

Roll No: 13011412000027

Registration No:

Name:

Exam Date: 21-Jul-2019

Exam Time: 16:00-17:30

Post Name: Pharmacist Grade III

### Question No.1

Bookmark

The synonym for Chlorinated lime is क्लोरीनयुक्त चूने का पर्यायवाची \_\_\_\_\_ है।

- (A)  Slaked lime  
बुझा चूना
- (B)  Bleaching Powder (Chosen option)  
ब्लीचिंग पाउडर
- (C)  Lime stone  
चूना पत्थर
- (D)  Quick lime  
कलीचूना

### Question No.2

Bookmark

Name the schedule in which the factory premises must comply उस अनुसूची का नाम बताइए जिसका पालन कारखाना परिसर को करना चाहिए।

- (A)  M (Chosen option)  
M
- (B)  N  
N
- (C)  O  
O
- (D)  P  
P

### Question No.3

Bookmark

Which State topped the medal tally in Khelo India Youth Games 2019? खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2019 में किस राज्य ने पदक सूची में सर्वोच्च स्थान प्राप्त किया है?

- (A)  Punjab  
पंजाब
- (B)  Karnataka  
कर्नाटक
- (C)  Haryana  
हरियाणा
- (D)  Maharashtra  
महाराष्ट्र

### Question No.4

Bookmark

"Wilhelmy plate method" is used to measure "विल्हेमी प्लेट विधि" का उपयोग \_\_\_\_\_ को मापने के लिए किया जाता है।

(A) **Surface tensions**  
सतह का तनन

(B)  Specific gravity  
विशिष्ट गुरुत्व

(C)  Viscosity (Chosen option)  
लसीलापन (Viscosity)

(D)  Density  
घनत्व

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.5

Bookmark

HLB Value of sodium lauryl sulphate is  
सोडियम लॉरिल सल्फेट का HLB मान \_\_\_\_\_ है।

(A)  18  
18

(B)  40 (Chosen option)  
40

(C)  11.6  
11.6

(D)  1.8  
1.8

### Question No.6

Bookmark

In Kjeldahl's method, sample containing Nitrogen is digests with  
जेलडाहल (Kjeldahl) की विधि में, नाइट्रोजन युक्त नमूने का पाचन \_\_\_\_\_ के साथ होता है।

(A)  **Conc.H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>**  
**Conc.H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>**

(B)  Strong ammonia solution  
सशक्त अमोनिया घोल

(C)  Conc.NaOH  
Conc.NaOH

(D)  Fuming HNO<sub>3</sub>  
फ्यूमिंग HNO<sub>3</sub>



### Question No.7

Bookmark

Members of Rajya Sabha are elected for a term of  
राज्यसभा के सदस्यों का चयन \_\_\_\_\_ की अवधि के लिए किया जाता है।

(A)  **Six years** (Chosen option)  
**छः वर्ष**

(B)  Five years  
पाँच वर्ष

(C)  Eight years  
आठ वर्ष

(D)  Ten years  
दस वर्ष

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

### Question No.8

Bookmark

The extent of reproducibility of the result is  
परिणाम की प्रतिलिपि प्रस्तुत करने की सीमा \_\_\_\_\_ होती है।

(A)  Precision (Chosen option)

परिशुद्धि

(B)  Linearity

रैखिकता

(C)  Accuracy

शुद्धता

(D)  Range

रेंज

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.9

Bookmark

The process of transferring of charge from a charged object to the earth is called \_\_\_\_\_  
आवेशित वस्तु द्वारा भूमि की ओर आवेश के अंतरण (transferring) की प्रक्रिया \_\_\_\_\_ कहलाती है।

(A)  earthing

भूसंपर्कन

(B)  discharging (Chosen option)

अनावेशन

(C)  charging

आवेशन

(D)  skimming

स्कीमिंग

### Question No.10

Bookmark

CFR 211 refers to  
CFR 211 \_\_\_\_\_ को संदर्भित करता है।

(A)  Code of Federal regulations 211 (Chosen option)

कोड ऑफ फेडरेल रेगुलेशन्स 211

(B)  Code of Final Regulations 211

कोड आफ फाइनल रेगुलेशन्स 211

(C)  Compliance to Final Regulations 211

कम्प्लायंस टू फाइनल रेगुलेशन्स 211

(D)  Compliance to Federal Regulations 211

कम्प्लायंस टू फेडरेल रेगुलेशन्स 211

### Question No.11

Bookmark

Among the following organs in which the perfusion rate is maximum?  
निम्नलिखित अंगों में से किस में सबसे अधिक परफ्यूजन दर है?

(A)  Liver

यकृत

(B)  Lungs

फेफड़े

(C)  Kidney (Chosen option)

गुर्दा

(D)  Heart

हृदय

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

### Question No.12

Bookmark

Find the next number in the series.

4, 9, 20, 43, 90, ?

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

4, 9, 20, 43, 90, ?

- (A)  185 (Chosen option)  
185
- (B)  175  
175
- (C)  195  
195
- (D)  205  
205

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.13

Bookmark

1650 boys and 1100 girls are examined in a test; 42% of the boys and 36% of the girls pass the test. The percentage of the total who failed is

1650 लड़के और 1100 लड़कियों की एक परीक्षा ली गई; 42% लड़के और 36% लड़कियों ने परीक्षा उत्तीर्ण की। अनुत्तीर्ण रहे कुल छात्रों का प्रतिशत ज्ञात करें।

- (A)  63.4  
63.4
- (B)  62.4  
62.4
- (C)  60.4  
60.4
- (D)  61.4  
61.4

### Question No.14

Bookmark

Indicate the amount of gelling agent used in after shave gel  
आफ्टर शेव जेल में उपयोग होने वाले जेलिंग कारक की मात्रा को इंगित करें।

- (A)  10 to 15%  
10 से 15%
- (B)  2 to 5%  
2 से 5%
- (C)  0 to 1% (Chosen option)  
0 से 1%
- (D)  5 to 10%  
5 से 10%



### Question No.15

Bookmark

By selling a CPU for Rs.6095, a man makes a profit of 15%. At what price should he sell it to make a profit of 25%? (in Rs.)

एक CPU को 6095 रुपये में बेचने पर एक व्यक्ति 15% का लाभ प्राप्त करता है। इसे कितने रुपए में बेचने पर उसे 25% लाभ प्राप्त होगा?

- (A)  6635  
6635
- (B)  6625  
6625
- (C)  6615  
6615
- (D)  6645  
6645

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

### Question No.16

Bookmark

A woman stands on the road facing South direction. She turns 72 degrees in clockwise direction and 162 degrees in anti-clockwise direction. Which direction is she facing now?

एक महिला सड़क पर दक्षिण दिशा की ओर मुँह किए खड़ी है। वह 72 डिग्री दक्षिणावर्त घूमती है और 162 डिग्री वामावर्त घूम जाती है। अब वह किस दिशा की ओर सम्मुख है?

- (A)  West  
पश्चिम
- (B)  **East**  
**पूर्व**
- (C)  North  
उत्तर
- (D)  South  
दक्षिण

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.17

Bookmark

What is AYUSH?

AYUSH क्या है?

- (A)  Ayurveda, Yoga, Unani, Siddha and Herbal  
आयुर्वेद, योग, यूनानी, सिद्ध और हर्बल
- (B)  Allopathy, Unani, Siddha and Homeopathy  
एलोपैथी, यूनानी, सिद्ध और होमियोपैथी
- (C)  **Ayurveda, Yoga, Unani, Siddha and Homeopathy (Chosen option)**  
**आयुर्वेद, योग, यूनानी, सिद्ध और होमियोपैथी**
- (D)  Ayurveda, Unani, Siddha and Homeopathy  
आयुर्वेद, यूनानी, सिद्ध और होमियोपैथी

### Question No.18

Bookmark

"Cryoscopic method" is used to adjust

"क्रायोस्कोपिक विधि" का उपयोग \_\_\_\_\_ को समायोजित करने के लिए किया जाता है।

- (A)  Particle size  
कण का आकार
- (B)  **Isotonicity (Chosen option)**  
**आइसोटोनीसिटी**
- (C)  Diffusion  
फैलाव
- (D)  Viscosity  
लसीलापन (Viscosity)

### Question No.19

Bookmark

Indicate the example of Pneumatic dryers

न्यूमैटिक ड्रायर (Pneumatic dryers) के उदाहरण को इंगित करें।

- (A)  Fluidized bed dryer (Chosen option)  
फ्लूइडाइज्ड (द्रवित) बेड ड्रायर
- (B)  Freeze dryer  
फ्रीज़ ड्रायर
- (C)  Drum Dryer  
ड्रम ड्रायर
- (D)  **Spray dryer**

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

**Question No.20**

Bookmark

Which one of the following lymphocytes produce antibodies?  
निम्नलिखित में से कौन से लिम्फोसाइट्स, एंटीबॉडी निर्मित करते हैं?

- (A)  **B Cells** (Chosen option)  
**बी कोशिकाएँ**
- (B)  T cells  
टी कोशिकाएँ
- (C)  Macrophages  
मैक्रोफेज
- (D)  Helper T cells  
सहायक टी कोशिकाएँ

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

**Question No.21**

Bookmark

The Objects in motion on ground level possess \_\_\_\_\_ energy. (Taking ground level as 0 potential )

भू-तल पर गतिशील वस्तुओं में \_\_\_\_\_ ऊर्जा निहित होती है। (भू-तल के विभव का मान 0 मानते हुए)

- (A)  frictional  
घर्षण
- (B)  gravitational  
गुरुत्वाकर्षण
- (C)  potential  
स्थितिज
- (D)  **kinetic** (Chosen option)  
**गतिज**

**Question No.22**

Bookmark

Fat soluble vitamins are binding to वसा में घुलनशील विटामिन \_\_\_\_\_ से बंधनकारी होती हैं।

- (A)   **$\alpha$ 2- globulin**  
 **$\alpha$ 2- ग्लोबुलिन**
- (B)   **$\beta$ 2 - globulin** (Chosen option)  
 **$\beta$ 2 - ग्लोबुलिन**
- (C)   $\alpha$ 1- globulin  
 $\alpha$ 1- ग्लोबुलिन
- (D)   $\beta$ 1 - globulin  
 $\beta$ 1 - ग्लोबुलिन

**Question No.23**

Bookmark

What is the symbol of the element Tin?

टिन मूलतत्त्व का प्रतीक क्या है?

- (A)  Tn  
Tn
- (B)  **Sn** (Chosen option)  
**Sn**
- (C)  Si  
Si
-

(D) Ti  
Ti

### Question No.24

Bookmark

Which of the following elements is a diatomic molecule?  
निम्नलिखित में से कौन सा मूलतत्त्व द्विपरमाणुक अणु है?

- (A)  Phosphorous  
फास्फोरस
- (B)  Argon  
आर्गन
- (C)  Sulphur  
सल्फर
- (D)  Chlorine (Chosen option)  
क्लोरीन

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.25

Bookmark

An ideal suncreening agent should absorb erythmogenic radiations in the range of  
एक आदर्श सनस्क्रीनिंग कारक को एरिथमोजेनिक विकिरणों को \_\_\_\_\_ की रेंज में अवशोषित करना चाहिए।

- (A)  100 to 150 nm  
100 से 150 nm
- (B)  490 to 520 nm  
490 से 520 nm
- (C)  400 to 450 nm  
400 से 450 nm
- (D)  290 to 320 nm (Chosen option)  
290 से 320 nm

### Question No.26

Bookmark

Impure blood (deoxygenated ) carried by \_\_\_\_\_  
अशुद्ध रक्त (ऑक्सीजन रहित) का वहन \_\_\_\_\_ द्वारा किया जाता है।

- (A)  Aorta  
महाधमनी
- (B)  Pulmonary Artery (Chosen option)  
फुफ्फुस-धमनी
- (C)  Pulmonary vein  
फुफ्फुस शिरा
- (D)  Coronary Artery  
कोरोनरी धमनी

**MISSION PHARMACIST**  
PREVIOUS YEAR OBJECTIVE BOOK

CLICK TO BUY NOW

Flipkart  
NOW WE ARE AVAILABLE ON FLIPKART

Rs. 399/-  
Rs. 299/- ONLY

CASH ON DELIVERY AVAILABLE

### Question No.27

Bookmark

The end point of redox titration is,  
रेडॉक्स अनुमापन का अंतिम बिंदु \_\_\_\_\_ है।

- (A)  Conductometric technique  
कंडक्टोमेट्रिक तकनीक
- (B)  Potentiometric and indicator method  
पोटेंशियोमेट्रिक और संकेतक विधि
- (C)  Indicator, potentiometric and amperometric methods (Chosen option)  
संकेतक, पोटेंशियोमेट्रिक और ऐम्पेरोमेट्रिक विधियाँ

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)

Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

- (D)  Internal indicator only  
केवल आंतरिक संकेतक

### Question No.28

Bookmark

The ability of the eye lens to adjust its focal length is called  
आँखों के लेंस की वह क्षमता जिससे वह फोकस दूरी सुनियोजित करती है \_\_\_\_\_ कहलाती है।

- (A)  focal length  
फोकल लम्बाई
- (B)  **accommodation** (Chosen option)  
**समंजन**
- (C)  modulation  
मॉड्युलेशन
- (D)  magnification  
आवर्धन

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates  
Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.29

Bookmark

Which one of the following is not a kind of major punishment for various types of misconduct?  
निम्नलिखित में से कौन सा विभिन्न प्रकार के दुराचार के लिए एक प्रमुख दंड नहीं है?

- (A)  Withholding of increments  
वेतन वृद्धि रोकना
- (B)  Discharge  
डिस्चार्ज
- (C)  Demotion  
पदावनति
- (D)  **Loss of privileges**  
**विशेषाधिकारों से वंचित होना**

### Question No.30

Bookmark

Indicate the gas used for sterilisation  
रोगाणुनाशन के लिए प्रयोग होने वाली गैस को इंगित करें।

- (A)  Nitrous oxide  
नाइट्रस ऑक्साइड
- (B)  Cyclohexane  
साइक्लोहेक्सेन
- (C)  Chloroform  
क्लोरोफॉर्म
- (D)  **Ethylene oxide** (Chosen option)  
**इथिलीन ऑक्साइड**

### Question No.31

Bookmark

On dividing a number by 371, we get 52 as remainder. On dividing the same number by 53, what will be the remainder?

एक संख्या को 371 से विभाजित करने पर हमें 52 शेष प्राप्त होता है। उसी संख्या को 53 से विभाजित करने पर, शेष कितना प्राप्त होगा?

- (A)  49  
49
- (B)  51  
51
- (C)  50



(D)  52  
52**Question No.32**Bookmark 

Which one of the following is **NOT** a terms associated with therapeutic Drug-drug interaction?  
निम्नलिखित में से कौन सा पारिभाषिक शब्द चिकित्सीय दवा- दवा अतः क्रिया से जुड़ा हुआ नहीं है?

- (A)  Addition  
सम्मेलन
- (B)  **Oxidation** (Chosen option)  
**ऑक्सीकरण**
- (C)  Synergism  
सहक्रिया
- (D)  Antagonism  
प्रतिरोध

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Phama/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

**Question No.33**Bookmark 

A train passes a station platform in 48 seconds and a man standing on the platform in 32 seconds. If the speed of the train is 29 m/s, what is the length of the platform? (meter)  
रेलगाड़ी एक स्टेशन प्लेटफार्म को 48 सेकंड में पार करती है और प्लेटफार्म पर खड़े एक व्यक्ति को 32 सेकंड में पार करती है। यदि रेलगाड़ी की गति 29 m/s है, प्लेटफार्म की लंबाई ज्ञात करें? (मीटर में)

- (A)  474  
474
- (B)  **464**  
**464**
- (C)  494  
494
- (D)  484  
484

**Question No.34**Bookmark 

The Constitution of India mainly stands for a  
भारत का संविधान मुख्यतः \_\_\_\_\_ का समर्थन करता है।

- (A)  Religious State  
धार्मिक राज्य
- (B)  Pious State  
पवित्र राज्य
- (C)  **Secular State**  
**धर्मनिरपेक्ष राज्य**
- (D)  Non Secular State  
गैर धर्मनिरपेक्ष राज्य

**Question No.35**Bookmark 

What is the SI unit of Pressure?  
दाब की SI इकाई क्या है?

- (A)  hertz  
हर्ट्ज़
- (B)  joule  
जूल

(C)  **pascal** (Chosen option)

पास्कल

(D)  henry

हेनरी

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates  
Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.36

Bookmark

In a certain code language, if ALLOW is coded as ODOZR, then how is DELAY coded in that language?

एक विशिष्ट कूट भाषा में यदि ALLOW को ODOZR लिखा जाता है, तब उसी भाषा में DELAY को कैसे लिखा जाएगा?

(A)  CEPIH  
CEPIH

(B)  **HGOBD**  
**HGOBD**

(C)  WVOZB  
WVOZB

(D)  GHODB  
GHODB

### Question No.37

Bookmark

Which one of the following is the normal range of diastolic pressure?

निम्नलिखित में से कौन सी डायस्टोलिक दबाव की सामान्य सीमा है?

(A)  **70-90mm Hg** (Chosen option)  
**70-90 mm Hg**

(B)  100-120 mm Hg  
100-120 mm Hg

(C)  110-145 mm Hg  
110-145 mm Hg

(D)  40-55mm Hg  
40-55 mm Hg

### Question No.38

Bookmark

If flowability is expressed as GOOD then the percentage compressibility is having the value of

यदि प्रवाह क्षमता को GOOD के रूप में व्यक्त किया जाता है, तो प्रतिशत संपीडनता का मान \_\_\_\_\_ होता है।

(A)  5 to 10%  
5 से 10%

(B)  **12 to 16%**  
**12 से 16%**

(C)  23 to 25%  
23 से 25%

(D)  18 to 21% (Chosen option)  
18 से 21%

### Question No.39

Bookmark

One milligram is equal to

एक मिलीग्राम \_\_\_\_\_ के बराबर होता है।

(A)  0.1 gram  
0.1 ग्राम

(B)  0.01 gram  
0.01 ग्राम

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

(C)  0.0001 gram  
0.0001 ग्राम

(D)  **0.001 gram** (Chosen option)  
**0.001 ग्राम**

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

#### Question No.40

Bookmark

World heritage site 'Group of Monuments at Hampi' is situated in which State?  
विश्व धरोहर स्थल 'हंपी के स्मारकों का समूह' किस राज्य में है?

- (A)  Gujarat  
गुजरात
- (B)  Kerala  
केरल
- (C)  **Karnataka**  
**कर्नाटक**
- (D)  Tamil Nadu  
तमिलनाडु

#### Question No.41

Bookmark

Sodium Fluoride is used to prevent  
सोडियम फ्लोराइड का उपयोग \_\_\_\_\_ को रोकने के लिए किया जाता है।

- (A)  Ulcer  
अल्सर
- (B)  **Dental caries** (Chosen option)  
**दंत क्षय**
- (C)  Dandruff  
रूसी
- (D)  Skin problems  
त्वचा संबंधी समस्याएं



#### Question No.42

Bookmark

Nicotinic antagonist is  
निकोटिनिक एंटागोनिस्ट \_\_\_\_\_ होता है।

- (A)  **Decamethonium** (Chosen option)  
**डिकैमेथोनियम**
- (B)  Atropine  
ऐट्रोपाइन
- (C)  **Suxamethonium**  
**सक्सामेथोनियम**
- (D)  Hyoscine  
हायोसीन

#### Question No.43

Bookmark

Which one of the following is **NOT** a barrier to Communication?  
निम्नलिखित में से कौन सी संचार में आनेवाली बाधा नहीं है?

- (A)  Language  
भाषा
- (B)  **Multiple transmitters** (Chosen option)  
**अनेक ट्रांसमीटर**

(C)  **Pollution**  
**प्रदूषण**

(D)  Noise  
शोर

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

#### Question No.44

Bookmark

Identify the mechanism of hammer mill  
हैमर मिल के क्रियाविधि को पहचानें।

(A)  Attrition  
संघर्षण

(B)  Compression  
दबाव

(C)  **Impact** (Chosen option)  
**संघात**

(D)  Cutting  
कटाई

#### Question No.45

Bookmark

What is the other name for Vitamin B3?  
विटामिन बी3 को और किस नाम से जानते हैं?

(A)  Pyridoxine  
पायरीडॉक्सिन

(B)  Riboflavine  
रिबोफ्लेविन

(C)  Pantothenic acid (Chosen option)  
पैंटोथेनिक अम्ल

(D)  **Nicotinic acid**  
**निकोटिनिक अम्ल**

#### Question No.46

Bookmark

Bacterial cell walls are composed of  
जीवाण्विक कोशिका भित्ति \_\_\_\_\_ से बनी होती है।

(A)  **Peptidoglycan** (Chosen option)  
**पेप्टिडोग्लाइकन**

(B)  Sterols  
स्टेरोल्स

(C)  Proteins  
प्रोटीन

(D)  Polysaccharides  
पॉलिसैक्राइड

#### Question No.47

Bookmark

Identification test for protein is \_\_\_\_\_  
प्रोटीन की पहचान के लिए \_\_\_\_\_ परीक्षण किया जाता है।

(A)  Hydrolysis test  
हाइड्रोलिसी परीक्षण

(B)  Kries test  
क्रीस परीक्षण

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download **PHARMACY INDIA** App from Google Play Store

(C)  **Biuret test** (Chosen option)

**ब्यूरेट परीक्षण**

(D)  Molisch's test

मोलिश परीक्षण

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.48

Bookmark

Choose the corresponding hex decimal number for the binary number 1011.

बाइनरी संख्या 1011 के लिए संबंधित हेक्स दशमलव संख्या चुनें।

(A)  A

A

(B)  C

C

(C)  B

B

(D)  D

D

### Question No.49

Bookmark

Ethylene gas promotes

एथिलीन गैस \_\_\_\_\_ सहायक होती है।

(A)  Root formation

जड़ों की उत्पत्ति में

(B)  Abscission of leaves

पत्तियों के अवशोषण में

(C)  Cell division

कोशिका विभाजन (Cell division) में

(D)  **Fruit ripening** (Chosen option)

**फलों को पकाने में**

### Question No.50

Bookmark

The percentage of total calories obtained from carbohydrates should be between

कार्बोहाइड्रेट से प्राप्त कुल कैलोरी का प्रतिशत \_\_\_\_\_ के बीच होना चाहिए।

(A)  5 to 10%

5 से 10%

(B)  20 to 30%

20 से 30%

(C)  **50% to 60%**

**50% से 60%**

(D)  10% to 20%

10% से 20%

### Question No.51

Bookmark

Reduction in chemical reactions is the \_\_\_\_\_

रासायनिक अभिक्रिया में अपचयन के दौरान \_\_\_\_\_ होती/ता है।

(A)  loss of hydrogen

हाइड्रोजन का क्षय

(B)  gain of oxygen

ऑक्सीजन की प्राप्ति

(C)  gain of nitrogen

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

- (D)  **gain of hydrogen** (Chosen option)  
हाइड्रोजन की प्राप्ति

## Question No.52

Bookmark 

Isomerism caused by the different arrangements of atoms or groups in space is called as  
त्रिविम में परमाणुओं या समूहों की विभिन्न व्यवस्थाओं के कारण होने वाले आइसोमेरिज्म को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A)  Tautomerism  
टॉटोमेरिज्म
- (B)  Structural isomerism  
संरचनात्मक आइसोमेरिज्म
- (C)  Metamerism  
मेटामेरिज्म
- (D)  **Stereo isomerism** (Chosen option)  
स्टीरियो आइसोमेरिज्म

## Question No.53

Bookmark 

A tax collected at every stage of value addition either by production or distribution is known as  
चाहे उत्पादन हो अथवा वितरण, मूल्य वृद्धि के हर स्तर पर लगाया जाने वाला कर किस रूप में जाना जाता है?

- (A)  Indirect Tax  
अप्रत्यक्ष कर
- (B)  Progressive Tax  
प्रगतिशील कर
- (C)  **Value Added tax** (Chosen option)  
मूल्य वर्धित कर
- (D)  Direct Tax  
प्रत्यक्ष कर



## Question No.54

Bookmark 

Which among the following is not a 'Dissolved-materials' in domestic sewage?  
घरेलू अपशिष्ट में 'विघटित-सामग्री' इनमें से कौन सी नहीं है?

- (A)  Phosphates  
फास्फेट
- (B)  **Silt** (Chosen option)  
गाद
- (C)  Nitrates  
नाइट्रेट
- (D)  Ammonia  
अमोनिया

## Question No.55

Bookmark 

Indicate the chemical constituent of Vitamin D  
विटामिन डी के रासायनिक घटक को इंगित करें।

- (A)  Tocopherol  
टोकोफेरॉल
- (B)  Biotin  
बायोटिन
- (C)  **Calciferol** (Chosen option)

## कैल्सीफेरोल

- (D)  Ascorbic acid  
एस्कोर्बिक अम्ल

### Question No.56

Bookmark

Which of the following is not a strongly activating ortho paradirectors?  
निम्नलिखित में से कौन सा तीव्र सक्रिय ऑर्थो पैराडायरेक्टर्स नहीं है?

- (A)  -NH<sub>2</sub>  
-NH<sub>2</sub>
- (B)  -OCH<sub>3</sub>  
-OCH<sub>3</sub>
- (C)  -NHR  
-NHR
- (D)  -OH  
-OH

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates  
Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.57

Bookmark

Emetin an alkaloid of ipecacuanna, act as  
एमिटिन जो एक आइपकेकूयाना का उपक्षार है जो \_\_\_\_\_ के रूप में काम करते हैं।

- (A)  Anti - malarial  
मलेरिया - रोधी
- (B)  Anti - diarrheal  
डायरिया - रोधी
- (C)  **Amoebicide** (Chosen option)  
**अमीबानाशक**
- (D)  Anti- septic  
एंटीसेप्टिक

### Question No.58

Bookmark

Which of the following drug is used to demonstrate the topical action on eye?  
निम्नलिखित में से किस दवा का उपयोग आँखों पर सामयिक क्रिया को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है?

- (A)  Ketotifen  
केटोटाइफेन
- (B)  Tolmetin (Chosen option)  
टोल्मेटिन
- (C)  Nifedipine  
निफेडिपाइन
- (D)  **Lignocaine**  
**लिग्नोकेन**

### Question No.59

Bookmark

Identify the salt used for polishing the capsule  
कैप्सूल को पॉलिश करने के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले नमक की पहचान करें।

- (A)  Sodium bicarbonate  
सोडियम बाईकार्बोनेट
- (B)  Starch  
स्टार्च
- (C)  Ammonium chloride

- (D)  **Sodium chloride** (Chosen option)  
सोडियम क्लोराइड

### Question No.60

Bookmark

Which dye will give yellow colour  
कौन सी डाई पीला रंग देगी?

- (A)  **Tartrazine**  
टारटराजीन
- (B)  Indigocarmine  
इंडिगोकार्माइन
- (C)  Amaranth  
अमरंथ
- (D)  Erythrosin  
एरिथ्रोसिन

### Question No.61

Bookmark

What does a negative value of sigma signify for a substituent?  
एक प्रतिस्थापी के लिए सिग्मा का एक ऋणात्मक मूल्य क्या दर्शाता है?

- (A)  **It is electron donating**  
यह इलेक्ट्रॉन दाता होता है
- (B)  It is electron withdrawing (Chosen option)  
यह इलेक्ट्रॉन वापस लेने वाला होता है
- (C)  It is neutral  
यह उदासीन होता है
- (D)  It is hydrophobic  
यह हाइड्रोफोबिक होता है

### Question No.62

Bookmark

Shift in Lambda ( $\lambda$ ) max towards longer wavelength in UV visible spectroscopy is  
UV प्रत्यक्ष स्पेक्ट्रोस्कोपी में लंबे तरंगदैर्घ्य की ओर लैम्बडा ( $\lambda$ ) मैक्स में बदलाव \_\_\_\_\_ होता है।

- (A)  Hypsochromic shift  
हिप्सोक्रोमिक बदलाव
- (B)  Hypochromic shift  
हाइपोक्रोमिक बदलाव
- (C)  **Bathochromic Shift** (Chosen option)  
बाथोक्रोमिक बदलाव
- (D)  Hyperchromic shift  
हाइपरक्रोमिक बदलाव

### Question No.63

Bookmark

According to Wedge theory, monovalent soaps give  
वेज सिद्धांत के अनुसार, मोनोवैलेंट साबुन \_\_\_\_\_ देते हैं।

- (A)  W/O/W emulsions  
W/O/W पायस
- (B)  O/W/O emulsions  
O/W/O पायस
- (C)  **O/W emulsions** (Chosen option)



- (D)  W/O emulsions  
W/O पायस

## Question No.64

Bookmark 

Thioglycolic acid is used in the limit test for  
थियोग्लाइकोलिक अम्ल का उपयोग \_\_\_\_\_ के सीमांत परीक्षण में किया जाता है।

- (A)  Iron  
लौह
- (B)  Chloride  
क्लोराइड
- (C)  Lead  
सीसा
- (D)  Sulphate  
सल्फेट

## Question No.65

Bookmark 

The ratio of number of girls to boys in a school of 3060 students is 33:35. How many more girls should be admitted to make the ratio 1:1?

3060 विद्यार्थियों वाले एक विद्यालय में लड़कियों और लड़कों की संख्या का अनुपात 33:35 है। कितनी और लड़कियों की भर्ती की जानी चाहिए जिससे यह अनुपात बदल कर 1:1 हो जाए?

- (A)  100  
100
- (B)  110  
110
- (C)  80  
80
- (D)  90  
90

## Question No.66

Bookmark 

What would be the period for completing priority review in NDA?

NDA में प्राथमिकता की समीक्षा को पूरा करने की अवधि क्या होगी?

- (A)  6 months  
6 महीने
- (B)  9 months  
9 महीने
- (C)  3 months  
3 महीने
- (D)  12 months (Chosen option)  
12 महीने

## Question No.67

Bookmark 

Dioscin on hydrolysis gives  
डायोसिन के हाइड्रोलिसिस से \_\_\_\_\_ मिलता है।

- (A)  Glucose and galactose  
ग्लूकोज और गैलेक्टोज
- (B)  Glucose and xylose  
ग्लूकोज और ज़ाइलोज

(C)  Xylose and rhamnose  
जाइलोज और रहमोज

(D)  **Glucose and rhamnose** (Chosen option)  
ग्लूकोज और रहमोज

### Question No.68

Bookmark

The Augusta Masters trophy is related to which game/sport?  
अगस्ता मास्टर्स ट्रॉफी निम्नलिखित में से किस खेल/ प्रतिस्पर्धा से संबंधित है?

(A)  Baseball  
बेसबॉल

(B)  **Golf**  
गोल्फ

(C)  Cricket  
क्रिकेट

(D)  Football  
फुटबॉल

### Question No.69

Bookmark

Who is called the Indian Einstein?  
किसे भारतीय आइन्स्टाइन कहा जाता है?

(A)  Genghis Khan  
चंगेज खान

(B)  **Nagarjuna** (Chosen option)  
नागार्जुन

(C)  Amir Khusrau  
अमीर खुसरो

(D)  Subhas Chandra Bose  
सुभाषचंद्र बोस

### Question No.70

Bookmark

Who discovered Penicillin vaccine?  
पेनिसिलिन के टीके की खोज किसने की थी?

(A)  Watson and Crick  
वाटसन और क्रिक

(B)  **Alexander Fleming** (Chosen option)  
अलेक्जेंडर फ्लेमिंग

(C)  Robert Koch  
रोबर्ट कोच

(D)  Edward Jenner  
एडवर्ड जेनर

### Question No.71

Bookmark

"Lyophilization" means  
"लायोफिलीज़ेशन" का मतलब \_\_\_\_\_ है।

(A)  Vacuum dryer  
वैक्यूम ड्रायर

(B)  Spray dryer  
स्प्रे ड्रायर

(C)  **Freeze dryer** (Chosen option)

**फ्रीज़ ड्रायर**

(D)  Fluidised bed dryer

फ्लूइडाइज्ड (द्रवित) बेड ड्रायर

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist  
DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.72

Bookmark

At what time of the day is the relative humidity normally at a minimum?

दिन के किस समय में सापेक्षिक आर्द्रता न्यूनतम स्तर पर होती है?

(A)  about midnight

लगभग आधी रात को

(B)  Just before sunrise

सूर्योदय के तुरंत पहले

(C)  When the air temperature is lowest (Chosen option)

जब हवा का तापमान न्यूनतम होता है

(D)  **When the air temperature is highest**

**जब हवा का तापमान उच्चतम होता है**

### Question No.73

Bookmark

Sterilisation by Autoclave is an example for

आटोकलेव द्वारा जीवाणुनाशन का उदाहरण \_\_\_\_\_ है।

(A)  Radiation sterilisation

विकिरण द्वारा जीवाणुनाशन

(B)  **Moist Heat Sterilisation** (Chosen option)

**नम तापमान जीवाणुनाशन**

(C)  Gaseous sterilisation

गैसीय जीवाणुनाशन

(D)  Dry Heat sterilisation

शुष्क तापमान जीवाणुनाशन

### Question No.74

Bookmark

The basis for the relationship between the voltage generated by an electrochemical cell and the relevant concentration at each electrode is explained by

इलेक्ट्रोकेमिकल सेल द्वारा उत्पन्न वोल्टेज और प्रत्येक इलेक्ट्रोड पर प्रासंगिक संकेद्रण के बीच संबंध का आधार \_\_\_\_\_ द्वारा समझाया जाता है।

(A)  Faradays Law

फैराडे का नियम

(B)  Nitrogen Rule

नाइट्रोजन का नियम

(C)  Gibbs Equation

गिब्स का समीकरण

(D)  **Nernst Equation** (Chosen option)

**नेर्नस्ट का समीकरण**

### Question No.75

Bookmark

Which book uses a two-letter coding system

कौन सी पुस्तक दो-अक्षर वाली कोडिंग प्रणाली का उपयोग करती है?

(A)  **Orange**

**नारंगी**

- (B)  Red  
लाल
- (C)  Blue  
नीली
- (D)  Green  
हरी

### Question No.76

Bookmark

How many registered pharmacists elected amongst themselves for state pharmacy council?  
राज्य फार्मसी काउंसिल के लिए कितने पंजीकृत फार्मासिस्ट आपस में चुने जाते हैं?

- (A)  6  
6
- (B)  5  
5
- (C)  4 (Chosen option)  
4
- (D)  3  
3



### Question No.77

Bookmark

In the (preparation of liposomes) proliposomes method, the lipids are dried down to a finely divided particulate support such as  
प्रोलिपोसोम विधि (लिपोसोम की तैयारी) में, लिपिड को एक सूक्ष्म रूप से विभाजित पार्टिकुलेट सपोर्ट के रूप में सुखाया जाता है, जैसे कि \_\_\_\_\_।

- (A)  Powdered Sodium sulphate  
सोडियम सल्फेट चूर्ण
- (B)  Powdered sodium chloride (Chosen option)  
सोडियम क्लोराइड चूर्ण
- (C)  Powdered Sodium bi carbonate  
सोडियम बायकार्बोनेट चूर्ण
- (D)  Powdered potassium chloride  
पोटेशियम क्लोराइड चूर्ण

### Question No.78

Bookmark

Indicate the use of Lanolin  
लानोलिन के उपयोग को इंगित करें।

- (A)  Colouring agent  
रंगने वाला कारक
- (B)  Preservative  
परिरक्षक
- (C)  Emollient (Chosen option)  
इमोलिएंट
- (D)  Viscosity Controller  
लसलसाहट नियंत्रक

### Question No.79

Bookmark

Cells are enclosed by a plasma membrane composed mainly of \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_  
कोशिकाएं मुख्य रूप से \_\_\_\_\_ एवं \_\_\_\_\_ से निर्मित एक प्लाज्मा झिल्ली से घिरी होती हैं।

- (A)  fats and carbohydrates

वसा और कार्बोहाइड्रेट

- (B)  lipids and emulsified fats  
लिपिड और पायसीकृत वसा
- (C)  proteins and emulsified fats (Chosen option)  
प्रोटीन और पायसीकृत वसा
- (D)  lipids and proteins  
लिपिड और प्रोटीन

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.80

Bookmark

Cranial nerves arises from the \_\_\_\_\_  
कपाल तंत्रिकाएं \_\_\_\_\_ से निकलती हैं।

- (A)  heart  
हृदय
- (B)  brain (Chosen option)  
मस्तिष्क
- (C)  lungs  
फेफड़े
- (D)  kidney  
वृक्क



### Question No.81

Bookmark

IUPAC name for the structure  $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2$  is  
संरचना  $\text{CH}_3\text{-CH}_2\text{-CH}_2\text{-CH}_2$  के लिए IUPAC नाम \_\_\_\_\_ है।

- (A)  butyl (Chosen option)  
ब्यूटाइल
- (B)  propyl  
प्रोपाइल
- (C)  pentyl  
पेंटाइल
- (D)  ethyl  
इथाइल

### Question No.82

Bookmark

Which of the following drug is used to demonstrate the mydriatic action  
निम्नलिखित में से किस दवा का उपयोग मायड्रायटिक क्रिया को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है?

- (A)  Procaine  
प्रोकेन
- (B)  Atropine Sulphate (Chosen option)  
एट्रोपिन सल्फेट
- (C)  Chlorambucil  
क्लोरैम्बुसिल
- (D)  N-Fluorouracil  
एन फ्लुरोरैसील

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)

Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

### Question No.83

Bookmark

If "extraction ratio (ER) value is zero", then there is no  
यदि "निष्कर्षण अनुपात (ईआर) मूल्य शून्य है", तो \_\_\_\_\_ नहीं होता है।

- (A)  Absorption

अवशोषण

(B)  **Elimination** (Chosen option)

उन्मूलन

(C)  Distribution  
वितरण

(D)  Metabolism  
चयापचय

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

#### Question No.84

Bookmark

State of being free from all living microorganisms is known as  
सभी जीवित सूक्ष्मजीवों से मुक्त होने की स्थिति को \_\_\_\_\_ रूप में जाना जाता है।

(A)  Asepsis  
एसेप्सिस

(B)  **Sterile** (Chosen option)  
स्टेराइल

(C)  Contamination  
संदूषण

(D)  Sepsis  
सेप्सिस

#### Question No.85

Bookmark

Narora Nuclear Power Plant is located in which of the following States?  
निम्नलिखित में से किस राज्य में नरोरा परमाणु ऊर्जा संयंत्र है?

(A)  Andhra Pradesh  
आंध्र प्रदेश

(B)  Madhya Pradesh (Chosen option)  
मध्य प्रदेश

(C)  Himachal Pradesh  
हिमाचल प्रदेश

(D)  **Uttar Pradesh**  
उत्तर प्रदेश

#### Question No.86

Bookmark

Which one among the following has High glycemic index?  
निम्नलिखित में से किस में उच्च ग्लाइसेमिक सूचकांक है?

(A)  **Syrupy foods** (Chosen option)  
सिरप नुमा आहार

(B)  Whole grains  
साबुत अनाज

(C)  Brown rice  
ब्राउन राइस

(D)  Vegetables  
सब्जियाँ

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

#### Question No.87

Bookmark

In universal indicators a pH of 7 is shown with  
सार्वभौमिक संकेतकों में pH 7 \_\_\_\_\_ से दिखाया जाता है।

(A)  Blue Colour

नीले रंग

(B)  Pink Colour

गुलाबी रंग

(C)  **Green colour**  
**हरे रंग**

(D)  Yellow colour  
पीले रंग

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.88

Bookmark

How much a "post - tax return on networth" will be fixed by the government, while fixing the sale prices of bulk drugs?

थोक दवाओं का बिक्री मूल्य तय करते समय, सरकार द्वारा कितना "नेटवर्थ पर पोस्ट-टैक्स रिटर्न" तय किया जाएगा?

(A)  10%  
10%

(B)  16%  
16%

(C)  12% (Chosen option)  
12%

(D)  **14%**  
**14%**

### Question No.89

Bookmark

Jabalpur city is situated on the bank of the river

जबलपुर शहर किस नदी के तट पर है?

(A)  **Narmada** (Chosen option)  
**नर्मदा**

(B)  Brahmaputra  
ब्रह्मपुत्र

(C)  Mahanadi  
महानदी

(D)  Bhima  
भीमा

### Question No.90

Bookmark

In this question, relationship between different elements is shown in the statement. This statement is followed by three conclusions. Assume the given statement to be true and choose the answer from the given options:

Statement:  $F = L < A < R > E$

Conclusions:

i)  $A > E$

ii)  $F < R$

iii)  $L > E$

इस प्रश्न में दिए गए कथन में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथन के बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन को सत्य मानें और दिए गए विकल्पों में से उत्तर चुनें:

कथन:  $F = L < A < R > E$

निष्कर्ष:

i)  $A > E$

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

ii)  $F < R$

iii)  $L > E$

- (A)  Only i) and ii) follow  
केवल i) और ii) तर्कसंगत हैं
- (B)  **Only ii) follows**  
**केवल ii) तर्कसंगत है**
- (C)  Only ii) and iii) follow  
केवल ii) और iii) तर्कसंगत हैं
- (D)  All follow (Chosen option)  
सभी तर्कसंगत हैं

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.91

Bookmark

What is the diameter of Large Unilamellar vesicle?

बड़ी यूनिलैमेलर पुटिका का व्यास क्या है?

- (A)  400 to 600nm  
400 से 600 nm
- (B)  600 to 800nm (Chosen option)  
600 से 800 nm
- (C)  0 to 100nm  
0 से 100 nm
- (D)  **100 to 400nm**  
**100 से 400 nm**

### Question No.92

Bookmark

Indicate the region of oral mucosa where the blood flow will be high?

मौखिक श्लेष्म के क्षेत्र को इंगित करें जहां रक्त का प्रवाह अधिक होगा?

- (A)  **Sublingual** (Chosen option)  
**मांसल**
- (B)  Frenulum  
फ्रेनुलम
- (C)  Ventral Tongue  
वेंट्रल टंग
- (D)  Buccal  
कपोल



### Question No.93

Bookmark

Which of the following is an Autosomal Dominant disorder?

निम्नलिखित में से कौन सा एक ऑटोसोमल डोमिनैट विकार है?

- (A)  Thalassemias  
थैलेसीमिया
- (B)  Alkaptonuria  
एल्केपटोनुरिया (Alkaptonuria)
- (C)  **Polycystic Kidney disease**  
**पॉलीसिस्टिक किडनी रोग**
- (D)  Wilson disease  
विल्सन रोग (Wilson disease)

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)

Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

### Question No.94

Bookmark



Flame Ionisation Detector is the most common detector for फ्लेम आयनाइजेशन डिटेक्टर के लिए सबसे आम डिटेक्टर \_\_\_\_\_ है।

- (A)  High Pressure Liquid Chromatography  
उच्च दबाव तरल क्रोमैटोग्राफी
- (B)  Liquid Chromatography  
तरल क्रोमैटोग्राफी
- (C)  Thin Layer Chromatography  
पतली परत की क्रोमैटोग्राफी
- (D)  **Gas Chromatography (Chosen option)**  
**गैस क्रोमैटोग्राफी**

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.95

Bookmark

Insulin is composed of total \_\_\_\_\_  
इंसुलिन कुल \_\_\_\_\_ से बना होता है।

- (A)  30 amino acids  
30 अमीनो अम्ल
- (B)  21 amino acids  
21 अमीनो अम्ल
- (C)  81 amino acids  
81 अमीनो अम्ल
- (D)  **51 amino acids (Chosen option)**  
**51 अमीनो अम्ल**

### Question No.96

Bookmark

What you mean by Botanical identity of a medicinal plant?  
औषधीय पौधे की वानस्पतिक पहचान से आपका तात्पर्य क्या है?

- (A)  **Genus, species, subspecies/variety, author and family**  
**वंश, प्रजातियां, उप-प्रजातियां / विविधता, लेखक, और परिवार।**
- (B)  Species name  
प्रजाति का नाम
- (C)  Genus and species (Chosen option)  
वंश और प्रजाति
- (D)  Genus, species, subspecies/variety, author, family and active principles  
वंश, प्रजातियां, उप-प्रजातियां / विविधता, लेखक, परिवार और सक्रिय सिद्धांत।

### Question No.97

Bookmark

Which type of resin present in Benzoin ?  
बेंजोइन में किस प्रकार का राल उपस्थित होता है?

- (A)  Gum resin  
गोंद राल
- (B)  **Oleo gum resin (Chosen option)**  
**ओलिओ गोंद राल**
- (C)  Oleo resin  
ओलिओ राल
- (D)  **Balsamic resin**  
**बालसेमिक राल**

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download PHARMACY INDIA App from Google Play Store

### Question No.98

Bookmark

The half-life of C-14 is  
C-14 का अर्ध-जीवन \_\_\_\_\_ है।

- (A)  8000 years  
8000 साल
- (B)  1020 years  
1020 साल
- (C)  **5730 years**  
**5730 साल**
- (D)  570 years  
570 साल

Get Latest Pharma Private/ Govt. Job updates | Download B. Pharma/ D. Pharma University Exam Papers | Previous Pharmacist/ DI/ GPAT/ NIPER Papers | Pharma News Updates | D. Pharma Notes | Pharmacy College Informations | Pharma Industry Updates

Visit: <https://pharmacyindia.co.in>

### Question No.99

Bookmark

Two bells ring at intervals of 86 seconds and 48 seconds. If they both ring at 10 O'clock in the morning together, after how many seconds will they ring together again?

दो घंटियाँ 86 सेकंड और 48 सेकंड के अंतराल में बजती हैं। यदि वे दोनों सुबह 10 बजे एक साथ बजें, तो कितने सेकंड बाद वे दोबारा एक साथ बजेंगी?

- (A)  3004  
3004
- (B)  2084  
2084
- (C)  2044  
2044
- (D)  **2064**  
**2064**

### Question No.100

Bookmark

Which among the following is used for radioactive dating?

निम्नलिखित में से किसका उपयोग रेडियोधर्मी डेटिंग के लिए किया जाता है?

- (A)  Krypton  
क्रिप्टन
- (B)  Sodium  
सोडियम
- (C)  **Carbon (Chosen option)**  
**कार्बन**
- (D)  Aluminium  
एल्युमिनियम

Save & Print

# MISSION PHARMACIST

## PREVIOUS YEAR OBJECTIVE BOOK

CLICK TO BUY NOW

Flipkart  NOW WE ARE AVAILABLE ON FLIPKART

Rs.399/-  
**Rs.299/- ONLY**



CASH ON DELIVERY AVAILABLE

PHARMACY INDIA

[pharmacyindia.co.in](https://pharmacyindia.co.in) | [pharmacyindia24@gmail.com](mailto:pharmacyindia24@gmail.com) | [8171313561](tel:8171313561), [8006781759](tel:8006781759)



Download **PHARMACY INDIA** App from Google Play Store