



# MP Vyapam Group-5

Previous Year Paper 25 Jun, 2023 Shift 2



# 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.

**Print** 

Testdate

25 Jun 2023 ❤

**TestSlot** 

Shift 2 ¥

Submit

Q.No: 1 In which of the following places of Madhya Pradesh is the Kalidasa Sanskrit Akademi situated? 2642767

कालिदास संस्कृत अकादमी, मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?

Khargone

Α

खरगोन

**Gwalior** 

В

ग्वालियर

Neemuch

C

नीमच

Ujjain

D

उज्जैन

Correct Ans : **D** 

Subject : Gen.knowledge

Q.No: 2 Jata Shankar cave is located in which of the following places of Madhya Pradesh? 2651275

जटा शंकर गुफा मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?

Udaigiri

Α

उदयगिरि

**Indore** 

В

इंदौर

Pachmarhi

C

पचमढ़ी





Dhar

D

धार

Correct Ans : C

Subject : Gen.knowledge

Q.No: 3 Sattriya is a dance form of which state?

2679682

सत्रिया किस राज्य का नृत्य है?

Assam

A

असम

**Andhra Pradesh** 

В

आंध्र प्रदेश

Karnataka

C

कर्नाटक

Tamil Nadu

D

तमिलनाडु

Correct Ans : A

Q.No: 4 2681259

Subject : **Gen.knowledge** 

Loans provided by banks to small traders come under the category of-

छोटे व्यापारियों को बैंकों द्वारा दिए गए ऋण किस श्रेणी में आते हैं?

**Commercial Loans** 

Α

वाणिज्यिक ऋण

**Priority Sector Lending** 

В

प्राथमिकता क्षेत्र ऋण

Non- profitable loan

C

गैर-लाभदायक ऋण

Zero interest loan

D

शून्य ब्याज ऋण

Correct Ans : B





Subject : Gen.knowledge

Q.No: 5 E- Commerce major Flipkart has partnered with which of the following banks to launch Super Elite Credit Card in November 2091563 2022?

ई-कॉमर्स प्रमुख फ्लिपकार्ट ने नवंबर 2022 में सुपर एलीट क्रेडिट कार्ड लॉन्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस बैंक के साथ साझेदारी की है?

**IDFC Bank** 

Α

आईडीएफसी बैंक

**Federal Bank** 

В

फेडरल बैंक

**Bank of Maharashtra** 

С

बैंक ऑफ महाराष्ट्र

**Axis Bank** 

D

एक्सिस बैंक

Correct Ans : **D** 

Subject : Gen.knowledge

Q.No: 6 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

2648943

Lock, stock and barrel

A immediately

B **partly** 

C rarely

D completely

Correct Ans : **D** 

Subject : Gen. English

Q.No: 7 In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

It's brass monkeys outside

A Amicable

B Responsive

C Friendly

**D Frigid** Correct Ans : **D** 

Subject : Gen. English





Q.No: 8 In the below question, a sentence has been given in Direct/Indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct speech.

"I'm not going to be ordered about by him," said Betsy.

A Betsy said that she had not been ordered about by him.

B Betsy said that she was not going to be ordered about by him.

C Betsy said that she is not going to be ordered about by him.

D Betsy said that she was not gone to be ordered about by him.

Correct Ans : B

Subject : Gen. English

2677402

A soothe voice must convey both confidence and intimacy, qualities that can be attributed to a few key components.

A A soothe voice

B convey both confidence

C that can be

D few key components

Correct Ans : A

Subject : Gen. English

Q.No: 10 Which term is one of the most effective ways to eliminate non-biodegradable garbage ?

2639773

गैर-बायोडिग्रेडेबल कचरे को खत्म करने के लिए कौन सा शब्द सबसे प्रभावी तरीकों में से एक है?

Burning

Α

जलाना

**Dumping** 

В

डंपिंग

Burying

С

दफनाना

Recycling

D

पुनर्चक्रण

Correct Ans : D

Subject : Gen. Science





Q.No: 11 Which award is given to felicitate high standards of sanitation, hygiene and cleanliness in Public health? **2641861** 

Which award is given to felicitate high standards of sanitation, hygiene and cleanliness in Public health?

Kayakalp award

Α

Kayakalp award

Safaigiri award

В

Safaigiri award

Nirmal Puraskar award

С

Nirmal Puraskar award

Swachh bharat award.

D

Swachh bharat award.

Correct Ans : A

Subject : **Gen. Science** 

Q.No: 12 The most polluted river in the world is

2669267

विश्व की सबसे प्रदूषित नदी है

Yamuna

Α

यमुना

Cauvery

В

कावेरी

Chenab

С

चिनाब

Ganga

D

गंगा

Correct Ans : **D** 

Subject : Gen. Science

Q.No: 13 Which of the following is an example of fossil fuel?

2683782

निम्न मे से कौन सा जीवाश्म ईधन का एक उदाहरण है?

A Wood





लकड़ी
Coke
B
कोक
Natural gas
C
प्राकृतिक गैस
Producer gas
D
निर्मित गैस

Q.No: 14 If the sum of slopes of the lines kx - 2y + 3 = 0 and 3x - ky + 7 = 0 is 2.5, what is the value of k if k < 3? **2639428** 

रेखाओं kx - 2y + 3 = 0 और 3x - ky + 7 = 0 की प्रवणताओं का <mark>योग 2.</mark>5 है, यदि k < 3 है, तो K का मान कितना है?

1

Subject : Gen. Science

Α

1

2

В

2

1/2

С

1/2

1/3

1/3

D

1/3

Correct Ans : **B** 

Subject : General Aptitude

Q.No: 15 A word has been given, followed by four other words, one of which cannot be formed by using the letters from the given word. 2642058 Find that word.

CONTEMPTUOUS

एक शब्द दिया गया है, जिसके बाद चार अन्य शब्द दिए गए हैं, जिनमें से एक दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है। वह शब्द खोजो।

CONTEMPTUOUS

CON

Α

CON

B TOM





TOM

**PRETTY** 

С

**PRETTY** 

**POST** 

D

**POST** 

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 16  $\,$  In the following question, select the odd number pair from the given alternatives. 2665124



Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

124 - 21

Q.No: 17 In how much time (in years) will Rs. 18000 amount to Rs. 22500 at simple interest at the rate of 5% per annum? 2671117

18000 रुपये की राशि साधारण ब्याज पर 5% प्रति वर्ष की दर से कितने समय (वर्षों में) में 22500 रुपये हो जाएगी?

10

Α

10

5

В

5

C **6** 





6

15

D

15

Correct Ans : B

Subject: General Aptitude

Q.No: 18
2643086 In △ABC, AD bisects ∠A which meets BC at D. If BC = a, AC = b and AB = c, then DC = \_\_\_\_.

 $\Delta ABC$  में, AD, ∠A को दो बराबर भागों में बांटता है, जो BCको D पर मिलता है। यदि BC = a, AC = b और AB = c है, तो DC =\_\_\_\_\_\_|

ab b+c

Α

ab b+c

ac a+c

В

ac a+c

bc a+c

С

bc a+c

> ac a+b

D

ac a+b

Correct Ans : A

Subject : Gen. Maths

Q.No: 19 A boat takes 8 hr. to cover 65 km in upstream and 75 km in downstream. While it takes 7 hr. 36 min. to cover 52 km in upstream and 90 km in downstream. Then find the speed of boat in still water.

एक नाव धारा के प्रतिकूल 65 किमी. और धारा के अनुकूल 75 किमी. की दूरी तय करने में 8 घंटे का समय लेती है। जबकि यह धारा के प्रतिकूल 52 किमी. और धारा के अनुकूल 90 किमी. की दूरी तय करने में 7 घंटे 36 मिनट का समय लेती है। तो शांत जल में नाव की चाल ज्ञात कीजिए?

13 km/hr

Α





:	13 किमी/घंटा
:	19 km/hr
В	
:	19 किमी/घंटा
:	17 km/hr
С	
:	17 किमी/घंटा
2	21 km/hr
D	
:	21 किमी/घंटा
Correct Ans : <b>B</b>	
Subject : <b>Gen. Maths</b>	

Q.No: 20 If 6 burners burn 6 hours daily, the cost of gas for 8 days comes to Rs 450, then how many burners can be burned up to 5 hours a day for 10 days in 625 rupees?

यदि 6 बर्नरों को 6 घंटे प्रतिदिन जलाने पर 8 दिन का गैस का व्यय 4<mark>50 रुप</mark>ये <mark>आता</mark> है, तो 625 रुपये में 10 दिन तक 5 घंटे प्रतिदिन कितने बर्नर जलाये जा सकते है?

Correct Ans : **D** 

Subject : **Gen. Maths** 

8

Q.No: 21 The marked price of a product is 40% above its cost price. Two successive discounts of 10% and 5% are given on marked price. If the difference between two discounts is Rs.154, then find the difference between cost price and marked price (in Rupees).

किसी उत्पाद की चिह्नित कीमत उसकी लागत मूल्य से 40% अधिक है। चिह्नित मूल्य पर 10% और 5% के दो क्रमिक छूट दिए गए हैं। यदि दो छूटों के बीच का अंतर रू.154 है, तो लागत मूल्य और चिह्नित मूल्य (रुपए में) के बीच का अंतर ज्ञात करें।

**750** 

750

Α



द्विवचन

В



800 В 800 1000 C 1000 720 D 720 Correct Ans : B Subject : Gen. Maths Q.No: 22 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अव्ययीभाव समास का सही उदाहरण है? 2660118 हिरण्यगर्भ पॉकेटमार В पीताम्बर C अभूतपूर्व D Correct Ans : **D** Subject : Gen. Hindi Q.No: 23 निम्नलिखित में से "व्याघ्र" का स्त्री<mark>लिंग</mark> शब्द क्या होगा? 2660742 व्यघ्र व्याघ्री В व्याघ्रवृंद व्याघ्रजन D Correct Ans : B Subject : Gen. Hindi Q.No: 24 निम्नलिखित में से भाववाच्य का वाक्य बताइए-2661181 माँ बैठ नहीं सकती। मैं देख नहीं सकती। В मुझसे अब और चला नहीं जाता। C आरती रो भी नहीं सकती। D Correct Ans :  ${\bf C}$ Subject : Gen. Hindi Q.No: 25 प्रत्येक आदमी यही कहेगा। वाक्य में प्रयुक्त 'प्रत्येक', \_\_\_\_\_ का बोधक है। 2666790 बहुवचन Α





C एकवचन
D मनुष्प
Correct Ans : C
Subject : Gen. Hindi

Q.No: 26 Osteoporosis is more common in which of the following?

2592269

ऑस्टियोपोरोसिस निम्न में से किसमें अधिक पाया जाता है?

Old Men

Α

वृद्ध पुरुष

Old Women

В

वृद्ध महिला

Children

С

बच्चे

**New Born Child** 

D

नवजात शिशु

Correct Ans : B

Subject : Pharmacist

sed by which of the following?

Q.No: 27 Staphylococcus is caused by which of the following? **2592272** 

स्टेफिलोकोकस निम्नलिखित में से किसके कारण होता है?

Sexual intercourse

Α

संभोग

Touch

В

स्पर्श

Oral transmission

С

मौखिक संचरण

**Droplets** 

D

बूंदें

Correct Ans : B

Subject : Pharmacist





Q.No: 28
2592301

What is "A's" on Prescription?

प्रिस्क्रिप्शन पर लिखा "A's" का क्या मतलब है?
adult

A

वयस्क
under 16

B

16 के भीतर
under 6 years old

C

6 साल से कम उम्र के
script for oral contraceptive

D

मौखिक गर्भनिरोधक के लिए स्क्रिप्ट

Q.No: 29 Which of the following must be present on a prescription in order for it to be valid? **2592302** 

दवा के वैध होने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा एक नुस्खे पर मौजूद होना चाहिए?

Name of medicine

दवा का नाम

Α

В

С

D

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

How to take the medicine

दवा कैसे लें

Quantity to be dispensed

वितरित की जाने वाली मात्रा

Signature of the doctor.

डॉक्टर के हस्ताक्षर

Correct Ans : **D** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 30 What is the primary usage of antacids today for peptic ulcers?

2592330





पेप्टिक अल्सर के लिए आज एंटासिड का प्राथमिक उपयोग क्या है?

**Promote Pain Relief** 

Α

दर्द से राहत को बढावा देंना

**Avoiding relapses of ulcers** 

В

अल्सर के पुनरावर्तन से बचना

**Healing Ulcer** 

С

हीलिंग अल्सर

Controlling the ulcer's bleeding

D

अल्सर के रक्तस्राव को नियंत्रित करना

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

Q.No: 31 The following is a list of ischemic heart disease risk factors, where angiotensin II plays a significant role: 2592331

इस्केमिक हृदय रोग जोखिम कारकों की एक सूची निम्नलिखित है<mark>, जहां एंजियोटेंसिन II एक म</mark>हत्वपूर्ण भूमिका निभाता है: Hypercholesterolemia

हाइपरकोलेस्ट्रोलेमिया

Ventricular hypertrophy

В

Α

वेंट्रिकुलर हाइपरट्रॉफी

**Carbohydrate intolerance** 

C

कार्बोहाइड्रेट असहिष्णुता

Cardiac arrhythmia

D

कार्डिएक एरिद्मिया

Correct Ans : **B** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 32 Which of the following is the pressurized dosage form of medicament in which the liquid or solid drugs are dissolved or suspended in gas?

निम्नलिखित में से कौन सा दवाई का दबावयुक्त दवाई लेने का तरीका है जिसमें तरल या ठोस दवाईएं गैस में घुल जाती हैं या निलंबित हो जाती हैं?

A Aerosols





एरोसोल (Aerosols) Capsules В कैप्सूल (Capsules) **Cachets** C कैशेट (Cachets) Enemas D एनीमा (Enemas) Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 33 Which of the following is not a correct description of the dosage form given in each option? 2751752 निम्नलिखित में से कौन-सा प्रत्येक विकल्प में दिए गए दवाई लेने के त<mark>रीके का</mark> सही विवरण नहीं है? Eye lotions- sterile aqueous solutions used for irritating eye. Α आई लोशन (Eye Lotions) - आंखों में जलन के लिए उपयोग किया जाने वाला बाँझ जलीय घोल Glycerins- viscous preparations in which the drug is dissolved in glycerin with or without heating. В ग्लिसरीन (Glycerins) - <mark>चिपचिपी तैयारी जिसमें ग्लिसरीन में दवाई को गर्म</mark> करके या बिना गर्म किए घोल दि<mark>या</mark> जाता है Linctuses-sweet and viscous liquid preparations containing medicinal substances with sedative properties. С लिंक्टस (Linctuses) - मीठी और चिपचिपी तरल जिसमें शामक गुणों वाले औषधीय पदार्थ होते हैं Liniments - liquid or semiliquid preparations meant for internal applications only. D लिनिमेंट्स (Liniments) - केवल आंतरिक अनुप्रयोगों के लिए तरल या अर्ध-तरल तैयारी Correct Ans : D Subject : Pharmacist Q.No: 34 Which of the following is solid dosage form of medicament which are meant for slow dissolution in the mouth? 2751753 निम्नलिखित में से कौन-सा औषधि का ठोस दवाई लेने का तरीका है जो मुंह में धीमी गति से घुलने के लिए होता है? Lozenges लोजेंज (Lozenges) В **Pessaries** 





पेसरी (Pessaries) **Suppositories** C सपोसिटरी (Suppositories) **Tinctures** D टिंचर (Tinctures) Correct Ans : A Subject: Pharmacist Q.No: 35 Which of the following is the disadvantage of Oral Drug Delivery System? 2751754 निम्नलिखित में से कौन-सा ओरल ड्रग डिलीवरी सिस्टम का नुकसान है? They fail to maintain therapeutic effect for a longer period. वे लंबे समय तक चिकित्सीय प्रभाव को बनाए रखने में विफल रहते हैं They can not be administered in night while patient is sleeping. В जब मरीज सो रहा हो तो रात में उन्हें नहीं दिया जा सकता है They are comparatively costlier than the drugs in the conventional drug forms. C वे पारंपरिक दवाई रूपों में दवाईओं की तुलना में महंगे हैं। They fail to reduce the chances of missed doses by forgetful patients. D वे भुलक्कड़ मरीजों द्वारा छूटी हुई डोज़ की संभावना को कम करने में विफल रहते हैं Correct Ans : C Subject : Pharmacist Q.No: 36 Which of the following is not an official pharmacopeia? 2751757 निम्नलिखित में से कौन-सा आधिकारिक फार्माकोपिया (pharmacopeia) नहीं है? **Merck Index** Α मर्क इंडेक्स (Merck Index) **Remington's Pharmaceutical Sciences** В रेमिंगटन फार्मास्युटिकल साइंसेज (Remington's Pharmaceutical Sciences) C The United States Dispensary





यूनाइटेड स्टेट्स डिस्पेंसरी (The United States Dispensary)

**British Pharmaceutical Codex** 

D

ब्रिटिश फार्मास्युटिकल कोडेक्स (British Pharmaceutical Codex)

Correct Ans : **D** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 37 Which of the following Posology is related to: 2751758

निम्नलिखित में से किससे पॉसोलॉजी (Posology) का संबंध है?

Quantity of drugs

Α

दवाईओं की मात्रा

Quality of drugs

В

दवाईओं की गुणवत्ता

Source of drugs

С

दवाईओं का स्रोत

**Composition of drugs** 

D

दवाईओं की संरचना

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

Q.No: 38 Which of the following gives the Dilling's formula used for calculating dose of child from 12-20 years of age? **2751759** 

निम्नलिखित में से कौन 12-20 वर्ष की आयु के बच्चे की डोज़ की गणना के लिए उपयोग किया जानेवाला डिलिंग का सूत्र (Dilling's formula) देता है?

Age in months/100  $\times$  Adult dose

Α

महीनों में उम्र/100 × वयस्क खुराक

Age in years  $/20 \times Adult dose$ 

В

आयु वर्षों में / 20 × वयस्क खुराक

Age in months  $/150 \times adult dose$ 

С

महीनों में आयु /150 × वयस्क खुराक

D Age in years /age +  $12 \times Adult dose$ 





आयु वर्षों में /उम्र + 12 × वयस्क खुराक

Correct Ans : **B** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 39 Which of the following is the primary unit of weight in the Avoirdupois system of weight measurement? **2751760** 

निम्नलिखित में से कौन-सी वजन मापन की एवियोर्डुपोइस (Avoirdupois) प्रणाली में वजन की प्राथमिक इकाई है?

Kilogram

Α

किलोग्राम

**Pounds** 

В

पाउंड

Grams

С

ग्राम

Ounce

D

औंस

Correct Ans : **B** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 40 Which of the following option is correct about the conversion of decigram into the grams? **2751761** 

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प डेसीग्राम को ग्राम में बदलने के बारे में सही है?

1 decigram = 0.1 gram

Α

1 डेसीग्राम = 0.1 ग्राम

1 decigram = 0.01 gram

В

1 डेसीग्राम = 0.01 ग्राम

1 decigram = 0.001 gram

С

1 डेसीग्राम = 0.001 ग्राम

1 decigram = 100 grams

D

1 डेसीग्राम = 100 ग्राम

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist





Q.No: 41 Which of the following sentence is not true about 'powders' as a form of dosage?  ${\bf 2751766}$ 

निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य डोज़ के रूप में 'पाउडर' के उपयोग के बारे में सही नहीं है?

They are stable when compared to other dosage forms.

Α

अन्य डोज़ रूपों की तुलना में वे स्थिर हैं

They show rapid therapeutic effect.

В

वे तेजी से चिकित्सीय प्रभाव दिखाते हैं

Drugs having bitter taste cannot be dispensed in powdered form.

С

कड़वे स्वाद वाली दवाईओं को चूर्ण के रूप में नहीं दिया जा सकता है

Chances of incompatibility are high in this dosage form.

D

इस डोज़ के रूप में असंगति( incompatibility ) की संभावना ज्यादा है

Correct Ans : **D** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 42 Which of the following liquids is not for an internal use?

2751767

निम्नलिखित में से कौन-सा तरल आंतरिक उपयोग के लिए नहीं है?

Syrup

Α

सिरप

Elixir

В

अमृत

Aromatic water

С

सुगंधित पानी

Liniment

D

लिनिमेंट

Correct Ans : **D** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 43 Which of the following is not a heat process used in the pharmaceutics? **2751768** 





निम्नलिखित में से कौन-सी दवाईओं में उपयोग की जाने वाली ऊष्मा प्रक्रिया नहीं है? **Exsiccation** Α निष्कासन **Desiccation** В सुखाना Distillation C आसवन Annealing D एनीलिंग Correct Ans : **D** Subject : Pharmacist Q.No: 44 Which heat process is used for preparation of calcium oxide, magnesium oxide and zinc oxide from their respective **2751769** carbonates? किस ऊष्मा प्रक्रिया का उपयोग कैल्शियम ऑक्साइड, मैग्नीशिय<mark>म ऑक्साइड और जिंक ऑक्सा</mark>इड को उनके संबंधित कार्बोनेट से तैयार करने के लिए किया जाता है? **Sublimation** Α उर्ध्वपातन

Calcination

В

कैल्सीनेशन

**Fusion** 

C

फ्यूजन

**Evaporation** 

D

वाष्पीकरण

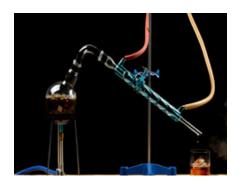
Correct Ans : **B** 

Subject : Pharmacist

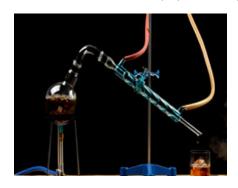
Q.No: 45 Which type of distillation method is shown in the picture given below? 2751770







किस प्रकार की आसवन विधि नीचे दिए गए चित्र में दिखाई गई है?



Simple distillation

सरल आसवन

Fractional distillation

В

Α

आंशिक आसवन

Steam distillation

С

भाप आसवन

**Vacuum distillation** 

D

वैक्यूम आसवन

Correct Ans : B

 ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ 

Q.No: 46 Which of the following tablet machine is used for large scale production of tablets? **2751774** 

निम्नलिखित में से कौन-सी टैबलेट मशीन का उपयोग टैबलेट के बड़े पैमाने पर उत्पादन के लिए किया जाता है?

Multi punch machine

Α

मल्टी पंच मशीन

Hand operated punch machine

В



C

प्रोपलीन ग्लाइकोल (Propylene glycol)



हाथ से संचालित पंच मशीन Rotary tablet machine C रोटरी टैबलेट मशीन Single punch machine D सिंगल पंच मशीन Correct Ans : C Subject : **Pharmacist** Q.No: 47 What are elixirs? 2751775 एलिक्सिर क्या हैं? **Alcoholic preparations** Α अल्कोहलिक प्रेपरेश्न् **Hydroalcoholic preparations** В हाइड्रोअल्कोहलिक प्रेपरेश्न् **Aqueous preparations** С जलीय प्रेपरेश्न् Non-alcoholic preparations D गैर अल्कोहलिक प्रेपरेश्न् Correct Ans : B  ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ Q.No: 48 Which of the following is not used as solvent in oral formation of liquid? 2751776 निम्नलिखित में से कौन-सा लिक्विड् के मौखिक निर्माण में विलायक के रूप में उपयोग नहीं किया जाता है? Ethanol Α इथेनॉल (Ethanol) Ethylene glycol В एथिलीन ग्लाइकोल (Ethylene glycol) Propylene glycol





**Glycerin** 

D

ग्लिसरीन (Glycerin)

Correct Ans : B

Subject : Pharmacist

Q.No: 49 Which of the following material is used for manufacturing 'soft capsules'?

2751781

निम्नलिखित में से किस सामग्री का उपयोग 'सॉफ्ट कैप्सूल' के निर्माण के लिए किया जाता है?

**Plasticizers** 

Α

प्लास्टाइज़र (Plasticizers)

Gelatin

В

जिलेटिन (Gelatin)

Ethanol

C

इथेनॉल (Ethanol)

Graphite

D

ग्रेफाइट (Graphite)

Correct Ans : B

 ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ 



Q.No: 50 What is the name of solutions which resists the change in pH on dilution or addition of small amounts of strong acids or bases? 2751782

उस विलयन का क्या नाम है जो प्रबल एसिड या क्षार की थोड़ी मात्रा मिलाने या तनुकरण पर pH परिवर्तन का विरोध करता है?

**Isotonic solutions** 

Α

आइसोटोनिक विलयन

**Buffer solutions** 

В

बफर विलयन

**Homogenous solutions** 

C

समरूप विलयन

**Heterogenous solutions** 

D

विषमरूप विलयन

Correct Ans : B





Subject : Pharmacist

Q.No: 51 Which of the following is not correct about the bases? **2751783** 

2/31/63

निम्नलिखित में से कौन-सा क्षार के बारे में सही नहीं है?

pH is always more than 7

Α

pH हमेशा 7 से ज्यादा होता है

They have bitter taste.

В

इनका स्वाद कड़वा होता है

They turn red litmus paper green.

С

वे लाल लिटमस पेपर को हरा कर देते हैं

Bases do not show reaction with metals.

D

क्षार धातुओं के साथ प्रतिक्रिया नहीं दिखाते हैं

Correct Ans : C

Subject : Pharmacist

Q.No: 52 Why sub coating is provided on the tablets? **2751788** 

टेबलेट पर उप-कोटिंग क्यों की जाती है?

To increase the bulk size of the tablets.

Α

गोलियों के थोक साइज को बढ़ाने के लिए

To avoid deterioration to microbial attack.

В

माइक्रोबियल हमले से बिगड़ने से बचने के लिए

To prevent the solubility in acidic media

С

एसिडिक माध्यम में घुलनशीलता को रोकने के लिए

To avoid stickiness

D

चिपचिपाहट से बचने के लिए

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

Q.No: 53 Which of the following is determined in a buffer solution by the Henderson Hasseltch equation? **2751789** 





निम्नलिखित में से कौन-सा हेंडरसन हैसेलटेक (Henderson Hasseltch) समीकरण द्वारा एक बफर विलयन में निर्धारित किया जाता है?

pH value

pH मान

Distribution of acid and base

В

एसिड और क्षार का वितरण

Volume of solution

С

विलयन की मात्रा

**Number of free ions** 

D

मुक्त आयनों की संख्या

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

Q.No: 54

Who constitutes the pharmacy council of India?

2751790

फार्मेसी काउंसिल ऑफ इंडिया का गठन कौन करता है?

**Central government** 

Α

केंद्र सरकार

State government

В

राज्य सरकार

**High court** 

C

उच्च न्यायालय

**Medical Council of India** 

D

मेडिकल काउंसिल ऑफ इंडिया

Correct Ans : A

 ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ 

Q.No: 55 2751791

Which of the following is not a function of Pharmacy council of India?

निम्नलिखित में से कौन-सा फार्मेसी काउंसिल ऑफ इंडिया का कार्य नहीं है?

To prescribe minimum standard of education required for qualifying as a pharmacist.





फार्मासिस्ट के रूप में योग्यता प्राप्त करने के लिए जरूरी शिक्षा के न्यूनतम मानक निर्धारित करना

To ensure uniform implementation of the educational standards throughout the country.

В

पूरे देश में शैक्षिक मानकों का एक समान कार्यान्वयन सुनिश्चित करना

To approve qualifications granted outside the territories to which the Pharmacy Act extends i.e. the approval of foreign qualification.

С

उन क्षेत्रों के बाहर दी गई योग्यताओं को अनुमोदित करने के लिए जिन पर फार्मेसी अधिनियम का विस्तार है यानी विदेशी योग्यता का अनुमोदन

To encourage the research and development in pharmacy by providing soft loans to institutions and individuals.

D

संस्थानों और व्यक्तियों को सॉफ्ट लोन प्रदान करके फार्मेसी में अनुसंधान और विकास को प्रोत्साहित करना

Correct Ans : D

Subject : Pharmacist

Q.No: 56

Who maintains the Central Register of Pharmacists in India?

2751792

भारत में फार्मासिस्टों के केंद्रीय रजिस्टर का रखरखाव कौन करता है?

State governments

Α

राज्य सरकारें

**Central governments** 

В

केंद्र सरकारें

**Ministry of Ayush** 

С

आयुष मंत्रालय

Pharmacy council of India

D

फार्मेसी काउंसिल ऑफ इंडिया

Correct Ans : D

Subject : Pharmacist

Q.No: 57 **2751797**  Which of the following is a respiratory stimulant that acts by reflex action?

निम्नलिखित में से कौन-सा श्वसन उत्तेजक है जो प्रतिवर्त क्रिया द्वारा कार्य करता है?

Caffeine

Α

कैफीन (Caffeine)

B Etimizole





एटिमिज़ोल (Etimizole) Lobeline लोबलाइन (Lobeline) Bemegride

बेमेग्राइड (Bemegride)

Correct Ans : C

C

D

Subject : **Pharmacist** 

Q.No: 58 Which of the following is not an extra-cellular electrolyte? **2751798** 



Mg

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

Q.No: 59 Which of the following organ regulates the Sodium levels in body?  ${\bf 2751799}$ 

निम्नलिखित में से कौन सा अंग शरीर में सोडियम के स्तर को नियंत्रित करता है?

Heart

हृदय

Brain

В

Α

दिमाग

C Kidney





गुर्दा

Liver

D

जिगर

Correct Ans : C

Subject : Pharmacist

Q.No: 60 Which of the following is an Iron radioactive isotope used in field of medicine? 2751800

निम्नलिखित में से कौन सा आयरन रेडियोधर्मी आइसोटोप दवाई के क्षेत्र में उपयोग किया जाता है?

**Iron 100** 

Α

आयरन 100

Iron 10

В

आयरन 10

Iron 59

C

आयरन 59

Iron 66

D

आयरन 66

Correct Ans : C

Subject : Pharmacist

Q.No: 61 Which of the following is not an application of radioisotopes in medicine? 2751801

निम्नलिखित में से कौन सा दवाई में रेडियोआइसोटोप का अनुप्रयोग नहीं है?

Radioisotopes in therapy to destroy infected cells

संक्रमित कोशिकाओं को नष्ट करने के लिए चिकित्सा में रेडियोआइसोटोप

Radioisotopes in diagnosis as tracers

В

Α

अनुरेखक के रूप में निदान में रेडियोआइसोटोप

Used in Biological and medicinal research

C

जैविक और औषधीय अनुसंधान में उपयोग किया जाता है

D None of the given option





### दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : **D** 

Subject : **Pharmacist** 

Q.No: 62 Who coined the term 'pharmacognosy'?

2751805

'फार्माकोग्नॉसी (pharmacognosy)' शब्द किसने गढ़ा था?

Seydler

Α

सीडलर (Seydler)

Tschrish

В

स्क्रिश (Tschrish)

**Aristotle** 

С

एरिस्टोटल (Aristotle)

**Hippocrates** 

D

हिप्पोक्रेट्स (Hippocrates)

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

Q.No: 63 Which of the following statement is not true for 'pharmacognosy'? **2751806** 

निम्नलिखित में से कौन सा कथन 'फार्माकोग्नॉसी (pharmacognosy)' के लिए सही नहीं है?

It is a study of structural, physical, chemical and biological characters of crude drugs.

Α

यह कच्ची दवाईओं के संरचनात्मक, भौतिक, रासायनिक और जैविक गुणों का अध्ययन है

The synthetic drugs also come under its scope.

В

सिंथेटिक दवाईएं भी इसके दायरे में आते हैं

Most crude drugs come from plants.

С

अधिकांश कच्ची दवाईएं पौधों से आती हैं

A pharmacognosy expert should have knowledge of pharmacology as well.

D

एक फार्माकोग्राँसी (pharmacognosy) विशेषज्ञ को फार्माकोलॉजी (pharmacology) का भी ज्ञान होना चाहिए

Correct Ans : **B** 

Subject : Pharmacist





Q.No: 64 <b>2751807</b>	Which of the following is not a drug sourced from animals?	
	निम्नलिखित में से कौन-सा पशुओं से प्राप्त होने वाली दवाई नहीं है?	
	Gelatin	
Α		
	जिलेटिन (Gelatin)	
	Cod-liver	
В		
	कॉड-लिवर (Cod-liver)	
	Asbestos	
C		
	एस्बेस्टस (Asbestos)	
	Beeswax	
D		
	मधुमिक्खियों का मोम (Beeswax)	
Correct Ans : C		
Subject : I	Pharmacist	
Q.No: 65 <b>2751811</b>	Indian pharmacopoeia of India has adopted type of classification system भारतीय फार्माकोपियाने प्रकार की वर्गीकरण प्रणाली को अपनाया है  Chemical	
А	Cilellical	
^	रासायनिक	
	Morphological	
В		
	रूपात्मक	
	Pharmacological	
С		
	औषधीय	
	Alphabetical	
D		
	वर्णमाला	
Correct Ans : <b>D</b>		
Subject : Pharmacist		

Q.No: 66 Which of the following is not a reason of unintentional adulteration?  $\bf 2751812$ 





निम्नलिखित में से कौन-सा अनजाने में मिलावट का कारण नहीं है?

Lack of knowledge about the authentic plant

Α

प्रामाणिक पौधे के बारे में जानकारी का अभाव

Similarity in morphology

В

रूपात्मक विज्ञान में समानता

**Careless collection** 

C

लापरवाह संग्रह

Substitution using inferior commercial varieties

D

खराब व्यावसायिक किस्मों का उपयोग करके प्रतिस्थापन

Correct Ans : D

 ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ 

Q.No: 67 2751813

Which of the following is not an intentional adulteration method?

निम्नलिखित में से कौन जानबूझकर मिलावट विधि नहीं है?

adulteration using manufactured substances

निर्मित पदार्थों का उपयोग करके मिलावट

substitution using inferior commercial varieties

В

खराब वाणिज्यिक किस्मों का उपयोग करके प्रतिस्थापन

substitution using exhausted drugs

समाप्त दवाईओं का उपयोग करके प्रतिस्थापन

Similarity in morphology

D

रूपात्मक विज्ञान में समानता

Correct Ans : D

Subject : Pharmacist

Q.No: 68

Which of the following option gives formula for Stomatal index?

2751817 If I = Stomatal Index

S = Number of stomata per mm2

E = Number of ordinary epidermal cells per mm<sup>2</sup>

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प स्टोमेटल इंडेक्स (Stomatal Index) के लिए सूत्र देता है?





अगर I = स्टोमेटल इंडेक्स (Stomatal Index) S = प्रति mm2 स्टोमेटा की संख्या E = प्रति mm² साधारण एपिडर्मल कोशिकाओं की संख्या  $I = S/E + S \times 100$ Α  $I = S/E + S \times 100$  $I = S \times E/100$ В  $I = S \times E/100$  $I = E/S + E \times 100$ C  $I = E/S + E \times 100$  $I = S/E + E \times 100$ D  $I = S/E + E \times 100$ Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 69 Which of the following organized drug is not sourced from roots of plants? 2751818 निम्नलिखित में से कौन-सी संगठित दवाई पौधों की जड़ों से प्राप्त नहीं की जाती है? Rauwolfia Α रावोल्फिया (Rauwolfia) Liquorice В लीकोरिस (Liquorice) **Ipecac** C इपेकैक (Ipecac) Vasaka D वसाका (Vasaka) Correct Ans : **D** Subject : Pharmacist Q.No: 70 Which of the following is not a drug with chemical constituent alkaloids? 2751819

निम्नलिखित में से कौन-सी दवाई रासायनिक घटक अल्कलॉइड के साथ नहीं है?

A **Datura** 





धतूरा (Datura)

Vasaka

В

वासाका (Vasaka)

Vinca

С

विंका (Vinca)

Senna

D

सेना (Senna)

Correct Ans : **D** 

 ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ 

Q.No: 71 Identify the crude drug given in the picture. **2751822** 



चित्र में दी गई कच्ची दवाई की पहचान करें।



Aloe

Α

मुसब्बर (Aloe)

Rauwolfia

В

रावोल्फिया (Rauwolfia)

Cinnamon

C

दालचीनी (Cinnamon)

D Atropa Belladonna





# एट्रोपा बेलाडोना (Atropa Belladonna)

Correct Ans : B

 ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ 

Which of the following option gives incorrect information of different measurements?

2751826

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प गलत जानकारी देता है?

1 drop = 0.05 mL

Α

1 बूंद = 0.05 एमएल (mL)

1 pint = 480 mL

В

1 पिंट = 480 एमएल (mL)

1 teaspoon = 5mL

C

1 टीस्पून = 5 एमएल (mL)

1 ounce = 25 mL

D

1 औंस = 25 एमएल (mL)

Correct Ans : **D** 

 ${\sf Subject}: \textbf{Pharmacist}$ 

Q.No: 73 Which of the following is not an example of physical incompatibility in prescriptions? 2751827

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रिस्क्रिप्शन में फ़िज़िकुल् असंगति का उदाहरण नहीं है?

**Effervescence** 

Α

बुदबुदाहट

**Immiscibility** 

В

अमिश्रणीयता

Liquefication

С

द्रवीकरण

Precipitation

D

अवक्षेपण

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist





Q.No: 74 Which of the following oral dosage form has lowest cost? **2751835** 

निम्नलिखित में से किस मौखिक दवाई की कीमत सबसे कम है?

**Tablets** 

Α

गोलियाँ

Capsules

В

कैप्सूल

Liniments

С

लिनिमेंट्स

Syrups

D

सिरप

Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

Q.No: 75 Which of the following statement is incorrect about the use of preservatives during the ophthalmic preparations? **2751836** 

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन नेत्र संबंधी तैयारी (preparations) के दौरान परिरक्षकों के उपयोग के बारे में गलत है?

Preservatives are included in multiple dose eye solutions.

Α

परिरक्षकों को कई डोज़ नेत्र समाधानों में शामिल किया गया है

Preservative are not included in unit dose package.

В

परिरक्षक इकाई डोज़ पैकेज में शामिल नहीं हैं

Preservatives are not used in ophthalmic products used for eye surgery.

C

नेत्र शल्य चिकित्सा के लिए उपयोग किए जाने वाले नेत्र उत्पादों में परिरक्षकों का उपयोग नहीं किया जाता है

Preservatives are must in the ophthalmic products used for eye surgery.

D

नेत्र शल्य चिकित्सा के लिए उपयोग किए जाने वाले नेत्र उत्पादों में परिरक्षकों का होना जरूरी है

Correct Ans : **D** 

Subject : Pharmacist

Q.No: 76 For treatment of which of the following eye condition, ophthalmic insert 'Lacrisert' is used? **2751837** 





निम्नलिखित में से किस आँख की स्थिति के उपचार के लिए, नेत्र आवेषण 'लैक्रिसर्ट (Lacrisert)' का उपयोग किया जाता है? Watery eyes Α नम आँखें Dry eyes В सूखी आंखें **Conductivities** C चालकता Reddish eyes D लाल आँखें Correct Ans : B Subject : Pharmacist Q.No: 77 Which of the following drug reduces blood pressure primarily by directly decreasing heart rate alone? 2751844 निम्नलिखित में से कौन-सी दवाई मुख्य रूप से सीधे हृदय गति को कम करके ब्लड प्रेशर को कम करती है? **Propranolol** A प्रोप्रानोलोल (Propranolol) Prazosin В प्राज़ोसिन (Prazosin) Alpha methyl dopa C अल्फा मिथाइल डोपा (Alpha methyl dopa) Nitroprusside sodium D नाइट्रोप्रासाइड सोडियम (Nitroprusside sodium) Correct Ans : A Subject : Pharmacist Q.No: 78 Which of the following drug increases gastrointestinal motility? 2751845 निम्नलिखित में से कौन-सी दवाई गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल गतिशीलता को बढ़ाती है? **Glycopyrrolate** Α ग्लाइकोपीरोलेट (Glycopyrrolate)



С

Hydralazine



**Atropine** В एट्रोपिन (Atropine) Neostigmine C निओस्टिग्माइन (Neostigmine) **Fentanyl** D फेंटेनाइल (Fentanyl) Correct Ans :  ${\bf C}$  ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ Q.No: 79 Which of the following enzyme is inhibited by aspirin? 2751846 निम्नलिखित में से कौन-सा एंजाइम एस्पिरिन द्वारा बाधित होता है? Lipoprotein lipase Α लिपोप्रोटीन लाइपेस (Lipoprotein lipase) Lipoxygenase В लाइपोक्सीजेनेस (Lipoxygenase) Cyclooxygenase С साइक्लोऑक्सीजिनेज (Cyclooxygenase) Phospholipase D फॉस्फोलिपेज़ (Phospholipase) Correct Ans :  ${\bf C}$  ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ Q.No: 80 Which drug should not be given in pregnancy? 2751847 गर्भावस्था में कौन-सी दवाई नहीं देनी चाहिए? Labetalol Α लैबेटलॉल (Labetalol) **ACE inhibitors** В एसीई अवरोधक (ACE inhibitors)





हाइड्रालज़ीन (Hydralazine) Methyl dopa D मिथाइल डोपा (Methyl dopa) Correct Ans : **B** Subject : **Pharmacist** Q.No: 81 Which of the following drugs is an antagonist to diazepam? 2751848 निम्नलिखित में से कौन-सी दवाई डायजेपाम (diazepam) की विरोधी है? Phenargan Α फेनारगन (Phenargan) Flumaznil В फ्लुमाजेनिल (Flumazenil) Domperidone С डोमपरिडोन (Domperidone) **Bromocrptine** D ब्रोमोक्रिप्टाइन (Bromocrptine) Correct Ans : B Subject : Pharmacist Q.No: 82 Which of the following drug should not be given along with levodopa? 2751849 निम्नलिखित में से कौन सी दवाई लेवोडोपा (levodopa) के साथ नहीं दी जानी चाहिए?

Carbidora

कार्बिडोरा (Carbidora)

**MAO** inhibitor

एमएओ अवरोधक (MAO inhibitor)

Benserazide

बेंसराज़ाइड (Benserazide)

D **Aspirin** 

Α

В

C





## एस्पिरिन (Aspirin)

Correct Ans :  ${\bf C}$ 

Subject : Pharmacist

Q.No: 83 Which of the following is not a side effect of amitriptyline? **2751850** 

निम्नलिखित में से कौन-सा एमिट्रिष्टिलाइन (amitriptyline) का दुष्प्रभाव नहीं है?

Constipation

Α

कब्ज

**Fine tremors** 

В

ठीक झटके

**Weight loss** 

С

वजन कम होना

**Dry mouth** 

D

शुष्क मुँह

Correct Ans :  ${\bf C}$ 

Subject : Pharmacist

Q.No: 84 Which of the following local anaesthetic has the longest duration of action? **2751851** 

निम्नलिखित में से किस स्थानीय चतनाशून्य करने वाली दवाई (anaesthetic) की अवधि सबसे लंबी है?

Cocaine

Α

कोकीन (Cocaine)

Chlroprocaine

В

क्लोरोप्रोकेन (Chiroprocaine)

Lignocaine

С

लिग्नोकेन (Lignocaine)

Dibucaine

D

डिब्यूकेन (Dibucaine)

Correct Ans : **D** 





Q.No: 85 Which of the following drug is not used for malaria treatment? 2751858 निम्नलिखित में से कौन-सी दवाई मलेरिया के इलाज के लिए उपयोग नहीं की जाती है? Quinine Α कुनैन (Quinine) Chloroquine В क्लोरोक्वीन (Chloroquine) Penicillin С पेनिसिलिन (Penicillin) **Pyrimethamine** D पाइरिमेथामाइन (Pyrimethamine) Correct Ans : C Subject : **Pharmacist** Q.No: 86 What is the name of the process of bone formation? 2751867 हड्डी निर्माण की प्रक्रिया का क्या नाम है? Ossification Α ओसिफिकेशन (Ossification) Mitosis В माइटोसिस (Mitosis) **Cell division** С कोशिका विभाजन None of the given option D दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं Correct Ans : A

Q.No: 87 Which of the following is not a function of blood?  ${\bf 2751868}$ 





निम्नलिखित में से कौन-सा रक्त का कार्य नहीं है?

Blood transports oxygen from the lungs to the cells of the body.

Α

रक्त फेफड़ों से ऑक्सीजन को शरीर की कोशिकाओं तक पहुंचाता है

It carries carbon di oxide from the body cells to the lungs for exhalation.

В

C

यह साँस छोड़ने के लिए शरीर की कोशिकाओं से कार्बन डाइऑक्साइड को फेफड़ों तक पहुँचाता है It carries gastrointestinal tract to body cells.

यह गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल पथ को शरीर की कोशिकाओं तक ले जाता है

It carries neurological signals to the body muscles.

D

यह शरीर की मांसपेशियों को न्यूरोलॉजिकल (neurological) सिग्नल पहुंचाता है

Correct Ans : D

 ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ 

What type of tissue 'blood' is? Q.No: 88

2751869

'रक्त' किस प्रकार का ऊतक है?

**Connective tissue** 

Α

संयोजी ऊतक

**Epithelial tissue** 

В

उपकला ऊतक

**Nervous tissue** 

C

तंत्रिका ऊतक

Adipose tissue

D

वसा ऊतक

Correct Ans : A

Subject: Pharmacist

Q.No: 89 How many chambers the heart of a mammal has? 2751873

एक स्तनपायी के हृदय में कितने चैंबर होते हैं?

1

1





2
B
2
4
C
4
6
D
6
Correct Ans: C

 ${\sf Subject: \textbf{Pharmacist}}$ 

Q.No: 90 Which of the following is not included in the dimension of holistic health? **2751874** 



Subject : **Pharmacist** 

Q.No: 91 What kind of infection an athlete's foot is?  ${\bf 2751875}$ 

एथलीट फुट किस प्रकार का संक्रमण है?

Viral

वित्त

Correct Ans : **D** 

वायरल

Α

В

D

Bacterial

जीवाणु

C Fungal





फंगल

**Parasitic** 

D

परजीवी

Correct Ans : C

Subject : Pharmacist

Q.No: 92 How many types of essential vitamins are there?

2751879

अनिवार्य विटामिन कितने प्रकार के होते हैं?

13

Α

13

20

В

20

27

С

D

Α

В

С

27

14

14
Correct Ans : A

Subject : Pharmacist

Q.No: 93 What is the purpose of a diet survey? **2751880** 

आहार सर्वेक्षण का उद्देश्य क्या है?

It tries to understand the need for different foods in society.

यह समाज में विभिन्न खाद्य पदार्थों की ज़रूरत को समझने का प्रयास करता है

It is done to assess the quantities of food items and nutrients consumed by the family.

यह परिवार द्वारा उपभोग किए गए खाद्य पदार्थों और पोषक तत्वों की मात्रा का आकलन करने के लिए किया जाता है

It is done to understand the availability of the type of food available in a particular region.

यह एक विशेष क्षेत्र में उपलब्ध भोजन के प्रकार की उपलब्धता को समझने के लिए किया जाता है

D It is done to promote certain foods.





## यह कुछ खाद्य पदार्थों को बढ़ावा देने के लिए किया जाता है

Correct Ans : **B** 

 ${\bf Subject: \bf Pharmacist}$ 

Q.No: 94 Contamination of which of the following causes Giardia? **2751881** 

निम्नलिखित में से किसका संदूषण जिआर्डिया (Giardia) का कारण बनता है?

water

Α

पानी

air

В

हवा

food

С

भोजन

chemical

D

रासायनिक

Correct Ans :  ${\bf A}$ 

Subject : Pharmacist

Q.No: 95 Which of the following is not a symptom of STD (Sexually Transmitted Disease) in males? 2751888

निम्नलिखित में से कौन-सा पुरुषों में एसटीडी (यौन संचारित रोसी) का लक्षण नहीं है?

Pain during intercourse

Α

संभोग के दौरान दर्द

Rashes on around sexual organs

В

यौन अंगों के आसपास चकत्ते

**Discomfort during urination** 

С

पेशाब के दौरान बेचैनी

Discomfort in eating

D

खाने में बेचैनी

Correct Ans : **D** 





Q.No: 96 Which of the following options gives the necessity of disease control measures? **2751889** 

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प रोग नियंत्रण उपायों की ज़रूरत बताता है?

To avoid finance burden on health system later on.

Α

बाद में स्वास्थ्य प्रणाली पर वित्तीय बोझ से बचने के लिए

To increase the per capita income of citizens.

В

नागरिकों की प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि करने के लिए

To control the prices of drugs in market.

С

बाजार में दवाईओं की कीमतों को नियंत्रित करने के लिए

None of the given option

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : A

 ${\sf Subject: \bf Pharmacist}$ 

Q.No: 97 Which of the following gives the general formula of simple carbohydrates? **2751890** 

निम्नलिखित में से कौन सरल कार्बोहाइड्रेट का सामान्य सूत्र देता है?

 $C_n (H_2 O)_n$ 

Α

 $C_n(H_2O)_n$ 

 $C_n + 2(H_2 O)_n$ 

В

 $C_n + 2(H_2O)_n$ 

 $C_n(H_2O)_{n+1}$ 

С

 $C_n(H_2O)_{n+1}$ 

 $C_{n+1}$  ( $H_2$  O)<sub>n</sub>

D

 $C_{n+1}$  (H<sub>2</sub> O)<sub>n</sub>

Correct Ans : A





Q.No: 98 Which percentage concentration convention is used when a solid chemical is dissolved into a liquid? 2751897 एक ठोस रसायन को द्रव में घोलने पर किस प्रतिशत सांद्रण कन्वेंशन का उपयोग किया जाता है? % w/w Α % w/w %w/v В %w/v % v/v C % v/v None of the given option D दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं Correct Ans : **B** Subject : Pharmacist Q.No: 99 Which of the following gives the meaning of active immunization? 2751898 निम्नलिखित में से कौन सा सक्रिय प्रतिरक्षण का अर्थ देता है? Development of more resistance after a disease बीमारी के बाद ज्यादा प्रतिरोध का विकास Increase in rate of digestion В पाचन की दर में वृद्धि Rate of heart beat increases С ह्रदय की धड़कन की दर बढ़ जाती है Increase in volume of blood D रक्त की मात्रा में वृद्धि

Q.No: 100 Which of the following is the other name for Platelets?

2751899

Correct Ans : A





निम्नलिखित में से कौन-सा प्लेटलेट्स (Platelets) का दूसरा नाम है?

**Fibrocytes** 

Α

फाइब्रोसाइट्स (Fibrocytes)

**Erythrocytes** 

В

एरिथ्रोसाइट्स (Erythrocytes)

Leucocytes

С

ल्यूकोसाइट्स (Leucocytes)

**Thrombocytes** 

D

थ्रोम्बोसाइट्स (Thrombocytes)

Correct Ans : **D** 

 ${\sf Subject: \bf Pharmacist}$ 

