

1) 'रिवेट पॉपर हाइपोथीसिस' क्या बताता है?

- (A) जैवविविधता का आर्थिक महत्व।
- (B) पारिस्थितिक तंत्र स्थिरता बनाए रखने का महत्व।
- (C) जैवविविधता संरक्षण में परागणकर्ताओं की भूमिका।
- (D) विदेशी आक्रमणों के कारण प्रजातियों का विलुप्त होना।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

2) सूची I और II को सुमेलित कीजिए और नीचे दी गई सूचियों में दिए गए कूटों का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए:

सूची I

- 1. आरक्षित वन
- 2. संरक्षित वन
- 3. अवर्गीकृत वन

सूची II

- a. पूर्वोत्तर राज्य
- b. आंध्र प्रदेश
- c. हरियाणा

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए:

- (A) 1-a, 2-b, 3-c
- (B) 1-c, 2-b, 3 a
- (C) 1-a, 2-c, 3-b
- (D) 1-b, 2-c, 3-a
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

3) इंडियन स्कूल ऑफ बिजनेस द्वारा 'आईएसबी रिसर्च कैटेलिस्ट अवार्ड 2025' से किसे सम्मानित किया गया?

- (A) नारायण मूर्ति, इंफोसिस के सह-संस्थापक
- (B) अजीम प्रेमजी, विप्रो के संस्थापक अध्यक्ष
- (C) गौतम अदानी, अदानी समूह के संस्थापक
- (D) कुमार मंगलम, आदित्य बिड़ला समूह के अध्यक्ष
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

4) भारत-रूस संयुक्त सैन्य अभ्यास 'इंद्र-2025' कहाँ आयोजित हुआ?

- (A) जैसलमेर
- (B) जोधपुर
- (C) बीकानेर
- (D) जयपुर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

5) एक जल विद्युत संयंत्र में - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) संग्रहित जल की स्थितिज ऊर्जा को विद्युत में परिवर्तित किया जाता है।
- (B) जल से विद्युत निकाली जाती है।
- (C) विद्युत उत्पन्न करने के लिए जल को भाप में परिवर्तित किया जाता है।
- (D) संग्रहित जल की गतिज ऊर्जा को स्थितिज ऊर्जा में परिवर्तित किया जाता है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

AD11 | (S)

3

1) What does the "rivet popper hypothesis" tell?

- (A) The economic value of biodiversity.
- (B) The importance of maintaining ecosystem stability.
- (C) The role of pollinators in biodiversity conservation.
- (D) The extinction of species due to alien invasions.
- (E) Question not attempted

2) Match list I and II and select the correct answer using the codes below in the lists:

List I

- 1. Reserved Forests
- 2. Protected Forests
- 3. Unclassed Forests

List II

- a. North Eastern States
- b. Andhra Pradesh
- c. Haryana

Choose the most appropriate option:

- (A) 1-a, 2-b, 3-c
- (B) 1-c, 2-b, 3 a
- (C) 1-a, 2-c, 3-b
- (D) 1-b, 2-c, 3-a
- (E) Question not attempted

3) Who was conferred with 'ISB Research Catalyst Award 2025' by the Indian School of Business?

- (A) Narayana Murthy, Co-founder of Infosys
- (B) Azim Premji, Founder Chairman of Wipro
- (C) Gautam Adani, Founder of Adani Group
- (D) Kumar Mangalam, Chairman, Aditya Birla Group
- (E) Question not attempted

4) Where did the Indo-Russian Joint Military Exercise 'Indra-2025' took place?

- (A) Jaisalmer
- (B) Jodhpur
- (C) Bikaner
- (D) Jaipur
- (E) Question not attempted

5) In a hydro power plant : (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Potential energy possessed by stored water is converted into electricity.
- (B) Electricity is extracted from water.
- (C) Water is converted into steam to produce electricity.
- (D) Kinetic energy possessed by stored water is converted into potential energy.
- (E) Question not attempted

[Contd...

6 राजस्थान में निम्न में से किस समाचार पत्र में गांधीजी के विचारों का प्रतिपादन होता था? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) लोकवाणी (B) जयपुर समाचार
(C) प्रभात (D) त्यागभूमि
(E) अनुत्तरित प्रश्न

7 सुमेलित कीजिए:

- a. राजपूताना मध्य भारत सभा i. 1920
b. राजस्थान हरिजन सेवा संघ ii. 1877
c. मारवाड़ सेवा संघ iii. 1919
d. देश हितैषी सभा iv. 1932

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए:

- (A) a-i, b-ii, c-iii, d-iv
(B) a-iv, b-iii, c-ii, d-i
(C) a-iii, b-iv, c-i, d-ii
(D) a-ii, b-i, c-iv, d-iii
(E) अनुत्तरित प्रश्न

8

सुरक्षात्मक सिंचाई का उद्देश्य है - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) मिट्टी में नमी की कमी के बुरे प्रभावों से फसलों की रक्षा करना।
(B) ज्यादा पैदावार पाने के लिए फसल के मौसम में मिट्टी में पर्याप्त नमी देना।
(C) खेती की ज़मीन के प्रति यूनिट एरिया में पानी की मात्रा को दोगुना करना ताकि कई फसलें उगाई जा सकें।
(D) मिट्टी की उत्पादकता बढ़ाना।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

9

भारत में उत्तरी मैदानों में शीतकालीन वर्षा चक्रवातों के परिणामस्वरूप होती है।

- (A) अरब सागरीय (B) बंगाल की खाड़ी
(C) उत्तरी सागर (D) भूमध्यरीय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

10

दो-क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में, कुल मांग को इन सबको जोड़कर तय किया जा सकता है - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) स्वतंत्र उपभोग, प्रेरित उपभोग और प्रेरित निवेश।
(B) स्वतंत्र उपभोग, स्वतंत्र निवेश और प्रेरित निवेश।
(C) स्वतंत्र उपभोग और स्वतंत्र निवेश।
(D) स्वतंत्र उपभोग, प्रेरित उपभोग और स्वतंत्र निवेश।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

6

The ideas of Gandhiji were rendered in which of the following newspapers of Rajasthan? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Lokvani (B) Jaipur Samachar
(C) Prabhat (D) Tyagbhoomi
(E) Question not attempted

7

Match the following:

- a. Rajputana Madhya Bharat Sabha i. 1920
b. Rajasthan Harijan Sewa Sangh ii. 1877
c. Marwar Sewa Sangh iii. 1919
d. Desh Hitaishni Sabha iv. 1932

Choose the most appropriate option:

- (A) a-i, b-ii, c-iii, d-iv
(B) a-iv, b-iii, c-ii, d-i
(C) a-iii, b-iv, c-i, d-ii
(D) a-ii, b-i, c-iv, d-iii
(E) Question not attempted

8

The objective of protective irrigation is to - (Choose the most appropriate option from below)

- (A) protect the crops from adverse effects of soil moisture deficiency.
(B) provide sufficient soil moisture in the cropping season to achieve high productivity.
(C) double water input per unit area of cultivated land so that multiple cropping can be done.
(D) increase the productivity of soil.
(E) Question not attempted

9

The winter rainfall in Northern Plains of India is a result of _____ cyclones.

- (A) Arabian Sea (B) Bay of Bengal
(C) Northern Sea (D) Mediterranean
(E) Question not attempted

10

In a two-sector economy, Aggregate Demand can be determined by adding - (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Autonomous Consumption, Induced Consumption and Induced Investment
(B) Autonomous Consumption, Autonomous Investment and Induced Investment
(C) Autonomous Consumption and Autonomous Investment
(D) Autonomous Consumption, Induced Consumption and Autonomous Investment
(E) Question not attempted

- 11 2023-24 में भारत में खाद्यान्न का उत्पादन कितना हुआ था? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
- (A) 302.1 मिलीयन टन
(B) 313.2 मिलीयन टन
(C) 328.8 मिलीयन टन
(D) 350.0 मिलीयन टन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 12 आर्थिक समीक्षा 2023-24 के अनुसार देश में ज्वार के उत्पादन में राजस्थान का कौन-सा स्थान है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
- (A) पहला (B) दूसरा
(C) तीसरा (D) चौथा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 13 निम्नलिखित राष्ट्रपतियों में से किसने भारत के उपराष्ट्रपति के रूप में भी कार्य किया है?
- a. के. आर. नारायणन
b. वी. वी. गिरी
c. शंकर दयाल शर्मा
d. प्रणब मुखर्जी
- सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए -
- (A) a, b और c (B) b, c और d
(C) a, c और d (D) a और b
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 14 संविधान के अनुसार राज्य विधानसभा में मुख्यमंत्री सहित मंत्रियों की न्यूनतम संख्या होगी -
- (A) 11 (B) 12
(C) 15 (D) 17
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 15 रामसर संधि का मुख्य उद्देश्य क्या है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
- (A) लुप्तप्राय प्रजातियों का संरक्षण।
(B) आद्रभूमियों में पर्यटन को बढ़ावा देना।
(C) आद्रभूमियों का संरक्षण और उनके सतत उपयोग को निश्चित करना।
(D) कृषि उत्पादन बढ़ाना।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 11 What was food grain production in India in 2023-24? (Choose the most appropriate option from below)
- (A) 302.1 million tonnes
(B) 313.2 million tonnes
(C) 328.8 million tonnes
(D) 350.0 million tonnes
(E) Question not attempted

- 12 As per the Economic Review 2023-24 what is the rank of Rajasthan in the production of Jowar in the country? (Choose the most appropriate option from below)
- (A) First (B) Second
(C) Third (D) Fourth
(E) Question not attempted

- 13 Who among the following Presidents have also served as Vice President of India?
- a. K. R. Narayanan
b. V. V. Giri
c. Shankar Dayal Sharma
d. Pranab Mukherjee
- Select the most appropriate option :
- (A) a, b and c (B) b, c and d
(C) a, c and d (D) a and b
(E) Question not attempted

- 14 As per the constitution minimum number of ministers including the Chief Minister in a state legislative assembly will be:
- (A) 11 (B) 12
(C) 15 (D) 17
(E) Question not attempted

- 15 What is the main objective of Ramsar Convention? (Choose the most appropriate option from below)
- (A) To protect endangered species.
(B) To promote tourism in wetlands.
(C) To conserve and ensure sustainable use of wetlands.
(D) To increase agricultural production.
(E) Question not attempted

- 16 Fill in the blanks with correct forms of verb:
She _____ at the age of 80 in 1955.
- (A) has died
(B) died
(C) were died
(D) has been dying
(E) Question not attempted
- 17 Identify the correct passive voice of the given sentence from the options that follow: (Choose the most appropriate option from below)
He teaches us Hindi.
- (A) Hindi was taught us by him.
(B) Hindi is taught to us by him.
(C) We were taught Hindi by him.
(D) We are being taught Hindi.
(E) Question not attempted
- 18 Read the statements 1 and 2 and choose the correct answer from the options that follow: (Choose the most appropriate option from below)
1. I have a black and a white goat.
2. I have a black and white goat.
- (A) 1 and 2 mean the same and are correct.
(B) 1 means two goats - one black and the other white. 2 means one goat - partly black and white.
(C) 1 means one goat - partly black and white. 2 means two goats - one black and the other white.
(D) 1 and 2 are incorrect.
(E) Question not attempted
- 19 Choose the sentence that is grammatically correct: (Choose the most appropriate option from below)
- (A) By the time we arrived, the meeting will start already.
(B) By the time we arrived, the meeting has started already.
(C) By the time we arrived, the meeting had started already.
(D) By the time we arrived, the meeting started already.
(E) Question not attempted

- 20 Identify the meaning of the underlined part of the given sentence from the options that follow: (Choose the most appropriate option from below)
She has the matter at her fingers' tips.
- (A) knows it thoroughly.
(B) has it in writing.
(C) knows it casually.
(D) doesn't know.
(E) Question not attempted
- 21 Choose the correct antonym of the word "Savage".
- (A) Civilized
(B) Danger
(C) Smooth
(D) Wild
(E) Question not attempted
- 22 There are three statements marked 1 and 2 and 3. Read them, and choose the correct answer from the options that follow : (Choose the most appropriate option from below)
1. Mohan said, "I am ready now".
2. Mohan said that he was ready then.
3. Mohan said that he was ready now.
- (A) Both 2 and 3 are the correct indirect speech of 1.
(B) Only 3 is the correct indirect speech of 1.
(C) 1 is the indirect speech of 2.
(D) 2 is the correct indirect speech of 1.
(E) Question not attempted

- 23 वर्तनी की दृष्टि से अशुद्ध शब्द है -
- (A) पैत्रिक (B) कृत्रिम
(C) दृश्य (D) संगृहीत
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 24 शुद्ध वाक्य रचना को चुनिए -
- (A) वे बड़े अच्छे अध्यापक हैं।
(B) उसे भारी प्यास लगी है।
(C) मुझे बेशुमार कष्ट उठाना पड़ा।
(D) गोपाल तो निपट अनाड़ी है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 25 'भले लोगों के भी बुरे दिन आ सकते हैं' इस अर्थ के लिए सही लोकोक्ति है - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
- (A) घायल की गति घायल जाने।
(B) चंदन की चुटकी भली गाड़ी भरा ज काठ।
(C) चंद्रमा को भी ग्रहण लगता है।
(D) चार दिन की चाँदनी फिर अंधेरी रात।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 26 कॉलम-1, कॉलम-2 (मुहावरा) से सुमेलित कीजिए और सही विकल्प चुनकर लिखिए - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

कॉलम-1

कॉलम-2

1. आँच न आने देना i. क्रोध से भर जाना
2. आग-बबूला होना ii. क्रोध को बढ़ाना
3. आग में घी डालना iii. बहुत क्रोधित होना
4. आपे से बाहर होना iv. तनिक कष्ट न होने देना

- (A) 1-i, 2-ii, 3-iii, 4-iv
(B) 1-ii, 2-iii, 3-iv, 4-i
(C) 1-iv, 2-i, 3-ii, 4-iii
(D) 1-iii, 2-iv, 3-i, 4-ii
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 27 'तलवार' का पर्यायवाची है -

- (A) शमशीर
(B) वाहिनी
(C) दुश्मन
(D) निर्जर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 28 कॉलम-1, कॉलम-2 (वाक्यांश के लिए एक शब्द) के साथ सही मिलान कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए - (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

कॉलम-1

कॉलम-2

1. बहुत बोलने वाला i. मितव्ययी
2. कम खर्च करने वाला ii. सुलभ
3. जो सरलता से प्राप्त हो iii. विदूषक
4. हँसी मजाक करने वाला iv. वाचाल

- (A) 1-iv, 2-i, 3-ii, 4-iii
(B) 1-ii, 2-i, 3-iv, 4-iii
(C) 1-i, 2-ii, 3-iii, 4-iv
(D) 1-iii, 2-ii, 3-i, 4-iv
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 29 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द स्वर संधि से निर्मित नहीं है?

- (A) अभ्यर्थना (B) क्षुधोत्तेजन
(C) शिरोभूषण (D) भावोद्रेक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 30 'Appendix' पारिभाषिक शब्द का अर्थ है -

- (A) जवाबदेही (B) तदर्थ
(C) परिशिष्ट (D) निकाय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

31 एनपीसीडीसीएस का पूर्ण रूप गैर-संचारी रोग के अंतर्गत एक कार्यक्रम है :

- (A) कैंसर, मधुमेह और हृदय आघात के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम
- (B) हृदय रोग, कैंसर और आघात के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम
- (C) कैंसर, मधुमेह, हृदय रोग और आघात की रोकथाम और नियंत्रण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम
- (D) गैर-संचारी रोग और नैदानिक सेवाओं के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

32 राष्ट्रीय वृद्धजन स्वास्थ्य देखभाल कार्यक्रम (एनपीएचसीई) के उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी मुख्य रणनीति अपनाई जाएगी ?

- 1. निवारक और प्रोत्साहन देखभाल
- 2. बीमारी का प्रबंधन
- 3. निःशुल्क चिकित्सा उपचार
- 4. चिकित्सा पुनर्वास और चिकित्सीय हस्तक्षेप
- 5. सूचना, शिक्षा और संचार

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

- (A) केवल 1, 2, 3 और 4
- (B) केवल 1, 3 और 4
- (C) केवल 1, 2, 4 और 5
- (D) केवल 2, 3 और 5
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

33 मातृ एवं नवजात स्वास्थ्य कार्यक्रम का सही क्रम कौन-सा है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) CSSM → RCH → NRHM → RMNCH+A
- (B) RCH → NRHM → RMNCH+A → CSSM
- (C) NRHMRMNCH+A → CSSM → RCH
- (D) RMNCH+A → CSSM → RCH → NRHM
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

34 निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधि राष्ट्रीय शहरी स्वास्थ्य मिशन के अंतर्गत नहीं की जाती है?

- (A) व्यवहार परिवर्तन संचार गतिविधियाँ
- (B) सभी नागरिकों को निःशुल्क चिकित्सा सुविधाएँ प्रदान करना
- (C) सूचना, शिक्षा, संचार गतिविधियाँ
- (D) आवश्यकता आधारित आउटरीच गतिविधियाँ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

31 Full form of NPCDCS a programme under Non-Communicable Disease:

- (A) National Programme for Cancer, Diabetes & Cardiac Stroke
- (B) National Programme for Cardiac Disease, Cancer & Stroke
- (C) National Programme for prevention & control of Cancer, Diabetes, Cardiovascular diseases & Stroke
- (D) National Programme for Non-Communicable Disease & Clinical Services
- (E) Question not attempted

32 Which of the following main strategies will be adopted to achieve objectives of National Programme for Healthcare of Elderly (NPHCE)?

- 1. Preventive and promotive care
- 2. Management of Illness
- 3. Free Medical treatment
- 4. Medical Rehabilitation & Therapeutic Intervention
- 5. Information, Education & Communication

Choose the most appropriate option:

- (A) 1, 2, 3 and 4 only
- (B) 1, 3 and 4 only
- (C) 1, 2, 4 and 5 only
- (D) 2, 3 and 5 only
- (E) Question not attempted

33 Which is the correct sequence of maternal and new born health programme? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) CSSM → RCH → NRHM → RMNCH+A
- (B) RCH → NRHM → RMNCH+A → CSSM
- (C) NRHMRMNCH+A → CSSM → RCH
- (D) RMNCH+A → CSSM → RCH → NRHM
- (E) Question not attempted

34 Which of the following activities is not carried out under National Urban Health Mission?

- (A) Behaviour change communication Activities
- (B) Providing free medical facilities to all citizens
- (C) Information, Education, Communication Activities
- (D) Need based outreach Activities
- (E) Question not attempted

35 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है ? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) कर्नेल पूरे कम्प्यूटर सत्र के दौरान मेमोरी में रहता है।
- (B) कर्नेल ऑपरेटिंग सिस्टम का वह पहला भाग है जो बूटिंग के दौरान मेमोरी में लोड रहता है।
- (C) कर्नेल वह प्रोग्राम है जो ऑपरेटिंग सिस्टम का केन्द्रीय कोर बनाता है।
- (D) कर्नेल विभिन्न मॉड्यूल से बना होता है जिन्हें चालू ऑपरेटिंग सिस्टम में लोड नहीं किया जा सकता है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

36 निम्न में से कौन-सा एम एस पावर पॉइन्ट 2024 टास्क फलक (task pane) में उपलब्ध है ?

- (A) गैटिंग स्टार्टेड (Getting Started)
- (B) क्लिप आर्ट (Clip Art)
- (C) वर्ड आर्ट (Word Art)
- (D) स्मार्ट लुकअप (Smart Lookup)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

37 एम एस वर्ड में कौन-सी शॉर्टकट की (key) रिप्लेस आदेश देने के लिए प्रयोग की जाती है?

- (A) Ctrl + F
- (B) Ctrl + H
- (C) Ctrl + P
- (D) Ctrl + S
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

38 कौन-सा वेब ब्राउज़र नहीं है ?

- (A) नेटस्केप नेविगेटर
- (B) फायरफॉक्स
- (C) डब्ल्यू डब्ल्यू डबल्यू (www)
- (D) इंटरनेट एक्सप्लोरर
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

39 निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य सामान्यतः Arithmetic Logic Unit (ALU) द्वारा किया जाता है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) मेमोरी से निर्देश प्राप्त करना।
- (B) निर्देशों के निष्पादन (execution) की अनुक्रमिका (sequence) को नियंत्रित करना।
- (C) बाइनरी संक्रियाएँ (अंकगणितीय और तार्किक) निष्पादित करना।
- (D) गणनाओं के परिणामों को मेमोरी में संग्रहित करना।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

35 Which one of the following is **not** true? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Kernel remains in the memory during the entire computer session.
- (B) Kernel is the first part of the operating system to load into memory during booting.
- (C) Kernel is a program that constitutes the central core of the operating system.
- (D) Kernel is made of various modules which cannot be loaded in running operating system.
- (E) Question not attempted

36 Which of the following is available in task pane in MS Power Point 2024?

- (A) Getting Started
- (B) Clip Art
- (C) Word Art
- (D) Smart Lookup
- (E) Question not attempted

37 Which shortcut key is used for replace command in MS Word?

- (A) Ctrl + F
- (B) Ctrl + H
- (C) Ctrl + P
- (D) Ctrl + S
- (E) Question not attempted

38 Which is **not** a web browser?

- (A) Netscape Navigator
- (B) Firefox
- (C) www
- (D) Internet Explorer
- (E) Question not attempted

39 Which of the following tasks is typically handled by the Arithmetic Logic Unit (ALU)? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Fetching instructions from memory.
- (B) Controlling the sequence of execution of instructions.
- (C) Performing binary operations (arithmetic and logical).
- (D) Storing the results of calculations in memory.
- (E) Question not attempted

- 40 राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन, 2021-24 की उपलब्धियों के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?
- (A) 1990 से मातृ मृत्यु दर (MMR) में 83% की गिरावट आई है, जो वैश्विक गिरावट 45% से अधिक है।
- (B) शिशु मृत्यु दर (IMR) 2014 में प्रति 1000 जीवित जन्मों पर 39 से घटकर 2020 में प्रति 1000 जीवित जन्मों पर 28 हो गई है।
- (C) मार्च, 2024 तक, 225 करोड़ कोविड टीके लगाए जा चुके हैं।
- (D) प्रति 1,00,000 जनसंख्या पर क्षय रोग (TB) के मामले 2015 में 237 से घटकर 2023 में 195 हो गए हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

41 आरसीएच रजिस्टर 2.0 निम्नलिखित के पंजीकरण और प्रदान की गई सेवाओं को रिकॉर्ड करने के लिए डिज़ाइन किया गया है -

1. योग्य दंपति (ईसी) EC
2. गर्भवती महिला (पीडब्ल्यू) PW
3. बच्चा

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:

- (A) केवल 1 और 2 (B) केवल 1 और 3
(C) केवल 2 (D) सभी 1, 2 और 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

42 कॉलम-I में दिए गए (प्रयुक्त शब्द) को कॉलम-II में दिए गए (कार्यात्मक परिभाषा) से मिलाएँ, जैसा कि RCH रजिस्टर के लिए ANM की निर्देश पुस्तिका में दिया गया है:

कॉलम-I (प्रयुक्त शब्द)	कॉलम-II (कार्यात्मक परिभाषा)
a. मिर्गी	I. विभिन्न प्रकार के सूक्ष्मजीवों, जैसे बैक्टीरिया, वायरस और कवक, के कारण होने वाला फेफड़ों का संक्रमण।
b. निमोनिया	II. शरीर के किसी भी हिस्से में सूजन, गड्ढेदार या गैर गड्ढेदार।
c. शोफ	III. चेतना में कमी के साथ ऐंठन।
d. एक्लैम्पसिया	IV. उच्च जोखिम वाली गर्भावस्था का संकेत है, जिसकी विशेषताएँ हैं ऐंठन, उच्च रक्तचाप और प्रोटीनमेहा।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:

- (A) a-III, b-I, c-II, d-IV
(B) a-IV, b-I, c-III, d-II
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III
(D) a-I, b-II, c-III, d-IV
(E) अनुत्तरित प्रश्न

40 As per National Health Mission, 2021-24 Achievements which of the following is not correct?

- (A) 83 % decline has been achieved in MMR since 1990 which is higher from the global decline of 45 %.
- (B) IMR has declined from 39 per 1000 live births in 2014 to 28 per 1000 live birth in 2020.
- (C) As on March, 2024, 225 crore COVID vaccines doses were administrated.
- (D) Incidents of Tuberculosis (TB) per 1,00,000 population has reduced from 237 in 2015 to 195 in 2023.
- (E) Question not attempted

41 RCH register 2.0 is designed to record registration and services provided to -

1. Eligible Couple (EC)
2. Pregnant Woman (PW)
3. Child

Choose the most appropriate option:

- (A) 1 and 2 only (B) 1 and 3 only
(C) 2 only (D) All 1, 2 and 3
(E) Question not attempted

42 Match the (Term used) in Column- I with their (Working definition) in Column- II as in instruction manual for ANM for RCH Register:

Column - I (Term used)	Column - II (Working definition)
a. Epileptic	I. a lung infection caused by different types of microorganisms, including bacteria, viruses, and fungi.
b. Pneumonia	II. swelling in any part of the body, pitting or non-pitting.
c. Oedema	III. Convulsions accompanied by impaired consciousness.
d. Eclampsia	IV. is a sign of high risk pregnancy characterized by Convulsions, High blood pressure and Proteinuria.

Choose the most appropriate option:

- (A) a-III, b-I, c-II, d-IV
(B) a-IV, b-I, c-III, d-II
(C) a-II, b-I, c-IV, d-III
(D) a-I, b-II, c-III, d-IV
(E) Question not attempted

43 जननी सुरक्षा योजना के अंतर्गत नकद सहायता के लिए पात्रता मानदंड (अस्पताल के मानदंडों की उपेक्षा करते हुए) हैं।

1. निम्न प्रदर्शन वाले राज्यों में प्रसव कराने वाली सभी गर्भवती महिलाएँ।
2. निम्न प्रदर्शन वाले राज्यों में प्रसव कराने वाली सभी अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति की गर्भवती महिलाएँ।
3. उच्च प्रदर्शन वाले राज्यों में 19 वर्ष और उससे अधिक आयु की गरीबी रेखा से नीचे की गर्भवती महिलाएँ।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

- (A) केवल 2 सही है।
(B) केवल 1 और 3 सही हैं।
(C) केवल 1 और 2 सही हैं।
(D) सभी 1, 2 और 3 सही हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

44 भारत सरकार ने जननी शिशु सुरक्षा कार्यक्रम (JSSK) कब लॉन्च किया है।

- (A) जून, 2011 (B) जून, 2014
(C) मई, 2012 (D) मई, 2015
(E) अनुत्तरित प्रश्न

45 राजस्थान सरकार द्वारा शुरू की गई MNDY योजना का अर्थ है :

- (A) मुख्यमंत्री निदान दवा योजना
(B) मुफ्त प्राकृतिक औषधि योजना
(C) मुख्यमंत्री निःशुल्क दवा योजना
(D) औषधीय प्राकृतिक चिकित्सक योजना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

46 निम्नलिखित में से कौन-सा आऊटपुट डिवाइस सबसे उपयुक्त और विशेषकर वेक्टर ग्राफिक्स को छापने के लिए बना है ? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) ईंकजैट (B) डॉट मैट्रिक्स
(C) प्लॉटर (D) डेज़ीव्हील
(E) अनुत्तरित प्रश्न

43 Eligibility criteria for cash assistance under Janani Suraksha Yojana is (neglecting hospital criteria)

1. All women pregnant women delivering in Low Performing State.
2. All SC and ST pregnant women delivering in Low Performing States.
3. BPL pregnant women aged 19 and above in High Performing States.

Choose the most appropriate option :

- (A) Only 2 is correct.
(B) Only 1 and 3 are correct.
(C) Only 1 and 2 are correct.
(D) All 1, 2 and 3 are correct.
(E) Question not attempted

44 Government of India has launched Janani Shishu Suraksha Karyakram (JSSK) in -

- (A) June, 2011 (B) June, 2014
(C) May, 2012 (D) May, 2015
(E) Question not attempted

45 MNDY scheme started by Rajasthan Government which stands for :

- (A) Mukhyamantri Nidan Dava Yojana
(B) Muft Natural Drugs Yojana
(C) Mukhyamantri Nishulk Dava Yojana
(D) Medicinal Naturopathy Doctors Yojana
(E) Question not attempted

46 Which of the following output devices is most appropriate and specially designed to print vector graphics? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Inkjet (B) Dot matrix
(C) Plotter (D) Daisywheel
(E) Question not attempted

47 निम्नलिखित में से कौन-सा कंट्रोल यूनिट का कार्य नहीं है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) अनुक्रमिक निर्देशों के निष्पादन को नियंत्रित करना।
- (B) एक प्रोग्राम में निर्देशों की व्याख्या करना।
- (C) अंकगणितीय संक्रिया (एरिथमेटिक ऑपरेशन्स) का संचालन करना।
- (D) CPU घटकों के बीच डेटा प्रवाह का मार्गदर्शन करना।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

48 Excel में ऑटोफिल फीचर का क्या कार्य है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) स्वचालित रूप से मानों या लेबलों की तार्किक शृंखला बनाना।
- (B) वर्कशीट में मानों को बदलना।
- (C) वर्कशीट में वर्तनी की गलतियों को सुधारना।
- (D) स्वचालित रूप से कक्षों का स्वरूप (formatting) बदलना।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

49 सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम 2000 के अनुसार, प्रमाणन प्राधिकरण के नियंत्रक के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य जिम्मेदारी नहीं है : (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) प्रमाणन प्राधिकरणों की निगरानी करना।
- (B) सार्वजनिक कुंजियों का प्रमाणन करना।
- (C) ग्राहकों के साथ विवादों का समाधान करना।
- (D) डिजिटल हस्ताक्षर सेवाओं का प्रबंधन करना।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न।

50 सत्यापन (A) : ई-गवर्नेंस परियोजनाओं का उद्देश्य विभिन्न सार्वजनिक सेवाओं और योजनाओं को सामान्य व्यक्ति के लिए उनकी समझ में आने वाली भाषा में उपलब्ध कराना है। कारण (R) : ये परियोजनाएँ आईटी जागरूकता को बढ़ाने, आईटी प्रवेश में सुधार करने, स्थानीयकृत समाधान प्रदान करने और क्षेत्रीय भाषाओं में आईटी शिक्षण सामग्री उपलब्ध कराने पर ध्यान केन्द्रित करती है।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

- (A) सत्यापन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं और (R) सत्यापन (A) की सही व्याख्या है।
- (B) सत्यापन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R) सत्यापन (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (C) सत्यापन (A) सही है, लेकिन कारण (R) गलत है।
- (D) सत्यापन (A) गलत है, लेकिन कारण (R) सही है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

47 Which of the following is **NOT** a function of the control unit? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Controlling sequential instruction execution.
- (B) Interpreting instructions in a program.
- (C) Performing arithmetic operations.
- (D) Guiding data flow between CPU components.
- (E) Question not attempted

48 What is the role of the Autofill feature in Excel? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) To create a logical series of values or labels automatically.
- (B) To replace values in a worksheet.
- (C) To correct spelling errors in the worksheet.
- (D) To format cells automatically.
- (E) Question not attempted

49 According to IT Act 2000, the controller of certification authority is **NOT** responsible for : (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Supervising certifying authorities.
- (B) Certifying public keys.
- (C) Resolving conflicts with subscribers.
- (D) Storing and managing digital signature services.
- (E) Question not attempted

50 **Assertion (A)** : The aim of e-governance projects is to make various public services and schemes available to a common man in their own understandable language.

Reason (R) : These e-governance projects focus on enhancing IT awareness, improving IT penetration, providing localized solution and offering IT learning material in regional languages.

Choose the most appropriate option:

- (A) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct, and (R) is the correct explanation of (A).
- (B) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct, and (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) Assertion (A) is correct but Reason (R) is incorrect.
- (D) Assertion (A) is incorrect, but Reason (R) is correct.
- (E) Question not attempted

- 51 एनएफएचएस-5 (2020-21) के अनुसार राजस्थान में शिशु मृत्यु दर (आईएमआर) प्रति 1000 जीवित जन्मों पर _____ है।
- (A) 30.3
(B) 33.0
(C) 32.4
(D) 34.2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 52 मातृ मृत्यु दर (एमएमआर) 2014-16 में प्रति 1,00,000 जीवित जन्मों पर _____ से घटकर 2018-20 में प्रति 1,00,000 जीवित जन्मों पर _____ हो गई।
- (A) 120, 90
(B) 125, 95
(C) 130, 97
(D) 135, 105
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 53 राजस्थान में एमएमए योजना का/के उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन सा है/हैं?
1. पात्र परिवारों के स्वास्थ्य पर होने वाले खर्च को कम करना।
2. पात्र परिवारों को सरकारी अस्पतालों के साथ-साथ योजना से जुड़े निजी अस्पतालों के माध्यम से गुणवत्तापूर्ण और विशेषज्ञ चिकित्सा सुविधाएँ प्रदान करना।
3. राज्य के पात्र परिवारों को योजना में उल्लिखित पैकेज से संबंधित बीमारियों का निःशुल्क उपचार प्रदान करना।
- सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
- (A) केवल 1
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 2
(D) सभी 1, 2 और 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 51 Infant Mortality Rate (IMR) in Rajasthan as per NFHS-5 (2020-21) is _____ per 1000 live births.
- (A) 30.3
(B) 33.0
(C) 32.4
(D) 34.2
(E) Question not attempted

- 52 Maternal Mortality Rate (MMR) declined from _____ per 1,00,000 live births in 2014-16 to _____ per 1,00,000 live births in 2018-20.
- (A) 120, 90
(B) 125, 95
(C) 130, 97
(D) 135, 105
(E) Question not attempted

- 53 Which of the following is/are the purpose of MMA scheme in Rajasthan?
1. To reduce the out of pocket expenditure on health of eligible families.
2. Providing quality and specialist medical facilities to eligible families through government hospitals as well as private hospitals associated with the scheme.
3. To provide free treatment of diseases related to the package mentioned in the scheme to the eligible families of the state.

Choose the most appropriate option :

- (A) 1 only
(B) 2 and 3 only
(C) 2 only
(D) All 1, 2 and 3
(E) Question not attempted

54 आईयूसीडी को पुनः स्थापित करने की राष्ट्रीय रणनीति के लक्ष्यों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

✓ कथन - I: अंतराल विधियों की अपूर्ण आवश्यकता को कम करना।

✓ कथन - II: TFR के अतिरिक्त IMR और MMR में कमी करके जीवन की गुणवत्ता में सुधार करना।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

- (A) कथन - I सही है, परन्तु कथन - II गलत है।
(B) कथन - I गलत है, परन्तु कथन - II सही है।
(C) दोनों कथन सही हैं।
(D) दोनों कथन गलत हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

55 कितने राज्यों या केंद्र शासित प्रदेशों में कुल प्रजनन दर (TFR) अभी भी NFHS (2019-21) के 2.1 या उससे अधिक है? (आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 के सांख्यिकीय परिशिष्ट के अनुसार)

- (A) 4 (B) 5
(C) 6 (D) 7
(E) अनुत्तरित प्रश्न

56 संचारी रोग नियंत्रण कार्यक्रम - एनएलईपी का पूर्ण रूप

- (A) नेशनल लैप्रोसी इरेडिकेशन प्रोग्राम
(B) नेशनल लैप्रोसी एलिमिनेशन प्रोग्राम
(C) नेशन लैप्रोसी एलिमिनेशन प्रोग्राम
(D) नेशनल लेप्टोस्पीरोसिस इरेडिकेशन प्रोग्राम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

57 संशोधित राष्ट्रीय टीबी नियंत्रण कार्यक्रम के दृष्टिकोण के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

कथन - I: टीबी से पीड़ित लोगों को उच्चतम स्तर की देखभाल प्राप्त होती है।

कथन - II: टीबी से पीड़ित लोगों को सरकारी अस्पतालों से विशेष सहायता मिलती है।

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

- (A) कथन - I सही है, लेकिन कथन - II गलत है।
(B) कथन - I गलत है, लेकिन कथन - II सही है।
(C) दोनों कथन सही हैं।
(D) दोनों कथन गलत हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

54 Consider the following Statements regarding Goals for National Strategy for repositioning IUCD:

Statement - I: To reduce the unmet need for spacing methods.

Statement - II: To improve quality of life through reduction in IMR and MMR in addition to TFR.

Choose the most appropriate option:

- (A) Statement - I is correct, but Statement - II is incorrect.
(B) Statement - I is incorrect, but Statement - II is correct.
(C) Both Statements are correct.
(D) Both Statements are incorrect.
(E) Question not attempted

55 In how many states or union territories Total Fertility Rate (TFR) is still 2.1 or more of NFHS (2019-21)?

(According to Economic Survey 2024-25 Statistical Appendix)

- (A) 4 (B) 5
(C) 6 (D) 7
(E) Question not attempted

56 Full form of Communicable Disease Control Programme - NLEP :

- (A) National Leprosy Eradication Programme
(B) National Leprosy Elimination Programme
(C) Nation Leprosy Elimination Programme
(D) National Leptospirosis Eradication Programme
(E) Question not attempted

57 Consider the following statements in regards to vision of Revised National TB Control Programme:

Statement - I: The people suffering from TB receives highest standard of care.

Statement - II: The people suffering from TB receives special support from Government hospitals.

Choose the most appropriate option :

- (A) Statement - I is correct, but Statement - II is incorrect.
(B) Statement - I is incorrect, but Statement - II is correct.
(C) Both Statements are correct.
(D) Both Statements are incorrect.
(E) Question not attempted

58 सही मिलान कीजिए -

कार्यक्रम	प्रारंभ तारीख
a. राष्ट्रीय बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम	1. जनवरी 2014
b. राष्ट्रीय किशोर स्वास्थ्य कार्यक्रम	2. जून 2011
c. जननी शिशु सुरक्षा कार्यक्रम	3. फरवरी 2013
d. राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन	4. अप्रैल 2005

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

59 रिक्त स्थान भरिए:

2014 में, विश्व स्वास्थ्य सभा ने टीबी को _____ करने की व्यापक रणनीति को मंजूरी दी एवं यह 20 वर्षीय कार्यक्रम, टीबी के कारण _____ मृत्यु, बीमारी और पीड़ा को समाप्त करने को बनाया गया था।

- (A) समाप्त, शून्य
(B) शून्य, न्यूनतम करना
(C) कम करना, न्यूनतम करना
(D) समाप्त, कम करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

60 निम्नलिखित में से कौन से NHM के घटक हैं?

1. RMNCAH+N
2. स्वास्थ्य प्रणालियों का सुदृढीकरण
3. गैर-संचारी रोग नियंत्रण कार्यक्रम
4. संचारी रोग नियंत्रण कार्यक्रम
5. बुनियादी ढाँचे का रखरखाव

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:

- (A) 1, 2, 3 और 4
(B) 2, 3, 4 और 5
(C) 1, 3, 4 और 5
(D) सभी 1, 2, 3, 4 और 5
(E) अनुत्तरित प्रश्न

58 Match the following:

Programme	Launched date
a. Rashtriya Bal Swasthya Karyakram	1. January 2014
b. Rashtriya Kishor Swasthya Karyakram	2. June 2011
c. Janani Shishu Suraksha Karyakram	3. February 2013
d. National Rural Health Mission	4. April 2005

- (A) a-2, b-3, c-1, d-4
(B) a-3, b-1, c-2, d-4
(C) a-1, b-2, c-3, d-4
(D) a-4, b-3, c-1, c-2
(E) Question not attempted

59 Fill in the blanks :

In 2014, the World Health Assembly approved the comprehensive strategy of _____ T.B. and the 20 year programme was aimed at _____ death, disease and suffering due to T.B.

- (A) End, Zero
(B) Zero, Minimizing
(C) Reducing, Minimizing
(D) End, Reducing
(E) Question not attempted

60 Which of the following are the components of NHM?

1. RMNCAH+N
2. Health Systems Strengthening
3. Non Communicable Disease Control Programmes
4. Communicable Disease Control Programme
5. Infrastructure Maintenance

Choose the most appropriate option:

- (A) 1, 2, 3 and 4
(B) 2, 3, 4 and 5
(C) 1, 3, 4 and 5
(D) All 1, 2, 3, 4 and 5
(E) Question not attempted

- 61 निम्नलिखित में से कौन सी औषधी "एंटीसोरिक्स का राजा" के नाम से जानी जाती है?
- (A) ग्रेफाइट्स (B) सल्फर
(C) सीपिया (D) आर्सेनिकम एल्बम
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 62 निम्नलिखित में से किसे "पैथोलॉजी का जनक" कहा जाता है?
- (A) रुडोल्फ विरचो (B) लुई पाश्चर
(C) रॉबर्ट कोच (D) एंटीनी वैन लीउवेनहोएक
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 63 निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य शोष को वर्णित करता है?
- (A) कोशिकाओं की संख्या में वृद्धि
(B) कोशिकाओं के आकार में वृद्धि
(C) कोशिकाओं के आकार और कार्य में कमी
(D) एक कोशिका प्रकार का दूसरे में परिवर्तन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 64 तीव्र सूजन की मुख्य विशेषता क्या है?
- (A) चिरकालिक ऊतक क्षति
(B) तंतुमयता
(C) उदासीनरागी अंतःसंचरण
(D) एककेंद्रक श्वेतकोशिका प्रमुखता
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 65 रक्त वाहिका में चिरप्रतिष्ठित "प्याज के छिलके" जैसा रूप देखा जाता है
- (A) पर्विल बहुधमनीशोथ में
(B) महाकोशिका धमनीशोथ में
(C) अतिवृद्धिक धमनीकाठिन्य में
(D) कंदिल काठिन्य में
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 66 किस प्रकार के परिगलन का पनीर जैसा रूप होता है?
- (A) वसा परिगलन (B) तरल परिगलन
(C) किलाटी परिगलन (D) आतंची परिगलन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 67 पैथोलॉजी में "C-रिएक्टिव प्रोटीन (CRP)" की मुख्य भूमिका क्या है?
- (A) यह स्कंदन घटक के रूप में कार्य करता है।
(B) यह एक तीव्र-चरण अभिकारक है जो सूजन का संकेत देता है।
(C) यह लाल रक्त कोशिकाओं का उत्पादन बढ़ाता है।
(D) यह परिगलित ऊतक को तोड़ता है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 61 Which of the following remedies is known as "The King of Antipsorics"?
- (A) Graphites (B) Sulphur
(C) Sepia (D) Arsenicum Album
(E) Question not attempted
- 62 Which of the following is known as the "Father of Pathology"?
- (A) Rudolf Virchow
(B) Louis Pasteur
(C) Robert Koch
(D) Antony van Leeuwenhoek
(E) Question not attempted
- 63 Which of the following describes atrophy?
- (A) Increase in number of cells
(B) Increase in size of cells
(C) Decrease in cell size and function
(D) Transformation of one cell type into another
(E) Question not attempted
- 64 What is the main feature of acute inflammation?
- (A) Chronic tissue destruction
(B) Fibrosis
(C) Neutrophil infiltration
(D) Monocyte predominance
(E) Question not attempted
- 65 The classical "onion-skin" appearance in blood vessels is seen in
- (A) Polyarteritis nodosa
(B) Giant cell arteritis
(C) Hyperplastic arteriosclerosis
(D) Tuberos sclerosus
(E) Question not attempted
- 66 Which type of necrosis has a cheese-like appearance?
- (A) Fat necrosis
(B) Liquefactive necrosis
(C) Caseous necrosis
(D) Coagulative necrosis
(E) Question not attempted
- 67 What is the major role of "C-reactive protein (CRP)" in pathology?
- (A) It acts as a coagulation factor
(B) It is an acute-phase reactant indicating inflammation
(C) It increases red blood cell production
(D) It breaks down necrotic tissue
(E) Question not attempted

- 68 किस अभिरंजक का उपयोग ऊतकों में ऐमाइलॉइड निक्षेप की पहचान करने के लिए किया जाता है?
- (A) हेमाटोक्सीलिन और ईओसिन
(B) पी ए एस अभिरंजक
(C) कोंगो रेड अभिरंजक
(D) सिल्वर अभिरंजक
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 69 इतरविकसन का अर्थ है:
- (A) कोशिका संख्या में असामान्य वृद्धि
(B) एक परिपक्व कोशिका प्रकार का दूसरे में परिवर्तन
(C) कोशिका अपक्षय
(D) परिगलन द्वारा कोशिका मृत्यु
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 70 आत्महत्या करने में सहायता करने वाला, उकसाने वाला या आत्महत्या कराने में मदद करने वाले व्यक्ति का कानूनी वर्गीकरण क्या है?
- (A) हत्यारा (B) सह-अपराधी
(C) दुष्प्रेरक (D) मुख्य अपराधी
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 71 रिपर्टरी के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?
- (A) सी. एम. बोगर (B) जे. टी. केंट
(C) बोएनिंगहॉसेन (D) हैनिमैन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 72 अल्पआयतनरक्तता आघात (हाइपोवोलेमिक शॉक) में प्रारंभिक पुनरुज्जीवन के लिए कौन सा तरल सबसे उपयुक्त है?
- (A) फ्रुक्टोज (B) डेक्सट्रोज 5%
(C) रिंगर्स लैक्टेट (D) प्लाज्मा
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 73 "उपचारों के मूल्यांकन" की अवधारणा का उपयोग करने वाला पहली रिपर्टरी निम्नलिखित के द्वारा तैयार की गई थी
- (A) जाह (B) बोएनिंगहॉसेन
(C) लिप (D) केंट
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 74 कौन सी रिपर्टरी "पैथोलॉजिकल जनरल्स" को सबसे अधिक महत्व देती है?
- (A) बोगर का सामान्य विश्लेषण
(B) क्लार्क की डिक्शनरी ऑफ प्रैक्टिकल मैटेरिया मेडिका
(C) नेर की हेरिंग्स गाइडिंग सिस्टम्स ऑफ़ आवर मटेरिया मेडिका की रिपर्टरी
(D) फाटक की रिपर्टरी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 68 Which stain is used to identify amyloid deposits in tissues?
- (A) Hematoxylin and eosin
(B) PAS stain
(C) Congo red stain
(D) Silver stain
(E) Question not attempted
- 69 Metaplasia refers to:
- (A) Abnormal increase in cell number
(B) Transformation of one mature cell type into another
(C) Cellular degeneration
(D) Cell death by necrosis
(E) Question not attempted
- 70 What is the legal classification of a person who aids, abets, or assists in the commission of suicide?
- (A) Murderer (B) Accomplice
(C) Abettor (D) Principal offender
(E) Question not attempted
- 71 Who is known as the Father of Repertory?
- (A) C. M. Boger
(B) J. T. Kent
(C) Boenninghausen
(D) Hahnemann
(E) Question not attempted
- 72 Which fluid is most appropriate for initial resuscitation in hypovolemic shock?
- (A) Fructose (B) Dextrose 5%
(C) Ringer's lactate (D) Plasma
(E) Question not attempted
- 73 The first repertory to use the concept of "Evaluation of Remedies" was prepared by
- (A) Jahr (B) Boenninghausen
(C) Lippe (D) Kent
(E) Question not attempted
- 74 Which repertory gives the highest importance to "Pathological generals"?
- (A) Boger's General Analysis
(B) Clarke's Dictionary of Practical Materia Medica
(C) Kner's Repertory of Hering's guiding symptoms of our materia medica
(D) Phatak's Repertory
(E) Question not attempted

- 75 कौन सी रिपर्टरी प्योर प्रूविंग लक्षणों को महत्व देती है?
 (A) केंट की रिपर्टरी
 (B) नेर की हेरिंग्स गाइडिंग सिम्प्टम्स ऑफ आवर मटेरिया मेडिका की रिपर्टरी
 (C) सिंथेटिक रिपर्टरी
 (D) फाटक की रिपर्टरी
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 76 केंट की रिपर्टरी में, "मृत्यु का भय" किस खंड के अंतर्गत है?
 (A) जनरलिटीज (B) माइंड
 (C) ड्रीम्स (D) स्लीप
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 77 रिपर्टोरियल एनालिसिस में, विभिन्न रूब्रिक्स में सबसे अधिक बार दिखाई देने वाले उपचारों की तुलना करने की प्रक्रिया को इस रूप में जाना जाता है:
 (A) लक्षणों का मूल्यांकन
 (B) रिपर्टोरियल टोटलिटी
 (C) क्रॉस-संदर्भ अध्ययन
 (D) रिपर्टराइजेशन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 78 बोएनिंगहॉसेन की थेराप्यूटिक पॉकेट बुक में उपचारों का श्रेणीकरण कितनी श्रेणियों में है?
 (A) 2 (B) 3
 (C) 4 (D) 5
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 79 फॉरेंसिक आयुर्विज्ञान के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?
 (A) रुडोल्फ विरचो (B) पाओलो ज़ाकिया
 (C) जेम्स मार्श (D) बर्नार्ड स्पिल्सबरी
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 80 रिगर मॉर्टिस किस मांसपेशी समूह में सर्वप्रथम दिखाई देता है?
 (A) आनन-पेशियाँ (B) टाँग की पेशियाँ
 (C) वक्ष-पेशियाँ (D) भुजा की पेशियाँ
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 81 निम्नलिखित में से कौन-सा परीक्षण रक्त के धब्बों की पहचान के लिए उपयोग में लाया जाता है?
 (A) कैसल-मेयर परीक्षण
 (B) बेनेडिक्ट परीक्षण
 (C) फेह्लिंग परीक्षण
 (D) नेसलर परीक्षण
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 75 Which repertory gives importance to pure proving symptoms?
 (A) Kent's Repertory
 (B) Knerr's Repertory of Hering's Guiding Symptoms of Our Materia Medica
 (C) Synthetic Repertory
 (D) Phatak's Repertory
 (E) Question not attempted
- 76 In Kent's repertory, the rubric "Fear of death" is found under which section?
 (A) Generalities (B) Mind
 (C) Dreams (D) Sleep
 (E) Question not attempted
- 77 In repertorial analysis, the process of comparing remedies that appear most frequently in different rubrics is known as:
 (A) Evaluation of symptoms
 (B) Repertorial totality
 (C) Cross-reference study
 (D) Repertorization
 (E) Question not attempted
- 78 The grading of remedies in Boeninghausen's Therapeutic Pocket Book is in how many grades?
 (A) 2 (B) 3
 (C) 4 (D) 5
 (E) Question not attempted
- 79 Who is known as the Father of Forensic Medicine?
 (A) Rudolf Virchow (B) Paolo Zacchia
 (C) James Marsh (D) Bernard Spilsbury
 (E) Question not attempted
- 80 Rigor mortis first appears in which muscle group?
 (A) Facial muscles (B) Leg muscles
 (C) Chest muscles (D) Arm muscles
 (E) Question not attempted
- 81 Which of the following methods is used for identification of blood stains?
 (A) Kastle-Meyer test
 (B) Benedict's test
 (C) Fehling's test
 (D) Nessler's test
 (E) Question not attempted

- 82 किस विष में कड़वे बादाम की विशिष्ट गंध होती है?
- (A) आर्सेनिक (B) सायनाइड ✓
(C) फॉस्फोरस (D) लेड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 83 संदिग्ध विषाक्तता के मामलों में विसरा के लिए आदर्श परिरक्षक क्या है?
- (A) अल्कोहल
(B) फॉर्मेलिन
(C) पोटेशियम परमैंगनेट
(D) साधारण नमक का संतृप्त विलयन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 84 कार्बन मोनोऑक्साइड विषाक्तता में त्वचा साधारणतः किस रंग की दिखाई देती है?
- (A) फीकी (B) चेरी-लाल
(C) सायनोटिक नीली (D) पीली
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 85 निम्नलिखित में से कौन-सा विष कोलीनेस्टरेज का संदमन करके कार्य करता है?
- (A) सीसा (B) पारा
(C) ऑर्गेनोफॉस्फेट (D) कार्बन टेट्राक्लोराइड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 86 फॉरेंसिक परीक्षण में वीर्य का पता लगाने के लिए कौन-से परीक्षण का उपयोग किया जाता है?
- (A) कैसल-मेयर परीक्षण
(B) फ्लोरेस परीक्षण
(C) बेंज़िडीन परीक्षण
(D) ल्यूमिनॉल परीक्षण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 87 निम्नलिखित में से कौन सा सामुदायिक चिकित्सा का मुख्य लक्ष्य है?
- (A) अलग-अलग रोगियों का उपचार
(B) समुदाय में रोगों की रोकथाम और नियंत्रण
(C) केवल प्रयोगशाला अनुसंधान करना
(D) अस्पताल सेवाओं का प्रबंधन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 88 किस स्तर की रोकथाम में शीघ्र रोग-निर्णय और तत्काल उपचार सम्मिलित होता है?
- (A) प्राथमिक रोकथाम (B) द्वितीयक रोकथाम ✓
(C) तृतीयक रोकथाम (D) आद्य रोकथाम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 82 Which poison has the characteristic smell of bitter almonds?
- (A) Arsenic (B) Cyanide
(C) Phosphorus (D) Lead
(E) Question not attempted

- 83 What is the ideal preservative for viscera in suspected poisoning cases?
- (A) Alcohol
(B) Formalin
(C) Potassium permanganate
(D) Saturated solution of common salt
(E) Question not attempted

- 84 In carbon monoxide poisoning, what color does the skin typically appear?
- (A) Pale (B) Cherry red
(C) Cyanotic blue (D) Yellow
(E) Question not attempted

- 85 Which of the following poisons acts by inhibiting cholinesterase?
- (A) Lead
(B) Mercury
(C) Organophosphates
(D) Carbon tetrachloride
(E) Question not attempted

- 86 Which test is used for detecting semen in forensic examination?
- (A) Kastle-Meyer test
(B) Florence test
(C) Benzidine test
(D) Luminol test
(E) Question not attempted

- 87 Which of the following is the main goal of community medicine?
- (A) Treatment of individual patients
(B) Prevention and control of diseases in a community
(C) Conducting laboratory research only
(D) Managing hospital services
(E) Question not attempted

- 88 Which level of prevention includes early diagnosis and prompt treatment?
- (A) Primary prevention
(B) Secondary prevention ✓
(C) Tertiary prevention
(D) Primordial prevention
(E) Question not attempted

89 शिशु मृत्यु दर (आईएमआर) को निम्नवत् परिभाषित किया जाता है:

- (A) प्रति 1,000 सजीव जन्मों में 5 वर्ष से कम आयु की मृत्यु की संख्या
(B) प्रति 1,000 सजीव जन्मों में 1 वर्ष से कम आयु की मृत्यु की संख्या
(C) प्रति 1,000 जनसंख्या पर शिशु मृत्यु की संख्या
(D) प्रति 1,000 जनसंख्या पर नवजात मृत्यु की संख्या
(E) अनुत्तरित प्रश्न

90 जलजनित रोगों को रोकने में कौन सी विधि सबसे प्रभावी है?

- (A) उबलता पानी (B) क्लोरीनीकरण
(C) अवसादन (D) निस्संदन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

91 "मूलभूत स्वास्थ्य सेवाओं" की अवधारणा सर्वप्रथम दी गई:

- (A) अल्मा-अता घोषणा (1978) द्वारा
(B) भोरे समिति (1946) द्वारा
(C) 1948 में डब्ल्यूएचओ द्वारा
(D) राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति 1983 द्वारा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

92 "आद्य रोकथाम" शब्द क्या संदर्भित करता है?

- (A) जोखिम कारकों को स्वयं से रोकना
(B) प्रारंभिक अवस्था में रोग का उपचार
(C) रोग के बाद पुनर्वास
(D) प्रतिरक्षीकरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

93 राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन (एनआरएचएम) किस वर्ष प्रारंभ किया गया था?

- (A) 2000 (B) 2002
(C) 2005 (D) 2010
(E) अनुत्तरित प्रश्न

94 निम्नलिखित में से कौन सा उपाय खोए हुए स्वस्थ वर्षों के संदर्भ में रोग के बोझ को मापता है?

- (A) डाली (B) आईएमआर
(C) अशोधित मृत्यु दर (D) सीबीआर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

89 The Infant Mortality Rate (IMR) is defined as:

- (A) Number of deaths under 5 years per 1,000 live births
(B) Number of deaths under 1 year per 1,000 live births
(C) Number of infant deaths per 1,000 population
(D) Number of neonatal deaths per 1,000 population
(E) Question not attempted

90 Which method is most effective in preventing waterborne diseases?

- (A) Boiling water (B) Chlorination
(C) Sedimentation (D) Filtration
(E) Question not attempted

91 The concept of "Basic Health Services" was first introduced by:

- (A) Alma-Ata Declaration (1978)
(B) Bhore Committee (1946)
(C) WHO in 1948
(D) National Health Policy 1983
(E) Question not attempted

92 What does the term "Primordial Prevention" refer to?

- (A) Preventing the risk factors themselves
(B) Treating disease at early stage
(C) Rehabilitation after disease
(D) Immunization
(E) Question not attempted

93 The National Rural Health Mission (NRHM) was launched in which year?

- (A) 2000 (B) 2002
(C) 2005 (D) 2010
(E) Question not attempted

94 Which of the following measures the burden of disease in terms of lost healthy years?

- (A) DALY
(B) IMR
(C) Crude death rate
(D) CBR
(E) Question not attempted

95 अस्पतालों में उपयोग किए जाने वाले ऑक्सीजन सिलेंडरों का सार्वभौमिक रंग संकेत क्या है?

- (A) सफेद ढलान के साथ काला
(B) काले ढलान के साथ नीला
(C) लाल ढलान के साथ हरा
(D) सफेद ढलान के साथ धूसर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

96 24 घंटे के भीतर ऑपरेशन के बाद ज्वर का सबसे सामान्य कारण क्या है?

- (A) घाव (क्षत) का संक्रमण
(B) फुफ्फुस निमीलन
(C) मूत्र पथ का संक्रमण
(D) गभीर शिरा घनास्रता
(E) अनुत्तरित प्रश्न

97 निम्नलिखित में से कौन सा "स्वच्छ-दूषित" शल्यक क्षत है?

- (A) अंत्रवृद्धि (हर्निया) विरोहण
(B) उण्डुकपुच्छविच्छेद शल्यक्रिया (बिना विदरण)
(C) बृहदांत्रछिद्रीकरण संवरण
(D) विवृत अस्थिभंग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

98 पित्ताशय की शल्य चिकित्सा के लिए रोगी को किस स्थिति में रखा जाता है?

- (A) पार्श्व श्रोणीय
(B) मूत्राशय अशमरीहरण (लिथोटॉमी)
(C) उत्तान
(D) उत्क्रम ट्रेडेलेनबर्ग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

99 उदर के उपकलाबुद के लिए सबसे सामान्य स्थान कौन सा है?

- (A) बुध्न (फंडस) (B) शरीर
(C) लघु वक्रता (एंट्रम) (D) दीर्घ वक्रता
(E) अनुत्तरित प्रश्न

100 गर्भावस्था के रखरखाव के लिए मुख्य रूप से कौन सा हार्मोन उत्तरदायी है?

- (A) एस्ट्रोजन (B) प्रोजेस्टेरोन
(C) एफएसएच (D) एलएच
(E) अनुत्तरित प्रश्न

101 अस्थानिक गर्भावस्था का सबसे सामान्य स्थान कौन सा है?

- (A) अंडाशय (B) गर्भाशय ग्रीवा
(C) डिंबवाहिनी नली (D) उदरगुहा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

95 What is the universal color code of oxygen cylinders used in hospitals?

- (A) Black with white shoulder
(B) Blue with black shoulder
(C) Green with red shoulder
(D) Grey with white shoulder
(E) Question not attempted

96 What is the most common cause of postoperative fever within 24 hours?

- (A) Wound infection
(B) Atelectasis
(C) Urinary tract infection
(D) Deep vein thrombosis
(E) Question not attempted

97 Which of the following is a "clean-contaminated" surgical wound?

- (A) Hernia repair
(B) Appendectomy (without rupture)
(C) Colostomy closure
(D) Compound fracture
(E) Question not attempted

98 In which position is a patient placed for gallbladder surgery?

- (A) Lateral pelvic
(B) Lithotomy
(C) Supine
(D) Reverse Trendelenburg
(E) Question not attempted

99 What is the most common site for carcinoma of the stomach?

- (A) Fundus
(B) Body
(C) Lesser curvature (antrum)
(D) Greater curvature
(E) Question not attempted

100 Which hormone is mainly responsible for the maintenance of pregnancy?

- (A) Estrogen (B) Progesterone
(C) FSH (D) LH
(E) Question not attempted

101 Which is the most common site of ectopic pregnancy?

- (A) Ovary (B) Cervix
(C) Fallopian tube (D) Abdominal cavity
(E) Question not attempted

- 102 निम्नलिखित में से कौन सा गर्भाशय तंतुपेशी अर्बुद का प्राथमिक लक्षण है?
- (A) रजोरोध (B) अतिरज
(C) मूत्रकृच्छ्र (D) श्वेत प्रदर
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 103 परिवर्ती मनोदशा और अश्रुपूर्णता के साथ मासिक धर्म की अनियमितताओं वाले 'हॉट' रोगी के लिए कौन सा होम्योपैथिक उपचार सबसे उपयुक्त है?
- (A) सेपिया (B) पल्साटिला
(C) नक्स वोमिका (D) लैचेसिस
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 104 अत्यधिक व्यग्रता के साथ एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाने वाली प्रसव वेदना के लिए निम्नलिखित में से किस होम्योपैथिक उपचार का संकेत दिया गया है?
- (A) कैमोमिला
(B) कॉफिया
(C) कोलोफिलम
(D) चाइना ऑफिसिनेलिस
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 105 बिना राहत के, चमकीले लाल रक्त के साथ रक्तस्राव, नाभि से गर्भाशय तक सफेद उल्टी के साथ टांके, बड़ी मात्रा में चमकदार बलगम के लिए कौन सी औषधि सबसे उपयोगी है?
- (A) सबीना (B) सेकेल कॉर्नुटम
(C) इपिकाकुआनहा (D) बेलाडोना
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 106 गर्भावस्था में, आयरन की कमी वाली रक्ताल्पता को सबसे प्रभावी ढंग से रोका जाता है:
- (A) केवल आहार संबंधी परामर्श द्वारा
(B) आयरन और फोलिक एसिड पूरकता द्वारा
(C) विटामिन बी12 इंजेक्शन द्वारा
(D) रक्त आधान द्वारा
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 107 उभयहस्त परिस्पर्शन (बाइमैनुअल पैल्पेशन) के माध्यम से गर्भाशय की जांच के लिए अनुशंसित स्थिति क्या है?
- (A) उत्तान
(B) मूत्राशय अश्रुहरण
(C) वाम पार्श्व
(D) उपवेशन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 102 Which of the following is a primary symptom of uterine fibroid?
- (A) Amenorrhea (B) Menorrhagia
(C) Dysuria (D) Leucorrhoea
(E) Question not attempted
- 103 Which homeopathic remedy is best suited for a Hot patient with menstrual irregularities with changeable mood and tearfulness?
- (A) Sepia (B) Pulsatilla
(C) Nux Vomica (D) Lachesis
(E) Question not attempted
- 104 Which of the following homeopathic remedies is indicated for labor pains that fly from one place to another with extreme restlessness?
- (A) Chamomilla (B) Coffea
(C) Caulophyllum (D) China officinalis
(E) Question not attempted
- 105 Which remedy is most useful for hemorrhage with bright red bleeding, stitches from navel to uterus with vomiting of white, glairy mucus in large quantities, without relief?
- (A) Sabina (B) Secale cornutum
(C) Ipecacuanha (D) Belladonna
(E) Question not attempted
- 106 In pregnancy, iron-deficiency anemia is most effectively prevented by:
- (A) Dietary counseling alone
(B) Iron and folic acid supplementation
(C) Vitamin B12 injection
(D) Blood transfusion
(E) Question not attempted
- 107 What is the recommended position for uterine examination through bimanual palpation?
- (A) Supine (B) Lithotomy
(C) Left lateral (D) Sitting
(E) Question not attempted

- 108 "रोग की हिमशैल परिघटना" को सबसे अच्छी तरह से निम्नलिखित द्वारा चित्रित किया जाता है:
- (A) मधुमेह रोग (B) रोमांतिका (खसरा)
(C) विसूचिका (हैजा) (D) मसूरिका (चेचक)
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 109 हैनीमैन के अनुसार, बीमारी का कारण क्या है?
- (A) बाहरी कारक
(B) द्रव्यों का असंतुलन
(C) जीवन शक्ति का गतिशील अपविन्यास
(D) सूक्ष्मजीव
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 110 हैनीमैन ने "समानताओं का सिद्धांत" किस विसूत्र में वर्णित किया है?
- (A) विसूत्र 1 (B) विसूत्र 26
(C) विसूत्र 70 (D) विसूत्र 153
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 111 हैनीमैन के अनुसार, "मियाजमैटिक सिद्धांत" को किसे समझाने के लिए विकसित किया गया था?
- (A) अस्वस्थता
(B) चिरकारी रोग
(C) केवल वंशानुगत विकार
(D) मानसिक रोग
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 112 हैनीमैन के अनुसार होम्योपैथी और एलोपैथी में मुख्य अंतर क्या है?
- (A) आधुनिक उपकरणों का उपयोग
(B) रोग का निदान
(C) उपचार का सिद्धांत (समानता बनाम विपरीतता)
(D) स्वास्थ्यवर्धन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 113 अतिपाती उण्डुपुच्छशोथ में, कौन सा संकेत पर्युदर्या-क्षोभ को इंगित करता है?
- (A) मर्फी का संकेत
(B) रोव्सिंग का संकेत
(C) कुलेन का संकेत
(D) कोरवोइज़ियर का संकेत
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 108 The "Iceberg phenomenon of disease" is best illustrated by:
- (A) Diabetes mellitus
(B) Measles
(C) Cholera
(D) Smallpox
(E) Question not attempted
- 109 According to Hahnemann, what causes disease?
- (A) External factors
(B) Imbalance in the humors
(C) Dynamic derangement of the Vital Force
(D) Microorganisms
(E) Question not attempted
- 110 In which aphorism does Hahnemann describe the "Law of Similars"?
- (A) Aphorism 1 (B) Aphorism 26
(C) Aphorism 70 (D) Aphorism 153
(E) Question not attempted
- 111 According to Hahnemann, the "miasmatic theory" was developed to explain:
- (A) Indisposition
(B) Chronic diseases
(C) Inherited disorders only
(D) Mental diseases
(E) Question not attempted
- 112 What is the main difference between Homoeopathy and Allopathy according to Hahnemann?
- (A) Use of modern instruments
(B) Diagnosis of disease
(C) Therapeutic principle (Similia vs Contraria)
(D) Health promotion
(E) Question not attempted
- 113 In acute appendicitis, which sign indicates peritoneal irritation?
- (A) Murphy's sign (B) Rovsing's sign
(C) Cullen's sign (D) Courvoisier's sign
(E) Question not attempted

- 114 "मदर टिक्चर" का क्या अर्थ है?
- (A) पोटेन्टाइजेशन का अंतिम उत्पाद
(B) कच्चा सत्व जिससे पोटेन्सी तैयार की जाती है
(C) बाह्य उपयोग हेतु जलीय मिश्रण
(D) एक संश्लिष्ट रासायनिक यौगिक
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 115 निम्नलिखित में से कौन सा "सेंटेसीमल स्केल ऑफ डाइल्यूशन" को दर्शाता है?
- (A) 1X (B) 1C
(C) Q (D) LM
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 116 पोटेन्टाइजेशन में हल्लन की क्या भूमिका है?
- (A) द्रव को धीरे-धीरे मिलाना
(B) औषधि को जोर से झकझोरना ताकि उसकी गतिशील शक्ति को मुक्त किया जा सके
(C) अशुद्धियों को छानना
(D) औषधि को सुखाना
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 117 सेंटेसीमल पोटेन्टाइजेशन में उपयोग किया जाने वाला अनुपात क्या है?
- (A) 1 : 9 (B) 1 : 10
(C) 1 : 50 (D) 1 : 100
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 118 "फ्लक्सियन पोटेन्सी" की संकल्पना किसने प्रस्तुत की थी?
- (A) हैनीमैन (B) फिन्के
(C) एगिडी (D) केंट
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 119 कौन से प्रकार की पेशी अनैच्छिक और अरेखित पेशी होती है?
- (A) कंकाल पेशी (B) हृद् पेशी
(C) चिकनी पेशी (D) चतुःशिरस्क
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 114 What is the meaning of "Mother Tincture"?
- (A) Final product of potentization
(B) Crude extract from which potencies are prepared
(C) Aqueous mixture for external use
(D) A synthetic chemical compound
(E) Question not attempted
- 115 Which of the following denotes centesimal scale of dilution?
- (A) 1X (B) 1C
(C) Q (D) LM
(E) Question not attempted
- 116 What is the role of succussion in potentization?
- (A) Mixing the liquid gently
(B) Shaking the medicine vigorously to release dynamic power
(C) Filtering impurities
(D) Drying the medicine
(E) Question not attempted
- 117 What is the ratio used in centesimal potentization?
- (A) 1 : 9 (B) 1 : 10
(C) 1 : 50 (D) 1 : 100
(E) Question not attempted
- 118 Who introduced the concept of "Fluxion Potency"?
- (A) Hahnemann (B) Fincke
(C) Aegidi (D) Kent
(E) Question not attempted
- 119 Which muscle type is involuntary and non-striated?
- (A) Skeletal muscle (B) Cardiac muscle
(C) Smooth muscle (D) Quadriceps
(E) Question not attempted

120 वृक्क का संरचनात्मक और क्रियात्मक मात्रक कौन सा है?

- (A) वृक्काणु (B) तंत्रिका कोशिका
(C) कूपिका (D) केशिकास्तवक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

121 खून का थक्का जमने के लिए निम्नलिखित से कौन सा विटामिन आवश्यक है?

- (A) विटामिन A (B) विटामिन K
(C) विटामिन C (D) विटामिन D
(E) अनुत्तरित प्रश्न

122 मानव रक्त का सामान्य pH क्या है?

- (A) 6.8 (B) 7.0
(C) 7.4 (D) 7.8
(E) अनुत्तरित प्रश्न

123 मस्तिष्क का कौन सा भाग भूख और प्यास को नियंत्रित करता है?

- (A) अनुमस्तिष्क (B) सुषुम्ना शीर्ष
(C) अधश्चेतक (D) पोंस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

124 निम्नलिखित में से कौन सी जैव रासायनिक प्रक्रिया मानव शरीर में ATP की अधिकतम मात्रा बनाती है?

- (A) ग्लाइकोलिसिस
(B) क्रेब चक्र
(C) इलेक्ट्रॉन परिवहन श्रृंखला
(D) अनाेक्सीय श्वसन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

125 निम्नलिखित में से कौन सा ऑक्सीकरण फॉस्फोरिलीकरण को सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (A) ऑक्सीजन का उपयोग करके ATP बनाना
(B) ग्लूकोज का बिना ऑक्सीजन के टूटना
(C) लैक्टिक एसिड का ग्लूकोज में परिवर्तित होना
(D) फॉस्फेट का ATP से ADP में स्थानांतरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

120 Which is the structural and functional unit of the kidney?

- (A) Nephron (B) Neuron
(C) Alveolus (D) Glomerulus
(E) Question not attempted

121 Which of the following vitamin is essential for blood clotting?

- (A) Vitamin A (B) Vitamin K
(C) Vitamin C (D) Vitamin D
(E) Question not attempted

122 What is the normal pH of human blood?

- (A) 6.8 (B) 7.0
(C) 7.4 (D) 7.8
(E) Question not attempted

123 Which part of the brain regulates hunger and thirst?

- (A) Cerebellum (B) Medulla oblongata
(C) Hypothalamus (D) Pons
(E) Question not attempted

124 Which of the following biochemical processes produces the maximum amount of ATP in the human body?

- (A) Glycolysis
(B) Krebs cycle
(C) Electron transport chain
(D) Anaerobic respiration
(E) Question not attempted

125 Which of the following best describes oxidative phosphorylation?

- (A) Formation of ATP using oxygen
(B) Breakdown of glucose without oxygen
(C) Conversion of lactic acid to glucose
(D) Transfer of phosphate from ATP to ADP
(E) Question not attempted

126 हृदय की "लुब-डब" ध्वनि का कारण होता है:

- (A) हृदय के वाल्वों का बंद होना
- (B) हृदय के वाल्वों का खुलना
- (C) परिकोष्ठ में रक्त विकोभ
- (D) फुफ्फुसी वाहिका में रक्त प्रवाह
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

127 यकृत कोशिकाओं में निर्विषीकरण के लिए कौन सा कोशिकांग जिम्मेदार है?

- (A) गॉल्जी उपकरण
- (B) रुक्ष अंतःप्रद्रव्यजालिका
- (C) चिकना अंतःप्रद्रव्यजालिका
- (D) लाइसोसोम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

128 होम्योपैथी के संस्थापक कौन हैं?

- (A) सैमुअल हैनीमैन (B) हिप्पोक्रेट्स
- (C) पैरासेलसस (D) जेम्स केंट
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

129 निम्न में से कौन सा सिद्धांत होम्योपैथी का आधार है?

- (A) विपरीत विपरीत से ठीक होते हैं
- (B) समान समान से ठीक होते हैं
- (C) प्रकृति ही चिकित्सक है।
- (D) समानताएँ समान से ठीक होती हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

130 ऑर्गन ऑफ़ मेडिसिन के अनुसार, एक चिकित्सक का एकमात्र मिशन क्या है?

- (A) बीमारियों का अध्ययन करना
- (B) सैद्धांतिक चिकित्सा की प्रैक्टिस करना
- (C) बीमार को स्वस्थ करना
- (D) सिर्फ़ मेटेरिया मेडिका का अध्ययन करना
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

131 होम्योपैथी में "जीवन शक्ति" धारणा से तात्पर्य है:

- (A) शरीर की शारीरिक ऊर्जा
- (B) वह गतिशील जीवन ऊर्जा जो जीव पदार्थों को सजीव रखती है।
- (C) तंत्रिका तंत्र का कार्य
- (D) पाचन की प्रक्रिया
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

126 The "Lub-dub" sound of the heart is caused by:

- (A) Closure of heart valves
- (B) Opening of heart valves
- (C) Blood turbulence in atria
- (D) Flow of blood in pulmonary vessels
- (E) Question not attempted

127 Which organelle is responsible for detoxification in liver cells?

- (A) Golgi apparatus
- (B) Rough endoplasmic reticulum
- (C) Smooth endoplasmic reticulum
- (D) Lysosome
- (E) Question not attempted

128 Who is the founder of Homoeopathy?

- (A) Samuel Hahnemann
- (B) Hippocrates
- (C) Paracelsus
- (D) James Kent
- (E) Question not attempted

129 Which principle forms the basis of Homoeopathy?

- (A) Contraria Contrariis Curantur
- (B) Similia Similibus Curentur
- (C) Natura Medicatrix
- (D) Aequia aequilibus curentur
- (E) Question not attempted

130 According to Organon of Medicine, what is the sole mission of a physician?

- (A) To study diseases
- (B) To practise theoretic medicine
- (C) To restore the sick to health
- (D) To study materia medica only
- (E) Question not attempted

131 The concept of "Vital Force" in Homoeopathy refers to:

- (A) The physical energy of the body
- (B) The dynamic life energy that animates the material organism.
- (C) The nervous system's function
- (D) The process of digestion
- (E) Question not attempted

132 ऑर्गनन ऑफ़ मेडिसिन के किस सूत्र में मुख्य रूप से तीव्र रोगों के वर्गीकरण पर चर्चा की गई है?

- (A) 56 (B) 67
(C) 73 (D) 85
(E) अनुत्तरित प्रश्न

133 "ट्रिट्यूरेशन" और "सकशन" में क्या अंतर है?

- (A) ट्रिट्यूरेशन द्रव पदार्थों की तैयारी के लिए उपयोग में लाया जाता है; सकशन ठोस पदार्थों की तैयारी के लिए उपयोग में लाया जाता है।
(B) ट्रिट्यूरेशन अघुलनशील पदार्थों के लिए होता है; सकशन घुलने वाले पदार्थों के लिए होता है।
(C) दोनों समान हैं।
(D) ट्रिट्यूरेशन से टिंचर बनते हैं, सकशन से वेहिकल बनते हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

134 "औषधीय गतिशीलता" क्या है?

- (A) तनुकरण द्वारा दवा की शक्ति कम करना
(B) क्रमिक तनुकरण और हल्लन द्वारा दवा की गतिक शक्ति बढ़ाना
(C) दवाओं का रासायनिक निष्प्रभावन
(D) खनिज निकालना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

135 होम्योपैथिक फार्मसी में पोटेंटाइजेशन का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- (A) दवा के पदार्थ की मात्रा बढ़ाना
(B) उपचारार्थ प्रभाव को कम करना
(C) गतिक शक्ति बढ़ाना और विषमयता कम करना
(D) दवा के रंग और स्वाद में परिवर्तन करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

136 "मटेरिया मेडिका" से क्या तात्पर्य है?

- (A) रोगों का अध्ययन
(B) दवाओं और उनके प्रभाव का अध्ययन
(C) फार्माकोपोलेक्सी का अध्ययन
(D) भेषज बलगतिकी का अध्ययन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

137 निम्नलिखित में से कौन सा मटेरिया मेडिका पर हैनीमैन का काम है?

- (A) मटेरिया मेडिका के मूल लक्षण
(B) रेइन आर्जनेमिटेलेहे
(C) संघनित मटेरिया मेडिका
(D) तुलनात्मक मटेरिया मेडिका
(E) अनुत्तरित प्रश्न

132 The classification of acute diseases is mainly discussed in which aphorism of Organon of Medicine?

- (A) 56 (B) 67
(C) 73 (D) 85
(E) Question not attempted

133 What is the difference between "Trituration" and "succussion"?

- (A) Trituration uses liquid preparations; succussion uses solid preparations
(B) Trituration is for insoluble substances; succussion is for soluble substances
(C) Both are identical
(D) Trituration produces tinctures, succussion produces vehicles
(E) Question not attempted

134 What is "Medicinal Dynamization"?

- (A) Decreasing drug power through dilution
(B) Increasing the drug's dynamic power through serial dilution and succussion
(C) Chemical neutralization of drugs
(D) Extracting minerals
(E) Question not attempted

135 What is the main purpose of potentization in Homoeopathic Pharmacy?

- (A) To increase the material quantity of medicine
(B) To reduce the therapeutic effect
(C) To enhance the dynamic power and reduce toxicity
(D) To change the color and taste of medicine
(E) Question not attempted

136 What is the meaning of "Materia Medica"?

- (A) Study of diseases
(B) Study of medicines and their effects
(C) Study of pharmacopolexy
(D) Study of pharmacokinetics
(E) Question not attempted

137 Which of the following is a work of Hahnemann on Materia Medica?

- (A) Keynote symptoms of Materia Medica
(B) Reine Arzneimittellehre
(C) Condensed Materia Medica
(D) Comparative Materia Medica
(E) Question not attempted

- 138 "डिक्शनरी ऑफ प्रैक्टिकल मटेरिया मेडिका" किसने लिखी?
 (A) हैनीमैन (B) क्लार्क
 (C) हेरिंग (D) बोएनिंगहॉसन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 139 कौन सी मटेरिया मेडिका उपचारों के मानसिक लक्षणों को महत्व देती है?
 (A) बोएरिक की मटेरिया मेडिका की पॉकेट मैनुअल
 (B) केंट के मटेरिया मेडिका पर व्याख्यान
 (C) ह्यूजेस भेषजक्रियाविज्ञान
 (D) बर्ट की शरीर क्रियात्मक मटेरिया मेडिका
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 140 "एनसाइक्लोपीडिया ऑफ़ प्योर मटेरिया मेडिका" का संकलन किसने किया?
 (A) जे टी केंट (B) सी हेरिंग
 (C) टी एफ एलन (D) डब्लू बोएरिक
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 141 निम्नलिखित में से कौन सी औषधि शरीर के दाईं ओर के कर्णों के लिए अधिक असरदार है और शाम 4 बजे से 8 बजे के मध्य खराब होती है?
 (A) लाइकोपोडियम (B) लैकेसिस
 (C) सल्फर (D) एपिस मेलिफिका
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 142 निम्नलिखित में से कौन सा कथन होम्योपैथिक मटेरिया मेडिका में व्यक्तिकरण की संकल्पना को सबसे अच्छे ढंग से वर्णित करता है?
 (A) एक ही बीमारी वाले सभी मरीजों को एक ही दवाई दी जानी चाहिए।
 (B) दवाइयाँ केवल सामान्य बीमारी के लक्षणों के आधार पर दी जाती हैं।
 (C) प्रत्येक मरीज को एक अद्वितीय व्यक्ति के रूप में उपचारित किया जाता है, और उपाय लक्षणों की समग्रता के आधार पर चुना जाता है।
 (D) औषधपत्र/नुस्खा केवल लेबोरेटरी निदान पर निर्भर करता है।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 143 जीवन का संरचनात्मक और क्रियात्मक मात्रक कौन सा है?
 (A) केंद्रक (B) ऊतक
 (C) कोशिका (D) अंग
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 138 Who wrote "Dictionary of Practical Materia Medica"?
 (A) Hahnemann (B) Clarke
 (C) Hering (D) Boenninghausen
 (E) Question not attempted
- 139 Which Materia Medica emphasizes the mental symptoms of remedies?
 (A) Boericke's Pocket Manual of Materia Medica
 (B) Kent's Lectures on Materia Medica
 (C) Hughes Pharmacodynamics
 (D) Burt's Physiological Materia Medica
 (E) Question not attempted
- 140 Who compiled "Encyclopedia of Pure Materia Medica"?
 (A) J.T. Kent (B) C. Hering
 (C) T.F. Allen (D) W. Boericke
 (E) Question not attempted
- 141 Which of the following remedies has an affinity for right-sided complaints and is worse from 4-8 pm?
 (A) Lycopodium (B) Lachesis
 (C) Sulphur (D) Apis mellifica
 (E) Question not attempted
- 142 Which of the following statements best describes the individualization concept in Homoeopathic Materia Medica?
 (A) The same medicine should be given for all patients with the same disease.
 (B) Medicines are prescribed based on common disease symptoms only.
 (C) Each patient is treated as a unique individual, and remedy is selected according to totality of symptoms.
 (D) Prescription depends only on laboratory diagnosis.
 (E) Question not attempted
- 143 Which is the structural and functional unit of life?
 (A) Nucleus (B) Tissue
 (C) Cell (D) Organ
 (E) Question not attempted

144 मानव हृदय में कितने कोष्ठ उपस्थित हैं?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5
(E) अनुत्तरित प्रश्न

145 मस्तिष्क का कौन सा हिस्सा मुद्रा और समन्वय को नियंत्रित करता है?

- (A) प्रमस्तिष्क (B) अनुमस्तिष्क
(C) सुषुम्ना शीर्ष (D) पोंस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

146 स्कंध संधि किस तरह की संधि है?

- (A) कोर संधि
(B) धुराग्र संधि
(C) बॉल और सॉकेट संधि
(D) विसर्पी संधि
(E) अनुत्तरित प्रश्न

147 कौन सी रक्त वाहिका फेफड़ों से हृदय तक ऑक्सीजनित रक्त ले जाती है?

- (A) फुफ्फुस धमनी (B) फुफ्फुस शिरा
(C) महाधमनी (D) महाशिरा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

148 कौन सी कपाल तंत्रिका सूंघने की क्षमता के लिए जिम्मेदार है?

- (A) दृष्टि तंत्रिका (B) घ्राण तंत्रिका
(C) त्रिधारा तंत्रिका (D) आनन तंत्रिका
(E) अनुत्तरित प्रश्न

149 किस तरह का उपकला ऊतक रक्त वाहिका का अस्तर बनाता है?

- (A) घनीय उपकला
(B) रोमक उपकला
(C) साधारण शल्की उपकला
(D) स्तंभाकार उपकला
(E) अनुत्तरित प्रश्न

150 कौन सी मुख्य धमनी मस्तिष्क को रक्त संभरण करती है?

- (A) कैरोटिड धमनी (B) हृद् धमनी
(C) ऊरु धमनी (D) फुफ्फुस धमनी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

144 How many chambers are present in the human heart?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5
(E) Question not attempted

145 Which part of the brain controls posture and coordination?

- (A) Cerebrum
(B) Cerebellum
(C) Medulla oblongata
(D) Pons
(E) Question not attempted

146 What type of joint is the shoulder joint?

- (A) Hinge joint
(B) Pivot joint
(C) Ball and socket joint
(D) Gliding joint
(E) Question not attempted

147 Which blood vessel carries oxygenated blood from the lungs to the heart?

- (A) Pulmonary artery
(B) Pulmonary vein
(C) Aorta
(D) Vena cava
(E) Question not attempted

148 Which cranial nerve is responsible for smell sensation?

- (A) Optic nerve
(B) Olfactory nerve
(C) Trigeminal nerve
(D) Facial nerve
(E) Question not attempted

149 Which type of epithelial tissue forms the lining of blood vessels?

- (A) Cuboidal epithelium
(B) Ciliated epithelium
(C) Simple Squamous epithelium
(D) Columnar epithelium
(E) Question not attempted

150 Which main artery supplies blood to the brain?

- (A) Carotid artery
(B) Coronary artery
(C) Femoral artery
(D) Pulmonary artery
(E) Question not attempted