

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या-32

No. of Pages in Booklet -32

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या-150

No. of Questions in Booklet -150

Paper Code : 09

SUBJECT : G.K. & Rog Nidan

ALRN-12

2800069

प्रश्न पुस्तिका संख्या /
Question Booklet No.

समय : 2.30 घण्टे

Time: 2.30 Hours

अधिकतम अंक : 300

Maximum Marks: 300

प्रश्न पुस्तिका के पेपर सील/ पॉलिथिन बैग को खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न पुस्तिका संख्या तथा ओ.एम.आर उत्तर-पत्रक पर अंकित बारकोड समान हैं। इसमें कोई भिन्नता हो तो परीक्षार्थी वीक्षक से दूसरा प्रश्न-पत्र प्राप्त कर लें। ऐसा सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

On opening the paper seal /polythene bag of the Question Booklet the candidate should ensure that Question Booklet Number and Barcode of OMR Answer Sheet must be same. If there is any difference, candidate must obtain another Question Booklet from Invigilator. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
- एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
- प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर नीले बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है।
- OMR उत्तर-पत्रक इस परीक्षा पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको परीक्षा पुस्तिका खोलने को कहा जाए, तो उत्तर-पत्रक निकाल कर ध्यान से केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन से विवरण भरें।
- प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अथवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोड़ना गलत उत्तर नहीं माना जायेगा।
- मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है, तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें। गलत अथवा अपूर्ण रोल नम्बर भरने पर 5 अंक कुल प्राप्तांकों में से काटे जा सकते हैं।
- यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर मान्य होगा।

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए विविध नियमों-प्रावधानों के तहत कार्यवाही की जाएगी। साथ ही विभाग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली विभाग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Answer all questions.
- All questions carry equal marks.
- Only one answer is to be given for each question.
- If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
- Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using **BLUE BALL POINT PEN**.
- The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed to open the Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with blue ball point pen only.
- 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.
- Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
- Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. 5 Marks can be deducted for filling wrong or incomplete Roll Number.
- If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature, then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning : If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted. Department may also debar him/her permanently from all future examinations.

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।
Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.



Part - I / भाग - I

G.K. (History) (1 to 15) / सामान्य ज्ञान (इतिहास) (1 से 15 तक)

1. According to "Khayat Bikaner ra Rathori", which of the following was the most common dish prepared on the occasion of marriage?
- (1) Ghat
 - (2) Raab
 - (3) Sogra
 - (4) Lapsi
2. To which state is Sadashiv Bhatt's book on Culinary Science 'Rai Vinod' related?
- (1) Mewar
 - (2) Marwar
 - (3) Amer
 - (4) Bikaner
3. Remains of which of the following crops have been recovered from Kalibangan?
- (1) Barley
 - (2) Soyabean
 - (3) Ragi
 - (4) Rice
4. On the occasion of marriage in Bhil tribe, the leaves of which tree are used to decorate the Mandap?
- (1) Neem
 - (2) Ashok
 - (3) Mango
 - (4) Babool
5. Which is the largest source of salt production in Rajasthan?
- (1) Pachbhadra
 - (2) Sambhar
 - (3) Pokaran
 - (4) Didwana
1. "ख्यात बीकानेर रा राठौरां री", के अनुसार निम्न में से कौन सा सर्वसामान्य व्यंजन विवाह के अवसर पर बनाया जाता था?
- (1) घाट
 - (2) राब
 - (3) सोगरा
 - (4) लापसी
2. सदाशिव भट्ट का पाकशास्त्र पर लिखित ग्रंथ 'राय विनोद' किस राज्य से संबंधित है?
- (1) मेवाड़
 - (2) मारवाड़
 - (3) आमेर
 - (4) बीकानेर
3. कालीबंगा से निम्न में से किस फसल के अवशेष प्राप्त हुए हैं?
- (1) जौ
 - (2) सोयाबीन
 - (3) रागी
 - (4) चावल
4. भील जनजाति विवाह के अवसर पर, मण्डप की सजावट किस वृक्ष की पत्तियों से करते हैं?
- (1) नीम
 - (2) अशोक
 - (3) आम
 - (4) बबूल
5. राजस्थान में नमक उत्पादन का सबसे बड़ा स्रोत कौन सा है?
- (1) पचभद्रा
 - (2) सांभर
 - (3) पोकरण
 - (4) डीडवाना

6. In the protohistoric times where were abundant copper reserves found?
- (1) Kalibangan
 - (2) Jodhpura
 - (3) Ganeshwar
 - (4) Raidh
7. Which of the following medicinal herb is not identified as critically endangered?
- (1) Safed Musli
 - (2) Gokhru
 - (3) Guggal
 - (4) Chirmi
8. Which of the following herb is not used as tonic?
- (1) Brahmi
 - (2) Shankhaphuli
 - (3) Safed Musli
 - (4) Sadabahar
9. Which of the following folk dance is related to Kalbeliya tribe?
- (1) Agni Dance
 - (2) Indoni Dance
 - (3) Gavri Dance
 - (4) Valar Dance
10. Earliest evidence of ploughed field was found in which of the following sites of Rajasthan?
- (1) Kalibangan
 - (2) Ahar
 - (3) Khetri
 - (4) Neem ka Thana
6. प्रागैतिहासिक काल में प्रचुर ताम्र भण्डार कहाँ पाया गया?
- (1) कालीबंगा
 - (2) जोधपुरा
 - (3) गणेश्वर
 - (4) रैढ
7. निम्नलिखित में से किस औषधीय पादप की पहचान गंभीर रूप से संकटापन के रूप में नहीं की गई है?
- (1) सफेद मूसली
 - (2) गोखरू
 - (3) गुग्गुल
 - (4) चिरमी
8. निम्नलिखित में से किस जड़ी-बूटी का उपयोग टॉनिक के रूप में नहीं किया जाता है?
- (1) ब्राह्मी
 - (2) शंखफूली
 - (3) सफेद मूसली
 - (4) सदाबहार
9. निम्न में से कौन सा नृत्य कालबेलिया जाति से सम्बन्धित है?
- (1) अग्नि नृत्य
 - (2) इंडोनी नृत्य
 - (3) गवरी नृत्य
 - (4) वालर नृत्य
10. राजस्थान में जुते हुए खेत के प्राचीनतम साक्ष्य निम्नांकित में किस स्थल पर प्राप्त हुए हैं?
- (1) कालीबंगा
 - (2) आहड़
 - (3) खेतड़ी
 - (4) नीम का थाना

11. Baneshwar Fair is held -
- (1) Magh Purnima
 - (2) Sawan Purnima
 - (3) Kartik Purnima
 - (4) Chaitra Purnima
12. 'Rajasthan Sewa Sangh' was organised by Arjun Lal Sethi on the advice of which prominent personality?
- (1) Mahatma Gandhi
 - (2) J. L. Nehru
 - (3) Vallabh Bhai Patel
 - (4) Kesari Singh Barhath
13. Which princely state first made the mismatched marriage and child marriage prohibition act?
- (1) Jaipur
 - (2) Kota
 - (3) Alwar
 - (4) Udaipur
14. Dudhwa khara peasant movement was related to which state?
- (1) Jaisalmer
 - (2) Bikaner
 - (3) Jodhpur
 - (4) Jaipur
15. In which year Alwar Praja Mandal was formed?
- (1) 1918 AD
 - (2) 1928 AD
 - (3) 1932 AD
 - (4) 1938 AD
11. बेणेश्वर का मेला लगता है -
- (1) माघ पूर्णिमा
 - (2) सावन पूर्णिमा
 - (3) कार्तिक पूर्णिमा
 - (4) चैत्र पूर्णिमा
12. अर्जुन लाल सेठी द्वारा 'राजस्थान सेवा संघ' का गठन किस विख्यात व्यक्ति की सलाह मानकर किया गया?
- (1) महात्मा गांधी
 - (2) जे. एल. नेहरू
 - (3) वल्लभ भाई पटेल
 - (4) केसरी सिंह बारहठ
13. अनर्मल विवाह और बाल विवाह निषेध अधिनियम सर्वप्रथम किस रियासत ने बनाया?
- (1) जयपुर
 - (2) कोटा
 - (3) अलवर
 - (4) उदयपुर
14. दूधवा खारा किसान आन्दोलन किस राज्य से सम्बन्धित था?
- (1) जैसलमेर
 - (2) बीकानेर
 - (3) जोधपुर
 - (4) जयपुर
15. अलवर राज्य प्रजा मण्डल का गठन किस वर्ष किया गया?
- (1) 1918 ई.
 - (2) 1928 ई.
 - (3) 1932 ई.
 - (4) 1938 ई.

Part - II / भाग - II

G.K. (Geography of Rajasthan) (16 to 30) / सामान्य ज्ञान (राजस्थान का भूगोल) (16 से 30 तक)

16. Which one of the following is not correctly matched?

<u>Topography</u>	<u>Location</u>
(1) Bhakar	Eastern Sirohi
(2) Girwa	Udaipur Basin
(3) Kanthal	Chambal Basin
(4) Chappan Hills	Jalor - Siwana

17. Which one of the following plateaus is not associated with the Aravalli Mountain?

- (1) Bhorat
- (2) Oriya
- (3) Lasadiya
- (4) Hadoti

18. Match list-I with list-II and select the correct answer by using the code given below the lists.

<u>List-I</u>	<u>List-II</u>
<u>River</u>	<u>Place of origin</u>
(A) Sabi	(i) Gogunda Hills
(B) Berach	(ii) Sevar Hills
(C) Kantali	(iii) Diver
(D) Kothari	(iv) Khandela Hills

Code -

	(A)	(B)	(C)	(D)
(1)	ii	iv	i	iii
(2)	iii	iv	i	ii
(3)	ii	i	iv	iii
(4)	iv	i	ii	iii

19. Which one of the following group of districts represents the Sub-Humid climate in Rajasthan?

- (1) Dholpur, Bharatpur, Sawai Madhopur
- (2) Jaipur, Ajmer, Alwar
- (3) Kota, Baran, Jhalawar
- (4) Udaipur, Rajasmand, Pratapgarh

16. निम्नलिखित में से कौन सा सुमेलित नहीं है?

<u>स्थलाकृति</u>	<u>अवस्थिति</u>
(1) भाकर	पूर्वी सिरोही
(2) गिरवा	उदयपुर बेसिन
(3) कांठल	चम्बल बेसिन
(4) छप्पन की पहाड़ियाँ	जालोर - सिवाना

17. निम्नलिखित में से कौन सा पठार अरावली पर्वत से संबद्ध नहीं है?

- (1) भोरट
- (2) उड़िया
- (3) लसाडिया
- (4) हाडौती

18. सूची-I को सूची-II से मिलाइए तथा नीचे दिए गए कूट का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए।

<u>सूची-I</u>	<u>सूची-II</u>
<u>नदी</u>	<u>उत्पत्ति स्थान</u>
(A) साबी	(i) गोगुन्दा की पहाड़ियाँ
(B) बेड़च	(ii) सेवर की पहाड़ियाँ
(C) कांतली	(iii) दिवेर
(D) कोठारी	(iv) खण्डेला की पहाड़ियाँ

कूट -

	(A)	(B)	(C)	(D)
(1)	ii	iv	i	iii
(2)	iii	iv	i	ii
(3)	ii	i	iv	iii
(4)	iv	i	ii	iii

19. निम्नलिखित में से जिलों का कौन सा समूह राजस्थान में उप-आर्द्र जलवायु का प्रतिनिधित्व करता है?

- (1) धौलपुर, भरतपुर, सवाई माधोपुर
- (2) जयपुर, अजमेर, अलवर
- (3) कोटा, बारां, झालावाड़
- (4) उदयपुर, राजसमन्द, प्रतापगढ़

20. As per census 2011, the most urbanised district in Rajasthan is -
- (1) Kota
 - (2) Jaipur
 - (3) Jodhpur
 - (4) Ajmer
21. As per census-2011, the child sex ratio (0-6 age group) in rural areas in Rajasthan was -
- (1) 874
 - (2) 892
 - (3) 933
 - (4) 911
22. 'Kheri' breed of sheep is found in -
- (1) Jodhpur, Pali and Nagaur districts
 - (2) Alwar, Bharatpur and Dausa districts
 - (3) Kota, Baran and Bundi districts
 - (4) Jaisalmer, Bikaner and Ganganagar districts
23. Match list-I with list-II and select the correct answer by using the code given below the lists -
- | <u>List-I</u> | <u>List-II</u> |
|-------------------|-----------------|
| <u>Lake</u> | <u>District</u> |
| (A) Siliserh | (i) Dungarpur |
| (B) Band Baretha | (ii) Bharatpur |
| (C) Gabsagar | (iii) Alwar |
| (D) Talab-e-shahi | (iv) Dholpur |
- Code -**
- | (A) | (B) | (C) | (D) |
|---------|-----|-----|-----|
| (1) iii | ii | i | iv |
| (2) iii | iv | i | ii |
| (3) ii | iii | iv | i |
| (4) ii | i | iv | iii |
24. The correct descending order of the three districts with the highest percentage of population growth rate in the decade 2001 to 2011 is -
- (1) Jaisalmer, Barmer, Jodhpur
 - (2) Barmer, Jaisalmer, Jodhpur
 - (3) Jodhpur, Jaisalmer, Barmer
 - (4) Barmer, Jodhpur, Jaisalmer
20. जनगणना 2011 के अनुसार, राजस्थान का सर्वाधिक नगरीकृत जिला है -
- (1) कोटा
 - (2) जयपुर
 - (3) जोधपुर
 - (4) अजमेर
21. जनगणना-2011 के अनुसार, राजस्थान में ग्रामीण क्षेत्र में बाल लिंगानुपात (0-6 आयु समूह) था -
- (1) 874
 - (2) 892
 - (3) 933
 - (4) 911
22. भेड़ों की 'खेरी' नस्ल पाई जाती है -
- (1) जोधपुर, पाली और नागौर जिलों में
 - (2) अलवर, भरतपुर और दौसा जिलों में
 - (3) कोटा, बारां और बूंदी जिलों में
 - (4) जैसलमेर, बीकानेर और गंगानगर जिलों में
23. सूची-I का सूची-II से मिलान कीजिए तथा नीचे दिये गये कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए -
- | <u>सूची-I</u> | <u>सूची-II</u> |
|------------------|----------------|
| <u>झील</u> | <u>जिला</u> |
| (A) सिलीसेढ़ | (i) डूंगरपुर |
| (B) बन्ध बारेठा | (ii) भरतपुर |
| (C) गैब सागर | (iii) अलवर |
| (D) तालाब-ए-शाही | (iv) धौलपुर |
- कूट -**
- | (A) | (B) | (C) | (D) |
|---------|-----|-----|-----|
| (1) iii | ii | i | iv |
| (2) iii | iv | i | ii |
| (3) ii | iii | iv | i |
| (4) ii | i | iv | iii |
24. 2001 से 2011 दशक में सर्वाधिक जनसंख्या वृद्धि दर प्रतिशत वाले तीन जिलों का सही अवरोही क्रम है -
- (1) जैसलमेर, बाड़मेर, जोधपुर
 - (2) बाड़मेर, जैसलमेर, जोधपुर
 - (3) जोधपुर, जैसलमेर, बाड़मेर
 - (4) बाड़मेर, जोधपुर, जैसलमेर

25. As per livestock census-2019, the total population of livestock in Rajasthan was -
- (1) 57.7 million
 - (2) 56.8 million
 - (3) 68.8 million
 - (4) 67.8 million
26. In which climate region is Sawana type of vegetation found?
- (1) Aw
 - (2) BShw
 - (3) BWhw
 - (4) Cwg
27. Which among the following district recorded lowest male literacy rate as per 2011 census?
- (1) Baran and Bundi
 - (2) Jodhpur and Jaisalmer
 - (3) Bharatpur and Dholpur
 - (4) Banswara and Pratapgarh
28. Most dominant sand dunes in the western desert of Rajasthan are in -
- (1) Barkhan
 - (2) Longitudinal
 - (3) Transverse
 - (4) Parabolic
29. Red loams soils are found in -
- (1) Alwar, Bharatpur and Dausa districts
 - (2) In between Dungarpur and Udaipur districts
 - (3) In between Kota and Baran districts
 - (4) Jaisalmer, Jodhpur and Barmer districts
30. Khair forest area in Rajasthan is -
- (1) Bikaner – Barmer
 - (2) Kota – Sawai Madhopur
 - (3) Jalore – Sirohi
 - (4) Ajmer – Bhilwara
25. पशुगणना-2019 के अनुसार, राजस्थान में पशुओं की कुल जनसंख्या थी -
- (1) 57.7 मिलियन
 - (2) 56.8 मिलियन
 - (3) 68.8 मिलियन
 - (4) 67.8 मिलियन
26. किस जलवायु प्रदेश में सवाना तुल्य वनस्पति पाई जाती है?
- (1) Aw
 - (2) BShw
 - (3) BWhw
 - (4) Cwg
27. 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से किस जिले की पुरुष साक्षरता दर सबसे कम थी?
- (1) बारां एवं बून्दी
 - (2) जोधपुर एवं जैसलमेर
 - (3) भरतपुर एवं धौलपुर
 - (4) बांसवाड़ा एवं प्रतापगढ़
28. राजस्थान के पश्चिमी मरुस्थल में सबसे प्रमुख (अधिकांशतः) बालू के स्तूप हैं -
- (1) बरखान में
 - (2) पवनानुवर्ती में
 - (3) अनुप्रस्थ में
 - (4) पेराबॉलिक में
29. लाल लोमी मृदा पाई जाती है -
- (1) अलवर, भरतपुर और दौसा जिलों में
 - (2) डूंगरपुर और उदयपुर जिलों के मध्य में
 - (3) कोटा और बारां जिलों के मध्य में
 - (4) जैसलमेर, जोधपुर और बाड़मेर जिलों में
30. राजस्थान में खैर वनीय क्षेत्र पाए जाते हैं -
- (1) बीकानेर – बाड़मेर
 - (2) कोटा – सवाई माधोपुर
 - (3) जालौर – सिरौही
 - (4) अजमेर – भीलवाड़ा

Part - III / भाग - III
Rog Nidan (31 to 150) / रोग निदान (31 से 150 तक)

31. Commensalism means -
- (1) Two dissimilar organisms living together benefitting one without harming the other
 - (2) Two dissimilar organisms living together benefitting the parasite but harming the host
 - (3) Organisms thriving on dead tissues
 - (4) Both (2) and (3)
32. All of the following are true for leprosy, except -
- (1) Lepromatous type represents low resistance
 - (2) Tuberculoid type represents high resistance
 - (3) Ridley and Jopling classification divides leprosy into 5 groups
 - (4) Erythema nodosum leprosum is tuberculoid type
33. The variant of shwasa which subsides when kapha decreases and increases greatly while sleeping and which is associated with Murcha and Jwara?
- (1) Pratamaka
 - (2) Santamaka
 - (3) Tamaka
 - (4) Chinna
34. All of the following are components of immune system, except -
- (1) Cytokines
 - (2) Macrophages
 - (3) Mast cells
 - (4) Human Leukocyte Antigens (HLA)
31. कॉममेंसलिस्म का अर्थ होता है -
- (1) दो भिन्न प्राणी जो एक साथ रहते हैं जिसमें एक का लाभ होता है परंतु दूसरे की हानि नहीं होती
 - (2) दो भिन्न प्राणी जो एक साथ रहते हैं जिसमें एक परजीवी का तो लाभ होता है तथा पोषिता की हानि होती है
 - (3) मृत ऊतकों पर परजीवी फलते-फूलते हैं
 - (4) दोनों (2) एवं (3)
32. कुष्ठ रोग (लेप्रसी) के संदर्भ में निम्नोक्त सभी सही हैं, सिवायके।
- (1) लेप्रोमेटस प्रकार अल्प प्रतिरोध का परिचायक है
 - (2) टूबरक्युलोइड प्रकार तीव्र प्रतिरोध का परिचायक है
 - (3) रिडली एवं जॉपलिंग का वर्गीकरण लेप्रोसी को 5 वर्गों में वर्गीकृत करता है
 - (4) एरिथेमा नोडोसम लेप्रोसम टूबरक्युलोइड प्रकार की लेप्रोसी है
33. श्वास रोग का ऐसा प्रकार जिसमें कफहीन होने पर शमन तथा सोने पर विवर्धन होता है मूर्च्छा एवं ज्वर साथ में होते हैं -
- (1) प्रतमक
 - (2) संतमक
 - (3) तमक
 - (4) छिन्न
34. व्याधिक्षमत्व प्रणाली के निम्नोक्त सभी घटक हैं, सिवाय के।
- (1) साइटोकाइन्स
 - (2) मैक्रोफेजेस
 - (3) मास्ट सेल्स
 - (4) ह्यूमन ल्यूकोसाइट एंटीजेन्स (HLA)

35. According to Acharya Charaka, all of the following are Reto Dosh, except -
- (1) Phenila
 - (2) Anya Dhatu Upahita
 - (3) Avasadi
 - (4) Vaigandhyam
36. All of the following are Prakriti varna, except-
- (1) Krishna
 - (2) Shyava
 - (3) Shyama avadata
 - (4) Avadata
37. Match the Anumana Bhava with Rasabhava -
- | <u>Anumana</u>
<u>bhava</u> | <u>Rasa</u>
<u>bhava</u> |
|--------------------------------|-----------------------------|
| (A) Pariprashna | (1) Sharir
vairasya |
| (B) Yukapasarpna | (2) Dhari
lohitham |
| (C) Makshiko-
pasarpna | (3) Mukharasa |
| (D) Shva-kaka
bhakshana | (4) Sharira
madhurya |
- (1) A-1, B-4, C-3, D-2
 - (2) A-3, B-4, C-1, D-2
 - (3) A-3, B-1, C-4, D-2
 - (4) A-2, B-1, C-3, D-4
38. The 63rd permutation and combination of Tridoshaja causes -
- (1) Health
 - (2) Disease
 - (3) Symptoms
 - (4) Disorders
39. Hematuria with dysmorphic RBC are seen in -
- (1) Acute glomerulonephritis
 - (2) Renal tuberculosis
 - (3) Renal calculi
 - (4) Chronic renal failure
35. आचार्य चरक के अनुसार, निम्नोक्त सभी रेतो दोष हैं, सिवायके।
- (1) फेनिल
 - (2) अन्य धातु उपहित
 - (3) अपसादी
 - (4) वैगंध्यं
36. निम्नोक्त सभी प्रकृति वर्ण हैं, सिवायके।
- (1) कृष्ण
 - (2) श्याव
 - (3) श्यामावदात
 - (4) अवदात
37. अनुमान भावों एवं रस भावों में मिलान करें -
- | <u>अनुमान भाव</u> | <u>रस भाव</u> |
|----------------------|---------------------|
| (A) परिप्रश्न | (1) शरीर वैरस्य |
| (B) युकापसर्पन | (2) धारि
लोहितम् |
| (C) माक्षिकोपसर्पन | (3) मुखरस |
| (D) श्व-काक
भक्षण | (4) शरीर माधुर्य |
- (1) A-1, B-4, C-3, D-2
 - (2) A-3, B-4, C-1, D-2
 - (3) A-3, B-1, C-4, D-2
 - (4) A-2, B-1, C-3, D-4
38. त्रिदोषज के संसर्ग व संयोग से 63वें संसर्ग का कारण है -
- (1) स्वास्थ्य
 - (2) विकार
 - (3) लक्षण
 - (4) डिसऑर्डर
39. हीमेच्यूरिया के साथ डिसमॉर्फिक आर.बी.सी. किसमें मिलते हैं?
- (1) एक्यूट ग्लोमेरुलोनेफ्राइटिस में
 - (2) रीनल ट्यूबरकुलोसिस में
 - (3) रीनल कॅल्क्युली में
 - (4) क्रोनिक रीनल फेलियर में

40. A 76 years old man presented with anemia and splenomegaly. PBS shows tear drop shaped cells and bone marrow examination was normal. The diagnosis is -
- (1) Myelofibrosis
 - (2) Iron deficiency anemia
 - (3) Folic acid deficiency
 - (4) Chronic myeloid leukemia
41. According to Madhukosha teeka the name of fever of cow's is -
- (1) Pakala
 - (2) Pralapa
 - (3) Indramada
 - (4) Ishwar
42. According to Charaka, "Kshamadhritimalaulyam" is a symptom of -
- (1) Mamsa saar
 - (2) Meda saar
 - (3) Majja saar
 - (4) Satva saar
43. "Swapnaharsamuthe" is about -
- (1) Sthaulya
 - (2) Kashrya
 - (3) Both (1) and (2)
 - (4) Urustambha
44. Which among the following statement regarding chikungunya virus infection is incorrect?
- (1) Major laboratory findings include leukocytosis, lower transaminases and C.R.P
 - (2) The infection is transmitted to human by aedes aegypti mosquito
 - (3) Disease is characterised by abrupt onset of fever, severe arthralgia
 - (4) Chikungunya virus infection is primarily a disease in non-human primates
40. एक 76 वर्षीय पुरुष एनीमिया और स्प्लेनोमेगाली के साथ उपस्थित हुआ है, उसके पी.बी.एस. में टियर ड्रॉप सेल्स और बोनमैरो के परीक्षण में सामान्य स्थिति प्राप्त हुई है उसका निदान है -
- (1) माइलोफाइब्रोसिस
 - (2) आयरन डिफिशियेंसी एनीमिया
 - (3) फोलिक एसिड डिफिशियेंसी
 - (4) क्रोनिक माइलॉयड ल्युकेमिया
41. मधुकोष टीका में गायों में होने वाले ज्वर को क्या कहा है?
- (1) पाकल
 - (2) प्रलाप
 - (3) इन्द्रमद
 - (4) ईश्वर
42. चरकानुसार, "क्षमाधृतिमलौल्यं" किसका लक्षण है?
- (1) मांस सार
 - (2) मेद सार
 - (3) मज्जा सार
 - (4) सत्व सार
43. "स्वप्नाहारसमुत्थे" किसके लिए कहा गया है?
- (1) स्थौल्य
 - (2) काश्य
 - (3) (1) एवं (2) दोनों
 - (4) उरुस्तम्भ
44. चिकनगुनिया वायरस के संक्रमण के संबंध में निम्न में से असत्य कथन है -
- (1) प्रमुख प्रयोगशालीय निष्कर्षों में ल्यूकोसाइटोसिस, लोअर ट्रांसएमिनेज और सी.आर.पी. शामिल हैं
 - (2) मानव में संक्रमण का प्रेषण एडीज़ एजिप्टी मच्छर द्वारा किया जाता है
 - (3) बीमारी की विशेषता बुखार की अचानक शुरुआत, गंभीर संधिमूल होती है
 - (4) चिकनगुनिया वायरस का संक्रमण मुख्य रूप से नॉन ह्यूमन प्राइमेट्स का रोग है

45. Which one of the following does not pass through the lungs?
- (1) Hookworm
 - (2) Ascaris
 - (3) Strongyloides
 - (4) Enterobius vermicularis
46. As per Madhavakara in reference to Tritiyak jwara match the following table –
- | I | II |
|-----------------------|-------------|
| (a) Kapha Pittolavana | (1) Pristha |
| (b) Vata Kapholavana | (2) Shira |
| (c) Vata Pittolavana | (3) Trika |
- (1) a-3, b-1, c-2
 - (2) a-2, b-3, c-1
 - (3) a-1, b-2, c-3
 - (4) a-3, b-2, c-1
47. Azotemia is a condition, in which -
- (1) The retention of nitrogenous waste products excreted by the kidney
 - (2) The retention of water otherwise excreted by the kidney
 - (3) The retention of iron in the liver
 - (4) The retention of bilirubin in the liver
48. A broad QRS complex with an 'rSR' pattern in lead V₁ and prominent S waves in leads I and V₆ are indicative of -
- (1) Left Bundle Branch Block
 - (2) Right Bundle Branch Block
 - (3) Left Ventricular Failure
 - (4) Right Ventricular Failure
49. The objective of pariksha is -
- (1) Paryavadatashrutata
 - (2) Pratipatti gyana
 - (3) Upakaranavatta
 - (4) Jitahastata
45. निम्न में से कौनसा फुफ्फुस से नहीं गुजरता है?
- (1) हुकवर्म
 - (2) एस्केरिस
 - (3) स्ट्रॉन्गिलोइड्स
 - (4) एन्टेरोबियस वर्मिकुलेरिस
46. माधवकर के अनुसार तृतीयक ज्वर के संदर्भ में सही मिलान करें –
- | I | II |
|--------------------|-----------|
| (a) कफपित्तोत्वण | (1) पृष्ठ |
| (b) वात कफोत्वण | (2) शिर |
| (c) वात पित्तोत्वण | (3) त्रिक |
- (1) a-3, b-1, c-2
 - (2) a-2, b-3, c-1
 - (3) a-1, b-2, c-3
 - (4) a-3, b-2, c-1
47. एजोटेमिया ऐसी अवस्था है, जिसमें –
- (1) वृक्क के द्वारा निस्सारित किए जाने वाले नायट्रोजिनस मल पदार्थों का संग्रहण किया जाता है
 - (2) वृक्क के द्वारा निस्सारित किए जाने वाले जल का संग्रहण
 - (3) यकृत में लौह (आयरन) का संग्रहण
 - (4) यकृत में बिलिरुबिन का संग्रहण
48. चौड़ा QRS कॉम्प्लेक्स, साथ में 'rSR' पैटर्न लीड V₁ में तथा बड़ी S वेव लीड I एवं V₆ में इंगित करते हैं –
- (1) वाम बंडल ब्राँच ब्लॉक
 - (2) दक्षिण बंडल ब्राँच ब्लॉक
 - (3) वाम निलय आघात
 - (4) दक्षिण निलय आघात
49. परीक्षा का प्रयोजन है –
- (1) पर्यवदातश्रुतता
 - (2) प्रतिपत्तिज्ञान
 - (3) उपकरणवत्ता
 - (4) जितहस्तता

50. Match the following –

<u>List-I</u>	<u>List-II</u>
(A) Shleshmatisara	(1) Plecha shanki cha manavah
(B) Paittika raktapitta	(2) Hrushtaroma manushya
(C) Shoka shoshi	(3) Mechakagar dhoomabhm
(D) Vatika grahani	(4) Pradhyanasheela srastanga

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

51. A 32 year old man reports with indigestion. The treating vaidya notes the complaint as 'Udgarascha yatha bhuktam'. The most likely diagnosis is -

- (1) Amajeerna
(2) Vidagdha jeerna
(3) Jeerna Ahara Lakshana
(4) Vishtabdha jeerna

52. 'Fenvaan pinditah paandu nirsaaro agandha' are the symptoms of -

- (1) Saam vata
(2) Niraam vaat
(3) Saam kapha
(4) Niraam kapha

53. According to Acharya Charaka, the differential diagnosis between Haridra Varna Mutra of Prameha and Raktapitta is to be done on the basis of -

- (1) Rupa
(2) Purvarupa
(3) Upashaya
(4) Nidana

50. तालिकाओं का मिलान करें –

<u>तालिका-I</u>	<u>तालिका-II</u>
(A) श्लेष्मातिसार	(1) प्लीहा शंकी च मानवः
(B) पैत्तिक रक्तपित्त	(2) हृष्टरोमा मनुष्य
(C) शोक शोषी	(3) मेचकागार धूमाभ
(D) वातिक ग्रहणी	(4) प्रध्यानशीलः अस्ताङ्गः

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

51. एक 32 वर्षीय रूग्ण अपचन की शिकायत लेकर उपस्थित होता है रूग्णतिहास से वैद्य, लक्षण पाता है 'उद्गारश्च यथाभुक्तम्'। सबसे संभाव्य निदान है –

- (1) आमाजीर्ण
(2) विदग्धाजीर्ण
(3) जीर्ण आहार लक्षण
(4) विष्टब्धाजीर्ण

52. 'फेनवान् पिण्डितः पाण्डुर्निसारोऽगन्ध' किसका लक्षण है?

- (1) सामवात
(2) निराम वात
(3) साम कफ
(4) निराम कफ

53. आचार्य चरक के अनुसार, प्रमेह एवं रक्तपित्त के हरिद्र वर्ण मूत्र का व्यवच्छेदक निदान के आधार पर हो सकता है।

- (1) रूप
(2) पूर्वरूप
(3) उपशय
(4) निदान

54. All of the following is true for fluid of oedema of congestive cardiac failure, except -
- (1) its form is exudate
 - (2) its form is transudate
 - (3) its protein content is low
 - (4) its specific gravity is less than 1.015
55. Match the branch of Pathology with Technique-
- | <u>Branch</u> | <u>Technique</u> |
|-------------------------|---|
| (A) Molecular Pathology | (1) Fine Needle Aspiration Cytology (FNAC) |
| (B) Cyto Pathology | (2) Recombinant (DNA) |
| (C) Genetic Pathology | (3) Polymerase Chain Reaction (PCR) |
| (D) Immuno Pathology | (4) Fluorescence in Situ Hybridization (FISH) |
- (1) A-2, B-3, C-4, D-1
 - (2) A-3, B-1, C-2, D-4
 - (3) A-3, B-1, C-4, D-2
 - (4) A-4, B-3, C-1, D-2
56. Brudzinski's sign is elicited for the diagnosis of -
- (1) Deep Vein Thrombosis
 - (2) Appendicitis
 - (3) Meningitis
 - (4) Tennis elbow
57. According to Acharya Charaka, there is no pitting oedema on examination in -
- (1) Shvayathu due to Vataj
 - (2) Shvayathu due to Pittaj
 - (3) Shvayathu due to Kaphaj
 - (4) Shvayathu due to Raktaj
54. कन्जेस्टिव हृत्तवैफल्य के संदर्भ में उत्पन्न शोफ के बारे में निम्नोक्त सभी तथ्य सही हैं, सिवाय
- (1) इसका स्वरूप एक्स्युडेट है
 - (2) इसका स्वरूप ट्रांस्युडेट है
 - (3) इसका प्रोटीन का स्तर जल्प है
 - (4) इसकी स्पेसिफिक ग्रेविटी 1.015 से कम है
55. विकृति विज्ञान की शाखा का तकनीक से मिलान करें -
- | <u>शाखा</u> | <u>तकनीक</u> |
|-------------------------|---|
| (A) मोलिक्युलर पैथोलॉजी | (1) फाईन नीडल एस्पिरेशन सायटोलॉजी (FNAC) |
| (B) सायटो पैथोलॉजी | (2) रिकॉम्बिनेन्ट (DNA) |
| (C) जेनेटिक पैथोलॉजी | (3) पॉलीमरेज चेन रिएक्शन (PCR) |
| (D) इम्यूनो पैथोलॉजी | (4) फ्लुरोसेन्स इन सिटू हायब्रिडाइजेशन (FISH) |
- (1) A-2, B-3, C-4, D-1
 - (2) A-3, B-1, C-2, D-4
 - (3) A-3, B-1, C-4, D-2
 - (4) A-4, B-3, C-1, D-2
56. ब्रुडजिंस्की लक्षण विकार के संदर्भ में पाया जाता है।
- (1) डीप वेन थ्रॉम्बोसिस
 - (2) अपेंडिसाइटिस
 - (3) मेनिन्जाइटिस
 - (4) टेनिस एल्बो
57. आचार्य चरक के अनुसार, परीक्षणोपरांत में पिटिंग इडीमा नहीं मिलता।
- (1) वातज के कारण श्वयथु
 - (2) पित्तज के कारण श्वयथु
 - (3) कफज के कारण श्वयथु
 - (4) रक्तज के कारण श्वयथु

58. All of the following are the features of ojovisramsas, except -
- (1) Sandhi vishlesha
 - (2) Mamsa kshaya
 - (3) Dosha chyavana
 - (4) Kriya sannirodha
59. The Silver Award for Excellence in IT by Ministry of Ayush has been awarded to.....in 2019.
- (1) Nadi Tarangini
 - (2) Sara IT
 - (3) OK-Satmya
 - (4) Technadi
60. Which of the following Hridya Roga is not explained by Sushruta?
- (1) Krimija
 - (2) Sannipataja
 - (3) Vataja
 - (4) All of the above
61. The largest intestinal nematode infecting human is -
- (1) Necator Americanus
 - (2) Ascaris Lumbricoides
 - (3) Enterobius vermicularis
 - (4) None of the above
62. What is "Bastipooran vikledakrinmootram"?
- (1) Mutra Vriddhi Lakshana
 - (2) Vata Basti
 - (3) Mutra Prakrita Karma
 - (4) None of the above
63. "Pratatam Vatarogeeni" This is a symptom of which deficiency according to Charaka?
- (1) Rasa Kshaya
 - (2) Asthi Kshaya
 - (3) Majja Kshaya
 - (4) Shleshma Kshaya
58. निम्नोक्त सभी ओजोविस्त्रस के लक्षण हैं, सिवाय .. के।
- (1) संधिविश्लेष
 - (2) मांसक्षय
 - (3) दोष च्यवन
 - (4) क्रिया सन्निरोध
59. आयुष मंत्रालय द्वारा 2019 में IT हेतु रजत पदक दिया गया -
- (1) नाड़ी तरङ्गिणी को
 - (2) सारा IT को
 - (3) ओके-सात्म्य को
 - (4) टेक् नाड़ी को
60. निम्न में से कौनसा हृदय रोग सुश्रुत द्वारा वर्णित नहीं किया गया है?
- (1) कृमिज
 - (2) सन्निपातज
 - (3) वातज
 - (4) उपरोक्त सभी
61. मनुष्य की आंत्र को संक्रमित करने वाला सबसे बड़ा नीमेटोड है -
- (1) निकेटर अमेरिकेनुस
 - (2) एस्केरिस लुम्ब्रिकॉइडस
 - (3) एन्टीरोबियस वर्मिकुलेरिस
 - (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
62. "बस्तिपूरण विकलेदकृन्मूत्रम्" क्या है?
- (1) मूत्र वृद्धि लक्षण
 - (2) वात बस्ति
 - (3) मूत्र प्राकृत कर्म
 - (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
63. "प्रततं वात (रोगीणि)" चरकानुसार यह किस क्षय का लक्षण है?
- (1) रस क्षय
 - (2) अस्थि क्षय
 - (3) मज्जा क्षय
 - (4) श्लेष्मा क्षय

64. Due to the association of other Dosha, Pakshaghata becomes -
 (1) Asadhya
 (2) Sadhya
 (3) Krichchh Sadhya
 (4) Yapy
65. कश्चिद्धि रोगों रोगस्य हेतुर्भूत्वा प्रशाम्यति। हेतुत्वं कुरुऽपि च।।
 It is about -
 (1) Nidanarthkar Roga
 (2) Vyadhi Sankara
 (3) Updrava
 (4) Hetu Sankara
66. The filarial worm which can be seen in conjunctiva -
 (1) Brugia Malayi
 (2) Loa-Loa
 (3) Onchocerca Volvulus
 (4) None of the above
67. Which is the selective substance in Macconkeys medium?
 (1) Malachite green
 (2) Potassium tellurite
 (3) Bile salt
 (4) Lactose
68. "पक्षाद्वा द्वादशाहाद्वा मसाद्वा कुपितामलाः। कुर्वन्ति वेगं.....।"
 This is regarding for which disease?
 (1) Kushtha
 (2) Visham Jwara
 (3) Both (1) & (2)
 (4) Apasmara
69. What color does urine becomes after drying in "Kaphaj Mutroksada"?
 (1) Shankha Churna - Pandu Varna
 (2) Gorochn Churna Varna
 (3) Haridra Churna Varna
 (4) None of the above
64. अन्य दोषों से संयुक्त होने पर पक्षाघात..... होता है।
 (1) असाध्य
 (2) साध्य
 (3) कृच्छसाध्य
 (4) गाम्ग
65. कश्चिद्धि रोगों रोगस्य हेतुर्भूत्वा प्रशाम्यति। हेतुत्वं कुरुऽपि च।।
 किसके लिए आया है?
 (1) निदानार्थकर रोग
 (2) व्याधि संकर
 (3) उपद्रव
 (4) हेतु संकर
66. कंजैक्टाइवा में देखा (मिलने वाला) जा सकने वाला फाइलेरियल वर्म है -
 (1) ब्रूगिया मलाई
 (2) लोआ-लोआ
 (3) ऑन्कोसरका वोल्वुलस
 (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
67. मैककॉन्की के मीडिया में चयनात्मक पदार्थ कौनसा है?
 (1) मैलाकाइट ग्रीन
 (2) पोटेशियम टेल्यूरैड
 (3) बाइल साल्ट
 (4) लेक्टोस
68. "पक्षाद्वा द्वादशाहाद्वा मसाद्वा कुपितामलाः। कुर्वन्ति वेगं.....।"
 किस रोग के संदर्भ में है?
 (1) कुष्ठ
 (2) विषम ज्वर
 (3) (1) एवं (2) दोनों
 (4) अपस्मार
69. "कफज मूत्रौकसाद" में मूत्र सूखने के बाद कौनसे वर्ण का हो जाता है?
 (1) शंख चूर्ण - पाण्डु वर्ण
 (2) गोरोचन चूर्ण वर्ण
 (3) हरिद्रा चूर्ण वर्ण
 (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

70. HLA B27 is positive in which disease?

- (1) Ankylosing spondylitis
- (2) SLE
- (3) Rheumatoid Arthritis
- (4) Behcet syndrome

71. Programmed cell death is known as -

- (1) Cytolysis
- (2) Apoptosis
- (3) Necrosis
- (4) Proptosis

72. An Polycythemia Vera, all are raised except-

- (1) Hematocrit
- (2) Platelet count
- (3) RBCs
- (4) Erythropoietin

73. Which of the following Necrosis is characterised by dry, yellow & granular appearance of Necrotic area?

- (1) Coagulative Necrosis
- (2) Fibrinoid Necrosis
- (3) Caseous Necrosis
- (4) Liquefactive Necrosis

74. Match the following -

- | | |
|------------------------------|-----------------|
| (1) Shakhagata roga | (a) Atisaar |
| (2) Aamashaya samuttha roga | (b) Pakshawadha |
| (3) Pakwashaya samuttha roga | (c) Grahani |
| (4) Madhyam marg gata roga | (d) Arbooda |

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

70. एच.एल.ए. बी27 की सकारात्मकता किस व्याधि का द्योतक है?

- (1) आंकिलोसिंग स्पॉन्डिलाइटिस
- (2) एस.एल.ई
- (3) रह्युमेटोइड आर्थराइटिस
- (4) वेसेट सिन्ड्रोम

71. प्रोग्राम्ड सेल डेथ को निम्न से जानते हैं -

- (1) साइटोलाइसिस
- (2) अपोप्टोसिस
- (3) नेक्रोसिस
- (4) प्रोप्टोसिस

72. पॉलीसिथेमिया वेरा में निम्न को छोड़ सभी बड़ी अवस्था में होते हैं -

- (1) हेमाटोक्रिट
- (2) प्लेटलेट काउन्ट
- (3) आर.बी.सी.
- (4) एरिथ्रोपोईटिन

73. निम्न में से किस परिगलन में परिगलन क्षेत्र शुष्क, पीत और दानेदार दिखाई देता है?

- (1) कॉएगुलेटिव नेक्रॉसिस
- (2) फाइब्रिनॉयड नेक्रॉसिस
- (3) कैसियस नेक्रॉसिस
- (4) लिक्विफेक्टिव नेक्रॉसिस

74. निम्न को सुमेलित कीजिए -

- | | |
|------------------------|------------|
| (1) शाखागत रोग | (a) अतिसार |
| (2) आमाशय समुत्थ रोग | (b) पक्षवध |
| (3) पक्वाशय समुत्थ रोग | (c) ग्रहणी |
| (4) मध्यम मार्गगत रोग | (d) अर्बुद |

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

75. "Bahya nimmatm roganam nidanamiti keertitam."
It has been said in which book?
(1) Madhav Nidanam
(2) Sushurta Samhita
(3) Ashtanga Hridaya
(4) Siddhanta Nidana
76. "अतिसृष्टमतिबद्धं कुपितमल्पमभीक्षणं।"
According to Charaka it is a symptom of -
(1) Pranavaha Srotodushti lakshana
(2) Annavaha Srotodushti lakshana
(3) Mutravaha Srotodushti lakshana
(4) Both (1) & (3)
77. According to sushruta, all of the following are to be understood through prashna pariksha, except -
(1) Antaka Samutpatti
(2) Vedana Sammuchraya
(3) Shariropachayapachaya
(4) Kalaprakarsha
78. Match list-I with list-II and select the correct answer by using the code given below the list -
- | <u>List-I</u> | <u>List-II</u> |
|----------------------------|-------------------------|
| (A) Koshtha shakha shraya | (1) Uttana vata shonita |
| (B) Gudha mamsantarashraya | (2) krodha prachurata |
| (C) Tvagmansashraya | (3) Kamala |
| (D) Raktashraya | (4) Apakva gulma |
- (1) A-1, B-3, C-2, D-4
(2) A-2, B-3, C-4, D-1
(3) A-3, B-4, C-1, D-2
(4) A-3, B-2, C-1, D-4
75. "बाह्य निमित्तं रोगाणां निदानमिति कीर्तितम्।"
यह किस ग्रंथ में कहा गया है?
(1) माधव निदान
(2) सुश्रुत संहिता
(3) अष्टाङ्ग हृदय
(4) सिद्धांत निदान
76. "अतिसृष्टमतिबद्धं कुपितमल्पमभीक्षणं।"
चरकानुसार यह लक्षण है -
(1) प्राणवह स्रोतोदुष्टि लक्षण
(2) अन्नवह स्रोतोदुष्टि लक्षण
(3) मूत्रवह स्रोतोदुष्टि लक्षण
(4) (1) एवं (3) दोनों
77. आचार्य सुश्रुत के अनुसार निम्नोक्त सभी प्रश्न परीक्षा द्वारा ज्ञेय हैं, सिवायके।
(1) आतंक समुत्पत्ति
(2) वेदना समुच्छ्राय
(3) शरीरोपचयापचय
(4) काल प्रकर्ष
78. तालिका-I से तालिका-II का मिलान करें और नीचे दिए गए कोड से सही उत्तर चुनें -
- | <u>तालिका-I</u> | <u>तालिका-II</u> |
|-------------------------|----------------------|
| (A) कोष्ठ शाखाश्रया | (1) उत्तान वात शोणित |
| (B) गूढ मांसान्तराश्रयः | (2) क्रोध प्रचुरता |
| (C) त्वग्मांसाश्रय | (3) कामला |
| (D) रक्ताश्रय | (4) अपक्व गुल्म |
- (1) A-1, B-3, C-2, D-4
(2) A-2, B-3, C-4, D-1
(3) A-3, B-4, C-1, D-2
(4) A-3, B-2, C-1, D-4

79. 'Bahvo karma kshayakari' is a feature of -

- (1) Avabahuka
- (2) Apatanaka
- (3) Vishvachi
- (4) Pakshavadha

80.is not a santarpan nimittaja vikara.

- (1) Prameelaka
- (2) Pralapa
- (3) Pandu
- (4) Klaibya

81. Match the following -

<u>List-I</u>		<u>List-II</u>
(A) Ashayasthah	(1)	Srotasam
(B) Dhamanibhargacc hantah	(2)	Doshah
(C) Tiryaggata	(3)	Sthanastha Dhatu
(D) Vimargagamanam	(4)	Margaga Dhatu

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

82. The causes for the gamana of Doshas from Koshtha to Shakha are all, except -

- (1) Vyayama
- (2) Hita anavacharana
- (3) Dritatva of marutsya
- (4) Nigraha of vayu

83. All of the following are true for mucormycosis, except -

- (1) It is not a contagious disease
- (2) It is caused by a group of corona virus
- (3) In India, the prevalence of mucormycosis is 80 times higher than developed countries
- (4) OPD use of steroids for mild patients of COVID - 19 should be avoided

79. 'बाह्वो कर्मक्षयकारी' लक्षण है -

- (1) अवबाहुक
- (2) अपतानक
- (3) विश्वाची
- (4) पक्षवध

80. संतर्पण निमित्तज रोग नहीं है।

- (1) प्रमीलक
- (2) प्रलाप
- (3) पाण्डु
- (4) क्लैब्य

81. तालिकाओं को मिलान कीजिए -

<u>तालिका-I</u>	<u>तालिका-II</u>
(A) आशयस्था:	(1) स्रोतसां
(B) धमनीभिर्गच्छन्तः	(2) दोषाः
(C) तिर्यग्गता	(3) स्थानस्थ धातु
(D) विमार्गगमनं	(4) मार्गग धातु

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

82. दोषों का कोष्ठ से शाखा में गमन में निम्नोक्त सभी हेतु है, सिवाय.....के।

- (1) व्यायाम
- (2) हितस्यानवचारण
- (3) दृत्वान् मारुतस्य
- (4) वायोश्च निग्रहात्

83. म्युकोरमायकोसिस के संदर्भ में निम्नोक्त सभी सही हैं, सिवाय

- (1) यह एक संक्रामक रोग नहीं है
- (2) यह कोरोना वायरस के समूह से उत्पन्न होता है
- (3) भारत में इसका फैलाव/प्रसार विकसित देशों से 80 गुणा अधिक है
- (4) सौम्य प्रारंभिक कोविड-19 में बाह्य रूग्ण स्तर पर स्टेरॉयड्स के प्रयोग से बचना चाहिए

84. In Madatyaya, madhyapana is an example of which Upshya?
 (1) Vyadhi Vipreetarthkari aushadh
 (2) Vyadhi Vipreetarthkari anna
 (3) Hetu Vipreetarthkari anna
 (4) Ubhay Vipreetarthkari anna
85. The name of lesions of primary tuberculosis is-
 (1) Ghon's complex
 (2) Simon's focus
 (3) Granulomatous
 (4) Caseous
86. Normal value of ferritin in males is -
 (1) 30-250 mg/ml
 (2) 30-250 ng/ml
 (3) 10-150 ng/ml
 (4) 10-50 ng/ml
87. Normal value of Prothrombin time (PT) is -
 (1) 10-14 sec
 (2) 8-10 sec
 (3) 3-5 min
 (4) 2-3 min
88. In which of the following syndrome there is presence of predominant conjugated hyperbilirubinaemia?
 (1) Gilbert's syndrome
 (2) Type-1 Crigler Najjar syndrome
 (3) Type-2 Crigler Najjar syndrome
 (4) Dubin Johnson syndrome
89. Howell-Jolly bodies are present in which type of anemia?
 (1) Hemolytic anemia
 (2) Pernicious anemia
 (3) Megaloblastic anemia
 (4) Hypochromic anemia
90. Which stain is used for staining in Ziehl Neelsen method?
 (1) Giemsa Stain
 (2) Field Stain
 (3) Gram Stain
 (4) Carbol Fuchsin
84. मदात्यय में मध्यपान किस उपशय का उदाहरण है?
 (1) व्याधि विपरीतार्थकारी औषध
 (2) व्याधि विपरीतार्थकारी अन्न
 (3) हेतु विपरीतार्थकारी अन्न
 (4) उभय विपरीतार्थकारी अन्न
85. ट्यूबरकुलोसिस में प्राथमिक लीजन का नाम है -
 (1) गोहन्स कॉम्प्लेक्स
 (2) सिमन्स फोकस
 (3) ग्रेनुलोमेटस
 (4) केसियस
86. फेरिटिन की पुरुषों में नॉर्मल वैल्यू है -
 (1) 30-250 एमजी/एमएल
 (2) 30-250 एनजी/एमएल
 (3) 10-150 एनजी/एमएल
 (4) 10-50 एनजी/एमएल
87. प्रोथ्रोम्बिन टाइम (PT) की नॉर्मल वैल्यू है -
 (1) 10-14 सैकण्ड
 (2) 8-10 सैकण्ड
 (3) 3-5 मिनट
 (4) 2-3 मिनट
88. निम्न में से कौनसे सिन्ड्रोम में प्रीडोमिनेन्ट कॉन्जुगेटेड हाइपरबिलिरूबीनेमिया मिलता है?
 (1) गिल्बर्ट्स सिन्ड्रोम
 (2) टाइप-1 क्रिगलर नज्जर सिन्ड्रोम
 (3) टाइप-2 क्रिगलर नज्जर सिन्ड्रोम
 (4) ड्युबिन जॉनसन सिन्ड्रोम
89. होवेल जॉली बॉडी किस एनीमिया में मिलती है?
 (1) हेमोलिटिक एनीमिया
 (2) पेरनिसियस एनीमिया
 (3) मेगालोब्लास्टिक एनीमिया
 (4) हाइपोक्रोमिक एनीमिया
90. जीह्ल नीलसन मैथड में अभिरंजन हेतु किस अभिरंजक का प्रयोग किया जाता है?
 (1) जिएमसा स्टेन
 (2) फील्ड स्टेन
 (3) ग्राम स्टेन
 (4) कार्बोल फुक्सिन

91. Thyrotoxicosis is -
- (1) Elevated T₃, Normal T₄, TSH
 - (2) Elevated T₃ & TSH, Normal T₄
 - (3) Elevated T₄ & TSH, Normal T₃
 - (4) Elevated only TSH
92. Misrakriti Jwara is seen in -
- (1) Kshayaj kaas
 - (2) Kshataj kaas
 - (3) Pittaj kaas
 - (4) Vataj kaas
93. According to Charaka "दुष्यन्ति विरुद्धानां च सेवनात्" is symptom of Srotodushti -
- (1) Rasavaha
 - (2) Annavaha
 - (3) Both (1) & (2)
 - (4) Majjavaha
94. "अधो या वेदना याति वर्चोमूत्राशयोत्थिता।" is a symptom of -
- (1) Tooni
 - (2) Pratitoni
 - (3) Mootrashmari
 - (4) All of the above
95. In Dashvidh pareekshya bhava anubandha is the reference for what?
- (1) Sukhavapti
 - (2) Karyaduttarkalam karyanimitah subhovaapyasubhobhavah
 - (3) Khalvayu
 - (4) (2) & (3) both
96. Which disease madhavkar has been described as vatadhik, vatkaphadhik and kaphadhik?
- (1) Amlapitta
 - (2) Gridhrasi
 - (3) Both (1) & (2)
 - (4) None of the above
91. थायरोटॉक्सिकोसिस है -
- (1) T₃ बढ़ा हुआ, T₄, TSH सामान्य
 - (2) बढ़ा T₃ व TSH, सामान्य T₄
 - (3) बढ़ा T₄ व TSH, सामान्य T₃
 - (4) केवल TSH बढ़ा हुआ
92. मिश्राकृति ज्वर, कास के किस भेद का लक्षण है?
- (1) क्षयज कास
 - (2) क्षतज कास
 - (3) पित्तज कास
 - (4) वातज कास
93. चरकानुसार "दुष्यन्ति विरुद्धानां च सेवनात्" किस स्रोतोदुष्टि का लक्षण है?
- (1) रसवह
 - (2) अन्नवह
 - (3) (1) एवं (2) दोनों
 - (4) मज्जावह
94. "अधो या वेदना याति वर्चोमूत्राशयोत्थिता।" किसका लक्षण है?
- (1) तूनी
 - (2) प्रतितूनी
 - (3) मूत्राश्मरी
 - (4) उपरोक्त सभी
95. दशविध परीक्ष्य भाव में अनुबंध किसके लिए आया है?
- (1) सुखवाप्ति
 - (2) कार्यादुत्तरकालं कार्यनिमित्तः शुभोवाऽप्यशुभोभावः
 - (3) खल्वायु
 - (4) (2) एवं (3) दोनों
96. माधवकर ने वाताधिक, वातकफाधिक एवं कफाधिक भेद से किसका वर्णन किया है?
- (1) अम्लपित्त
 - (2) गृध्रसी
 - (3) (1) एवं (2) दोनों
 - (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

97. रोगमेकैकमेवं
प्रकोपणमेवंयोनिमेवमुत्थानमेवमात्मानमेवमधिष्ठानमेवं
वेदनमेवसंस्थानमेवं। Should be examined by which
method?
(1) Anuman
(2) Yukti
(3) Both (1) & (2)
(4) Aaptopadesh
98. पङ्गुमूकोमिन्मिन एव वा।
According to Sushruta, it is which type of
disease?
(1) Aadibala pravrita
(2) Daivbala pravrita [Daivabala]
(3) Sanghatabala pravrita
(4) Janmabala pravrita
99. Which of the following is not a microscopic
feature of Alzheimer's disease?
(1) Senile neuritic plaque
(2) Amyloid angiopathy
(3) Neurofibrillary tangle
(4) Lewy bodies
100. Which of the following Tumor is malignant in
nature?
(1) Lymphangioma
(2) Capillary hemangioma
(3) Kaposi's sarcoma
(4) Cavernous lymphangioma
101. Arrange the process of research -
(a) Review of Literature
(b) Research Design
(c) Selection of Problem
(d) Generation of Hypothesis
(e) Define Problem & Statement
(1) c, a, b, d, e
(2) c, e, a, d, b
(3) a, e, b, c, d
(4) a, c, e, d, b
97. रोगमेकैकमेवं
प्रकोपणमेवंयोनिमेवमुत्थानमेवमात्मानमेवमधिष्ठानमेवं
वेदनमेवसंस्थानमेवं। किस परीक्षण से करना
चाहिए?
(1) अनुमान
(2) युक्ति
(3) (1) एवं (2) दोनों
(4) आप्तोपदेश
98. पङ्गुमूकोमिन्मिन एव वा।
सुश्रुतानुसार यह किस प्रकार का रोग है?
(1) आदिबल प्रवृत
(2) दैवबल प्रवृत
(3) संघातबल प्रवृत
(4) जन्मबल प्रवृत
99. निम्न में से कौनसा अल्जाइमर डिजीज का
माइक्रोस्कोपिक फीचर नहीं है?
(1) सेनाइल न्यूरीटिक प्लेक
(2) एमलॉईड एन्जियोपैथी
(3) न्यूरोफिबिलैरी टैंगल
(4) लेविस बॉडीज
100. निम्न में से कौनसा ट्यूमर मैलिग्नेंट प्रकृति का है?
(1) लिम्फेनजिओमा
(2) कैपिलरी हिमैन्जियोमा
(3) कैप्सोसिस सारकोमा
(4) कैवेर्नॉस लिम्फेन्जियोमा
101. रिसर्च का क्रम है -
(a) साहित्य की समीक्षा
(b) अनुसंधान प्रारूप
(c) विषय का चयन
(d) परिकल्पना का निर्माण
(e) विषय (समस्या) एवम् कथन को परिभाषित
करना
(1) c, a, b, d, e
(2) c, e, a, d, b
(3) a, e, b, c, d
(4) a, c, e, d, b

102. "Muhurmuhushchopashamprakopee" Madhavakara has been said this for which shoola?
- (1) Aamaja shoola
 - (2) Sannipataj shoola
 - (3) Vatika shoola
 - (4) All of the above
103. "Bhaya Darshan" in unmada is -
- (1) Hetu vipareetarhakari
 - (2) Hetu vipareeta
 - (3) Vyadhi vipareetarhakari
 - (4) Hetu vyadhi vipareetarhakai
104. Shalyatwainev sansathitam (food stays in the body like foreign substance) is symptom of which disease?
- (1) Amlapitta
 - (2) Visuchika
 - (3) Alasaka
 - (4) Aamajirna
105. Mutation causing sickle cell anemia is protective for which of the following?
- (1) Leishmaniasis
 - (2) Filaria
 - (3) Malaria
 - (4) Typhoid
106. Which of the following disease is not located in Abhyantara Marga?
- (1) Vidradhi
 - (2) Jwara
 - (3) Rajayakshma
 - (4) Aanah
107. Edema in Nephrotic syndrome occurs due to -
- (1) Na⁺ and water retention
 - (2) Increased venous pressure
 - (3) Decreased serum albumin
 - (4) Decreased fibrinogen
102. "महुर्मुहुश्चोपशमप्रकोपी" माधवकर ने किस शूल के लिए कहा है?
- (1) आमज शूल
 - (2) सन्निपातज शूल
 - (3) नातिक शूल
 - (4) उक्त सभी
103. उन्माद में "भय दर्शन" है -
- (1) हेतु विपरीतार्थकारी
 - (2) हेतु विपरीत
 - (3) व्याधि विपरीतार्थकारी
 - (4) हेतु व्याधि विपरीतार्थकारी
104. शल्यत्वेनैव संस्थितं (भोजन शरीर में विदेशी पदार्थ की तरह रहता है) किस व्याधि का लक्षण है -
- (1) अम्लपित्त
 - (2) विसुचिका
 - (3) अलसक
 - (4) आमाजीर्ण
105. जीन परिवर्तन के कारण उत्पन्न सिकल सेल एनीमिया (sickle cell anemia) में किस व्याधि हेतु प्रतिरोधी भाव होता है?
- (1) लिशमैनिएसिस
 - (2) फाइलेरिया
 - (3) मलेरिया
 - (4) टायफाइड
106. निम्न में से कौन सा रोग आभ्यन्तर मार्ग में स्थित नहीं है?
- (1) विद्रधि
 - (2) ज्वर
 - (3) राजयक्ष्मा
 - (4) आनाह
107. नेफ्रोटिक सिन्ड्रोम में इडिमा निम्न कारण से पाई जाती है -
- (1) सोडियम और जल के अवधारण से
 - (2) वेनस प्रेशर बढ़ने से
 - (3) सीरम अल्बुमिन के घटने से
 - (4) फाइब्रिनोजन के घटने से

108. "Shubho vapyashubho bhaavah" is said in context of which parikshya vishya?
- (1) Anubandha
 - (2) Desha
 - (3) Kaala
 - (4) Prayvati
109. Which of these conditions can widen "QRS complex" and tall tented "T-wave" be observed in an electrocardiogram?
- (1) Hyponatremia
 - (2) Hyperkalemia
 - (3) Hyperglycemia
 - (4) Hyperphosphatemia
110. In an electrocardiogram 'P-wave' indicates -
- (1) Depolarization of right ventricle
 - (2) Depolarization of both atria
 - (3) Depolarization of left ventricle
 - (4) Atria to ventricular conduction time
111. What is the wavelength range of x - rays?
- (1) 1 mm to 700 nm
 - (2) 400 nm to 1 nm
 - (3) 10^{-8} to 10^{-12} meter
 - (4) 0.1 m to 1mm
112. Which statement is wrong in concern to Anumaan Pariksha?
- (1) Assumption of agni from digestive power
 - (2) Assumption of fear from sadness
 - (3) Assumption of infatuation as affection from hilarity and jolliness
 - (4) Assumption of memory from retention
108. 'शुभो वाऽप्यशुभो भावः' किस परीक्ष्य विषय के संदर्भ में कहा गया है?
- (1) अनुबंध
 - (2) देश
 - (3) काल
 - (4) प्रवृत्ति
109. किस स्थिति के कारण एक इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम में "QRS कॉम्प्लेक्स" चौड़ा व "T-wave" बड़ी वस्तु की तरह होती है?
- (1) हाइपोनेट्रेमिया
 - (2) हाइपरकलेमिया
 - (3) हाइपरग्लाइसेमिया
 - (4) हाइपरफॉस्फेटिमिया
110. एक इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम में 'P-wave' दर्शाती है -
- (1) दाहिने वेन्ट्रिकल का विद्युवण
 - (2) दोनों आट्रिया का विद्युवण
 - (3) वाम वेन्ट्रिकल का विद्युवण
 - (4) आट्रिया से वेन्ट्रिकुलर तक का कन्डक्शन समय
111. एक्स - रे की तरंगदैर्घ्यता कितनी होती है?
- (1) 1 mm से 700 nm
 - (2) 400 nm से 1 nm
 - (3) 10^{-8} से 10^{-12} meter
 - (4) 0.1 m से 1mm
112. अनुमान परीक्षा के संदर्भ में असत्य कथन है -
- (1) पाचन शक्ति से अग्नि का अनुमान
 - (2) विषाद से भय का अनुमान
 - (3) आमोद - प्रमोद से मोह का अनुमान
 - (4) स्मरण से स्मृति का अनुमान

113. Match the following -

<u>List-I</u> (Roga Samooch)		<u>List-II</u> (Types of Roga)
(1) Prabhaav Bheda	(A)	Sharirika and Manasika
(2) Bala Bheda	(B)	Swadhatu Vaishamya Nimitta and Agantu Nimitta
(3) Adhishthan Bheda	(C)	Sadhya and Asadhya
(4) Nimitta Bheda	(D)	Mradu and Daruna

Choose the correct answer -

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

114. A 6 years old girl is emaciated with Hb - 6 gm/dl. Her face appears puffy with swollen eyelids and edema over feet & ankles. There are no laboratory available. The most likely cause of the child's condition is -

- (1) Schistosomiasis
- (2) Cercarial dermatitis
- (3) Ascariasis
- (4) Hookworm disease

115. Due to "भुक्त्वा च स्वप्तां दिवां" become which Sroto dushti?

- (1) Medovaha
- (2) Majjavaha
- (3) Mansavaha
- (4) Shukravaha

113. सुमेलित कीजिए -

<u>सूची-I</u> (रोग समूह)		<u>सूची-II</u> (रोग भेद)
(1) प्रभाव भेद	(A)	शारीरिक व मानसिक
(2) बल भेद	(B)	स्वधातु वैषम्य निमित्त व आगन्तु निमित्त
(3) अधिष्ठान भेद	(C)	साध्य व असाध्य
(4) निमित्त भेद	(D)	मृदु व दारुण

उक्त के आधार पर सही उत्तर का चयन करें -

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

114. एक 6 साल की बच्ची का Hb - 6 gm/dl के साथ उसका चेहरा सूजा हुआ, पलकों, पैरों और टखनों पर सूजन दिखाई पड़ती है, प्रयोगशालीय जाँच की सुविधा उपलब्ध नहीं होने की स्थिति में बच्ची की स्थिति का सबसे संभावित कारण है -

- (1) सिस्टोसोमियासिस
- (2) सर्केरियल डर्मेटाइटिस
- (3) एस्कारियासिस
- (4) हुकवर्म रोग

115. "भुक्त्वा च स्वप्तां दिवां" से कौनसा स्रोतस दुष्टी होता है?

- (1) मेदोवह
- (2) मज्जावह
- (3) मांसवह
- (4) शुक्रवह

116. Sister Mary Joseph nodule is most commonly seen in with which of the following?
- (1) Ovarian cancer
 - (2) Stomach cancer
 - (3) Colon cancer
 - (4) Pancreatic cancer
117. Which of the following is not a feature of case-control design?
- (1) Cost – effective
 - (2) Quick results
 - (3) Requires to follow up of subjects
 - (4) Proceeds from effect to the cause
118. The degree to which a knowledge claim is accurate is referred to as -
- (1) Reliability
 - (2) Validity
 - (3) Accuracy
 - (4) Tenacity
119. Which of the following component of the research process should be conducted first?
- (1) Conducting the experiment
 - (2) Conducting the literature review
 - (3) Coming up with the hypothesis
 - (4) Data analysis
120. Sample is a sub – set of -
- (1) Population
 - (2) Data
 - (3) Set
 - (4) Distribution
121.refers to those situations, where we look for one phenomenon but find something else.
- (1) Validity
 - (2) Reliability
 - (3) Testability
 - (4) Serendipity
116. सिस्टर मैरी जोसेफ नोड्यूल ज्यादातर निम्न में से किस स्थिति में रखने को मिलता है?
- (1) ओवेरियन कैंसर
 - (2) स्टमक कैंसर
 - (3) कोलोन कैंसर
 - (4) पैंक्रिएटिक कैंसर
117. निम्न में से कौन केस-कंट्रोल डिज़ाइन की विशेषता नहीं है?
- (1) लागत प्रभावी
 - (2) त्वरित परिणाम
 - (3) विषयों के अनुवर्ती की आवश्यकता
 - (4) प्रभाव से कारण की ओर बढ़त
118. जिस परिमाण तक ज्ञान का दावा सही होता है, उसे कहा जाता है -
- (1) विश्वसनीयता
 - (2) वैधता
 - (3) एक्यूरेसी
 - (4) टेनसिटी
119. अनुसंधान प्रक्रिया के निम्नलिखित घटकों में से कौन सा पहले आयोजित किया जाना चाहिए?
- (1) प्रयोग का संचालन
 - (2) साहित्य समीक्षा का संचालन करना
 - (3) परिकल्पना के साथ आना
 - (4) डेटा विश्लेषण
120. नमूना एक उप – सेट है -
- (1) जनसंख्या
 - (2) डेटा
 - (3) सेट
 - (4) वितरण
121. उन स्थितियों को संदर्भित करता है, जहाँ हम एक घटना की तलाश करते हैं लेकिन कुछ और पाते हैं।
- (1) वैधता
 - (2) विश्वसनीयता
 - (3) टेस्टेबिलिटी
 - (4) आकस्मिक लाभ

122. What are conditions in which Type – I error occurs?
 (1) The Null hypothesis get accepted even it is false.
 (2) The Null hypothesis get always accepted.
 (3) The Null hypothesis get rejected even if it is true.
 (4) The Null hypothesis get always, accepted no need of true and false.
123. Aama, Meda & Kapha dushti has been mentioned in which disease?
 (1) Medoroga
 (2) Amavata
 (3) Urustambha
 (4) Shotha
124. All of the following are found in SLE, except -
 (1) Oral ulcers
 (2) Psychosis
 (3) Discoid rash
 (4) Leukocytosis
125. Bahirantahvisarpat is a symptom of which disease?
 (1) Sheetapitta
 (2) Udarda
 (3) Kotha
 (4) Visphot
126. List of all the units of the population is called -
 (1) Random sampling
 (2) Bias
 (3) Sampling Frame
 (4) Probability sampling
127. "Ashighra, aarambha, kshobha vikara" can be attributed to which guna in shleshma prakriti?
 (1) Staimitya
 (2) Manda
 (3) Sara
 (4) Sandra
122. कौन सी शर्तें हैं, जिसमें Type – I त्रुटि पाई जाती है?
 (1) शून्य परिकल्पनाएं स्वीकार की जाती हैं भले ही वह असत्य हैं।
 (2) शून्य परिकल्पनाएं हमेशा स्वीकार की जाती हैं।
 (3) शून्य परिकल्पनाएं अस्वीकार कर दी जाती हैं, भले ही वह सच हों।
 (4) शून्य परिकल्पनाएं हमेशा स्वीकार की जाती हैं, उसे सत्य व असत्य की आवश्यकता नहीं।
123. आम, मेद एवं कफ की दुष्टि किस रोग में बताई गई है?
 (1) मेदोरोग
 (2) आमवात
 (3) उरुस्तम्भ
 (4) शोथ
124. निम्न में से किसके अतिरिक्त सभी एस. एल. ई. में पाए जाते हैं?
 (1) मुखपाक
 (2) साइकोसिस
 (3) डिस्कॉइड रैश
 (4) ल्यूकोसाइटोसिस
125. बहिरन्तर्विसर्पतः किस व्याधि का लक्षण है?
 (1) शीतपित्त
 (2) उदरद
 (3) कोठ
 (4) विस्फोट
126. जनसंख्या की सभी इकाइयों की सूची कहलाती है -
 (1) यादृच्छिक नमूनाकरण
 (2) पूर्वाग्रह
 (3) नमूना फ्रेम
 (4) संभावना नमूनाकरण
127. "अशीघ्र, आरंभ, क्षोभ विकार" श्लेष्म प्रकृति के पुरुष में किस गुण के कारण है?
 (1) स्तैमित्य
 (2) मंद
 (3) सर
 (4) साँद्र

128. "Nidranasho hridi stambho vishtambho gauravaruchih" are the symptoms of -
- (1) Doshapaak
 - (2) Dhatupaak
 - (3) Doshapachyamanavastha
 - (4) Samavyadhi

129. Match the following -

List-I

(Vegavarodha)

- (1) Mutra
- (2) Udagaar
- (3) Kshavathu
- (4) Ashru

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

List-II

(Symptoms)

- (a) Aadhaman
- (b) Angabhanga
- (c) Peenus
- (d) Ardita

130. Clinical trials can be registered in CTRI only -

- (1) Retrospectively
- (2) Prospectively
- (3) Historic Cohort
- (4) Post - Hoc

131. If the primary objective is "to compare number of individuals turning COVID - 19 positive receiving Ayush intervention with those receiving conventional management in a community where at least 1 confirmed case is identified", then the trial is -

- (1) Prophylactic trial
- (2) Treatment trail
- (3) Recovery trail
- (4) Superiority trial

132. तै गति वायुरोज आदाय गच्छति ।
यदा बस्तिं तदा कृच्छ्रो मधुमेहः प्रवर्तते ॥

Fill in the blank -

- (1) Vriddhischa
- (2) Adhascha
- (3) Avritta
- (4) Tiryak

128. "निद्रानाशो हृदि स्तम्भो विष्टम्भो गौरवारुचिः" लक्षण हैं -

- (1) दोषपाक
- (2) धातुपाक
- (3) दोषपच्यमानावस्था
- (4) सामव्याधि

129. निम्न को सुमेलित कीजिए -

सूची-I

(वेगावरोध)

- (1) मूत्र
- (2) उदगार
- (3) क्षवथु
- (4) अश्रु

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

सूची-II

(लक्षण)

- (a) आघ्मान
- (b) अङ्गभंग
- (c) पीनस
- (d) अर्दित

130. क्लिनिकल ट्रायलस का पंजीकरण CTRI पर केवल हो सकता है।

- (1) रिट्रोस्पेक्टिवली
- (2) प्रोस्पेक्टिवली
- (3) हिस्टॉरिक कोहोर्ट
- (4) पोस्ट हॉक

131. यदि ट्रायल का प्राथमिक उद्देश्य ऐसा तुलनात्मक अध्ययन है जिसमें आयुष उपचार एवं सामान्य उपचार लेने वालों के मध्य COVID - 19 पॉजिटिव होने वाले व्यक्तियों की संख्या के आधार पर तुलना की जा रही हो एक ऐसे समुदाय में जिसमें कम से कम एक कोविड - 19 केस की पुष्टि की गई हो, तो वह अध्ययन है -

- (1) रोग प्रतिबंधक (प्रोफाइलेक्टिक) ट्रायल
- (2) चिकित्सकीय (ट्रीटमेंट) ट्रायल
- (3) स्वास्थ्य लाभ (रिकवरी) ट्रायल
- (4) वरीयता (सुपीरियरीटी) ट्रायल

132. तै गति वायुरोज आदाय गच्छति ।
यदा बस्तिं तदा कृच्छ्रो मधुमेहः प्रवर्तते ॥

रिक्त स्थान की पूति करें -

- (1) वृद्धिश्च
- (2) अधश्च
- (3) आवृत
- (4) तीर्यक

133. Following is true for Doshapaka lakshansa -
- (1) Dosha prakriti vaikrutiyam
 - (2) Laghuta jwar dehayoh
 - (3) Indriyanam cha vaimalyam
 - (4) All of the above
134. Following are the features of Vikara Vighata Bhava Prativishesha, except -
- (1) Vikara Ajananam
 - (2) Chirena cha Jananam
 - (3) Anu Vikara Jananam
 - (4) Sarvalinga Vikara Jananam
135. Match the following Nidanarthkara rogas -
- | <u>List-I</u> | <u>List-II</u> |
|-------------------|------------------|
| (A) Jwara santapa | (1) Kasa |
| (B) Jathara | (2) Kshaya |
| (C) Pratishyaya | (3) Rakta -pitta |
| (D) Kasa | (4) Shotha |
- (1) A - 3, B - 1, C - 4, D - 2
 - (2) A - 2, B - 3, C - 1, D - 4
 - (3) A - 3, B - 4, C - 1, D - 2
 - (4) A - 2, B - 4, C - 1, D - 3
136. Match the following -
- | <u>List-I</u> | <u>List-II</u> |
|---|-----------------------------|
| (A) Shunthi like Ushna Aushadha in Shita Kaph Jwara | (1) Vyadhi Viparitarthakari |
| (B) Patha for Stambhanan in Atisara | (2) Hetu Viparita |
| (C) Pittakara Ushna Upanaha in Pittapradhana Shotha | (3) Vyadhiviparita |
| (D) Vamanakarak Madanaphala in Chardi | (4) Hetu Viparitarthakari |
- (1) A - 4, B - 2, C - 1, D - 3
 - (2) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1
 - (3) A - 1, B - 3, C - 2, D - 4
 - (4) A - 4, B - 1, C - 3, D - 2
133. दोष पाक के लक्षणों के संदर्भ में निम्नोक्त सही है -
- (1) दोष प्रकृति वैकृत्यं
 - (2) लघुता ज्वर देहयोः
 - (3) इंद्रियाणां च वैमल्यम्
 - (4) उपरोक्त सभी
134. विकार विघात भाव प्रतिविशेष निम्नोक्त हैं, सिवाय के।
- (1) विकार अजननं
 - (2) चिरेण च जननं
 - (3) अणु विकार जननं
 - (4) सर्वलिङ्ग विकार जननं
135. तालिकाओं का मिलान करें -
- | <u>तालिका-I</u> | <u>तालिका-II</u> |
|-----------------|------------------|
| (A) ज्वर संताप | (1) कास |
| (B) जठर | (2) क्षय |
| (C) प्रतिश्चाय | (3) रक्तपित्त |
| (D) कास | (4) शोथ |
- (1) A - 3, B - 1, C - 4, D - 2
 - (2) A - 2, B - 3, C - 1, D - 4
 - (3) A - 3, B - 4, C - 1, D - 2
 - (4) A - 2, B - 4, C - 1, D - 3
136. तालिकाओं का मिलान करें -
- | <u>तालिका-I</u> | <u>तालिका-II</u> |
|---|---------------------------|
| (A) शीत कफज ज्वर में शुष्ठी आदि उष्ण औषध | (1) व्याधि विपरीतार्थकारी |
| (B) अतिसार में स्तंभन हेतु पाठा | (2) हेतु विपरीत |
| (C) पित्त प्रधान शोथ में पित्तकर उष्ण उपनाह | (3) व्याधि विपरीत |
| (D) छर्दी में वमन कारक मदनफल | (4) हेतु विपरीतार्थकारी |
- (1) A - 4, B - 2, C - 1, D - 3
 - (2) A - 2, B - 3, C - 4, D - 1
 - (3) A - 1, B - 3, C - 2, D - 4
 - (4) A - 4, B - 1, C - 3, D - 2

137. Snatching of hair without feeling pain indicates which type of Arishta?
- (1) One month
 - (2) Immediate death
 - (3) Six day
 - (4) One year
138. "नाड़ी क्षीणा च द्रुतवाहिनी" is indicated -
- (1) Jwara
 - (2) Pandu
 - (3) Apasmar
 - (4) All of the above
139. Generalized muscle rigidity (Cogwheel type) is found in -
- (1) Upper motor neuron lesion
 - (2) Lower motor neuron lesion
 - (3) Extra pyramidal lesion
 - (4) Cerebral lesion
140. Kernig's sign becomes positive in condition of -
- (1) Tetanus
 - (2) Cervical spondylosis
 - (3) Facial paralysis
 - (4) Meningitis
141. Shatkriyakala is mentioned in which text?
- (1) Charaka Samhita
 - (2) Madhava Nidana
 - (3) Sushruta Samhita
 - (4) Ashtanga Hridaya
142. Commonest cause of portal Hypertension in adults in our county is -
- (1) Pancreatitis
 - (2) Wilson's disease
 - (3) Cirrhosis of liver
 - (4) All of the above
137. सिर के बाल खींचने पर वेदना का अनुभव न होना अरिष्ट प्रदर्शित करता है -
- (1) एक मांस
 - (2) सद्य मारक
 - (3) छह दिवस
 - (4) एक वर्ष
138. "नाड़ी क्षीणा च द्रुतवाहिनी" वर्णित की गयी है -
- (1) ज्वर
 - (2) पाण्डु
 - (3) अपस्मार
 - (4) उपरोक्त सभी
139. सवाङ्गीक मांसपेशी तन्यता (कागव्हील प्रकार) पाई जाती है -
- (1) उर्ध्व मोटर न्यूरॉन क्षति
 - (2) अधः मोटर न्यूरॉन क्षति
 - (3) अतिरिक्त पिरामीडल
 - (4) प्रमस्तिष्क क्षति
140. करनींग साईन किस स्थिति विशेष में सकारात्मक होता है?
- (1) धनुर्वात
 - (2) सर्वाङ्कल स्पोण्डिलोसिस
 - (3) फेशियल पैरालिसिस
 - (4) मेनिनजाइटिस
141. षटक्रियाकाल किस शास्त्र में वर्णित है?
- (1) चरक संहिता
 - (2) माधव निदान
 - (3) सुश्रुत संहिता
 - (4) अष्टाङ्ग हृदय
142. भारत देश में व्यस्कों में पोर्टल हाइपरटेन्सन का सामान्य कारण है -
- (1) पैक्रियाटाइटिस शोथ
 - (2) विल्सन व्याधि
 - (3) सिरोसिस ऑफ लीवर
 - (4) उपरोक्त सभी

143. A 50 year old male present with jaundice pruritus with clay colored stool, there is no history of fever but there is history of weight loss -
- (1) Ascites
 - (2) Patient has obstructive jaundice
 - (3) Viral hepatitis
 - (4) All of the above
144. Loss of Karma, Ojass, Bala and Varna are found in condition of -
- (1) Udanavarta apana
 - (2) Vyanavarta apana
 - (3) Udanavarta prana
 - (4) Samanavarta apanavayu
145. According to Chakrapani, Janapadodhwansa is a -
- (1) Sadharana hetu
 - (2) Asadharana hetu
 - (3) Anyanya sadharana hetu
 - (4) Avishesha hetu
146. The findings in a 57 year old male patient are chest pain characterized as 'Amyate.... Hridayam tudyate tatha. Nirmathyate deeryate cha sphotayate patyate api cha.' The most likely diagnosis is -
- (1) Vatika Hridroga
 - (2) Paittika Hridroga
 - (3) Shleshmika Hridroga
 - (4) Krimija Hridroga
147. 'Mandala Pidaka Shata' hundreds of patches and vesicles are the feature of -
- (1) Amlapitta
 - (2) Visphota
 - (3) Mandala kushtha
 - (4) Masurika
143. 50 वर्षीय पुरुष पीलिया कण्डू एवं मिट्टी की भांति पुरीष का त्याग करता है ज्वर का इतिवृत्त नहीं है एवं रोगी में भार क्षय का इतिवृत्त है सम्भावित व्याधि निदान है -
- (1) जलोदर
 - (2) अवरोधात्मक पीलिया
 - (3) विषाणुजन्य यकृतशोथ
 - (4) उपरोक्त सभी
144. कर्म, ओज, बल और वर्ण की हानि पाई जाती है -
- (1) उदानवृत अपान
 - (2) व्यानवृत अपान
 - (3) उदानवृत प्राण
 - (4) समानवृत अपानवायु
145. चक्रपाणि के अनुसार जनपदोध्वंस है -
- (1) साधारण हेतु
 - (2) असाधारण हेतु
 - (3) अनन्य साधारण हेतु
 - (4) अविशेष हेतु
146. एक 57 वर्ष के रूग्ण में हृत् प्रदेश में शूल का स्वरूप 'आम्यते हृदयं तुदयते तथा निर्मथ्यते दीर्यते च स्फोटयते पाद्यतेऽपि च।।' ऐसा पाया जाता है सर्वाधिक संभाव्य निदान -
- (1) वातिक हृद्रोग
 - (2) पैत्तिक हृद्रोग
 - (3) श्लैष्मिक हृद्रोग
 - (4) कृमिज हृद्रोग
147. 'मण्डलपिडका शत' लक्षण है -
- (1) अम्लपित्त
 - (2) विस्फोट
 - (3) मण्डल कुष्ठ
 - (4) मसूरिका

148. Biological vector of "Kalazar" is -

- (1) Mosquito
- (2) Sand fly
- (3) Ticks
- (4) None of the above

149. 'Vinagnabhava' is about which unmada?

- (1) Pishachonmada
- (2) Rakshasa graha janya unmada
- (3) Sannipataja unmada
- (4) Paitik unmada

150. Symptoms of Pittavrita Prana vayu is -

- (1) Udgara
- (2) Ojobhramsha
- (3) Sheetakamitva
- (4) None of the above

148. "कालाजार" का बायोलॉजिकल वेक्टर क्या है?

- (1) मच्छर
- (2) सैण्ड फ्लाई
- (3) टिक्स
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

149. 'विनग्नभावाः' किस उन्माद के संदर्भ में आया है?

- (1) पिशाचोन्माद
- (2) राक्षस ग्रह जन्य उन्माद
- (3) सन्निपातज उन्माद
- (4) पैतिक उन्माद

150. पितावृत प्राण वायु का लक्षण है -

- (1) उद्गार
- (2) ओजोभ्रंश
- (3) शीतकामित्व
- (4) इनमें से कोई नहीं

Space for Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह