}$ भाषा के बारे में सोचने और बात करने की क्षमता को क्या कहा जाता है? **Metalinguistic abilities** अधिभाषा क्षमताएं Multilinguistic abilities В बहुभाषी क्षमताएं Prelinguistic abilities С पूर्व-भाषाई क्षमताएं **Dialogistic abilities** D संवादात्मक क्षमताएं Correct Ans : A ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 63 $\,$ What are two words having same semantic meaning called? समान अर्थपूर्ण अर्थ वाले दो शब्दों को क्या कहा जाता है? Homonyms Α हमनाम Synonyms В समानार्थक शब्द Antonyms С विलोम शब्द D Hyponyms



Anaphora

अनाफोरा

Α



हाइपोनिम्स Correct Ans : B Subject : Speech Therapist Q.No: 64 Which principle is stated below? 2751371 'The semantic meaning of any unit of language is determined by the semantic meanings of its parts along with the way they are put together'. नीचे कौन सा सिद्धांत बताया गया है? "भाषा की किसी भी इकाई का शब्दार्थ अर्थ उसके भागों के शब्दार्थ अर्थों के साथ-साथ उन्हें एक साथ रखने के तरीके से निर्धारित होता है।" Principle of Compositionality. Α संरचना का सिद्धांत। Principle of Complexity. В जटिलता का सिद्धांत। Principle of Personalisation. С वैयक्तिकरण का सिद्धांत। Principle of Conclusiveness. D निर्णायकता का सिद्धांत। Correct Ans : A Subject : Speech Therapist Q.No: 65 Which branch of semantics seeks to explain how words mean, while compositional semantics focuses on the process of building up more complex meanings from **2751372** simpler ones? शब्दार्थ की कौन सी शाखा यह समझाने <mark>की कोशिश करती</mark> है कि शब्दों का अर्थ क्या है, जबकि रचनात्मक शब्दार्थ सरल अर्थों से अधिक जटिल अर्थों के निर्माण की प्रक्रिया पर केंद्रित है। Flexible semantics Α लचीला शब्दार्थ Lexical semantics शाब्दिक शब्दार्थ **Compositional semantics** С रचनात्मक शब्दार्थ **Constructive semantics** निर्माणकारी शब्दार्थ Correct Ans : B ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 66 Which of the following are words whose semantic meanings depend in a direct way on the context of use? **2751382** निम्नलिखित में से कौन से ऐसे शब्द हैं जिनके शब्दार्थ अर्थ उपयोग के संदर्भ पर सीधे तरीके से निर्भर करते हैं?



Correct Ans : A

Subject : Speech Therapist



Context-dependency В संदर्भ-निर्भरता Indexicals C अनुक्रमणिका Discourse D संभाषण Correct Ans : C ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 67 The piece of language which gives the anaphor its meaning is called it? ${\bf 2751383}$ भाषा का वह टुकड़ा जो अन्वादेश को उसका अर्थ देता है, उसे उसका कहा जाता है? Anaedcte Α उपाख्यान Anaphora В अनाफोरा Indexical C अनुक्रमणिका Antecedent D पूर्ववर्ती Correct Ans : **D** ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 68 Which of the following is not an Illocutionary act? ${\bf 2751384}$ निम्नलिखित में से कौन सा अशोभनीय कृत्य नहीं है? Using a certain morpheme एक निश्चित मोर्फेम का उपयोग करना Making a promise В एक वादा करना Asking a question एक प्रश्न पूछना Requesting an action D कार्रवाई का अनुरोध करना

Q.No: 69 Air particles alternately push and pull on the particles next to them, and those on the particles next to them, and so on, so that the pattern of vibration moves outward from the tuning fork like ripples in a pond. What are these moving patterns of vibration are called?





बारी से अपने बगल के कणों और उनके बगल के कणों पर दबाव डालते हैं और खींचते हैं, और इसी तरह, तािक कंपन का तरीका एक तालाब में लहरों की तरह ट्यूनिंग कांटे से बाहर की ओर बढ़ जाए। कंपन के इन गतिशील तरीके को क्या कहा जाता है?

गर्मी की तरंगें

Sound waves

В

ध्वनि तरंगें

Frequency

С

आवृत्ति

Hertz

D

हर्ट्ज

Correct Ans : B

 ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$

Q.No: 70 Which of the following are two most important articulators?

2751395

निम्नलिखित में से कौन से दो सबसे महत्वपूर्ण उच्चारक हैं?

Upper Lip and Mouth

Α

ऊपरी होंठ और मुंह

Lower Lip and Tongue

В

निचले होंठ और जीभ

Mouth and Tongue

C

मुंह और जीभ

Throat and Upper Lip

D

गले और ऊपरी होंठ

Correct Ans : \boldsymbol{B}

 ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$

Q.No: 71 $\,$ Through which medium is speech communication typically conveyed? **2751396**

भाषण संचार आमतौर पर किस माध्यम से व्यक्त किया जाता है?

Written form

लिखित प्रपत्र

Vocal communication

В

मुखर संचार

Nonverbal communication

С

अशाब्दिक संचार

Telepathy D





टेलीपैथी Correct Ans : B ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$ Q.No: 72 What type of information can voices provide in forensic speaker identification? ${\bf 2751397}$ फोरेंसिक वक्ता की पहचान में आवाजें किस प्रकार की जानकारी प्रदान कर सकती हैं? **Emotional state** Α भावनात्मक स्थिति Expression В अभिव्यक्ति Communication C संचार Physical state D भौतिक अवस्था Correct Ans : A Subject : Speech Therapist Q.No: 73 What is the name of the points at which the articulators are moving? **2751405** उन बिन्दुओं का नाम क्या है जिन पर उच्चारक चल रहे हैं? Articulatory Α स्पष्टोच्चारण संबंधी Active articulators В सक्रिय कलाकार **Passive articulators** С निष्क्रिय कलाकार Manner of articulation D बात कहने का तरीका Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{D}}$ Subject : Speech Therapist Q.No: 74 Which sound is characterised by the absence of its phonation? ${\bf 2751406}$ किस ध्विन की विशेषता उसके ध्विन की अनुपस्थिति है? Voice sound Α

स्वर ध्वनि

В

Unvoiced sound



स्पीच थेरेपी में एक कोड क्या है?



आवाज रहित ध्वनि **Continuant sound** C निरंतर ध्वनि Dental sound D दंत ध्वनि Correct Ans : B ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 75 Which type of communication uses messages to generate meaning between at least two people in a situation that allows mutual opportunities for both speaking 2751407 and listening? किस प्रकार का संचार ऐसी स्थिति में कम से कम दो लोगों के बीच अर्थ उत्पन्न करने के लिए संदेशों का उपयोग करता है जो बोलने और सुनने दोनों के लिए पारस्परिक अवसरों की अनुमति देता है? **Interpersonal Communication** पारस्परिक संचार **Presentational Communication** В प्रस्तुतित्मक संचार **Intermission Communication** मध्यांतर संचार **Intercommunicative Communication** D अंतरसंचारी संचार Correct Ans : A Subject : Speech Therapist Q.No: 76 Who provided a six-stage model on how friendships develop? 2751414 दोस्ती कैसे विकसित होती है, इस पर छह-चरण मॉडल किसने प्रदान किया? Hagans Hageman (2005) Α हगन्स हेगमैन (2005) William Rawlins (1992) В विलियम रॉलिन्स (1992) Neimeyer Kipling (1985) C नीमेयर किपलिंग (1985) Saferstein Rackham (1993) D सेफरस्टीन रैकहम (1993) Correct Ans : **B** ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 77 What is a code in speech therapy? **2751415**





A random arrangement of symbols. Α प्रतीकों की एक यादच्छिक व्यवस्था। A way to communicate with animals. В जानवरों के साथ संवाद करने का एक तरीका। A systematic arrangement of symbols used to create meanings in the mind of another person or persons. C प्रतीकों की एक व्यवस्थित व्यवस्था जिसका उपयोग किसी अन्य व्यक्ति या व्यक्तियों के मन में अर्थ बनाने के लिए किया जाता है। A way to confuse people. D लोगों को भ्रमित करने का एक तरीका। Correct Ans : ${\bf C}$ Subject : Speech Therapist Q.No: 78 Which of the following is an example of channels through which television messages can be received? **2751416** निम्नलिखित में से कौन सा चैनल उन चैनलों का एक उदाहरण है जिनके माध्यम से टेलीविजन संदेश प्राप्त किए जा सकते हैं? **Nichrome wires** नाइक्रोम तार **Microwaves** В सूक्ष्म तरंगें Radio signals С रेडियो सिग्नल Sound waves and light waves D ध्वनि तरंगें और प्रकाश तरंगें Correct Ans : D Subject : Speech Therapist Q.No: 79 In what way can delayed speech feedback affect a speaker? 2751417 विलंबित भाषण प्रतिक्रिया किस तरह से एक वक्ता को प्रभावित कर सकती है? It enhances their memory retention. Α यह उनकी स्मृति प्रतिधारण को बढ़ाता है। It improves their ability to speak fluently. यह धाराप्रवाह बोलने की उनकी क्षमता में सुधार करता है। It allows them to speak faster. C यह उन्हें तेजी से बोलने की अनुमति देता है। It makes them stammer and slur. D यह उन्हें हकलाने और गाली देने पर मजबूर करता है।

Correct Ans : **D**Subject : **Speech Therapist**





Q.No: 80 In person-to-person communication, what is the channel through which messages are sent? 2751427 व्यक्ति-से-व्यक्ति संचार में, वह चैनल क्या है जिसके माध्यम से संदेश भेजे जाते हैं? Sound waves Α ध्वनि तरंगें Radio waves В रेडियो तरंगें Cable С केबल Glass fibres D कांच के रेशे Correct Ans : A ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 81 Which of the following is not a nonverbal code included in the message? $\bf 2751428$ निम्नलिखित में से कौन सा संदेश में शामिल अशाब्दिक कोड नहीं है? Receiver's verbal Α प्राप्तकर्ता का मौखिक Physical contact В शारीरिक संपर्क **Bodily movements** शारीरिक गतिविधियाँ Tone of voice D आवाज का स्वर Correct Ans : A Subject : Speech Therapist Q.No: 82 In which situation lack of response is considered as feedback? 2751429 किस स्थिति में प्रतिक्रिया की कमी को प्रतिक्रिया माना जाता है? When the source didn't expect a response. Α जब स्रोत को प्रतिक्रिया की उम्मीद नहीं थी। When the message is not important. В जब संदेश महत्वपूर्ण न हो । When the receiver didn't hear the message. С जब रिसीवर ने संदेश नहीं सुना।



When the intended receiver did not respond.



D जब आशयित रिसीवर ने जवाब नहीं दिया। Correct Ans : **D** Subject : Speech Therapist Q.No: 83 What are verbal codes? **2751430** मौखिक कोड क्या हैं? **Bodily movements.** Α शारीरिक गतिविधियाँ। Symbols and their grammatical arrangement. प्रतीक और उनकी व्याकरणिक व्यवस्था। Sounds other than words. С शब्दों के अलावा अन्य ध्वनियाँ। Clothing and other adornments. D कपड़े और अन्य अलंकरण। Correct Ans : B ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 84 Interviews with an employer or a teacher are examples of which type of communication? **2751440** एक नियोक्ता या शिक्षक के साथ साक्षात्कार किस प्रकार के संचार के उदाहरण हैं? **Dyadic communication** Α डोंडिक (डायाडिक) संचार Non dyadic communication В गैर डोंडिक (डायाडिक) संचार **Public communication** С सार्वजनिक संचार Mass communication D जनसंचार Correct Ans : A ${\bf Subject: Speech\ Therapist}$ Q.No: 85 Which scientists discovered small group communication in interpersonal communication? 2751441 किन वैज्ञानिकों ने पारस्परिक संचार में छोटे समूह संचार की खोज की? Marie curie & Albert eienstine, (1889) Α मैरी क्यूरी और अल्बर्ट आइनस्टाइन, (1889) В Nikola Tesla & Ada Lovelace (1947)





निकोला टेस्ला और एडा लवलेस (1947) Brilhart&Galanes (1998) C ब्रिलहार्ट एंड गैलेन्स (1998) Kamala Sohonie and Marie curie (1889) D कमला सोहोनी और मैरी क्यूरी (1889) Correct Ans : C Subject : Speech Therapist Q.No: 86 Which of the following statement is false? **2751442** निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है? Studying communication can improve the way you see yourself. Α संचार का अध्ययन करने से आप अपने आप को देखने के तरीके में सुधार कर सकते हैं। Studying communication can improve the way others see you. В संचार का अध्ययन करने से दूसरों को आपको देखने के तरीके में सुधार हो सकता है। Engaging in effective communication behaviour can improve your relationships with others. C प्रभावी संचार व्यवहार में संलग्न होने से दूसरों के साथ आपके संबंधों में सुधार हो सकता है। Studying communication avoids giving space to give voice to others. D संचार का अध्ययन करने से दूसरों को आवाज देने के लिए जगह देने से बचा जाता है। Correct Ans : ${\bf D}$ Subject : Speech Therapist Q.No: 87 Which of the following is not true for public speaking? **2751450** निम्नलिखित में से कौन सा सार्वजनिक बोलने के लिए सत्य नहीं है? Stick to vital topics. महत्वपूर्ण विषयों पर टिके रहें। Beware of overused topics—unless you have a novel approach. В अतिप्रयुक्त विषयों से सावधान रहें- जब तक कि आपके पास एक नया दृष्टिकोण न हो। Do not demonstrate with visual resources that are banned on campus. С परिसर में प्रतिबंधित दृश्य संसाधनों के साथ प्रदर्शन न करें। Select trivial topics. D तुच्छ विषयों का चयन करें। Correct Ans : **D** ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$

Q.No: 88 Which of the following is a criteria not to be considered while speaking in public? **2751451**





सार्वजनिक रूप से बोलते समय निम्नलिखित में से कौन सा मानदंड नहीं माना जाना चाहिए? Consider the age of the topic and audience Α विषय और दर्शकों की उम्र पर विचार करें Determine the topic's importance to you and your audience В आपके और आपके दर्शकों के लिए विषय का महत्व निर्धारित करें Try brainstorming and surveying your audience interests. С अपने दर्शकों के हितों पर मंथन और सर्वेक्षण करने का प्रयास करें। Recognize the special challenges for ELLs in topic selection. D विषय चयन में ईएलएल के लिए विशेष चुनौतियों को पहचानें। Correct Ans : C ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 89 What does pathos refer to? **2751452** मनोभाव किसको संदर्भित करता है? **Authority over audience** दर्शकों पर अधिकार Integrity of the speaker В वक्ता की अखंडता Use of emotional means of persuasion C अनुनय के भावनात्मक साधनों का उपयोग Persuasion by using logical argument D तार्किक तर्क का उपयोग करके अनुनय Correct Ans : C Subject : Speech Therapist Q.No: 90 Consonants are sounds produced with a constriction at some point in the vocal tract. Consonants are further divided into how many classes? 2751459 व्यंजन मुखर पथ में किसी बिंदु पर संकुचन के साथ उत्पन्न ध्वनियाँ हैं। व्यंजनों को आगे कितने वर्गों में विभाजित किया गया है? 6 Α 6 2 2 4 C 4 Correct Ans : C





Subject : Speech Therapist

Q.No: 91 $\,$ Which of the following apparatus serve fundamental processes in speech?

निम्नलिखित में से कौन सा उपकरण भाषण में मौलिक प्रक्रियाओं की सेवा करता है?

Breathing

Α

श्वास

Digesting

पचाना

Reproduction

C

पुनरुत्पादन

Urination

D

पेशाब

Correct Ans : A

 ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$

Q.No: 92 Which of the following is a nonuniform cross-sectional area acoustical tube? **2751461**

निम्नलिखित में से कौन सा एक गैर-समान क्रॉस-अनुभागीय क्षेत्र ध्वनिक ट्यूब है?

Oesophagus

Α

अन्नप्रणाली

Large intestine

В

बड़ी आंत

Vocal tract

C

मुखर पथ

Inguinal canal

D

इंगुइनल नहर

Correct Ans : C

 ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$

Q.No: 93 The cross-sectional area in the forward portion of the tract can vary upto which range? ${\bf 2751462}$

पथ के अग्र भाग में पार-अनुभागीय क्षेत्र किस सीमा तक भिन्न हो सकता है?

Two to 15 cc.

Α

दो से 15 सी.सी.

Four to 20 cc.

В

चार से 20 सी.सी.

c Zero to 20 cc.





शून्य से 20 सी.सी. Six to 15 cc. D छह से 15 सी.सी. Correct Ans : C ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 94 The ability to recognize the essential differences between speech sounds is identified as? 2751472 भाषण ध्वनियों के बीच आवश्यक अंतर को पहचानने की क्षमता को किस रूप में पहचाना जाता है? **Developmental Factors** Α विकासात्मक कारक **Auditory Discrimination** В श्रवण भेदभाव **Perceptual Deficiencies** С अवधारणात्मक कमियां **Visual Deficiencies** D दृश्य कमियां Correct Ans : B Subject : Speech Therapist Q.No: 95 What is Frenulum? 2751473 क्षुद्रबंध क्या है? The white membrane below the tongue tip Α जीभ की नोक के नीचे सफेद झिल्ली The white membrane below the tongue ties В जीभ के नीचे की सफेद झिल्ली बंध जाती है The red membrane above the tongue tip C जीभ की नोक के ऊपर लाल झिल्ली The red membrane above the tongue ties D जीभ के ऊपर की लाल झिल्ली बंध जाती है Correct Ans : A ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$

Q.No: 96 What happens when a sound, phrase, or articulatory posture is repeated or prolonged abnormally during speaking, or when avoidance and struggle behaviour 2751474 occur?

क्या होता है जब बोलने के दौरान ध्वनि, वाक्यांश या कलात्मक मुद्रा असामान्य रूप से दोहराई जाती है या लंबे समय तक होती है, या जब परिहार और संघर्ष का व्यवहार होता है?

A Blubbering





बिलखना

Stuttering

В

हकलाना

Muttering

С

बुदबुदाना

Blabbering

D

बकबक

Correct Ans : B

Subject : Speech Therapist

Q.No: 97 Which of the following uses a synonym or circumlocution to avoid speaking a word upon which stuttering is anticipated? 2751475

निम्नलिखित में से कौन सा शब्द बोलने से बचने के लिए समानार्थक शब्द या पर्यायवाची शब्द का उपयोग करता है जिस पर हकलाने की उम्मीद है?

Importance

Α

महत्व

Slite

В

कताक्स

Stimulating

С

उत्तेजक

Avoidance

D

परिहार

Correct Ans : D

 ${\bf Subject: Speech\ The rap ist}$

Q.No: 98 Assessing which part examines the patient's ability to match forms, letters, pictures, and words with visual symbols, and checks for comprehension of silent and **2751485** oral reading passages?

यह आकलन करना कि कौन सा भाग रोगी की दश्य प्रतीकों के साथ रूपों, अक्षरों, चित्रों और शब्दों का मिलान करने की क्षमता की जांच करता है, और मूक और मौखिक पढ़ने के अंशों की समझ की जांच करता है?

Mathematical Difficulties

Α

गणितीय कठिनाइयाँ

Auditory Disturbances

В

श्रवण अशांति

Visual and Reading Difficulties

C

दृश्य और पढ़ने की कठिनाइयाँ

Speech and Language Difficulties

D

भाषण और भाषा की कठिनाइयाँ

Correct Ans : C

Subject : Speech Therapist





Q.No: 99 Thrombosis is characterised by which of the following? 2751486 घनास्त्रता निम्नलिखित में से किसकी विशेषता है? Blood clot formed in place that does not move. Α जगह-जगह खून का थक्का जम जाता है जो हिलता नहीं है। A clogging of a blood vessel by a clot that moves. В रक्त वाहिका का थक्के द्वारा बंद हो जाना जो चलता है. A swelling or dilation of an artery due to weakening of the wall of the blood vessel. C रक्त वाहिका की दीवार के कमजोर होने के कारण धमनी में सूजन या फैलाव। An essential blood vessel break. एक आवश्यक रक्त वाहिका टूटना। Correct Ans : B ${\bf Subject: Speech\ The rapist}$ Q.No: 100 What is Agnosia? **2751487** संवेदनलोप क्या है? Inability to do simple arithmetic problems due to brain injury. Α मस्तिष्क की चोट के कारण सरल अंकगणितीय समस्याओं को करने में असमर्थता। Aphasic behaviour characterized by jumbled, inarticulate jumps. В अव्यवस्थित, अस्पष्ट कूद की विशेषता वाला वाचाघाती व्यवहार। Inability to remember familiar words due to brain injury. मस्तिष्क की चोट के कारण परिचित शब्दों को याद रखने में असमर्थता। Inability to interpret the meanings of sensory stimulation due to brain injury. D मस्तिष्क की चोट के कारण संवेदी उत्तेजना के अर्थों की व्याख्या करने में असमर्थता। Correct Ans : D Subject : Speech Therapist Q.No: 101 What known component is present in the solution in small quantities? 2591202 विलयन (solution) में कौन-सा ज्ञात घटक अल्प मात्रा में उपस्थित होता है? Liquid Α द्रव (Liquid) Solute В विलेय (Solute) Solvent C विलायक (Solvent)



Solid



D ठोस (Solid) Correct Ans : B Subject : Pharmacist Q.No: $102\,$ What are the packages called that come directly in contact with formulation? $2591203\,$ वे पैकेज क्या कहलाते हैं जो सीधे फॉर्मूलेशन के संपर्क में आते हैं? Primary and secondary package Α प्राथमिक और माध्यमिक पैकेज (Primary and secondary package) Secondary package В माध्यमिक पैकेज (Secondary package) Primary package c प्राथमिक पैकेज (Primary package) Tertiary package D तृतीयक पैकेज (Tertiary package) Correct Ans : C ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ Q.No: 103 Identify which advanced method is used in determining the size of nanoparticles? **2591205** नैनोकणों के आकार को निर्धारित करने में कि<mark>स उन्नत</mark> विधि का <mark>उपयोग किया जाता है?</mark> Atomic force microscopy Α परमाणु बल माइक्रोस्कोपी (Atomic force microscopy) **Ultrasound scattering** अल्ट्रासाउंड बिखरना (Ultrasound scattering) Compound microscopy С यौगिक माइक्रोस्कोपी (Compound microscopy) Molecular microscopy D आणविक माइक्रोस्कोपी (Molecular microscopy) Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 104 Which product is involved in the sterilization of plastic containers? 2591206 प्लास्टिक के कंटेनरों की विसंक्रमण (sterilization) में कौन सा उत्पाद शामिल है? Ethylene oxide इथिलीन ऑक्साइड В Propylene





प्रोपाईलीन Bleach С विरंजक (bleach) Butanol D ब्यूटानोल Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: $105\,$ Which metal is used in the manufacturing of aerosol containers? $2591207\,$ एरोसोल कंटेनरों के निर्माण में किस धातु का उपयोग किया जाता है? Brass Α पीतल Tin В टिन Lead С लेड Aluminium D अल्युमीनियम Correct Ans : ${\bf D}$ Subject : Pharmacist Q.No: 106 What is the bubble test used for? **2591208** बबल टेस्ट किसके लिए प्रयोग किया जाता है? Ethylene oxide इथिलीन ऑक्साइड **Autoclave** В आटोक्लेव Blister pack C ब्लिस्टर पैक Methylene oxide D मेथिलीन ऑक्साइड Correct Ans : ${\bf C}$ Subject : Pharmacist

Q.No: 107 What is the most common sterilization process used in healthcare facilities? ${\bf 2591209}$





स्वास्थ्य सुविधाओं में उपयोग की जाने वाली सबसे आम कीटानु हनन (sterilization) प्रक्रिया क्या है? Radiation Α विकिरण (Radiation) Heat steam गर्म भाप (Heat steam) Dry heat C सूखी गर्मी (Dry heat) Phenols D फिनोल (Phenol) Correct Ans : C Subject : Pharmacist Q.No: 108 Which among the following pathogens is not destroyed by sterilization at 100-degree celsius? ${\bf 2591210}$ निम्नलिखित में से कौन सा रोगजनक (pathogens) 100 डिग्री सेल्सियस पर रोगाणुनाशन (sterilization) द्वारा नष्ट नहीं होता है? E. coli ई. कोलाई (E. coli) Candida albicans В कैनडीडा अल्बिकन्स (Candida albicans) Vibrio cholera С विब्रियो कॉलरा (Vibrio cholera) Clostridium perfringens D क्लोस्ट्रीडियम परफ्रिनजेन्स (Clostridium perfringens) Correct Ans : D Subject : Pharmacist Q.No: 109 Which of the following best describes the disinfection process? 2591211 निम्नलिखित में से कौन कीटाणुशोधन प्रक्रिया का सबसे अच्छा वर्णन करता है? elimination of all types of microorganisms and bacterial spores Α सभी प्रकार के सूक्ष्मजीवों और जीवाणु बीजाणुओं का उन्मूलन elimination of all forms of bacterial spores जीवाणु बीजाणुओं के सभी रूपों का उन्मूलन reduction or elimination of microorganisms and bacterial spores C सूक्ष्मजीवों और जीवाणु बीजाणुओं की कमी या उन्मूलन reduction or elimination of many microorganisms and some bacterial spores D कई सूक्ष्मजीवों और कुछ जीवाणु बीजाणुओं (Spores) की कमी या उन्मूलन Correct Ans : D





Subject : Pharmacist Q.No: 110 Which among these does not include disintegrant? 2591212 इनमें से किसमें विघटनकारी (disintegrant) शामिल नहीं है? **Conventional tablets** Α पारंपरिक गोलियाँ (Conventional tablets) Chewable tablets चबाने योग्य गोलियां (Chewable tablets) **Enteric-coated tablet** C आंत्र-लेपित गोलियां (Enteric-coated tablet) Immediate release tablet D तत्काल रिलीज गोलियां (Immediate release tablet) Correct Ans : B ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ Q.No: 111 Identify the correct option with the Wurster process associated. $\bf 2591213$ Wurster प्रक्रिया के साथ संबंधित सही विकल्प की पहचान करें। Fluidized Bed Granulation द्रवित सतह दानेदार बनाना Dry granulation В सूखा दाना (Dry granulation) Sieving छानना (Sieving) Granulation D दानेदार बनाने का कार्य (Granulation) Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 112 Which number denotes the smallest size of the capsule? ${\bf 2591214}$ कौन सी संख्या कैप्सूल के सबसे छोटे आकार को दर्शाती है? 0 0 2 2 c 5



5

Α



```
10
D
Correct Ans : \boldsymbol{C}
{\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}
Q.No: 113 Which is the most preferred plasticizer in the manufacturing of capsules? {\bf 2591215}
             कैप्सूल के निर्माण में सबसे पसंदीदा प्लास्टिसाइज़र कौन-सा है?
             Sorbitol
             सोर्बिटोल
            Povidone
В
             पॉवीडान (Povidone)
             Polyethylene glycol
С
            पॉलीथीन ग्लाइकॉल
            Hydroxypropyl methylcellulose.
D
            हायड्रोक्सीप्रोपायल मिथायलसेलुलॉज
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 114 In which case, are the substances affected by atmospheric oxygen, moisture, or carbon dioxide? 2591232
            किस स्थिति में पदार्थ वायुमंडलीय ऑक्सीजन, नमी या कार्बन डाइऑक्साइड से प्रभावित होते हैं?
            Light-resistant container
Α
            प्रकाश प्रतिरोधी कंटेनर
             Well-closed container
В
            गीला बंद कंटेनर
            Tightly-closed container
C
             कसकर बंद कंटेनर
             Cool place
D
            ठंडी जगह
Correct Ans : A
{\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}
Q.No: 115 \, What is the relative amount of solvent for 1000 parts to 10000 parts of solute?  
            विलेय के 1000 भागों से 10000 भागों के लिए विलायक की सापेक्ष मात्रा (relative amount) क्या है?
             Free soluble
```





मुक्त घुलनशील Soluble В घुलनशील Very soluble С बहुत घुलनशील Sparingly soluble D बहुत कम घुलनशील Correct Ans : D Subject : Pharmacist Q.No: 116 In which of the following thermolabile substances are stored? ${\bf 2591234}$ थर्मोलैबाइल पदार्थ (thermolabile substances) निम्नलिखित में से किसमें संग्रहित किया जाता है? Well-closed container Α अच्छी तरह से बंद कंटेनर Tightly- closed container В कसकर बंद कंटेनर Cool place С ठंडा स्थान Light-resistant container D प्रकाश प्रतिरोधी कंटेनर Correct Ans : **D** Subject : **Pharmacist** Q.No: 117 Which of the terms is an alternate name for Enemas? ${\bf 2591235}$ एनीमा (Enemas) के लिए वैकल्पिक नाम कौन सा शब्द है? Elixir Α एलिक्सिर (Elixir) Suspension В निलंबन (Suspension) **Emulsion** С इमल्शन (Emulsion) Clystric D

क्लाईस्ट्रीक (Clystric) Correct Ans : D Subject : Pharmacist





Q.No: 118 Which is an example of Disodium EDTA? **2591236** डिसोडियम ईडीटीए (EDTA) का उदाहरण कौन सा है? Sweetening agent Α मीठा एजेंट (Sweetening agent) Flavouring agent В फ्लेवरिंग एजेंट (Flavouring agent) **Chelating agent** C कीलेटिंग एजेंट (Chelating agent) Preservative D परिरक्षक (Preservative) Correct Ans : C Subject : Pharmacist Q.No: 119 Identify the coolant agent among these? 2591237 इनमें से शीतलक (coolant) एजेंट की पहचान करें? Amaranth Α अमरंथ (Amaranth) Erythrosine В एरिथ्रोसिन Carotenoids c कैरोटीनॉयड Eosin D इओसिन (Eosin) Correct Ans : C Subject : Pharmacist Q.No: 120 What does the BCS stand for? **2591238** बीसीएस (BCS) का क्या अर्थ है? **Biopharmaceutical classification system** Α बायोफार्मास्युटिकल वर्गीकरण प्रणाली (Biopharmaceutical classification system) **Biological classification system** В जैविक वर्गीकरण प्रणाली (Biological classification system) **Binomial classification system** C द्विपद वर्गीकरण प्रणाली (Binomial classification system) D **Basic classification system**



बुनियादी वर्गीकरण प्रणाली (Basic classification system)



Subject : Pharmacist Q.No: 121 Identify the vitamins that are synthesized by bacteria in the intestine. ${\bf 2591239}$ आंत में बैक्टीरिया द्वारा संश्लेषित विटामिन की पहचान करें। Vitamin A Α विटामिन A Vitamin K В विटामिन **K** Vitamin D C विटामिन **D** Vitamin E D विटामिन **E** Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 122 Which among the following is caused by riboflavin deficiency? ${\bf 2591240}$ निम्नलिखित में से कौन राइबोफ्लेविन की कमी के कारण होता है? Pellagra Α पेलाग्रा **Mental deterioration** В मानसिक गिरावट (Mental deterioration) Cheilosis C चिलोसिस (Cheilosis) Dermatitis D डर्माटिटिस (Dermatitis) Correct Ans : C Subject : Pharmacist Q.No: 123 During tuberculosis therapy, Vitamin B6 deficiency occurs with_____ 2591241 तपेदिक चिकित्सा (tuberculosis therapy) के दौरान विटामिन बी6(B6) की कमी किसके साथ होती है? Isoniazid Α आइसोनियाज़िड (Isoniazid) Rifampicin В



Α

Reuse of glucose



```
रिफैम्पिसिन (Rifampicin)
           Sulpha drugs
С
           सल्फा दवाएं (Sulpha drugs)
            Themibutol
D
            थामिब्यूटोल (Themibutol)
Correct Ans : D
Subject : Pharmacist
Q.No: 124 For which of the following "Xanthurenic acid index" is a reliable criterion for the deficiency of vitamins? 2591242
           निम्नलिखित में से किसके लिए "ज़ैंथुरेनिक एसिड इनडेक्स (Xanthurenic acid index) विटामिन की कमी के लिए एक विश्वसनीय मानदंड है?
           Pantothenic acid
           पैंटोथैनिक एसिड
            Thiamin
В
            थायमिन
            Pyridoxal
C
            पाइरिडोक्सल
            Riboflavin
D
           राइबोफ्लेविन
Correct Ans : C
Subject : Pharmacist
Q.No: 125 For the determination of amino acids, which sequence of a protein is used? 2591243
            अमीनो अम्ल के निर्धारण के लिए प्रोटीन के किस क्रम का प्रयोग किया जाता है?
           Ninhydrin reagent
Α
           निनहाइड्रिन अभिकर्मक (Ninhydrin reagent)
            Biuret reagent
В
           बाय्यूरेट अभिकर्मक (Biuret reagent)
            Millon's reagent
С
           मिलन का अभिकर्मक (Millon's reagent)
           Sanger reagent
D
           सेंगर अभिकर्मक (Sanger reagent)
Correct Ans : D
Subject : Pharmacist
Q.No: 126 What is the Cori cycle? 2591244
            कोरी चक्र क्या है?
```





ग्लूकोज का पुन: उपयोग Synthesis of glucose В ग्लूकोज का संश्लेषण Uptake of glucose С ग्लुकोज का सेवन Reuse of glucose and synthesis of glucose D ग्लूकोज का पुन: उपयोग और ग्लूकोज का संश्लेषण Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{D}}$ Subject : Pharmacist Q.No: 127 What is Inverted sugar? **2591245** इन्वर्ट शुगर (Inverted sugar) क्या है? Galactose गैलेक्टोज Mannose В मन्नोस Fructose С फ्रुक्टोज Hydrolytic product of sugar D चीनी का हाइड्रोलाइटिक उत्पाद Correct Ans : **D** Subject : Pharmacist Q.No: 128 By volume, what percentage of the red blood cells make up the total blood? **2591259** आयतन के अनुसार कुल रक्त में लाल रक्त कोशिकाओं का कितना प्रतिशत भाग होता है? 15 Α 15 25 В 25 35 С 35 45 D

Correct Ans : **D**Subject : **Pharmacist**





Q.No: 129 What are the major lymphoid organs in the body? **2591260** शरीर में प्रमुख लिम्फोइड (lymphoid) अंग कौन से हैं? Lymph nodes Α लिम्फ नोड्स (lymph nodes) Peer's patch В पीयर का पैच (Peyer's patch) Malto С माल्टो (Malto) Spleen D प्लीहा (Spleen) Correct Ans : **D** Subject : Pharmacist Q.No: 130 Which concept specifically defines a bacterium as the cause of a disease? 2592259 कौन सी अवधारणा विशेष रूप से जीवाणु को बीमारी के कारण के रूप में परिभाषित करती है? **Biomedical concept** बायोमेडिकल अवधारणा **Ecological concept** В पारिस्थितिक अवधारणा **Psychosocial concept** С मनोसामाजिक अवधारणा **Holistic concept** D समग्र अवधारणा Correct Ans : A ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ Q.No: 131 Which concept describes the harmonious balance between the healthy body and the environment? 2592260 कौन-सी अवधारणा स्वस्थ शरीर और पर्यावरण के बीच सामंजस्यपूर्ण संतुलन का वर्णन करती है? **Psychosocial concept** Α मनोसामाजिक अवधारणा **Ecological concept** В पारिस्थितिक अवधारणा **Biomedical concept** С बायोमेडिकल अवधारणा Holistic concept D



समग्र अवधारणा

Probe

С



Correct Ans : B Subject : Pharmacist Q.No: 132 Which of the following are the characteristics of a mentally healthy person? निम्नलिखित में से कौन-से मानसिक रूप से स्वस्थ व्यक्ति के लक्षण हैं? He cannot tolerate criticism. Α वह आलोचना बर्दाश्त नहीं कर सकता He is confused in decision-making. В वह निर्णय लेने में भ्रमित रहता है He faces a problem and tries to solve it. C वह एक समस्या का सामना करता है और उसे हल करने की कोशिश करता है He is not able to find his identity. D वह अपनी पहचान नहीं बना पा रहा है Correct Ans : C ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ Q.No: 133 Which of the following does not belong to the third of the three "Ps" that must be kept in mind while providing first aid? 2592263 निम्नलिखित में से कौन सा तीन "Ps" में से तीसरे <mark>से</mark> संबंधित नहीं है जि<mark>से प्रा</mark>थमिक चिकित्सा प्रदान करते समय ध्यान में रखा जाना चाहिए? Preserve Α प्रिजर्व Protect В प्रोटेक्ट Promote प्रमोट Plan D प्लान Correct Ans : D Subject : Pharmacist Q.No: 134 Which of the following is not required in a sterile dressing instrument tray? 2592264 स्टेराइल ड्रेसिंग इंस्ट्र्मेंट ट्रे में निम्नलिखित में से किसकी आवश्यकता नहीं होती है? Haemostat Α हेमोस्टैट Thumb forceps В अंगूठा संदंश



जांच



Foods D फूड्स Correct Ans : **D** Subject : Pharmacist Q.No: 135 $\,$ Who is universally known as the father of microbiology? किसे सूक्ष्म जीव विज्ञान के जनक के रूप में जाना जाता है? Leeuwenhoek Α ल्यूवेनहोक **Howard Florey** В हॉवर्ड फ्लोरी **Ernest Everett** С अर्नेस्ट एवरेट **Carl Linnaeus** D कार्ल लिनिअस Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{A}}$ Subject : Pharmacist Q.No: 136 Which of the following is not a non-communicable disease? **2592266** निम्नलिखित में से कौन एक गैर-संचारी रोग नहीं है? Α कैंसर **AIDS** В एड्स Diabetes मधुमेह Chronic kidney disease D क्रोनिक किडनी रोग Correct Ans : B Subject : Pharmacist

Q.No: 137 Patient with newly discovered diabetes queries the nurse about the necessity of daily foot inspection. What is the nurse's best course of action? 2592267

नए खोजे गए मधुमेह के रोगी नर्स से दैनिक पैर निरीक्षण की आवश्यकता के बारे में पूछते हैं। नर्स की कार्रवाई का सबसे अच्छा तरीका क्या है?

A To prevent leg amputation





पैर के विच्छेदन को रोकना To check for cuts, sores, or dry, cracked skin in order to treat them quickly in order to avoid infection or gangrene В संक्रमण या गैंग्रीन से बचने के लिए कट, घाव, या सूखी, फटी त्वचा की जांच करना ताकि उनका शीघ्र उपचार किया जा सके To check on any injuries С किसी भी तरह की चोट की जांच करना All you have to do is an act D आपको बस एक कार्य करना है Correct Ans : B Subject : Pharmacist Q.No: 138 What can a urine test show in an undiagnosed diabetic? 2592268 एक अनिदानित मधुमेह में मूत्र परीक्षण क्या दिखा सकता है? Glucose and ketones. Α ग्लूकोज और कीटोन Glucose and high amounts of bilirubin В ग्लूकोज और उच्च मात्रा में बिलीरुबिन Ketones C कीटोन Ketones and adrenaline D कीटोन और एड्रेनालाईन Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 139 Which part of the body does Alzheimer's disease target? ${\bf 2592270}$ अल्ज़ाइमर रोग शरीर के किस भाग को लक्षित करता है? Heart Α

हृदय

Liver

В

यकृत

Brain

C

दिमाग

Kidneys

D

गुर्दे

Correct Ans : C

Subject : Pharmacist





Q.No: 140 Which of the following is an example of an infectious disease? $\bf 2592271$ निम्नलिखित में से कौन एक संक्रामक रोग का उदाहरण है? **Chicken Pox** Α चेचक Cancer В कैंसर Osteoarthritis С अस्थिसंधिशोथ Cataract D मोतियाबिंद Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 141 Measles is caused by which of the following microorganisms? 2592273 खसरा निम्नलिखित में से किस सूक्ष्मजीव के कारण होता है? Virus विषाणु Bacteria В जीवाणु Protozoa С प्रोटोजोआ Algae D शैवाल Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 142 What percentage of women does gonorrhoea affect? ${\bf 2592287}$ गोनोरिया कितने प्रतिशत महिलाओं को प्रभावित करता है? 0.8% Α 0.8% 0.6% В 0.6% 0.4% С 0.4% D 0.2%



परिवार नियोजन Insurance

В



```
0.2%
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 143 For which disease is the ELISA test done? 2592288
            एलिसा परीक्षण किस रोग के लिए किया जाता है?
            Gonorrhea
Α
            गोनोरिया
            HIV
В
            एचआईवी
            Syphilis
С
            उपदंश
            Malaria
D
            मलेरिया
Correct Ans : A
{\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}
Q.No: 144 Thiamine is commonly known as which vitamin? {\bf 2592289}
            थायमिन को सामान्यतः किस विटामिन के रूप में जाना जाता है?
            Vitamin A
Α
            विटामिन ए
            Vitamin B1
В
            विटामिन बी1
            Vitamin B12
С
            विटामिन बी12
             Vitamin E
D
            विटामिन ई
Correct Ans : \boldsymbol{\mathsf{B}}
Subject : Pharmacist
Q.No: 145 \, An inverted red triangle symbolizes which health planning in India?  
            एक उल्टा लाल त्रिकोण भारत में किस स्वास्थ्य योजना का प्रतीक है?
            Family Planning
Α
```





```
बीमा
             AIDS
C
             एड्स
             Climate Change
D
             जलवायु परिवर्तन
Correct Ans : A
{\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}
Q.No: 146 Which of the following is a natural method of birth control?  2592291 
             निम्नलिखित में से कौन सा जन्म नियंत्रण का एक प्राकृतिक तरीका है?
             Basal body temperature (BBT) method
             बेसल बॉडी टेम्परेचर (BBT) विधि
             Oral Pills
В
             मौखिक गोलियां
             Vaginal Rings
С
             योनि के छल्ले
             IUDs
D
             आईयूडी (IUD)
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 147 Which of the following drugs is used in many birth control methods? 2592293
             निम्नलिखित में से कौन सी दवा का उपयोग कई जन्म नियंत्रण विधियों में किया जाता है?
             Abitrexate
Α
             एबीट्रेक्सेट
             Levonorgestrel
В
             लेवोनोर्गेस्ट्रेल
             Fulvestrant
С
             फुलवेस्ट्रेंट
             Lorlatinib
D
             लोरलैटिनिब
Correct Ans : B
{\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}
Q.No: 148 How many total classes of antibodies are there? \ensuremath{\textbf{2592294}}
             एंटीबॉडी के कुल कितने वर्ग हैं?
Α
             Three
```





Four

चार

Five

तीन

С

पाँच

Six

D

छह

Correct Ans : **C**Subject : **Pharmacist**

Q.No: 149 How are antibody molecules structured? **2592295**

एंटीबॉडी अणु कैसे संरचित होते हैं?

Y-shaped structures

A

Y-आकार की संरचनाएं

I-shaped structures

В

I-आकार की संरचनाएं

T-shaped structures

С

T-आकार की संरचनाएं

K-shaped structures

D

K-आकार की संरचनाएं

Correct Ans : **A**Subject : **Pharmacist**

Q.No: 150 What is the name of the discipline that examines how antibodies and antigens interact in blood? **2592296**

उस अनुशासन का नाम क्या है जो जांच करता है कि एंटीबॉडी और एंटीजन रक्त में कैसे परस्पर क्रिया करते हैं?

Chronology

Α

कालक्रम

Serology

В

सीरम विज्ञान

Pathology

С

विकृति विज्ञान

Neurobiology

D

तंत्रिका जीव विज्ञान

Correct Ans : **B**Subject : **Pharmacist**



С

D

कैसे लें?

What to take



Q.No: 151 What are foreign antigens that enter the body from outside? ${\bf 2592297}$ बाहर से शरीर में प्रवेश करने वाले बाहरी प्रतिजन क्या हैं? **Exogenous Antigens** Α एक्सोजेनस एंटीजन **Endogenous Antigens** В अंतर्जात एंटीजन **Autoantigens** С स्वप्रतिजन **Native Antigens** D देशी एंटीजन Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 152 Which branch of medical research deals with how much medication should be given to a patient in order to get the intended pharmacological effect? 2592298 चिकित्सा अनुसंधान की कौन सी शाखा इस बात से संबंधित है कि इच्छित औषधीय प्रभाव <mark>प्राप्त क</mark>रने के <mark>लिए रोगी</mark> को कितनी दवा दी जानी चाहिए? Phycology Α फाइकोलॉजी Pathology В पैथोलॉजी Posology C पॉसोलॉजी **Molecular Biology** D आणविक जीव विज्ञान Correct Ans : C ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ Q.No: 153 Which of the following stands for the symbol Rx? **2592299** निम्नलिखित में से कौन सा प्रतीक Rx के लिए है? To take Α लेने के लिए Should date В तारीख How to take



कीमोथेरपी

В

Pharmacoepidemiology



```
क्या लें?
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 154 Which of the following should be written on top of the prescription?  2592300 \\
            प्रिस्क्रिप्शन के ऊपर निम्नलिखित में से क्या लिखा होना चाहिए?
             Patient's name
Α
            मरीज का नाम
             Patient address
В
            रोगी का पता
            Patient father's name
C
             रोगी के पिता का नाम
             Sick disease
D
             बीमार रोग
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 155 What does a test that verifies a product's absence of live microorganisms look like? 2592303
            किसी उत्पाद में जीवित सूक्ष्मजीवों की अनुपस्थिति की पृष्टि करने वाला प्रीक्षण कैसा दिखता है?
            Urine Testing
Α
            मूत्र परीक्षण
             Sterility Testing
В
             स्टेरिलिटी परीक्षण
             Blood Testing
С
            रक्त परीक्षण
            Serum Testing
D
             सीरम परीक्षण
Correct Ans : \boldsymbol{\mathsf{B}}
Subject : Pharmacist
Q.No: 156 What is the use of chemicals to treat infection called?
2592317
             संक्रमण के उपचार के लिए रसायनों के प्रयोग को क्या कहते हैं?
             Chemotherapy
```





```
फार्माकोएपिडेमियोलॉजी
            Pharmacopoeia
C
            फार्माकोपिया
            Toxicology
D
            विष विज्ञान
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 157 What are the sources of insulin and thyroid extract?  2592318 
            इन्सुलिन और थायरायड अर्क के स्रोत क्या हैं?
            Minerals
            खनिज पदार्थ
            Plants
В
            पौधे
            Animals
C
            जानवर
            Microorganism
D
            सूक्ष्मजीव
Correct Ans : C
Subject : Pharmacist
Q.No: 158 When does the level of physiological activity of specific cells or body systems increase? 2592320
            विशिष्ट कोशिकाओं या शरीर प्रणालियों की शारीरिक गतिविधि का स्तर कब बढ़ता है?
            Depression
Α
            डिप्रेशन
            Replacement
В
            प्रतिस्थापन
            Stimulation
С
            उत्तेजना
            Chemotherapy
D
            कीमोथेरपी
Correct Ans : {\bf C}
Subject : Pharmacist
Q.No: 159 The absorbent action by charcoal, kaolin comes under which Mechanism of Drug Action? {\bf 2592321}
            चारकोल, काओलिन द्वारा शोषक क्रिया औषधि क्रिया की किस क्रियाविधि के अंतर्गत आती है?
```

A Chemical action





रासायनिक क्रिया **Physical action** В शारीरिक क्रिया Action through enzymes C एंजाइम द्वारा क्रिया Action through ion channels D आयन चैनलों के माध्यम से क्रिया Correct Ans : $\boldsymbol{\mathsf{B}}$ ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ Q.No: 160 Which promotes the excretion of acidic drugs? ${\bf 2592322}$ अम्लीय औषधियों के उत्सर्जन को कौन बढ़ावा देता है? citrates साइट्रेट ammonium chloride В अमोनियम क्लोराइड methionine С मेथियोनीन ascorbic acid D एस्कॉर्बिक अम्ल Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 161 Which of the following encourages the parent drug's excretion? 2592323 निम्नलिखित में से कौन मूल दवा के उत्सर्जन को प्रोत्साहित करता है? **Tartarates** Α टार्टरेट्स Citrates В साइट्रेट

Ammonium chloride ${f D}$ अमोनियम क्लोराइड Correct Ans : ${f D}$

Subject : Pharmacist

बाइकार्बोनेट

С

Bicarbonate



D

mannitol



Q.No: 162 What level of creatinine clearance represents moderate renal failure? **2592324** क्रिएटिनिन क्लीयरेंस का कौन सा स्तर मध्यम गुर्दे की विफलता का प्रतिनिधित्व करता है? 120-130 ml/min Α 120-130 मिली/मिनट 20-50 ml/min В 20-50 मिली/मिनट less than 10 ml/min С 10 मिली/मिनट से कम 70-80 ml/min D 70-80 मिली/मिनट Correct Ans : B Subject : Pharmacist Q.No: 163 Which of the following will not affect how substances are removed via dialysis? 2592325 निम्नलिखित में से कौन डायलिसिस के माध्यम से पदार्थों को निकालने के तरीके को प्रभावित नहीं करेगा? Molecular weight Α आणविक वजन Water solubility В जल घुलनशीलता Protein binding С प्रोटीन बंधन Disintegration time D विघटन का समय Correct Ans : D Subject : Pharmacist Q.No: 164 Which of the following will serve as common anaesthesia? **2592326** निम्नलिखित में से कौन सामान्य निश्चेतक के रूप में काम करेगा? lidocaine Α लीडोकेन amlodipine В अमलोडिपिन cocaine C कोकीन



मैनिटोल



```
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 165 What do local anaesthetics produce?
2592327
            स्थानीय निश्चेतक क्या उत्पन्न करते हैं?
            amnesia, analgesia, and unconsciousness
Α
            भूलने की बीमारी, एनाल्जेसिया और बेहोशी
            blocking pain perception without making the person unconscious
В
           व्यक्ति को बेहोश किए बिना दर्द की अनुभूति को रोकना
            reduction of pain and anxiety while altering awareness.
C
            जागरूकता में बदलाव करते हुए दर्द और चिंता में कमी
            a state of stupor or somnolence.
D
           बेहोशी या बेहोशी की स्थिति
Correct Ans : B
{\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}
Q.No: 166 What neurotransmitter is typically released in the heart's sinoatrial node in response to an increase in blood pressure? 2592328
            रक्तचाप में वृद्धि के जवाब में आमतौर पर दिल के सिनोआट्रियल नोड में कौन सा न्यूरोट्रांसमीटर जारी किया जाता है?
            Acetylcholine
Α
            एसिटाइलकोलीन
            Dopamine
В
           डोपामाइन
            Epinephrine
С
            एपिनेफ्रीन
            Glutamate
D
            ग्लूटामेट
Correct Ans : A
Subject : Pharmacist
Q.No: 167 Mucokinetic is a drug that does what?
2592329
           म्यूकोकाइनेटिक एक दवा है जो क्या करती है?
            reduces mucus secretion in the airways
Α
           वायुमार्ग में बलगम के स्नाव को कम करता है
            increases mucus secretion in the airways.
```

В



Α

To put accurate dosage



```
वायुमार्ग में बलगम के स्नाव को बढ़ाता है
            increases the wateriness of respiratory secretions.
C
            श्वसन स्राव के पानीपन को बढ़ाता है
            stimulates the bronchial epithelium's mucociliary activity.
D
            ब्रोन्कियल एपिथेलियम की म्यूकोसिलरी गतिविधि को उत्तेजित करता है
Correct Ans : C
Subject : Pharmacist
Q.No: 168 Which of the following is not a contributing element to renal excretion?  {\bf 2592332} 
            निम्नलिखित में से कौन सा गुर्दे के उत्सर्जन में योगदान करने वाला तत्व नहीं है?
            blood flow to the kidney
            गुर्दे में रक्त प्रवाह
            urine pH
В
            मूत्र पीएच
            blood pH
C
            रक्त पीएच
            disease state
D
            रोग अवस्था
Correct Ans : C
Subject : Pharmacist
Q.No: 169 Which of the following does not qualify as a drug's physicochemical component that can influence renal excretion? 2592333
            निम्नलिखित में से कौन दवा के भौतिक-रासायनिक घटक के रूप में योग्य नहीं है जो वृक्क उत्सर्जन को प्रभावित कर सकता है?
            Molecular size
Α
            आणविक आकार
            Disintegration rate
В
            विघटन दर
            pKa of the drug
С
            दवा का पीकेए (pKa)
            Lipid solubility
D
            लिपिड घुलनशीलता
Correct Ans : B
{\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}
Q.No: 170 Which of the following is not a need to convert drug to dosage forms? 2751750
            निम्नलिखित मैं से कौन से कारण से दवाई को खुराक रूप में नहीं बदला जाता है?
```





सटीक दवाई लेने का तरीका देने के लिए

To protect drug from gastric juices

В

दवाई को गैस्ट्रिक जूस से बचाने के लिए

To maintain the sustain release of medication

С

दवाई की निरंतर रिलीज को बनाए रखने के लिए

To reduce the cost of the drug

D

दवाई की लागत को कम करने के लिए

Correct Ans : **D**Subject : **Pharmacist**

Q.No: 171 Which of the following force is used in the cyclone separator used for size separation? ${\bf 2751756}$

निम्नलिखित में से किस बल का उपयोग आकार विभाजन के लिए उपयोग किए जाने वाले चक्रवात विभाजक(Cyclone seprator) में किया जाता है?

Gravitational force

Α

गुरुत्वाकर्षण बल

Centrifugal force

В

अपकेन्द्रीय बल

Centripetal force

С

केन्द्राभिमुख बल

Magnetic force

D

चुंबकीय बल

Correct Ans : **B**

Subject : **Pharmacist**

Q.No: 172 How much percentage of ethyl alcohol is present (in % v/v) in the 100 volumes proof spirit? 2751765

100 मात्रा (volume) के प्रूफ स्पिरिट में एथिल अल्कोहल (ethyl alcohol) का कितना प्रतिशत (% v/v में) मौजूद है?

41.7 %v/v

Α

41.7 %v/v

30.5 % v/v

В

30.5 % v/v

20.4 % v/v

С

20.4 % v/v

57.1 % v/v

D

57.1 % v/v

Correct Ans : **D**Subject : **Pharmacist**





Q.No: 173 What is 'Achlorhydria'? 2751787

'अक्लोरहाइड्रिया (Achlorhydria)' क्या है?

A condition in which stomach does not produce hydrochrolic acid.

Α

एक ऐसी स्थिति जिसमें पेट हाइड्रोक्लोरिक (hydrochrolic) एसिड का उत्पादन नहीं करता है A condition in which stomach produces excess amount of hydrochrolic acid.

В

एक ऐसी स्थिति जिसमें पेट अत्पधिक मात्रा में हाइड्रोक्लोरिक (hydrochrolic) एसिड पैदा करता है A condition in which stomach produces balanced amount of hydrochrolic acid.

С

एक स्थिति जिसमें पेट हाइड्रोक्लोरिक (hydrochrolic) एसिड की संतुलित मात्रा का उत्पादन करता है A condition in which stomach produces no acid.

D

एक ऐसी स्थिति जिसमें पेट में एसिड नहीं बनता है

Correct Ans : A Subject : Pharmacist

Q.No: 174 Which compound of Sulphur is used in shampoos for anti-dandruff qualities?

2751796

एंटी-डैंड्रफ गुणों के लिए शैंपू में सल्फर के किस यौगिक का उपयोग किया जाता है?

Sublime Sulphur

Α

उत्कृष्ट सल्फर

Selenium Sulphur

В

सेलेनियम सल्फर

Crystalline Sulphur

С

क्रिस्टलीय सल्फर

Precipitated Sulphur

D

अवक्षेपित सल्फर

Correct Ans : B Subject : Pharmacist

Q.No: 175 What is an adjuvant? **2751843**

गुणवर्धक(एड्जुवेंट)क्या है?

Supporting medium

Α

सहायक माध्यम

Vehicle

В

वाहन

Main medium

C

मख्य माध्यम

D Complement





पूरक

Correct Ans : **D**

Subject : **Pharmacist**

