



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in

UPPSC HMO

**Previous Year Paper
(GS & Homeopathy) 15
Sept, 2024**



जब तक आपको यह प्रश्न-पुस्तिका खोलने को नहीं कहा जाए तब तक न खोलें।

2023

Question Booklet Bar Code Serial No.

प्रश्न-पुस्तिका बार कोड क्रम संख्या



3005289

कोड : HSSD - 01

विषय : सामान्य अध्ययन एवं होम्योपैथी

भाग - I : सामान्य अध्ययन : प्रश्न संख्या 01 से 30

भाग - II : होम्योपैथी : प्रश्न संख्या 31 से 150

समय : 2 घण्टे

पूर्णांक : 150

अपना अनुक्रमांक सामने बॉक्स में
लिखें

अंकों में

शब्दों में

प्रश्नों के उत्तर के लिये केवल काले बॉल-प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।
अभ्यर्थी उत्तर-पत्रक पर उत्तर देने से पहले सभी अनुदेशों को
सावधानीपूर्वक पढ़ लें।

अन्तरीक्षक
के हस्ताक्षर

आपको अपने सभी उत्तर केवल उत्तर-पत्रक पर ही देने हैं। परीक्षा के उपरान्त उत्तर-पत्रक अन्तरीक्षक को सौंप दें तथा अभ्यर्थी
प्रति (नीली) अन्तरीक्षक से प्राप्त कर लें।

महत्वपूर्ण अनुदेश

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक प्रश्न-पुस्तिका के अंदर रखी है।
2. उत्तर-पत्रक पर अभ्यर्थी अपना सही अनुक्रमांक, विषय एवं विषय कोड अंकित करें अन्यथा उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा और उसकी जिम्मेदारी स्वयं अभ्यर्थी की होगी।
3. इस प्रश्न-पुस्तिका में 150 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के चार (4) वैकल्पिक उत्तर प्रश्न के नीचे दिए गए हैं। इन चारों में से केवल एक ही सही उत्तर है। जिस उत्तर को आप सही या सबसे उचित समझते हैं, उत्तर-पत्रक में उसके अक्षर वाले वृत्त को काले बॉल-प्वाइंट पेन से पूरा काला कर दें।
4. अनुक्रमांक के अलावा प्रश्न-पुस्तिका के कवर पेज पर कुछ न लिखें। रफ कार्य के लिए प्रश्न-पुस्तिका के अन्त में दिए गए दो पृष्ठों का प्रयोग करें।
5. प्रश्न-पुस्तिका खोलने के तुरन्त बाद जाँच करके देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका सह उत्तर-पत्रक के सभी पेज भली-भाँति छपे हुए हैं। यदि प्रश्न-पुस्तिका सह उत्तर-पत्रक में कोई कमी हो, तो अन्तरीक्षक को वापस कर दूसरी प्रश्न-पुस्तिका सह उत्तर-पत्रक प्राप्त कर लें।
6. इस प्रश्न-पुस्तिका में सभी प्रश्न अंग्रेजी व हिन्दी दोनों भाषाओं में मुद्रित हैं। द्विभाषी (हिन्दी/अंग्रेजी) में किसी भी अस्पष्टता के मामले में, अंग्रेजी संस्करण प्रभावी होगा।
7. गलत उत्तरों के लिए दण्ड :
उत्तर-पत्रक में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जाएगा।
(i) प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए एक गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का एक-तिहाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा।
(ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत उत्तर माना जाएगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपर्युक्तानुसार ही उसी तरह का दण्ड दिया जाएगा।
(iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दण्ड नहीं दिया जाएगा।

जब तक आपको यह प्रश्न-पुस्तिका खोलने को नहीं कहा जाए तब तक न खोलें।

Note : English version of the instructions is printed on the back cover of this Question Booklet.



Part - I / भाग - I
General Studies / सामान्य अध्ययन

1. What was the core sector growth of the '8 core sector/industries' of the country in February 2024 ?

(a) 6.1 percentage
(b) 6.7 percentage
(c) 7.1 percentage
(d) 6.4 percentage

2. Which one of the following is NOT correctly matched ?

(Text)	(Author)
(a) Kumarpal Bhupal Charit	- Rajshekhar
(b) Dwashrayakavya	- Hemchandra Suri
(c) Surthotsav	- Someshwar Suri
(d) Hammir Mahakavya	- Naichandra Suri

3. Match List - I with List - II and choose the correct answer using the code given below the lists.

List - I	List - II
A. Lepidopterology	1. Deals with skin
B. Gerontology	2. Deals with butterflies
C. Dermatology	3. Deals with spiders
D. Arachnology	4. Deals with old age

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	4	3	1	2
(c)	3	4	1	2
(d)	2	4	1	3

1. फरवरी 2024 में देश के '8 प्रमुख बुनियादी उद्योगों' की कोर सेक्टर ग्रोथ क्या थी ?

(a) 6.1 प्रतिशत
(b) 6.7 प्रतिशत
(c) 7.1 प्रतिशत
(d) 6.4 प्रतिशत

2. निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है ?

(ग्रन्थ)	(लेखक)
(a) कुमारपाल भूपाल चरित	- राजशेखर
(b) द्वाश्रयकाव्य	- हेमचन्द्र सूरि
(c) सूरथोत्सव	- सोमेश्वर सूरि
(d) हम्मीर महाकाव्य	- नयचन्द्र सूरि

3. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये ।

सूची - I	सूची - II
A. लेपिडोप्टेरोलॉजी	1. त्वचा के सम्बन्ध में
B. जेरोन्टोलॉजी (जरा विज्ञान)	2. तितलियों के सम्बन्ध में
C. डर्मेटोलॉजी (त्वचा विज्ञान)	3. मकड़ियों के सम्बन्ध में
D. अरक्नोलॉजी	4. वृद्धावस्था के सम्बन्ध में

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	4	3	1	2
(c)	3	4	1	2
(d)	2	4	1	3

* 2 *

4. The maximum strength of Judges in the Supreme Court of India including the Chief Justice can be

(a) 08 (b) 31
(c) 34 (d) 22

5. Match List - I with List - II and choose the correct answer using the code given below the lists :

List - I
(Fertilizer)

- A. Urea
B. Ammonium sulphate
C. Calcium Ammonium Nitrate
D. D.A.P.

List - II
(Amount of Nitrogen)

1. 20%
2. 18%
3. 46%
4. 25%

Code :

A	B	C	D
(a) 2	3	4	1
(b) 1	4	2	3
(c) 3	1	4	2
(d) 3	2	1	4

6. Arrange the following States of India in descending order according to area.

- I. Andhra Pradesh
II. Arunachal Pradesh
III. Assam
IV. Bihar

Select the correct answer from the code given below :

Code :

- (a) I, II, III, IV (b) I, IV, II, III
(c) I, IV, III, II (d) I, III, II, IV

7. How many sectors of the Indian Economy are considered as 'Core Sectors'?

(a) Four (b) Seven
(c) Eight (d) Six

4. मुख्य न्यायाधीश को सम्मिलित करते हुये भारत के उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों की अधिकतम संख्या हो सकती है

(a) 08 (b) 31
(c) 34 (d) 22

5. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची - I
(उर्वरक)

- A. यूरिया
B. अमोनियम सल्फेट
C. कैल्सियम अमोनियम नाइट्रेट
D. डी.ए.पी.

सूची - II
(नाइट्रोजन की मात्रा)

1. 20%
2. 18%
3. 46%
4. 25%

कूट :

A	B	C	D
(a) 2	3	4	1
(b) 1	4	2	3
(c) 3	1	4	2
(d) 3	2	1	4

6. भारत के निम्नलिखित राज्यों को क्षेत्रफल के अनुसार घटते क्रम में व्यवस्थित कीजिये ।

- I. आन्ध्र प्रदेश
II. अरुणाचल प्रदेश
III. असम
IV. बिहार

नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

कूट :

- (a) I, II, III, IV (b) I, IV, II, III
(c) I, IV, III, II (d) I, III, II, IV

7. भारतीय अर्थव्यवस्था के कितने क्षेत्र 'कोर सेक्टर' माने जाते हैं ?

(a) चार (b) सात
(c) आठ (d) छः



8. Consider the following statements with reference to Labour Force Survey (LFS) of 2022 - 2023.

1. Unemployment rate in Tripura is highest.
2. Unemployment rate in Uttar Pradesh is estimated to be 5.5 percent.

Select the correct answer from the code given below :

Code :

- (a) Only 1
- (b) Only 2
- (c) Neither 1 nor 2
- (d) Both 1 and 2

9. Which one of the following palaces is NOT in Fatehpur Sikri ?

- (a) Birbal's Palace
- (b) Muhafiz Khana
- (c) Machchhi Bhawan
- (d) Panch Mahal

10. Which fraction among the following is the least ?

$$\frac{5}{11}, \frac{7}{12}, \frac{8}{13}, \frac{9}{17}$$

- (a) $\frac{5}{11}$
- (b) $\frac{8}{13}$
- (c) $\frac{9}{17}$
- (d) $\frac{7}{12}$

11. Which of the following glands is enlarged in malaria ?

- (a) Pancreas
- (b) Spleen
- (c) Thyroid
- (d) Liver

12. Which one of the following pairs is NOT correctly matched ?

- | (Waterfall) | (River) |
|--------------------|-------------|
| (a) Jog | - Sharawati |
| (b) Vattaparai | - Pazhyar |
| (c) Dhuandhar | - Sone |
| (d) Shiva Samudram | - Kaveri |

8. श्रम बल सर्वेक्षण 2022 - 2023 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये ।

1. त्रिपुरा राज्य की बेरोजगारी दर सबसे अधिक है ।
2. उत्तर प्रदेश की बेरोजगारी दर का अनुमान 5.5 प्रतिशत है ।



नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

कूट :

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) न तो 1 न ही 2
- (d) 1 एवं 2 दोनों

9. निम्नलिखित में से कौन-सा एक महल फतेहपुर सीकरी में नहीं है ?

- (a) बीरबल का महल
- (b) मुहाफिज खाना
- (c) मच्छी भवन
- (d) पंच महल

10. निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न सबसे छोटा है ?

$$\frac{5}{11}, \frac{7}{12}, \frac{8}{13}, \frac{9}{17}$$

- (a) $\frac{5}{11}$
- (b) $\frac{8}{13}$
- (c) $\frac{9}{17}$
- (d) $\frac{7}{12}$

11. मलेरिया में निम्नलिखित में से कौन-सी ग्रन्थि बड़ी हो जाती है ?

- (a) पैन्क्रियाज़
- (b) तिल्ली
- (c) थायराइड
- (d) यकृत

12. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है ?

- | (जलप्रपात) | (नदी) |
|----------------|----------|
| (a) जोग | - शरावती |
| (b) बट्टापराई | - पाझयार |
| (c) धुआंधार | - सोन |
| (d) शिवसमुद्रम | - कावेरी |

13. Which one of the following groups of numbers follow the Pythagoras theorem ?

(a) 10, 35, 37

(b) 05, 13, 17

(c) 05, 12, 13

(d) 11, 60, 65

14. According to the 'World Population Status Report 2024' released by the United Nations Population Funds, the life expectancy of Men in India is

(a) 68 years

(b) 71 years

(c) 73 years

(d) 70 years

15. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists.

List - I
(President of Indian National Congress)

- A. Gopal Krishna Gokhale 1. 1886
B. Dadabhai Naoroji 2. 1905
C. Surendra Nath Banerjee 3. 1895
D. George Yule 4. 1888

Code :

A B C D

(a) 1 2 3 4

(b) 4 3 1 2

(c) 3 2 1 4

(d) 2 1 3 4

16. How is the fuse arranged in an electrical circuit ?

(a) Alternate

(b) Series

(c) Parallel

(d) None of the above

13. निम्नलिखित संख्या-समूहों में से कौन-सा पाइथागोरस प्रमेय का अनुसरण करता है ?

(a) 10, 35, 37

(b) 05, 13, 17

(c) 05, 12, 13

(d) 11, 60, 65

14. संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष द्वारा जारी 'विश्व जनसंख्या स्थिति रिपोर्ट 2024' के अनुसार भारत में पुरुषों की जीवन प्रत्याशा है

(a) 68 वर्ष

(b) 71 वर्ष

(c) 73 वर्ष

(d) 70 वर्ष

15. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये।

सूची - I
(भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष)

सूची - II
(वर्ष)

- A. गोपाल कृष्ण गोखले
B. दादाभाई नौरोजी
C. सुरेन्द्र नाथ बनर्जी
D. जार्ज यूल

1. 1886
2. 1905
3. 1895
4. 1888

कूट :

A B C D

(a) 1 2 3 4

(b) 4 3 1 2

(c) 3 2 1 4

(d) 2 1 3 4

16. बिजली के सर्किट में फ्यूज की व्यवस्था किस प्रकार से होती है ?

(a) वैकल्पिक

(b) श्रृंखला (श्रृंखला)

(c) समानान्तर

(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

17. Which one of the following is NOT correctly matched ?

- (a) Narendra Modi, - Bhutan's highest Prime Minister of India civilian honor "Order of Druk Gylpo, 2024"
- (b) Amitabh Bachchan - Lala Deenanath Mangeshkar Puraskar, 2024
- (c) Nayab Singh Saini - Sworn in Chief Minister of Haryana in March, 2024
- (d) Hemant Soren, - John L. 'Jack' former Chief Minister of Jharkhand Swigert Jr. Award

18. Kiev, the capital city of Ukraine is situated along the bank of which of the following rivers ?

- (a) Dniester river (b) Desna river
(c) Teteriv river (d) Dnieper river

19. Pungency in mustard oil is due to

- (a) Allyl isothiocyanate
(b) Potassium cyanide
(c) Sodium cyanide
(d) None of the above

20. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :

List - I
(Military Exercise)

List - II
(Countries)

- A. Cyclone - 1
B. Khanjar 2.
C. Samudra Lakshmana 3.
D. Lamitiye 4.

Code :

	A	B	C	D
(a)	3	2	1	4
(b)	2	1	3	4
(c)	3	1	2	4
(d)	4	1	2	3

17. निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है ?

- (a) नरेन्द्र मोदी, भारत के - भूटान का सर्वोच्च प्रधानमंत्री नागरिक सम्मान "आईर ऑफ ड्रुक ग्याल्पो, 2024"
- (b) अमिताभ बच्चन - लाला दीनानाथ मंगेशकर पुरस्कार, 2024
- (c) नायब सिंह सैनी - मार्च, 2024 में हरियाणा के मुख्यमंत्री पद की शपथ ली
- (d) हेमन्त सोरेन, झारखण्ड के पूर्व मुख्यमंत्री - जॉन एल. 'जैक' स्विगर्ट जूनियर पुरस्कार

18. यूक्रेन की राजधानी कीव, निम्नलिखित में से किस नदी के किनारे स्थित है ?

- (a) नीसटर नदी (b) डेसना नदी
(c) टेरेरिव नदी (d) नीपर नदी

19. सरसों के तेल में तीखापन किसके कारण होता है ?

- (a) एलिल आइसोथियोसाइनेट
(b) पोटेशियम साइनाइड
(c) सोडियम साइनाइड
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

20. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची - I
(सैन्य अभ्यास)

सूची - II
(देश)

- A. साइक्लोन - 1
B. खंजर 2.
C. समुद्र लक्ष्मण 3.
D. लमितिये 4.

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	2	1	4
(b)	2	1	3	4
(c)	3	1	2	4
(d)	4	1	2	3

21. How many languages have been mentioned in the Eighth Schedule of the Indian Constitution ?

- (a) 14 (b) 22
(c) 25 (d) 20

22. Consider the following statements with reference to Uttar Pradesh.

1. Uttar Pradesh is the leading producer of milk in India.
2. The State alone contributed more than 22 percent of India's total milk production in 2022 - 23.

Select the correct answer from the code given below :

Code :

- (a) Only 1
(b) Only 2
(c) Neither 1 nor 2
(d) Both 1 and 2

23. Which of the following countries does NOT share its border with Chile ?

- (a) Argentina (b) Peru
(c) Paraguay (d) Bolivia

24. What is the value of

$$x^a(b^2 - c^2) \cdot x^b(c^2 - a^2) \cdot x^c(a^2 - b^2) ?$$

- (a) 0 (b) x
(c) $\frac{1}{x}$ (d) 1

25. Consider the following statements with reference to Uttar Pradesh.

1. Samvid Gurukulam Girls Sainik School at Vrindavan in Mathura is the first all girls Sainik School in the country.
2. It was inaugurated by the Prime Minister of India on January 1, 2024.

Select the correct answer from the code given below :

Code :

- (a) Only 1
(b) Only 2
(c) Neither 1 nor 2
(d) Both 1 and 2

21. भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाओं का उल्लेख किया गया है ?

- (a) 14 (b) 22
(c) 25 (d) 20

22. उत्तर प्रदेश के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये ।

1. उत्तर प्रदेश भारत में दुध का अग्रणी उत्पादक है ।
2. 2022 - 23 में भारत के कुल दुध उत्पादन में राज्य का योगदान 22 प्रतिशत से अधिक रहा है ।

नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

कूट :

- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) न तो 1 न ही 2
(d) 1 एवं 2 दोनों

23. निम्नलिखित में से किस देश की सीमा चिली से नहीं मिलती है ?

- (a) अर्जेंटीना (b) पेरू
(c) पराग्वे (d) बोलिविया

24. $x^a(b^2 - c^2) \cdot x^b(c^2 - a^2) \cdot x^c(a^2 - b^2)$ का मान क्या है ?

- (a) 0 (b) x
(c) $\frac{1}{x}$ (d) 1

25. उत्तर प्रदेश के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये ।

1. मथुरा के वृन्दावन में संविद गुरुकुलम गर्ल्स सैनिक स्कूल देश का पहला पूर्णतः लड़कियों वाला सैनिक स्कूल है ।
2. इसका उद्घाटन भारत के प्रधानमंत्री द्वारा 1 जनवरी, 2024 को किया गया था ।

नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

कूट :

- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) न तो 1 न ही 2
(d) 1 एवं 2 दोनों



26. Which one of the following Article was added by the 86th Constitutional Amendment in the year 2002 to make Education a Fundamental Right ?

- (a) 20 A (b) 22 A
(c) 23 A (d) 21 A

27. How many cities of Uttar Pradesh have been selected in 5 rounds as smart cities ?

- (a) 08 (b) 12
(c) 14 (d) 10

28. With reference to "Houthis" which of the following statements is/are correct ?

1. They are sea pirates active in Caribbean sea.
2. They are sympathizers of US black population.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

- (a) Only 1
(b) Both 1 and 2
(c) Neither 1 nor 2
(d) Only 2

29. Which of the following pairs about State's seats in the House of the People is NOT correctly matched ?

States	Seats in the House of the People
(a) Bihar	40
(b) Uttar Pradesh	80
(c) West Bengal	40
(d) Maharashtra	48

30. Which one of the following agents is responsible for turning the Taj Mahal yellow ?

- (a) Ethylene
(b) Sulphur dioxide
(c) Nitrogen dioxide
(d) Radon

26. निम्नलिखित में से किस एक अनुच्छेद को 86 वें संवैधानिक संशोधन द्वारा वर्ष 2002 में शिक्षा को मूल अधिकार बनाने हेतु जोड़ा गया ?

- (a) 20 अ (b) 22 अ
(c) 23 अ (d) 21 अ

27. स्मार्ट सिटी मिशन में उत्तर प्रदेश के कितने शहर स्मार्ट शहरों के रूप में 5 राउंड में चुने गये हैं ?

- (a) 08 (b) 12
(c) 14 (d) 10

28. "हौथिस" के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही है/हैं ?

1. ये कैरेबियन सागर में सक्रिय समुद्री डाकू हैं।
2. ये अमेरिका की अश्वेत आबादी के हमदर्द हैं।
नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

कूट :

- (a) केवल 1
(b) 1 और 2 दोनों
(c) न तो 1 न ही 2
(d) केवल 2

29. लोकसभा में राज्यों की सीटों के विषय में निम्नांकित युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित नहीं है ?

राज्य	लोकसभा में सीट
(a) बिहार	40
(b) उत्तर प्रदेश	80
(c) पश्चिम बंगाल	40
(d) महाराष्ट्र	48

30. ताजमहल का रंग पीला करने के लिये निम्नलिखित में से कौन-सा कारक जिम्मेदार है ?

- (a) एथिलीन
(b) सल्फर डाईआक्साइड
(c) नाइट्रोजन डाईआक्साइड
(d) रेडान

Part - II / भाग - II
Homoeopathy / होम्योपैथी

31. Match the following columns and choose the correct answer using the code given below.

Medicine Name	Common Name
1. Baptisia	a. Bitter Sweet
2. Dulcamara	b. May Apple
3. Podophyllum	c. Wild Indigo
4. Veratrum viride	d. Green Hellebore

Code :

- (a) 1 - c, 2 - a, 3 - b, 4 - d
(b) 1 - d, 2 - b, 3 - a, 4 - c
(c) 1 - c, 2 - a, 3 - d, 4 - b
(d) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a

32. How many medicines are given in Knerr's concordance repertory ?

- (a) 420 (b) 464
(c) 408 (d) 342

33. "Wreden's test" is to demonstrate

- (a) Live Birth (b) Putrefaction
(c) Assault (d) Insanity

34. Dose for immunization of adult for diphtheria is

- (a) 5 - 10 LF (b) 1 - 2 LF
(c) 2 - 4 LF (d) 10 - 15 LF

35. "Pes anserinus" is the arrangement in which of the following nerves ?

- (a) Vagus
(b) Facial
(c) Glossopharyngeal
(d) Trigeminal

36. The life span of corpus luteum is

- (a) 12 - 14 days (b) 6 - 8 days
(c) 16 - 18 days (d) 8 - 10 day

31. निम्नलिखित कॉलम को सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट के अनुसार सही उत्तर चुनें।

दवा का नाम	साधारण नाम
1. बैप्टीशिया	a. बीटर स्वीट
2. डल्कामारा	b. मे एप्पल
3. पोडोफाइलम	c. वाइल्ड इंडीगो
4. वेराट्रम वीरीडी	d. ग्रीन हेलीबोरी

कूट :

- (a) 1 - c, 2 - a, 3 - b, 4 - d
(b) 1 - d, 2 - b, 3 - a, 4 - c
(c) 1 - c, 2 - a, 3 - d, 4 - b
(d) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a

32. नेर कॉनकॉर्डेन्स रिपर्टरी में कितनी दवाईयाँ दी गई हैं ?

- (a) 420 (b) 464
(c) 408 (d) 342

33. "रेडेन्स टेस्ट" प्रदर्शित करता है

- (a) जीवित पैदाइश (b) सड़न
(c) आक्रमण (d) पागलपन

34. वयस्क व्यक्ति के लिए डिफ्थीरिया के टीकाकरण की खुराक की मात्रा होती है

- (a) 5 - 10 LF (b) 1 - 2 LF
(c) 2 - 4 LF (d) 10 - 15 LF

35. "पेस एन्सेरिनस" निम्नलिखित में से किस नाड़ी का प्रबन्ध है ?

- (a) वेगस
(b) फेसियल
(c) ग्लोसोफेरेनजियल
(d) ट्राइजेमिनल

36. कार्पस ल्यूटियम का जीवन काल होता है

- (a) 12 - 14 दिनों का (b) 6 - 8 दिनों का
(c) 16 - 18 दिनों का (d) 8 - 10 दिनों का

37. Fig Warts : after abuse of mercury
 (a) Nit. acid, Thuja, Sulphur
 (b) Dulcamara, Thuja, Sabina
 (c) Nitric acid, Dulcamara, Sulphur
 (d) Nit. acid, Thuja, Staphisagria
38. Fatal dose of Cobra snake venom (dried form) is
 (a) 12 mg (b) 20 mg
 (c) 15 mg (d) 18 mg
39. Accessory pancreatic duct is also called
 (a) Wirsung duct
 (b) Hensen's duct
 (c) Hoffmann's duct
 (d) Santorini duct
40. The alternating diseases belong to the domain of
 (a) Syphilis
 (b) Sycotic miasm
 (c) Psora
 (d) None
41. "Hide and die" syndrome occurs in
 (a) Burn (b) Drowning
 (c) Hyperthermia (d) Hypothermia
42. In breach presentation, delivery of head takes place with
 (a) Extension
 (b) Flexion
 (c) Hyper extension
 (d) Retraction
43. Who said that "PLACEBO" is the second best remedy in the Materia Medica ?
 (a) J. T. Kent
 (b) Stuart Close
 (c) J. H. Clark
 (d) Master Hahnemann
37. फिग वार्ट : मर्करी के दुषप्रयोग के बाद
 (a) नाइट्रिक एसिड, थूजा, सल्फर
 (b) डल्कामारा, थूजा, सबीना
 (c) नाइट्रिक एसिड, डल्कामारा, सल्फर
 (d) नाइट्रिक एसिड, थूजा, स्टैफिसग्रिया
38. कोबरा साँप के जहर (सूखा) का कितना खुराक घातक है ?
 (a) 12 mg (b) 20 mg
 (c) 15 mg (d) 18 mg
39. सहायक पेन्क्रियाटिक नली को कहते हैं
 (a) विरसंग नली
 (b) हेनसेन्स नली
 (c) हॉफमैन्स नली
 (d) सेनटोरीनी नली
40. अल्टरनेटिंग बीमारियाँ किस कार्यक्षेत्र से संबंधित है ?
 (a) सिफिलिस
 (b) सायकोटिक मियाज्म
 (c) सारा
 (d) कोई नहीं
41. "हाइड और डाई" सिंड्रोम किसमें पाया जाता है ?
 (a) जलने में (b) डूबने में
 (c) अतिताप में (d) अल्पताप में
42. ब्रीच प्रेजेंटेशन में सिर की डिलिवरी कैसे होती है ?
 (a) एक्सटेंशन
 (b) फ्लेक्शन
 (c) हाइपर एक्सटेंशन
 (d) रिट्राक्शन
43. किसने कहा कि "प्लेसिबो" मैटिरिया मैडिका में दूसरी सबसे अच्छी दवा है ?
 (a) जे. टी. केन्ट
 (b) स्टुअर्ट क्लोज
 (c) जे. एच. क्लार्क
 (d) मास्टर हैनिमैन

44. What is the length of "Auditory tube" in adult person in mm ?

- (a) 36 (b) 46
(c) 4.8 (d) 3.6

45. Rubric "NOMA" is given in which chapter of B.B.C.R. ?

- (a) Teeth
(b) Face
(c) Mouth
(d) None of the above

46. The HLA complex of genes is located on the short arm of

- (a) Chromosome - 6
(b) Chromosome - 21
(c) Chromosome - 19
(d) Chromosome - 13

47. Correct order of Putrefaction is

- (a) Brain, Heart, Uterus
(b) Uterus, Heart, Brain
(c) Uterus, Brain, Heart
(d) Brain, Uterus, Heart

48. Carpus is a part of female genital organ

- (a) Vagina
(b) Urinary bladder
(c) Uterus
(d) Urethra

49. Calculate the plasma osmolality when plasma Na^+ 125 m Eq/L, glucose 108 mg/dL and BUN 140 mg/dL.

- (a) 300 mosm/L (b) 312 mosm/L
(c) 318 mosm/L (d) 306 mosm/L

44. वयस्क व्यक्ति में "ओडीटरी ट्यूब" की लम्बाई मि.मी. में होती है

- (a) 36 (b) 46
(c) 4.8 (d) 3.6

45. बी.बी.सी.आर. के किस अध्याय में रुब्रिक "नोमा" दिया गया है ?

- (a) दाँत
(b) चेहरा
(c) मुँह
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

46. जीन्स का एच.एल.ए. कॉम्प्लेक्स छोटी भुजा में स्थित होता है

- (a) गुणसूत्र - 6
(b) गुणसूत्र - 21
(c) गुणसूत्र - 19
(d) गुणसूत्र - 13

47. प्यूट्रिफैक्शन का सही क्रम है

- (a) मस्तिष्क, हृदय, गर्भाशय
(b) गर्भाशय, हृदय, मस्तिष्क
(c) गर्भाशय, मस्तिष्क, हृदय
(d) मस्तिष्क, गर्भाशय, हृदय

48. कार्पस महिला के जननांग का भाग है

- (a) वैजाइना
(b) यूरिनरी ब्लैडर
(c) गर्भाशय
(d) यूरेथ्रा

49. प्लाज्मा की मोललता की गणना करें, जहाँ प्लाज्मा में, Na^+ की सांद्रता 125 m Eq/L, ग्लूकोज की सांद्रता 108 mg/dL और BUN की सांद्रता 140 mg/dL है।

- (a) 300 mosm/L (b) 312 mosm/L
(c) 318 mosm/L (d) 306 mosm/L



50. Match the medicine with the family and choose the correct answer using the code given below.



Medicine Name	Family Name
A. Sabina	1. Loganiaceae
B. Sanguinaria	2. Smilacaceae
C. Sarsaparilla	3. Coniferae
D. Spigelia	4. Papaveraceae

Code :

(a) A - 3, B - 4, C - 2, D - 1

(b) A - 2, B - 4, C - 1, D - 3

(c) A - 2, B - 1, C - 4, D - 3

(d) A - 3, B - 2, C - 4, D - 1

51. Which muscle is called "Peripheral Heart" ?

(a) Soleus

(b) Plantaris

(c) Sartorius

(d) Gastrocnemius

52. Rubric "Ennui" is given in which chapter of Kent's repertory ?

(a) Vertigo

(b) Head

(c) Eye

(d) Mind

53. In serum complement activation reaction, which of the following is called c5 convertase ?

(a) c4b2a

(b) c567

(c) c4b

(d) c4b2a3b

54. "Hesitation cuts" are seen in a case of

(a) Suicide

(b) Homicide

(c) Fall from height

(d) Accident

55. Pulmonary wedge pressure corresponds to

(a) Right atrial pressure

(b) Left atrial pressure

(c) Left ventricular pressure

(d) Right ventricular pressure

50. दवा के साथ परिवार का मिलान करें एवं नीचे दिए गए कूट के अनुसार सही उत्तर चुनें ।

दवा का नाम

परिवार का नाम

A. सबीना

1. लोगेनिएसी

B. सेंगुनेरिया

2. स्माइलेसी

C. सरसापैरिला

3. कोनीफेरी

D. स्पिजिलिया

4. पैपावेरेसी

कूट :

(a) A - 3, B - 4, C - 2, D - 1

(b) A - 2, B - 4, C - 1, D - 3

(c) A - 2, B - 1, C - 4, D - 3

(d) A - 3, B - 2, C - 4, D - 1



51. कौन-सी मांसपेशी को "पेरीफेरल हृदय" कहते हैं ?

(a) सोलीयस

(b) प्लैन्टेरिस

(c) सारटोरियस

(d) गेस्ट्रोनिमियस

52. केन्ट रिपर्टरी के किस अध्याय में रुब्रिक "एन्यूआई" दिया गया है ?

(a) चक्कर

(b) सिर

(c) आँख

(d) दिमाग

53. सीरम पूरक सक्रियता क्रिया में निम्न में से किसे c5 कन्वर्टेज कहा जाता है ?

(a) c4b2a

(b) c567

(c) c4b

(d) c4b2a3b

54. "हैसिटेशन कट्स" किसमें दिखते हैं ?

(a) आत्महत्या

(b) मानवहत्या

(c) ऊँचाई से गिरने पर

(d) दुर्घटना



55. फुफ्फुसीय वेज दबाव अनुरूप होता है

(a) दाहिने आलिंद का दबाव

(b) बायें आलिंद का दबाव

(c) बायें निलय का दबाव

(d) दाहिने निलय का दबाव

56. What is a monograph of a drug ?

- (a) Identification of constituent of a drug
- (b) Organolepting evaluation of a drug
- (c) Individual description of a drug given in a pharmacopoeia
- (d) Standardisation of a drug

57. Muscles of tongue are mostly supplied by XII nerve, except

- (a) Genioglossus
- (b) Hyoglossus
- (c) Styloglossus
- (d) Palatoglossus

58. Rubric 'ZYGOMA' is found in which chapter of B.B.C.R.?

- (a) Mouth
- (b) Throat
- (c) Chest
- (d) Face

59. "ANCHOVY sauce pus" is a feature of

- (a) Amoebic liver abscess
- (b) Splenic abscess
- (c) Amoebic lung abscess
- (d) Lung abscess

60. DNA fingerprinting was discovered by

- (a) Southern
- (b) Crick
- (c) Jeffery
- (d) Galton

61. Who described about "Plussing" method ?

- (a) Herbert A. Robert
- (b) Dr. Elizabeth Wright
- (c) R. E. Dudgeon
- (d) Sir John Weir

62. Root value of Axillary Nerve is

- (a) C₆, C₇
- (b) C₅, C₆
- (c) C₅, C₇
- (d) C₈, C₇

56. किसी दवा का मोनोग्राफ क्या होता है ?

- (a) किसी औषधि के घटक की पहचान
- (b) किसी औषधि का इंद्रियग्राही मूल्यांकन
- (c) फार्माकोपिया में दर्ज किसी दवा का व्यक्तिगत विवरण
- (d) किसी औषधि का मानकीकरण

57. जीभ की सारी मांसपेशियाँ 12 वीं नर्व से सप्लाई होती हैं, केवल एक को छोड़कर

- (a) जीनीयोग्लोसस
- (b) हायोग्लोसस
- (c) स्टाइलोग्लोसस
- (d) पेलेटोग्लोसस

58. बी.बी.सी.आर. के किस अध्याय में रुब्रिक "जाइगोमा" पाया जाता है ?

- (a) मुँह
- (b) गला
- (c) छाती
- (d) चेहरा

59. "एंकोवी सॉस जैसा मवाद" किसकी विशेषता है ?

- (a) अमीबिक यकृत की विद्रधि (फोड़ा)
- (b) स्प्लीन (पित्ते) की विद्रधि (फोड़ा)
- (c) अमीबिक फेफड़े की विद्रधि (फोड़ा)
- (d) फेफड़े की विद्रधि (फोड़ा)

60. डी.एन.ए. फिंगरप्रिंटिंग किसके द्वारा खोजा गया था ?

- (a) साउदर्न
- (b) क्रिक
- (c) जैफरी
- (d) गाल्टन

61. किसने "प्लसिंग" विधि के बारे में बताया ?

- (a) हर्बर्ट ए. रॉबर्ट
- (b) डॉ. इलिज़ाबेथ राइट
- (c) आर. ई. डजियन
- (d) सर जॉन वेयर

62. एक्सिलरी तंत्रिका का मूल मूल्य है

- (a) C₆, C₇
- (b) C₅, C₆
- (c) C₅, C₇
- (d) C₈, C₇

63. Infection of fallopian tube is called
 (a) Vaginitis
 (b) Salpingitis
 (c) Tubo-ovarian mass
 (d) Ovaritis
64. Amyloidosis is significantly associated with the following, except
 (a) Pyelonephritis
 (b) Multiple myeloma
 (c) Tuberculosis
 (d) Medullary carcinoma thyroid
65. Pulsatilla is antidotes to
 (a) Silicea (b) Spongia tosta
 (c) Sepia (d) Stannum met.
66. Hyoid bone develops from
 (a) 1st, 2nd and 3rd arches
 (b) 2nd and 3rd arches
 (c) 3rd and 4th arches
 (d) 1st and 3rd arches
67. Which of the following cross reference for "Rage" is NOT given in Kent's repertory?
 (a) Insanity (b) Delirium
 (c) Quarrelsome (d) Mania
68. In Hensen's disease organism in tissue appears as
 (a) In pairs
 (b) Compact rounded masses
 (c) Spherical arranged in long chain
 (d) Grapes like cluster of cell
69. Trachycardia is pulse rate more than
 (a) 70 per minute
 (b) 90 per minute
 (c) 100 per minute
 (d) 80 per minute
63. फैलोपियन ट्यूब के इन्फेक्शन को कहा जाता है
 (a) वैजाइनाइटिस
 (b) साल्पिनिजाइटिस
 (c) ट्यूबो-ओवेरियन मास
 (d) ओवराइटिस
64. एमाइलोइडोसिस निम्न से मुख्यतः सम्बन्धित है; एक को छोड़कर
 (a) पाइलोनेफ्राइटिस
 (b) मल्टीपल माइलोमा
 (c) ट्यूबरकुलोसिस
 (d) मेड्यूलरी कार्सिनोमा थाइरॉइड
65. पल्साटिला किसकी एन्टीडोट है ?
 (a) साइलीशिया (b) स्पंजिया टोस्टा
 (c) सीपिया (d) स्टैन्नम मेट.
66. कंठिका हड्डी का विकास होता है
 (a) प्रथम, द्वितीय और तृतीय आर्च
 (b) द्वितीय और तृतीय आर्च
 (c) तृतीय और चतुर्थ आर्च
 (d) प्रथम और तृतीय आर्च
67. केन्ट रिपर्टरी में 'रेग' के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा क्रॉस रिफरेंस नहीं दिया गया है ?
 (a) पागलपन (b) प्रलाप
 (c) झगड़ालु (d) उन्माद
68. हेनसेन रोग में ऑर्गेनिज्म इस प्रकार ऊतक (टिशू) में दिखता है
 (a) जोड़ियों में
 (b) कॉम्पैक्ट गोलाकार मासेस
 (c) गोलाकार लंबी शृंखला
 (d) अंगूर (ग्रेप्स) की तरह कोशिका का समूह
69. ट्रेकीकार्डिया में पल्स रेट कितनी अधिक होती है ?
 (a) 70 प्रत्येक मिनट पर
 (b) 90 प्रत्येक मिनट पर
 (c) 100 प्रत्येक मिनट पर
 (d) 80 प्रत्येक मिनट पर

70. The National Goitre Control Programme was launched by the Govt. of India in

- (a) 1962 (b) 1862
(c) 1980 (d) 1950

71. Who is a master prover ?

- (a) Drug proving expert
(b) An ideal prover
(c) Head of department of Homoeopathic pharmacy
(d) A person who is conducting the proving

72. Match List - I with List - II and choose the correct answer with the code given below.

List - I (Disease)	List - II (ECG Findings)
1. Mitral Stenosis	A. Right ventricular hypertrophy
2. Mitral Regurgitation	B. Left atrial enlargement
3. Aortic Stenosis	C. Left atrial overload
4. Aortic Regurgitation	D. Left heart enlargement

Code :

- (a) 1 - D, 2 - C, 3 - B, 4 - A
(b) 1 - B, 2 - A, 3 - C, 4 - D
(c) 1 - A, 2 - B, 3 - C, 4 - D
(d) 1 - C, 2 - B, 3 - A, 4 - D

73. Follicular cysts are

1. Multiple and small.
2. Hyperestrinism is its cause.
3. Size may exceeds 5 cms in many cases.

- (a) Only 1 (b) 2 and 3
(c) 1 and 2 (d) Only 2

74. Which of the following is NOT muscle of mastication ?

- (a) Medial pterygoid
(b) Temporalis
(c) Orbicularis oris
(d) Masseter

70. भारत सरकार ने राष्ट्रीय घेंघा नियंत्रण प्रोग्राम शुभारम्भ किया था

- (a) 1962 में (b) 1862 में
(c) 1980 में (d) 1950 में

71. मास्टर प्रूवर कौन होता है ?

- (a) औषधि सिद्ध करने वाला विशेषज्ञ
(b) एक आदर्श साधक
(c) होम्योपैथिक फार्मसी विभाग का मुखिया
(d) वह व्यक्ति जो औषधि सिद्ध करने की प्रक्रिया को संचालित कर रहा है

72. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिए।

सूची - I (बीमारी)	सूची - II (ईसीजी निष्कर्ष)
1. मिट्रॉल स्टेनोसिस	A. दायाँ निलय अतिवृद्धि
2. मिट्रॉल रिजिटेशन	B. बाएँ आलिंद का इजाफा
3. एओर्टिक स्टेनोसिस	C. बाएँ आलिंद अतिभार
4. एओर्टिक रिजिटेशन	D. बाएँ हृदय का बढ़ना

कूट :

- (a) 1 - D, 2 - C, 3 - B, 4 - A
(b) 1 - B, 2 - A, 3 - C, 4 - D
(c) 1 - A, 2 - B, 3 - C, 4 - D
(d) 1 - C, 2 - B, 3 - A, 4 - D

73. फॉलिकुलर सिस्ट होते हैं

1. एक से अधिक और छोटे।
2. हाइपरएस्ट्रिनिज्म के कारण।
3. अनेक मामलों में आकार 5 से.मी. से ज्यादा हो सकता है।

- (a) केवल 1 (b) 2 और 3
(c) 1 और 2 (d) केवल 2

74. निम्न में से कौन-सी माँसपेशी चबाने के उपयोग में नहीं आती है ?

- (a) मिडियल टेरिगोइड
(b) टेम्पोरेलिस
(c) ओरबीकुलेरिस ओरिस
(d) मेसेटर

75. "Cork screw oesophagus" is seen in which of the following conditions ?
 (a) Carcinoma oesophagus
 (b) Achalasia cardia
 (c) Diffuse oesophagus spasm
 (d) Scleroderma
76. Cannot bear to be touched; starts when touched ever so lightly, especially on the feet.
 (a) Apis mel.
 (b) Kali carb.
 (c) Nux vomica
 (d) Lachesis
77. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists.
- | List - I | List - II |
|-------------------|-------------------|
| 1. Bartholyn cyst | A. Uterus |
| 2. Chocolate cyst | B. Fallopian tube |
| 3. Fibromyoma | C. Vulva |
| 4. Infertility | D. Ovary |
- Code :
 (a) 1 - A, 2 - B, 3 - C, 4 - D
 (b) 1 - C, 2 - D, 3 - A, 4 - B
 (c) 1 - C, 2 - D, 3 - B, 4 - A
 (d) 1 - A, 2 - C, 3 - B, 4 - D
78. Angles of right and left bronchi at carina are
 (a) 20° and 40° (b) 40° and 40°
 (c) 45° and 25° (d) 25° and 45°
79. Which of the following comes under fixed miasm ?
 (a) Smallpox and measles
 (b) Drug miasm
 (c) Congenital problems
 (d) Surgical miasm
75. "कॉर्क स्कू इसोफेगस" निम्नलिखित में से किस स्थिति में देखा जाता है ?
 (a) इसोफेगस का कैंसर
 (b) एक्लेसिया कार्डिया
 (c) इसोफेगस के छितराये हुए ऐंठन में
 (d) स्कलेरोडर्मा
76. स्पर्श सहन नहीं कर सकता; हल्का-सा स्पर्श करने पर भी चिल्लाने लगता है, विशेष कर पैरों का
 (a) एपिस मेल.
 (b) काली कार्ब.
 (c) नक्स वोमिका
 (d) लैकेसिस
77. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गये कूट से सही उत्तर चुनिये ।
- | सूची - I | सूची - II |
|-------------------|-------------------|
| 1. बारथोलिन सिस्ट | A. गर्भाशय |
| 2. चॉकलेट सिस्ट | B. फैलोपियन ट्यूब |
| 3. फाइब्रोमायोमा | C. वल्वा |
| 4. संतानहीनता | D. अण्डाशय |
- कूट :
 (a) 1 - A, 2 - B, 3 - C, 4 - D
 (b) 1 - C, 2 - D, 3 - A, 4 - B
 (c) 1 - C, 2 - D, 3 - B, 4 - A
 (d) 1 - A, 2 - C, 3 - B, 4 - D
78. दायीं एवं बायीं ब्रोंन्काइ को केरीना पर कोण होता है
 (a) 20° और 40° (b) 40° और 40°
 (c) 45° और 25° (d) 25° और 45°
79. निम्न में कौन "फिक्सड मियाज्म" की श्रेणी में आता है ?
 (a) चेचक एवं खसरा
 (b) ड्रग मियाज्म
 (c) जन्मजात समस्यायें
 (d) सर्जिकल मियाज्म

80. International Red Cross Service of mankind founded by

- (a) Quri Dunant
(b) Henry Dunant
(c) Genry Dunant
(d) Merry Dunant

81. "Pathological Generals" concept was given by

- (a) Dr. Gross
(b) Dr. Boenninghausen
(c) Dr. J.T. Kent
(d) Dr. Boger

82. The process of investigating the pathogenic power of the medicine, which is also its curative power, is known as

- (a) Doctrine of Signature
(b) Pharmacology
(c) Drug Action
(d) Drug Proving

83. Match List - I with List - II and choose the correct answer using the code given below the lists :

List - I (Condition)	List - II (Inventor)
A. Dhat syndrome	1. Gurmeet Singh
B. Ascetic syndrome	2. G. D. Shukla
C. Asneezia	3. N. N. Wig
D. Stressful life event scale	4. J. S. Neki

Code :

- (a) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1
(b) A - 3, B - 1, C - 4, D - 2
(c) A - 4, B - 3, C - 2, D - 1
(d) A - 3, B - 4, C - 2, D - 1

80. अंतर्राष्ट्रीय रेड क्रॉस सेवा को स्थापित किया गया था

- (a) क्यूरी दूनांत द्वारा
(b) हेनरी दूनांत द्वारा
(c) जेनरी दूनांत द्वारा
(d) मेरी दूनांत द्वारा

81. "पैथोलोजिकल जनरल्स" अवधारणा किसने दी थी ?

- (a) डा. ग्रास
(b) डा. बोइनींगहसुन
(c) डा. जे.टी. केन्ट
(d) डा. बोगर

82. दवा की रोगजनक शक्ति की जाँच करने की प्रक्रिया, जो इसकी उपचारात्मक शक्ति भी है, किस नाम से जानी जाती है ?

- (a) डॉक्ट्रिन ऑफ सिग्नेचर
(b) फारमाकोलोजी
(c) ड्रग एक्शन
(d) ड्रग प्रूविंग

83. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए :

सूची - I (स्थिति)	सूची - II (आविष्कारक)
A. धात सिन्ड्रोम	1. गुरुमीत सिंह
B. एसेटिक सिन्ड्रोम	2. जी. डी. शुक्ला
C. एस्नीजिया	3. एन. एन. वीग
D. तनावपूर्ण जीवन घटना पैमाना	4. जे. एस. नेकी

कूट :

- (a) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1
(b) A - 3, B - 1, C - 4, D - 2
(c) A - 4, B - 3, C - 2, D - 1
(d) A - 3, B - 4, C - 2, D - 1

84. Who has narrated that - "A cure is always a result of Art and is never brought about by nature" ?
 (a) Dr. J. T. Kent
 (b) Dr. H. C. Allen
 (c) Dr. S. Close
 (d) Dr. H. A. Robert
85. "Krause end bulbs" present in
 (a) Intestine
 (b) Ear
 (c) Mucus membrane of lip
 (d) Liver
86. Symptom "Bubbling sensation in kidney" is NOT found in
 1. Medorrehinum
 2. Berberis vulgaris
 3. Tabacum
 (a) Only 1 (b) 1 and 3
 (c) 2 and 3 (d) Only 3
87. How many medicines are mentioned in Boericke materia medica ?
 (a) 1214 (b) 1414
 (c) 1428 (d) 1412
88. "Barlin's oedema" is due to
 (a) Glaucoma
 (b) Dacryo adenitis
 (c) Trauma
 (d) Senile cataract
89. Increase in alkaline phosphatase is seen in which of the following ?
 (a) Chronic Myeloid Leukemia (CML)
 (b) Malaria
 (c) Leukemoid Reaction
 (d) Eosinophilia
84. "इलाज कभी भी प्रकृति द्वारा नहीं होता है, यह हमेशा इलाज की कला का परिणाम होता है", यह लाइन किसने कही है ?
 (a) डा. जे. टी. केंट
 (b) डा. एच. सी. एलन
 (c) डा. एस. क्लोज
 (d) डा. एच. ए. रॉबर्ट
85. "क्रूस एन्ड बल्ब" पाया जाता है
 (a) आंत्रों में
 (b) कान में
 (c) होठों की श्लेष्मा झिल्ली में
 (d) यकृत में
86. "गुर्दे में बुलबुले जैसा महसूस होना" लक्षण नहीं पाया जाता है
 1. मेडोराइनम
 2. बेरबेरिस वल्गारिस
 3. टैबेकम
 (a) केवल 1 (b) 1 और 3
 (c) 2 और 3 (d) केवल 3
87. बोरिक मेटेरिया मेडिका में कितनी दवाईयाँ लिखी गयी हैं ?
 (a) 1214 (b) 1414
 (c) 1428 (d) 1412
88. "बर्लिन इडिमा" किससे होता है ?
 (a) ग्लुकोमा
 (b) डैक्रियो एडेनाइटिस
 (c) टोमा
 (d) सेनाइल कैटेरेक्ट
89. निम्न में से किसमें एल्कालीन फॉस्फटेज की बढ़ी मात्रा पायी जाती है ?
 (a) क्रोनिक माइलॉएड ल्यूकीमिया (CML)
 (b) मलेरिया
 (c) ल्यूकेमोइड रिएक्सन
 (d) इओसिनोफीलिया

90. "Tarsal Tunnel Syndrome" is associated with

- (a) Common peroneal nerve
- (b) Superficial peroneal nerve
- (c) Obturator nerve
- (d) Tibial nerve

91. Clinical feature of mobile retroverted uterus is/are

- 1. Dyspareunia
- 2. Infertility
- 3. Backache
- 4. Menorrhagia

- (a) Only 2
- (b) 1 and 3
- (c) 1, 2 and 3
- (d) All are correct

92. Synonym name of "Verbascum thapsus" is

- (a) Mullein
- (b) Babchi
- (c) Kurchi
- (d) Kalmegh

93. Principles of EPI was launched in India to protect all children

- (a) In January 1978
- (b) In January 1950
- (c) In January 1955
- (d) In January 1990

94. The diameter of bacterial flagella is about

- (a) 0.1 to 0.013 μ
- (b) 0.03 to 0.033 μ
- (c) 0.1 to 0.13 μ
- (d) 0.02 to 0.023 μ

95. All are recognised features of Tourette's syndrome, except

- (a) Motor tics
- (b) Coprolalia
- (c) Predominantly affects males
- (d) Ataxia

90. "टार्सल टनल सिन्ड्रोम" किससे सम्बन्धित है ?

- (a) सामान्य पेरोनियल तंत्रिका
- (b) सतही पेरोनियल तंत्रिका
- (c) प्रसूति तंत्रिका
- (d) टिबियल तंत्रिका

91. चलित पार्श्व स्थित गर्भाशय के प्रमुख लक्षण है/हैं

- 1. डिस्पैरुनिया
- 2. संतानहीनता
- 3. कमर का दर्द
- 4. मासिक धर्म में अधिक रक्तस्राव

- (a) केवल 2
- (b) 1 और 3
- (c) 1, 2 और 3
- (d) सभी सही हैं

92. "वर्बस्कम थैप्सस" का पर्यायवाची नाम है

- (a) मुलीन
- (b) बाबची
- (c) कुरची
- (d) कालमेघ

93. भारत में सभी बच्चों के बचाव के लिए ई. पी. आई. का सिद्धांत शुभारम्भ किया गया

- (a) जनवरी 1978 में
- (b) जनवरी 1950 में
- (c) जनवरी 1955 में
- (d) जनवरी 1990 में

94. जीवाणु कशाभिका का व्यास लगभग होता है

- (a) 0.1 से 0.013 μ
- (b) 0.03 से 0.033 μ
- (c) 0.1 से 0.13 μ
- (d) 0.02 से 0.023 μ

95. टॉरेट सिन्ड्रोम की सभी पहचानी जाने वाली विशेषताएँ हैं; सिवाय

- (a) मोटर टिक्स
- (b) कोप्रोलालिया
- (c) मुख्य रूप से पुरुषों को प्रभावित करता है
- (d) एटैक्सिया

96. Insatiate craving for salt

1. Natrum mur
2. Cal. carb
3. Medorrehinum
4. Sulphur

Select the correct answer from the code given below.

Code :

- (a) Only 1 (b) 1, 2 and 3
(c) 1, 3 and 4 (d) 1 and 2

97. J.E. Vaccination is recommended for children

- (a) 0 - 1 month
- (b) 1 to 2 months
- (c) Within 15 days
- (d) 1 to 15 years of age

98. The commonest position of the appendix is

- (a) 12 O'clock (b) 02 O'clock
(c) 06 O'clock (d) 04 O'clock

99. To whom Hahnemann given the credit for "Discovery of Olfaction" ?

- (a) Wheeler (b) Griesselich
(c) C. Dunhum (d) Wesselhoeft

100. Match the List - I with the List - II and choose the correct answer using the code given below the lists :

List - I

List - II

- | | |
|-----------------|-------------------------------|
| A. Phagocytosis | 1. Cell eating |
| B. Pinocytosis | 2. Export of substance to ECF |
| C. Exocytosis | 3. Cell drinking |

Code :

- (a) A - 3, B - 2, C - 1
(b) A - 1, B - 3, C - 2
(c) A - 2, B - 1, C - 3
(d) A - 1, B - 2, C - 3

96. नमक के लिए लालची इच्छा

1. नैट्रम म्यूर
2. कैल्केरिया कार्ब
3. मेडोराइनम
4. सल्फर

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनें।

कूट :

- (a) केवल 1 (b) 1, 2 और 3
(c) 1, 3 और 4 (d) 1 और 2

97. जे.ई. टीकाकरण बच्चों के लिए अनुशंसित है

- (a) 0 - 1 महीना
- (b) 1 से 2 महीने
- (c) पन्द्रह (15) दिनों के अन्दर
- (d) 1 से 15 वर्ष उम्र के लिए

98. एपेंडिक्स का सबसे आम स्थान कौन-सा है ?

- (a) 12 बजे (b) 02 बजे
(c) 06 बजे (d) 04 बजे

99. "औषधियों को सूंघने की खोज" का श्रेय हैनिमैन ने किसे दिया था ?

- (a) व्हीलर (b) ग्रीसेलिच
(c) सी. डनहम (d) वेसेलाफ्ट

100. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|------------------|---|
| A. फैगोसाइटोसिस | 1. कोशिका भोजन |
| B. पिनोसाइटोसिस | 2. कोशिका से पदार्थ बाह्य कोशिका द्रव्य में प्रवाहित करना |
| C. एक्सोसाइटोसिस | 3. कोशिका का पीना |

कूट :

- (a) A - 3, B - 2, C - 1
(b) A - 1, B - 3, C - 2
(c) A - 2, B - 1, C - 3
(d) A - 1, B - 2, C - 3

101. Match List - I with List - II and choose the correct answer using the code given below the lists.

List - I
(Cellular adaptation)

- A. Metaplasia
B. Hypertrophy
C. Atrophy
D. Hyperplasia

List - II
(Examples)

1. Uterus during pregnancy
2. Benign prostatic hyperplasia
3. Myositis ossificans
4. Cachexia

Code :

- (a) A - 1, B - 3, C - 2, D - 4
(b) A - 2, B - 4, C - 3, D - 1
(c) A - 4, B - 3, C - 2, D - 1
(d) A - 3, B - 1, C - 4, D - 2

102. "Low birth weight" means
(a) Birth weight less than 4500 g
(b) Birth weight less than 4000 g
(c) Birth weight less than 2500 g
(d) Birth weight less than 3500 g

103. Consider the following statements about Digitalis :
1. The fingers "go to sleep" frequently and easily.
2. Fatal syncope may occur when being raised to upright position.
Which of the above statements is/are incorrect ?
(a) Only 1
(b) Both 1 and 2
(c) Neither 1 nor 2
(d) Only 2

104. Mind chapter in Kent's repertory was prepared by
(a) Lippe
(b) Kent
(c) Mithel
(d) Lee

101. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए।

सूची - I
(सेलुलर अनुकूलन)

- A. मेटाप्लेजिया
B. हाइपरट्रॉफी
C. एट्रॉफी
D. हाइपरप्लेजिया

सूची - II
(उदाहरण)

1. गर्भावस्था के दौरान गर्भाशय
2. प्रोस्टेट ग्रन्थि की बिनाइन हाइपरप्लेजिया
3. मायोसाइटिस ऑसिफिकेन्स
4. दुर्बलता (कैकेशिया)

कूट :

- (a) A - 1, B - 3, C - 2, D - 4
(b) A - 2, B - 4, C - 3, D - 1
(c) A - 4, B - 3, C - 2, D - 1
(d) A - 3, B - 1, C - 4, D - 2

102. "जन्म के समय वजन कम" का मतलब है
(a) जन्म के समय वजन 4500 g से कम
(b) जन्म के समय वजन 4000 g से कम
(c) जन्म के समय वजन 2500 g से कम
(d) जन्म के समय वजन 3500 g से कम

103. डिजिटलिस के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :
1. उंगलियाँ बार-बार और आसानी से "सो जाती हैं"।
2. सीधी स्थिति में उठाए जाने पर घातक बेहोशी हो सकती है।
उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन गलत है/हैं ?
(a) केवल 1
(b) 1 और 2 दोनों
(c) न तो 1 न ही 2
(d) केवल 2

104. केन्ट रिपर्टरी में माइन्ड (दिमाग) अध्याय किसके द्वारा तैयार किया गया ?
(a) लिप्पे
(b) केन्ट
(c) मिथेल
(d) ली

105. Which of the following findings is diagnostic of Iron deficiency anemia ?

- (a) Increased TIBC, Decreased serum ferritin
(b) Increased TIBC, Increased serum ferritin
(c) Decreased TIBC, Increased serum ferritin
(d) Decreased TIBC, Decreased serum ferritin

106. Drug and Cosmetic Rules was introduced in

- (a) 1930 (b) 1945
(c) 1954 (d) 1950

107. Half life of glucagon in circulation is

- (a) 10 - 15 min. (b) 3 - 5 min.
(c) 16 - 18 min. (d) 5 - 10 min.

108. Captain of "Men of Death" is

- (a) Ca Lung
(b) Ca Prostate
(c) Ca Larynx
(d) Ca Stomach

109. Match List - I with List - II and choose the correct answer using the code given below.



List - I
(Tumor)

List - II
(Tumor marker)

- | | |
|-----------------------|----------------|
| A. Choriocarcinoma | 1. PSA |
| B. Yolk sac tumor | 2. β HCG |
| C. Ovarian carcinoma | 3. AFP |
| D. Prostate carcinoma | 4. CA125 |

Code :

- (a) A - 3, B - 2, C - 1, D - 4
(b) A - 1, B - 2, C - 3, D - 4
(c) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1
(d) A - 2, B - 1, C - 4, D - 3

105. निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष आयरन की कमी से होने वाले एनीमिया का निदान है ?

- (a) बढ़ी हुई TIBC, घटी हुई सीरम फेरिटिन
(b) बढ़ी हुई TIBC, बढ़ी हुई सीरम फेरिटिन
(c) घटी हुई TIBC, बढ़ी हुई सीरम फेरिटिन
(d) घटी हुई TIBC, घटी हुई सीरम फेरिटिन

106. औषधि और प्रसाधन सामग्री नियम कब आया ?

- (a) 1930 (b) 1945
(c) 1954 (d) 1950

107. रक्त प्रवाह के दौरान ग्लूकागॉन की हाफ लाइफ होती है

- (a) 10 - 15 मिनट (b) 3 - 5 मिनट
(c) 16 - 18 मिनट (d) 5 - 10 मिनट

108. कैप्टन ऑफ "मैन ऑफ डेथ" किसे कहा जाता है ?

- (a) फेफड़ों का कैंसर
(b) प्रोस्टेट का कैंसर
(c) लैरिक्स का कैंसर
(d) पेट का कैंसर

109. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए ।

सूची - I
(ट्यूमर)

सूची - II
(ट्यूमर मार्कर)

- | | |
|-------------------------|----------------|
| A. कोरियोकार्सिनोमा | 1. PSA |
| B. योक सैक ट्यूमर | 2. β HCG |
| C. ओवैरियन कार्सिनोमा | 3. AFP |
| D. प्रोस्टेट कार्सिनोमा | 4. CA125 |

कूट :

- (a) A - 3, B - 2, C - 1, D - 4
(b) A - 1, B - 2, C - 3, D - 4
(c) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1
(d) A - 2, B - 1, C - 4, D - 3

110. Daily requirements of Vitamin D in pregnancy and lactation is

- (a) 10.0 mcg (400 I.U.)
- (b) 5.0 mcg (200 I.U.)
- (c) 10 gm
- (d) 2.5 mcg (100 I.U.)

111. Consider the following symptoms :

1. Hemorrhoids; very painful to touch, aching.
2. Discharge of blood from genitals during every stool.

Which of the symptoms are found in Lycopodium ?

- (a) Only 1
- (b) Both 1 and 2
- (c) Neither 1 nor 2
- (d) Only 2

112. In Kent repertory, rubric "Haemorrhoid" is given in which chapter other than rectum ?

- (a) Stomach
- (b) Female genitalia
- (c) Bladder
- (d) Abdomen

113. What is the normal Crown Rump Length (CRL) of foetus at 40th week ?

- (a) 25 - 30 cm
- (b) 32 - 45 cm
- (c) 35 - 50 cm
- (d) 28 - 40 cm

114. In barium enema finding "pipe stem" appearance is seen in

- (a) Crohn's disease
- (b) Ulcerative colitis
- (c) Schistosomiasis
- (d) Carcinoma of colon

110. गर्भावस्था और स्तनपान में प्रतिदिन विटामिन डी की जरूरत है

- (a) 10.0 माइक्रोग्राम (400 आई.यू.)
- (b) 5.0 माइक्रोग्राम (200 आई.यू.)
- (c) 10 ग्राम
- (d) 2.5 माइक्रोग्राम (100 आई.यू.)

111. निम्नलिखित लक्षणों पर विचार करें :

1. बवासीर; छूने पर दर्द होता है।
2. प्रत्येक मलत्याग के दौरान गुप्तांगों से रक्त का निकलना।

लाइकोपोडियम में कौन-से लक्षण पाये जाते हैं ?

- (a) केवल 1
- (b) 1 और 2 दोनों
- (c) न तो 1 न ही 2
- (d) केवल 2

112. केन्ट रिपर्टरी में रुब्रिक "हीमोराइड" को मलाशय के अलावा किस अध्याय में दिया गया है ?

- (a) पेट (स्टमक)
- (b) मादा जननांग
- (c) मूत्राशय
- (d) एबडोमन

113. 40 वें सप्ताह में भ्रूण की सामान्य क्राउन रम्प लम्बाई (CRL) क्या होती है ?

- (a) 25 - 30 cm
- (b) 32 - 45 cm
- (c) 35 - 50 cm
- (d) 28 - 40 cm

114. "पाइप स्टेम" की उपस्थिति बेरियम एनिमा जाँच में निम्न में से किसमें पाई जाती है ?

- (a) क्रोहन रोग
- (b) अल्सरैटिव कोलाइटिस
- (c) शिस्टोसोमियासिस
- (d) कोलोन कैंसर

115. "Take the minimum symptoms of maximum importance", who said this statement?

- (a) J. T. Kent (b) Stuart Close
(c) Dr. John Weir (d) Pierre Schmidt

116. Which of the following is incorrect pair?

- (a) B cells : Insulin
(b) F cells : Gastrin
(c) A cells : Glucagons
(d) D cells : Somatostatin

117. Rubric 'Haematocele' in B.B.C.R. is found in which chapter?

- (a) Anus and rectum
(b) Abdomen
(c) Skin and exterior body
(d) Sensation and complain in general

118. The incubation period of Leprosy is

- (a) 2 - 4 months (b) 2 - 4 years
(c) 6 - 8 years (d) 6 - 8 months

119. Match the following.

Food Toxicants

Causations

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| 1. Neuro Lathyrism | A. BOAA |
| 2. Aflatoxin | B. Aspergillus flavus |
| 3. Ergot | C. Argemone mexicana |
| 4. Epidemic dropsy | D. Claviceps purpurea |

- (a) 1 - A, 2 - B, 3 - D, 4 - C
(b) 1 - D, 2 - B, 3 - A, 4 - C
(c) 1 - A, 2 - B, 3 - C, 4 - D
(d) 1 - B, 2 - A, 3 - D, 4 - C

120. The chief antidotes for lead poisoning, painter's colic, ailments from lead

- (a) Platina (b) Sulphur
(c) Alumina (d) Merc. sol.

115. "अधिकतम महत्व का न्यूनतम लक्षण लें" यह कथन किसने कहा है?

- (a) जे. टी. केन्ट (b) स्टूअर्ट क्लोज
(c) डा. जॉन वेयर (d) पियरे स्मिथ

116. निम्नलिखित में से कौन-सा गलत युग्म है?

- (a) बी कोशिकाएँ : इन्सुलिन
(b) एफ कोशिकाएँ : गैस्ट्रिन
(c) ए कोशिकाएँ : ग्लूकागॉन
(d) डी कोशिकाएँ : सोमेटोस्टेटिन

117. बी.बी.सी.आर. में रूब्रिक 'हीमेटोसील' किस अध्याय में पाया जाता है?

- (a) गुदा और मलाशय
(b) एबडोमन
(c) त्वचा और एक्स्टीरियर बॉडी
(d) सेन्सेशन और कम्प्लेन इन जनरल

118. लेप्रोसी का इनक्यूबेशन पीरियड होता है

- (a) 2 - 4 महीना (b) 2 - 4 वर्ष
(c) 6 - 8 वर्ष (d) 6 - 8 महीना

119. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए।

खाद्य विषाक्त पदार्थ

कारण

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| 1. न्यूरो लैथरिज्म | A. बी. ओ. ए. ए. |
| 2. अफ्लाटोक्सिन | B. एस्पेरगिलस फ्लैवस |
| 3. एरगोट | C. आर्जीमोन मैक्सीकाना |
| 4. महामारी जलोदर | D. क्लैविसेप्स परप्यूरा |

- (a) 1 - A, 2 - B, 3 - D, 4 - C
(b) 1 - D, 2 - B, 3 - A, 4 - C
(c) 1 - A, 2 - B, 3 - C, 4 - D
(d) 1 - B, 2 - A, 3 - D, 4 - C

120. प्रमुख सीसा-विषनिवारक औषधि है, अत रगसाजों के उदर-शूल तथा सीसा जनित उपसर्गों में इसकी सर्वोत्तम क्रिया होती है

- (a) प्लैटिना (b) सल्फर
(c) एल्युमिना (d) मर्क. सॉल.



121. All are features of Abetalipoproteinemia, except

- (a) Plasma levels of cholesterol and triglyceride are extremely low
- (b) Progressive pigmented retinopathy seen
- (c) Neurology manifestation as ataxia in first decade
- (d) Manifest in early childhood with diarrhoea

122. "Foster fuchs spot" is found in

- (a) Myopia
- (b) Presbyopia
- (c) Aphakia
- (d) Hypermetropia

123. Insulin increases the entry of glucose into

- (a) Skeletal muscle
- (b) Renal tubular cells
- (c) The mucosa of the small intestine
- (d) All tissue

124. Key factor of menstrual cycle is

- (a) Pituitary gland
- (b) Ovary
- (c) Uterus
- (d) Hypothalamus

125. What type of drug stances are used for the process of percolation ?

- (a) Soft, non-gummy or dry
- (b) Hard and gummy
- (c) Most juicy
- (d) None of the above

126. A patient is admitted with third episode of deep venous thrombosis. There is no history of any associated medical illness. All of the following investigations are required for establishing the diagnosis, except

- (a) Protein C deficiency
- (b) Antibodies to factor 8
- (c) Antibodies to cardiolipin
- (d) Antithrombin 3 deficiency

121. ये सभी एबेटालिपोप्रोटीनिमिया की विशेषताएँ हैं, सिवाय

- (a) कोलेस्ट्रॉल और ट्राइग्लिसराइड का प्लाज्मा स्तर बेहद कम है
- (b) प्रगतिशील पिगमेंटेड रेटिनोपैथी देखी जाती है
- (c) पहले दशक में एटैक्सिया के रूप में न्यूरोलॉजिकल अभिव्यक्ति
- (d) दस्त के साथ बचपन में ही प्रकट होता है

122. "फोस्टर फ्युक्स स्पॉट" निम्न में से किसमें पाया जाता है ?

- (a) मायोपिया
- (b) प्रेसबायोपिया
- (c) एफेकिया
- (d) हाइपरमेट्रोपिया

123. इन्सुलिन ग्लूकोज के प्रवेश को कहाँ बढ़ा देता है ?

- (a) कंकाल की मांसपेशियों में
- (b) रिनल ट्यूब्यूलर कोशिकाओं में
- (c) छोटी आँत की श्लेष्मा झिल्ली में
- (d) सभी ऊतकों में

124. मासिक धर्म का मुख्य घटक कौन है ?

- (a) पिट्यूटरी ग्रन्थि
- (b) अण्डकोष
- (c) गर्भाशय
- (d) हाइपोथैलेमस

125. परकोलेशन की प्रक्रिया में किस प्रकार के दवा पदार्थ उपयोग में लिए जाते हैं ?

- (a) नरम, चिपचिप रहित या सूखे
- (b) कठोर और चिपचिप
- (c) सबसे ज्यादा रसीले
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

126. एक मरीज को गहरी शिरापरक घनासता (गहरी वेनस थ्रोम्बोसिस) के तीसरे प्रकरण के साथ भर्ती कराया गया है। किसी भी संबंधित बीमारी का कोई इतिहास नहीं है। निदान स्थापित करने के लिए निम्नलिखित सभी जाँच की आवश्यकता है, सिवाय

- (a) प्रोटीन सी की कमी
- (b) फैक्टर 8 के प्रति एंटीबॉडी
- (c) कार्डियोलिपिन के प्रति एंटीबॉडी
- (d) एंटीथ्रोम्बिन 3 की कमी

127. "Pond fracture" occurs only in

- (a) Adolescent
(b) Children and Infants
(c) Old age
(d) Adult

128. The fifth edition of organon was published at

- (a) Torgou
(b) Koethen
(c) Paris
(d) Leipzig

129. Which of the following is incorrect as per RDA in an adult male ?

- (a) Protein - 54 grams/day
(b) Iron - 19 mg/day
(c) Vitamin C - 50 mg/day
(d) Calcium - 1000 grams/day

130. Agglutinin α and β are globulin of

- (a) IgG type
(b) IgM type
(c) IgD type
(d) IgA type

131. Match List - I with List - II and choose the correct answer using the code given below the lists.

List - I

(Name of Vehicle)

- A. Alcohol
B. Sugar of Milk
C. Purified water
D. Olive oil

List - II

(Impurity found in Vehicle)

1. Arachis oil
2. Fusel oil
3. Starch
4. Clay

Code :

- (a) A - 3, B - 4, C - 1, D - 2
(b) A - 4, B - 3, C - 2, D - 1
(c) A - 1, B - 4, C - 3, D - 2
(d) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1

127. "पॉन्ड फ्रैक्चर" केवल पाया जाता है

- (a) किशोरावस्था में
(b) बच्चों और शिशुओं में
(c) वृद्धावस्था में
(d) वयस्कों में

128. ऑर्गेनॉन का पाँचवाँ संस्करण कहाँ प्रकाशित हुआ ?

- (a) टोरगु
(b) कोएथेन
(c) पेरिस
(d) लीपज़िग

129. वयस्क पुरुष में आर. डी. ए. के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा गलत है ?

- (a) प्रोटीन - 54 ग्राम/दिन
(b) आयरन - 19 मिलीग्राम/दिन
(c) विटामिन सी - 50 मिलीग्राम/दिन
(d) कैल्शियम - 1000 ग्राम/दिन

130. एग्लूटिनिन α (एल्फा) और β (बीटा) ग्लोब्यूलिन हैं

- (a) IgG प्रकार के
(b) IgM प्रकार के
(c) IgD प्रकार के
(d) IgA प्रकार के

131. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए।

सूची - I

(व्हीइकल का नाम)

- A. एल्कोहल
B. शुगर ऑफ़ मिल्क
C. शुद्ध जल
D. जैतून का तेल

सूची - II

(व्हीइकल में पाई जाने वाली अशुद्धि)

1. अरेचिस का तेल
2. फ्यूजल का तेल
3. स्टार्च
4. मिट्टी

कूट :

- (a) A - 3, B - 4, C - 1, D - 2
(b) A - 4, B - 3, C - 2, D - 1
(c) A - 1, B - 4, C - 3, D - 2
(d) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1

132. A patient present with decreased vital capacity and total length. What is the most probable diagnosis ?

- (a) Bronchiectasis
(b) Cystic fibrosis
(c) Asthma
(d) Sarcoidosis

133. The commonest organism seen in peritonitis is

- (a) Escherichia coli
(b) Staphylococci
(c) Klebsiella
(d) Clostridium welchii

134. "Nyctalopia" develops due to deficiency of

- (a) Vit. B₁₂ (b) Vit. C
(c) Vit. E (d) Vit. A

135. The selection and mode of administration of remedy is described in which aphorism ?

- (a) 263 - 269 (b) 142 - 260
(c) 277 - 291 (d) 146 - 263

136. Lethality of wounds discussed by

- (a) Manu (b) Antistius
(c) Hippocrates (d) Charaka

137. In placenta praevia

- (a) Pain with cause
(b) Painful and causeless bleeding
(c) Painless and causeless bleeding
(d) None of the above

138. 50-Millesimal scale name was given by

- (a) Malanie
(b) Charles Pahud
(c) William Boericke
(d) Pierre Schmidt

132. एक मरीज में जीवन क्षमता और कुल लम्बाई में कमी के साथ सबसे संभावित निदान क्या है ?

- (a) ब्रॉन्किक्टिसिस
(b) सिस्टिक फाइब्रोसिस
(c) अस्थमा
(d) सार्कोइडोसिस

133. पेरिटोनाइटिस में देखा जाने वाला सबसे आम जीवाणु कौन है ?

- (a) इश्चेरिया कोली
(b) स्टफाइलोकॉकई
(c) क्लेब्सिएला
(d) क्लोस्ट्रिडियम वेल्ची

134. "निक्तालॉपिया" विकास का कारण किसकी कमी से होता है ?

- (a) विटामिन B₁₂ (b) विटामिन C
(c) विटामिन E (d) विटामिन A

135. औषधियों का चयन एवं उनका प्रयोग किस सूत्र में वर्णित है ?

- (a) 263 - 269 (b) 142 - 260
(c) 277 - 291 (d) 146 - 263

136. घाव के घातकता की चर्चा किसने की ?

- (a) मनु (b) एन्टीस्टियस
(c) हिप्पोक्रेटस (d) चरक

137. प्लेसेन्टा प्रीविया में

- (a) दर्द और कारण दोनों के साथ खून का आना
(b) बिना किसी कारण दर्द के साथ खून का आना
(c) बिना किसी कारण बगैर दर्द के खून का आना
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

138. 50-मिलेसिमल स्केल का नाम किसके द्वारा दिया गया ?

- (a) मलानी
(b) चार्ल्स पाहुड
(c) विलियम बोरिक
(d) पियरे स्मिथ

139. "Menetrier's disease" is associated with
 (a) Kidney (b) Liver
 (c) Brain (d) Gastric pits
140. The incubation period of Chikungunya fever is
 (a) 4 - 7 days (b) 1 - 2 days
 (c) One day (d) 12 - 16 days
141. Which fundamental cause is responsible for inherited idiosyncrasy?
 (a) Psoric miasm
 (b) Sycotic miasm
 (c) Syphilitic miasm
 (d) Tubercular miasm
142. The term "Cafe Coronary" was given by
 (a) Dr. Galton
 (b) Dr. C.P. Bhaisora
 (c) Dr. Woodford
 (d) Dr. Roger Haugen
143. All are pre-malignant, except
 (a) Primary sclerosing cholangitis
 (b) HBV cirrhosis
 (c) Caroli's disease
 (d) Budd-chiarri syndrome
144. Straight potency is given by
 (a) Skinner (b) Knichen
 (c) Burt (d) Fincke
145. Hemophilia B results due to lack of which of the following factor of coagulation?
 (a) Factor - V (b) Factor - IX
 (c) Factor - X (d) Factor - VII
139. "मेनेट्रियर की बीमारी" का संबंध है
 (a) किडनी से (b) यकृत से
 (c) मस्तिष्क से (d) गैस्ट्रीक पीट्स से
140. चिकनगुनिया बुखार का इनक्यूबेशन समय है
 (a) 4 - 7 दिनों का (b) 1 - 2 दिनों का
 (c) एक दिन (d) 12 - 16 दिनों का
141. वंशानुगत इडियोसिंक्रेसी हेतु कौन-से मूल कारण जिम्मेदार होते हैं ?
 (a) सोरिक मियाज़्म
 (b) सायकोटिक मियाज़्म
 (c) सिफिलिटिक मियाज़्म
 (d) ट्यूबरकुलर मियाज़्म
142. "कैफे कोरोनरी" शब्द किसने दिया है ?
 (a) डा. गाल्टन
 (b) डा. सी.पी. भाईसोरा
 (c) डा. वुडफोर्ड
 (d) डा. रोजर हाउजेन
143. इसके अलावा सभी प्री-मैलीगेनेन्ट हैं
 (a) प्राथमिक स्कलेरोजिंग कोलैजाइटिस
 (b) एच. बी. वी. सिरोसिस
 (c) कैरोली की बीमारी
 (d) बड-चिआरी सिंड्रोम
144. स्ट्रेट पोटेन्सी किसके द्वारा दी गई है ?
 (a) स्किनर (b) जेनिचेन
 (c) बर्ट (d) फिनके
145. निम्नलिखित में से किस कोआगुलेशन फैक्टर की कमी से हीमोफीलिया बी होता है ?
 (a) फैक्टर - V (b) फैक्टर - IX
 (c) फैक्टर - X (d) फैक्टर - VII

146. "Cheese-cutter" method is seen in

- (a) Throttling
- (b) Garroting
- (c) Mugging
- (d) Strangulation

147. Blood supply to brain in the region of circle of willis is an example of

- (a) Double blood supply
- (b) Single arterial supply without anastomosis
- (c) Parallel arterial supply
- (d) Single arterial supply with rich anastomosis

148. All are examples of food fortification except

- (a) Iodization of salt
- (b) Fluoridation of water
- (c) Vitamin A in Vanaspati
- (d) Saffron color of salt

149. Radiographic "string sign of KANTOR" is a feature of

- (a) Diverticular disease
- (b) Crohn's disease
- (c) Acute intestinal obstruction
- (d) Ulcerative colitis

150. In which aphorism, the typical and intermittent disease is described ?

- (a) 228
- (b) 233
- (c) 271
- (d) 229

146. "चीज-कटर" विधि किसमें दिखाई देती है ?

- (a) थ्रोटींग
- (b) गैरोटिंग
- (c) मर्गिंग
- (d) स्ट्रेंगलेशन

147. सर्कल ऑफ विलीस के क्षेत्र में मस्तिष्क को रक्त की आपूर्ति एक उदाहरण है

- (a) दोहरी रक्त आपूर्ति
- (b) अनाॅस्टोमोसिस के बिना एकल धमनी आपूर्ति
- (c) समानांतर धमनी आपूर्ति
- (d) प्रचूर (रिच) अनाॅस्टोमोसिस के साथ एकल धमनी आपूर्ति

148. सिवाय इसके कि सभी खाद्य सुदृढीकरण (फूड फोर्टिफिकेशन) के उदाहरण हैं

- (a) नमक का आयोडीकरण
- (b) पानी का फ्लोराइडेशन
- (c) वनस्पति में विटामिन A
- (d) नमक का केसर रंग

149. रेडियोग्राफिक "स्ट्रिंग साइन ऑफ कैंटर" किसकी एक विशेषता है ?

- (a) डायवर्टिकुलर रोग
- (b) क्रोह्न रोग
- (c) आंत्र में एक्युट अवरोध
- (d) अल्सरेटिव कोलाइटिस

150. किस सूत्र में विशिष्ट और आंतरायिक रोग का वर्णन किया गया है ?

- (a) 228
- (b) 233
- (c) 271
- (d) 229



DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO.

2023

Question Booklet Bar Code Serial No.

प्रश्न-पुस्तिका बार कोड क्रम संख्या



3005289

CODE : HSSD - 01

SUBJECT : GENERAL STUDIES AND
HOMOEOPATHY

Part - I : General Studies : Q. Nos. 01 to 30.

Part - II : Homoeopathy : Q. Nos. 31 to 150

Time : 2 Hours

Max. Marks : 150

Write your Roll Number
in the box

In numbers

In words

--	--	--	--	--	--	--	--

--

Signature
of
Invigilator

To mark Answer use **Black Ball-Point Pen** only.

Candidate must read all the instructions carefully
before writing the answers.

You are to mark your answer on **Answer-Sheet only**. After the examination is over, handover the
Answer-Sheet to the Invigilator and receive candidate's copy (Blue) from the Invigilator.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. Answer **all** questions. **All** questions carry equal marks. OMR Answer-Sheet are kept inside the Question Booklet.
2. The candidate should indicate the correct Roll Number, Subject and Subject Code on the Answer-Sheet, otherwise the Answer-Sheet will not be evaluated and the candidate will be solely responsible for it.
3. **This Question Booklet contains 150 questions.** Each question has **four (4)** options which are given below the questions. Only one option is correct out of four. You are required to darken the circle corresponding to the alternative which you consider to be the correct or most appropriate answer in the Answer-Sheet by **Black Ball-Point Pen**.
4. Do not write anything on the cover page of the Question Booklet except Roll Number. Use the space for rough work given in the last two pages of Question Booklet.
5. If you happen to find that the Question Booklet Cum Answer-Sheet issued to you does not have all the pages properly printed or it has any other discrepancy, then you need to approach the Invigilator to get another set of Question Booklet Cum Answer-Sheet.
6. In this Question Booklet, all questions are printed in both English and Hindi languages. In case of any ambiguity in the question, the English version of the question shall prevail.
7. **Penalty for wrong answers:**

THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE ANSWER SHEET.

- (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one-third** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
- (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a **wrong answer** even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
- (iii) If a question is left blank, i.e., no answer is given by the candidate, there will be **no penalty** for that question.

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपांतर इस प्रश्न-पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ पर छपा है।