

# Test Prime

**ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION**



**50,000+**  
Mock Tests



Personalised  
Report Card



Unlimited  
Re-Attempt



**500+**  
Exam Covered



Previous Year  
Papers



**500%**  
Refund



**ATTEMPT FREE MOCK NOW**

**RSMSSB  
GNM**

**Previous Year Paper  
03 Feb, 2024 Shift 1**



संविदा बर्स (Nurse) भर्ती-2023

दिनांक: 3-2-2024,  
समय: 10 am to  
11:30  
9:30

34

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या  
Number of Pages in  
Booklet  
32पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या  
Number of  
Questions in Booklet  
100समय / Time  
1 1/2  
घंटे / Hoursपूर्णांक  
Maximum Marks  
400

## प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

## अनुदेश / Instructions :

- प्रश्न पत्र को हल करने से पहले, कृपया अपनी प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की जांच करें और सुनिश्चित करें कि:
  - प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक की क्रम संख्या समान है।
  - प्रश्न पुस्तिका के सभी पृष्ठ ठीक से मुद्रित हैं और सभी पृष्ठों पर तारे प्रश्न मुद्रित हैं।
 किसी भी विसंगति/दोष के मामले में, अभ्यर्थी को प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक को बदलने के लिए तुरंत अभिजागर को मामले की सूचना देनी चाहिए। परीक्षा प्रारम्भ होने के पांच मिनट बाद इस संबंध में किसी भी दावे/आपत्ति पर विचार नहीं किया जाएगा। इसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।  
Before attempting the question paper, kindly check your Question Booklet(QB) and O.M.R. Answer Sheet and ensure that:
  - Serial number of Question Booklet(QB) and OMR Answer Sheet is same.
  - All pages and all questions are properly printed
 In case of any discrepancy/defect, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of Question Booklet(QB) and OMR Answer Sheet. No claim/objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination, candidate will be liable for the same.
- ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढ़ें।  
Read all instructions on the reverse of OMR Answer Sheet.
- ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। कृपया, ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक में अपना रोल नंबर और अन्य जानकारी सही ढंग से भरें।  
On OMR Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll No. and other information correctly in OMR Answer Sheet.
- सभी प्रश्नों के समान अंक हैं। यदि किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर अंकित किये जाते हैं तो उसे गलत उत्तर माना जायेगा।  
All questions carry equal marks. If more than one response is marked for a question, it would be treated as wrong answer.
- प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले A, B, C और D उपयुक्त उत्तर से संबंधित हैं और पाँचवाँ विकल्प/गोला 'E' 'अनुत्तरित प्रश्न' से संबंधित है।  
Each question has five options/circles. First four options/circles A, B, C and D are related to appropriate answer and fifth option/circle 'E' is related to 'Question not attempted'.
- सही उत्तर दर्शाने के लिए अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर संबंधित प्रश्न संख्या के पहले चार विकल्प A, B, C या D में से केवल एक विकल्प/गोले को नीले बॉल प्वाइंट पेन से भरना होगा। यदि अभ्यर्थी किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहता है तो पाँचवें विकल्प/गोले 'E' को गहरा करना होगा। To indicate the correct answer, the candidate has to fill in only one option/circle A, B, C or D with blue ball point pen for respective question number on the OMR Answer Sheet. If the candidate does not want to answer any question then the fifth option/circle 'E' should be darkened.
- यदि पाँच विकल्पों में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3 भाग अंक काट लिया जायेगा।  
1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/circle options are darkened.

- प्रत्येक गलत उत्तर का प्रश्न अंक का 1/4 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर या किसी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है।  
1/4 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).
- 10 प्रतिशत से अधिक प्रश्नों में किसी भी विकल्प/गोले को अभ्यर्थी द्वारा गहरा नहीं किया गया तो उसे परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा।  
If a candidate leaves more than 10 percent questions or does not darken any of the five options, he/she will be disqualified for the exam.
- अभ्यर्थी को प्रत्येक प्रश्न के लिए कम से कम एक विकल्प/गोला भरना है या नहीं यह सुनिश्चित करने के लिए 10 मिनट अतिरिक्त दिए जाएंगे।  
Candidate will be given 10 minutes extra to make sure, if he/she has filled up any one option/circle for each questions.
- यदि प्रश्न के हिन्दी या अंग्रेजी संस्करण में मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकृति की किसी भी प्रकार की अस्पष्ट/गलती है, तो अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।  
If there is any sort of ambiguity / mistake either of printing or factual in nature in Hindi or English version of questions, then the English Version will be treated as final.
- परीक्षा हॉल में मोबाइल फोन/ब्लूटूथ डिवाइस या किसी अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट का उपयोग सख्त वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई प्रतिबंधित सामग्री पाई गई तो उसके विरुद्ध नियमानुसार सख्त कार्रवाई की जाएगी।  
Use of Mobile Phone / Bluetooth Device or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material is found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rules.

चेतावनी : यदि कोई अभ्यर्थी नकल करते हुए पाया जाता है या अनुचित तरीके अपनाते हुए पाया जाता है या उसके पास कोई अनाधिकृत सामग्री पाई जाती है तो उसके खिलाफ पुलिस स्टेशन में एफ.आई.आर. दर्ज की जाएगी और वह राज्य सार्वजनिक परीक्षा अधिनियम, 2022 और सशोधन अधिनियम 2023, (भर्ती में अनुचित साधनों को रोकथाम के अध्यापय) के तहत मुकदमा चलाने के लिए उत्तरदायी होगा जिसमें 10 वर्ष से आजीवन कारावास तथा ₹ 10 करोड़ तक का प्रावधान है। उसे बोर्ड की भविष्य की सभी परीक्षाओं से स्थायी रूप से विवर्जित भी किया जा सकता है।

Warning : If a candidate is found copying or using unfair means or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R will be lodged against him/her in the Police Station and he/she would be liable to be prosecuted under State Public Examination (Measures for Preventions of Unfair Means in Recruitment) Act, 2022 and Amendment Act 2023. The act has provisions of imprisonment of 10 years to life and fine up to ₹ 10 crore. Board may also debar him/her permanently from all future examinations conducted by the Board.

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.

34GNM-1] △

1

[P.T.O.]

SEAL  
SEALQuestion Booklet Number  
प्रश्न पुस्तिका क्रमांक

34022657

SEAL  
SEAL

1 There are many ways in which water gets polluted. Identify which are **NOT** the causes of water pollution.

1. Sewage
2. Industrial Effluents
3. Deforestation
4. Agricultural waste
5. Smoke from volcanoes

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

पानी कई कारणों से प्रदूषित होता है। वे कारण चुनिए जिनसे पानी प्रदूषित नहीं होता:

1. वाहित मल
2. औद्योगिकी बहिष्प्रवाही
3. वनों की कटाई
4. कृषि अपशिष्ट
5. ज्वालामुखी का धुआँ

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

2 What can be the maximum score for Glasgow Coma Scale for a fully conscious individual?

पूर्ण चेतन व्यक्ति के ग्लासगो कॉमा स्केल पर अधिकतम अंक कितने हो सकते हैं?

- (A) 5
- (B) 10
- (C) 15
- (D) 20
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

3 Bagassosis is caused by:

- (A) Silica
- (B) Sugarcane
- (C) Cotton
- (D) Coal
- (E) Question not attempted

बैगासोसिस रोग किसके कारण होता है?

- (A) सिलिका
- (B) गन्ना
- (C) कपास
- (D) कोयला
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

4 Which of the following is **NOT** to be done while preparing a patient for Health Assessment?

- (A) Draping
- (B) Positioning
- (C) Emptying the bladder
- (D) Sleeping
- (E) Question not attempted

किसी रोगी को उसके स्वास्थ्य आकलन के लिए तैयार करते समय निम्न में से क्या नहीं करना चाहिए?

- (A) प्रचापन (Draping)
- (B) अवस्थिति (Positioning)
- (C) ब्लैडर को रिक्त करना
- (D) निद्रा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

5 Which of the following drugs is given to the patient to relieve from anxiety before operation?

- (A) Albendazole  
(B) Benzodiazepenes  
(C) Nicotine  
(D) Caffeine  
(E) Question not attempted

रोगी को शल्य चिकित्सा से पूर्व चिंता / व्याकुलतामुक्त करने के लिए निम्न में से कौन सा ड्रग दिया जाता है?

- (A) एल्बेंडाजोल  
(B) बेंजोडाइज़िपीन  
(C) निकोटिन  
(D) कैफ़ीन  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

6 Which of the following is NOT a greenhouse gas?

- (A) Methane  
(B) Chlorofluorocarbon (CFC)  
(C) Carbon dioxide  
(D) Ammonia  
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी ग्रीनहाउस गैस नहीं है?

- (A) मिथेन  
(B) क्लोरो फ्लोरो कार्बन (CFC)  
(C) कार्बन डाइआक्साइड  
(D) अमोनिया  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

7 Match List I with List II:

**List I**  
(Physical Quantity)

**List II**  
(Unit)

- a. Power of a Lens I. Volt ampere  
b. Resistance of wire II. Kilowatt hour  
c. Electric Power III. Diopter  
d. Electrical Energy IV. Volt ampere<sup>-1</sup>

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

सूची I (भौतिक राशि) सूची II (मात्रक)

- a. लेंस की क्षमता I. वोल्ट एम्पियर  
b. तार का प्रतिरोध II. किलोवाट-घंटा  
c. विद्युत शक्ति III. डायप्टर  
d. विद्युत ऊर्जा IV. वोल्ट एम्पियर<sup>-1</sup>

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

8

\_\_\_\_\_ is not a biotic component of biosphere.

- (A) Plants  
(B) Animals  
(C) Bacteria  
(D) Water  
(E) Question not attempted

\_\_\_\_\_ जैवमंडल का जैविक घटक नहीं है।

- (A) पौधे  
(B) पशु  
(C) जीवाणु  
(D) जल  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

9 Identify the micronutrients from the following:

1. Proteins
2. Calcium
3. Iron
4. Fats

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से सूक्ष्म पोषक तत्वों को पहचानें :

1. प्रोटीन
2. कैल्शियम
3. लौह तत्व
4. वसा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

10 Who has been awarded Padma Shri award 2023 from Rajasthan?

- (A) M. L. Lathar
- (B) Ram Kishore Vyas
- (C) Laxman Singh
- (D) Suresh Mishra
- (E) Question not attempted

वर्ष 2023 का पद्मश्री पुरस्कार राजस्थान प्रान्त में किसे प्राप्त हुआ ?

- (A) एम. एल. लाथर
- (B) राम किशोर व्यास
- (C) लक्ष्मण सिंह
- (D) सुरेश मिश्रा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

11 A tiny finger - like structure which lies at the upper junction of the two labia minora above the urethral opening is called:

- (A) Hymen
- (B) Clitoris
- (C) Mons pubis
- (D) Ampulla
- (E) Question not attempted

एक लघु अँगुली जैसी संरचना जो मूत्रमार्ग के छेद के ऊपर दोनों लेबिया माइनोरा के ऊपरी संधिस्थान पर स्थित है, उसे क्या कहते हैं ?

- (A) योनिच्छद (Hymen)
- (B) भगशेफ (Clitoris)
- (C) मॉन्स प्यूबिस
- (D) तुंबिका (Ampulla)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

12 In recently released "Global Innovation Index-2023", what is India's position among 132 countries across the world?

- (A) 30<sup>th</sup>
- (B) 35<sup>th</sup>
- (C) 40<sup>th</sup>
- (D) 52<sup>nd</sup>
- (E) Question not attempted

वर्तमान में जारी किए गए "वैश्विक नवीकरण सूचकांक-2023" में, विश्व के 132 देशों में से भारत ने क्या स्थान प्राप्त किया है ?

- (A) 30 वाँ
- (B) 35 वाँ
- (C) 40 वाँ
- (D) 52 वाँ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

13 By the end of 24 weeks the foetus is characterised by the appearance of :

- (A) External genitalia and fine hair on the body only.
- (B) Fine hair on the body and eyelashes with separate eyelids.
- (C) Fully developed organ systems.
- (D) Limbs and digits.
- (E) Question not attempted

24वें सप्ताह के अंत तक गर्भ में निम्न में से किसकी उपस्थिति पाई जाती है ?

- (A) केवल बाह्य जननांग तथा शरीर पर रोँए
- (B) शरीर पर रोँए तथा पृथक पलकों के साथ पक्ष्म
- (C) पूर्णतया विकसित अंग तंत्र
- (D) अंग तथा अँगुलियाँ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

14 Match List I with List II :

List I (Action)	List II (Hormone)
a. Increases blood glucose level	I. Melatonin
b. Increases blood $Ca^{++}$ level	II. Glucagon
c. Regulates the body's biological clock	III. Aldosterone
d. Controls water and electrolyte homeostasis	IV. Parathormone

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I (क्रिया)	सूची II (हार्मोन)
a. रक्त में ग्लूकोज के स्तर को बढ़ाता है।	I. मैलाटोनिन
b. रक्त में $Ca^{++}$ स्तर को बढ़ाता है।	II. ग्लूकागोन
c. शरीर की जैविक नियतकालिकता को नियंत्रित करता है।	III. एल्डोस्टिरोन
d. जल तथा वैद्युत (electrolyte) समस्थैतिक को नियंत्रित करता है।	IV. पैराथोरमोन

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

15 Which of the following parameters is used to identify a malnourished child using WHO growth chart?

- (A) Head circumference for age  
 (B) Chest circumference for age  
 (C) Weight for age  
 (D) Waist circumference for age  
 (E) Question not attempted

WHO वृद्धि चार्ट का उपयोग करके निम्न में से किस प्राचल द्वारा एक कुपोषित बच्चे को पहचाना जा सकता है?

- (A) आयु अनुसार सिर की परिधि  
 (B) आयु अनुसार छाती की परिधि  
 (C) आयु के अनुसार भार  
 (D) आयु के अनुसार कमर की परिधि  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

16 Human heart is protected by a double walled membranous bag, known as:

- (A) Pericardium  
 (B) Endocardium  
 (C) Atria  
 (D) Mesocardium  
 (E) Question not attempted

मानव हृदय एक द्वि-भित्तीय झिल्लीमय बैग द्वारा सुरक्षित होता है, जिसे \_\_\_\_\_ कहते हैं।

- (A) हृदयावरण/परिहृद (Pericardium)  
 (B) अंतर्हृदस्तर (Endocardium)  
 (C) अलिंद (Atria)  
 (D) हृदयोजनी (Mesocardium)  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

17 Minimum distance required by a normal human eye to see the objects clearly is:

- (A) 30 cm  
(B) 40 cm  
(C) 25 cm  
(D) 20 cm  
(E) Question not attempted

सामान्य व्यक्ति के लिए स्पष्ट रूप से देखने के लिए की न्यूनतम दूरी है:

- (A) 30 सेमी  
(B) 40 सेमी  
(C) 25 सेमी  
(D) 20 सेमी  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

18 Which among the following is a supercomputer?

- (A) Laptop  
(B) CRAY-2  
(C) Desktop PC  
(D) IBMS/390  
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से सुपरकम्प्यूटर कौन सा है?

- (A) लैपटॉप  
(B) CRAY-2  
(C) डैस्क टॉप PC  
(D) IBMS/390  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

19 Dr. Edward Jenner introduced 'Vaccination' after conducting experiments against which of the following diseases?

- (A) Typhoid  
(B) Chicken pox  
(C) Small pox  
(D) Measles  
(E) Question not attempted

डॉ. एडवर्ड जैनर ने निम्न में से किस रोग के विरुद्ध प्रयोग करने के बाद 'टीकाकरण' का परिचय कराया?

- (A) टाइफाइड  
(B) चिकन पॉक्स (छोटी चेचक)  
(C) चेचक  
(D) खसरा  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

20 Which of the following diseases are Vaccine Preventable Diseases under Mission Indradhanush?

1. DPT
2. Hepatitis B
3. Hemophilus
4. Herpes
5. Measles

Choose the correct answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से कौन से रोग इन्द्रधनुष मिशन के अंतर्गत वैक्सीन द्वारा रोकथाम किए जाने वाले रोग हैं?

1. डी.पी.टी.
2. हिपेटाइटिस B
3. हिमोफिलस
4. हर्पीस
5. खसरा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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



21 In a muscle fibre the isotropic band contains which of the following protein?

- (A) Actin (B) Myosin  
(C) Haemoglobin (D) Keratin  
(E) Question not attempted

एक पेशीय तंतु की समानुवर्ती पट्टी में निम्न में से कौन सा प्रोटीन पाया जाता है ?

- (A) एक्टिन (B) मायोसिन  
(C) हीमोग्लोबिन (D) किरेटिन  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

22 The \_\_\_\_\_ separates the cerebrum into right and left halves.

- (A) Medulla oblongata  
(B) Diencephalon  
(C) Corpus callosum  
(D) Longitudinal fissure  
(E) Question not attempted

\_\_\_\_\_ प्रमस्तिष्क (cerebrum) को दाएँ तथा बाएँ हिस्सों में पृथक करता है।

- (A) मेडुला ऑब्लॉन्गेटा  
(B) अग्र मस्तिष्कपश्च (Diencephalon)  
(C) कॉर्पस कैलोसम  
(D) अनुदैर्घ्य विदर (Longitudinal fissure)  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

23 The presence of an infectious agent in an inanimate article or skin surface, is called:

- (A) Pollution  
(B) Infection  
(C) Contamination  
(D) Infestation  
(E) Question not attempted

किसी निर्जीव वस्तु या चर्म पृष्ठ पर संक्रमण कारक की उपस्थिति को क्या कहते हैं ?

- (A) प्रदूषण  
(B) संक्रमण (Infection)  
(C) संदूषण (Contamination)  
(D) ग्रसन (Infestation)  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

24 Which of the following vaccines are recommended at 9 months of age, under National Immunization Schedule?

1. MMR  
2. PCV  
3. JE (endemic areas only)  
4. IPV

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

राष्ट्रीय टीकाकरण कार्ययोजना के अंतर्गत निम्न में से किस वैक्सीन की 9 माह की आयु में देने के लिए अनुशंसा की गई है ?

1. MMR (एम.एम.आर.)  
2. PCV (पी.सी.वी.)  
3. JE (जे.ई.) (केवल स्थानिक क्षेत्रों में)  
4. IPV (आई.पी.वी.)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

25 Select the basic food groups suggested by the ICMR.

1. Pulses and legumes
2. Fats and sugars
3. Milk and meat products
4. Cereals, products of grains
5. Fruits and vegetables

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

ICMR द्वारा सुझावित भोजन के आधारभूत समूहों का चयन करें।

1. दालें तथा फलियाँ
2. वसा तथा शर्करा
3. दुग्ध तथा मांस उत्पाद
4. अनाज, धान्य और उनके उत्पाद
5. फल और सब्जियाँ

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

26 APGAR score is taken at 1 minute and 5 minutes after birth to:

- (A) Assess the cognitive development of the baby.
- (B) Evaluate the overall health and well being of the baby.
- (C) Measure birth weight
- (D) Determine mother's post partum recovery
- (E) Question not attempted

APGAR स्कोर जन्म के 1 मिनट तथा 5 मिनट पर निम्न हेतु लिया जाता है-

- (A) बच्चों के कॉग्निटिव विकास को जाँचने हेतु
- (B) बच्चे के सम्पूर्ण स्वास्थ्य तथा कुशलता को जाँचने हेतु
- (C) जन्म भार मापने हेतु
- (D) माता की शिशु जन्म पश्चात् (पोस्ट पार्टम) रिकवरी
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

27 MS-PowerPoint file Extension is:

MS-पावरप्वाइंट फाइल का विस्तार है:

- (A) .Docx
- (B) .Xls
- (C) .pptx
- (D) .Mbd
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

28 Human Eye has the capacity to see objects placed at different distances from it. This is done by the action of:

- (A) Retina  
(B) Pupil  
(C) Cornea  
(D) Ciliary muscles  
(E) Question not attempted

मनुष्य की आँख में विभिन्न दूरियों पर रखी वस्तुओं को देखने की क्षमता है। यह निम्नलिखित में से किस के द्वारा क्रिया करने पर संभव होता है ?

- (A) रेटिना  
(B) पुतली  
(C) कॉर्निया (स्वच्छमंडल)  
(D) सिलियरी मांसपेशियों  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

29 Which of the following hormones increases the basal metabolic rate of the body?

- (A) Follicle Stimulating Hormone  
(B) Thyroid Stimulating Hormone  
(C) Thyroxine  
(D) Tyrosine  
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा हार्मोन शरीर की आधारी उपापचयी दर (basal metabolic rate) को बढ़ाता है ?

- (A) पुटक उद्दीपन हार्मोन  
(B) थायरोयड उद्दीपन हार्मोन  
(C) थायरोक्सिन  
(D) टायरोसिन  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

30 Match List I with List II:

List I

List II

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| a. Ethylene oxide       | I. Laproscopic instruments  |
| b. Plasma sterilization | II. Operation Theatre       |
| c. Glutaraldehyde       | III. Environmental surfaces |
| d. Phenol               | IV. Metal implants          |
- सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I

सूची II

- |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| a. एथिलीन ऑक्साइड       | I. लैप्रोस्कोपी उपकरण |
| b. जीवद्रव्य जीवाणुनाशन | II. ऑपरेशन थिएटर      |
| c. ग्लूटेरेल्डिहाइड     | III. पर्यावरणीय सतह   |
| d. फिनोल                | IV. धातु प्रतिरोप     |

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

31 Which of the following cancers are included in NPCDCS screening?

1. Lung Cancer
2. Breast Cancer
3. Cervical Cancer
4. Bone Cancer
5. Oral Cancer

Choose the correct answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से किस प्रकार के कैंसर को NPCDCS स्क्रीनिंग में सम्मिलित किया गया है?

1. फेफड़ों का कैंसर
2. स्तन कैंसर
3. गर्भाशय-ग्रीवा कैंसर
4. अस्थि कैंसर
5. मुख कैंसर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

32 The Mental Health Care Act 2017 was implemented on:

- (A) July 7, 2016
- (B) July 7, 2017
- (C) July 7, 2018
- (D) July 7, 2019
- (E) Question not attempted

मानसिक स्वास्थ्य देखभाल अधिनियम, 2017 कब लागू हुआ था?

- (A) जुलाई 7, 2016
- (B) जुलाई 7, 2017
- (C) जुलाई 7, 2018
- (D) जुलाई 7, 2019
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

33 Fluid filled cavity in the tertiary follicle is called:

- (A) Hydrocoele
- (B) Antrum
- (C) Coelom
- (D) Medulla
- (E) Question not attempted

तृतीयक पुटक में तरल से भरी गुहिका को क्या कहते हैं?

- (A) जलगुहा (Hydrocoele)
- (B) गह्वर (Antrum)
- (C) प्रगुहा
- (D) मज्जा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

34 Aluminium is used for making cooking utensils. Which of the following properties of Aluminium are responsible for the same?

1. High thermal conductivity
2. High electrical conductivity
3. Malleability
4. Ductility
5. High melting point

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

एलुमिनियम का प्रयोग खाना बनाने के बर्तनों के लिए किया जाता है। नीचे दिए गए कौन से गुण (एलुमिनियम के) इसके लिए उत्तरदायी हैं ?

1. उच्च ऊष्मा चालकता
2. उच्च विद्युत चालकता
3. आघातवर्धता
4. तन्यता
5. उच्च गलनांक बिन्दु

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

35 All of the following are major symptoms of Schizophrenia except:

- (A) Obsessions
- (B) Hallucinations
- (C) Delusions
- (D) Cognitive symptoms
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से \_\_\_\_\_ के अतिरिक्त सभी स्किजोफ्रीनिया के प्रमुख लक्षण हैं।

- (A) मनोग्रस्तता
- (B) दृष्टिभ्रम
- (C) भ्रम/भ्रान्ति
- (D) बोधनशील लक्षण
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

36 Which quality of rice is developed through genetic Engineering?

- (A) Brown rice
- (B) Black rice
- (C) Golden rice
- (D) Jasmine rice
- (E) Question not attempted

कौन से प्रकार का धान आनुवांशिक अभियांत्रिकी द्वारा विकसित किया गया है ?

- (A) भूरा चावल
- (B) काला चावल
- (C) गोल्डन चावल
- (D) जैसमीन चावल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

37 Which of the following is the correct option for NTEP?

- (A) National Tuberculosis Eradication Program
- (B) National Tuberculosis Elimination Program
- (C) National Tuberculosis Escalation Program
- (D) National Tuberculosis Effective Program
- (E) Question not attempted

NTEP के लिए निम्न में से सही विकल्प क्या है?

- (A) नेशनल ट्यूबरक्युलोसिस इरेडिकेशन प्रोग्राम
- (B) नेशनल ट्यूबरक्युलोसिस एलिमिनेशन प्रोग्राम
- (C) नेशनल ट्यूबरक्युलोसिस एस्केलेशन प्रोग्राम
- (D) नेशनल ट्यूबरक्युलोसिस इफेक्टिव प्रोग्राम
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

38 Match List I with List II:

List I (Disease)	List II (Mode of Transmission)
a. Malaria	I. Air
b. Hepatitis A	II. Sexual
c. Measles	III. Water
d. Hepatitis B	IV. Mosquito

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I (रोग)	सूची II (संचरण का माध्यम)
a. मलेरिया	I. हवा
b. हेपेटाइटिस A	II. लैंगिक
c. खसरा	III. पानी
d. हेपेटाइटिस B	IV. मच्छर

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

39 Which of the following drugs are used for the treatment of Leprosy?

- 1. Rifampicin
- 2. Dapsone
- 3. Pyrazinamide
- 4. Clofazimine
- 5. Bedaquiline

Choose the correct answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से किन दवाओं का उपयोग कुष्ठरोग के उपचार के लिए किया जाता है?

- 1. रीफैम्पिसिन
- 2. डैप्सोम
- 3. पायराजिनामाइड
- 4. क्लोफैजीनीन
- 5. बैडाग्विलीन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

40 Identify the role of clinical / medical nutrition therapist from the following:

1. Recommending high energy diets to HIV patients.
2. Recommending therapeutic diets for management of diseases.
3. Nutritional management of patients.
4. Plan diets for sports persons.

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से चिकित्सकीय आहार चिकित्सक की भूमिका पहचानें :

1. HIV रोगियों के लिए उच्च ऊर्जा प्रदायक आहार के लिए अनुशंसा करना।
2. रोगों के प्रबंधन के लिए उपचारार्थ आहार की अनुशंसा करना।
3. रोगियों का आहार प्रबंध।
4. खिलाड़ियों के लिए आहार नियोजन करना।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

41 Match List I with List II:

List I

- a. Urethral Discharge
- b. Vaginal Discharge
- c. Lower Abdominal pain
- d. Genital ulcer

List II

- I. Yellow Kit
- II. Grey Kit
- III. Red Kit
- IV. Green Kit

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I

- a. मूत्रनली विषयक विसर्जन
- b. योनि विषयक विसर्जन
- c. निम्न उदरीय दर्द
- d. जनन घाव

सूची II

- I. पीली किट
- II. ग्रे किट
- III. लाल किट
- IV. हरी किट

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

42 Smartphones are:

- (A) those phones with highest speed
- (B) those phones where only calculations can be performed
- (C) small sized phones
- (D) which can access internet and send e-mails and faxes in addition to other basic phone functions
- (E) Question not attempted

स्मार्ट फोन क्या हैं ?

- (A) उच्चतम स्पीड वाले फोन
- (B) वह फोन जिन पर केवल गणनाएँ/परिकलन किया जा सकता है।
- (C) छोटे साइज़ वाले फोन
- (D) जिन के द्वारा फोन के अन्य कार्यों के साथ-साथ इंटरनेट सुविधा के साथ ई-मेल तथा फैक्स भेजे जा सकते हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

43 Which of the following statements are true for G20?

1. The Motto of G20, 2023 is one Earth, One family, One future
2. Los Angeles, USA is the headquarter of G20
3. European Union has become the full member of G20 on 9<sup>th</sup> September 2023
4. G20, 2025 Summit will be held in South Africa

Choose the correct answer from the options given below:

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

नीचे दिए गए कथनों में से कौन से कथन G20 के लिए सत्य हैं ?

1. G20, 2023 का मोटो (आदर्श) एक धरती, एक परिवार, एक भविष्य है।
2. USA में लॉस एंजलिस G20 का मुख्यालय है।
3. 9 सितम्बर 2023 को यूरोपियन यूनियन G20 का पूर्ण सदस्य बन गया है।
4. G20, 2025 अधिवेशन दक्षिणी अफ्रीका में सम्पन्न होगा।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

44 The male accessory glands include:

1. Paired seminal vesicles
2. Prostate gland
3. Ampulla
4. Paired bulbourethral glands

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

नर सहायक ग्रंथियों में निम्न में से क्या सम्मिलित हैं ?

1. युग्मित शुक्राशय
2. प्रॉस्टेट ग्रंथि
3. तुंबिका (Ampulla)
4. बल्बोयूरीथ्रल ग्रंथियों का गुग्म

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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



45 Sanitation barriers to interrupt contact between faeces and mouth are:

1. Fingers
2. Flies
3. Food
4. Filth
5. Fluids

Choose the correct answer from the options given below:

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

मल तथा मुख के बीच संपर्क में हस्तक्षेप करने वाले स्वच्छता रोधक हैं:

1. अँगुलियाँ
2. मक्खियाँ
3. भोजन
4. गंदगी
5. द्रव्य पदार्थ

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

46 Which of the following mosquitoes is responsible for the transmission of Japanese Encephalitis?

- (A) *Aedes*
- (B) *Anopheles*
- (C) *Mansonioides*
- (D) *Culex*
- (E) Question not attempted

निम्न में से कौन सा मच्छर जापानी एन्सिफेलाइटिस के संचारण के लिए उत्तरदायी है?

- (A) एडीज़
- (B) एनोफ़लीस
- (C) मैसोनॉयडीस
- (D) क्यूलेक्स
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

47 In the new Parliament House the interiors of the Rajya Sabha are designed with a \_\_\_\_\_ theme.

- (A) Peacock
- (B) Swastik
- (C) Lotus
- (D) Rose
- (E) Question not attempted

नये संसद भवन में, राज्य सभा की आंतरिक सज्जा \_\_\_\_\_ विषयवस्तु पर आधारित है।

- (A) मोर
- (B) स्वस्तिक
- (C) कमल
- (D) गुलाब
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

48 Match List I with List II:

List I (Structure)	List II (Function)
a. Epiglottis	I. Common passage of food and air
b. Larynx	II. Prevents entry of food into the larynx
c. Pleura	III. Sound production
d. Pharynx	IV. Covering around lungs

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I (संरचना)	सूची II (कार्य)
a. एपिग्लोटिस (कण्ठच्छद)	I. भोजन तथा वायु का सामूहिक मार्ग
b. लेरिक्स (स्वरयंत्र)	II. भोजन को लेरिक्स में आने से रोकता है
c. प्लूरा	III. ध्वनि उत्पन्न करना
d. फेरिक्स (घ्रसनी)	IV. फेफड़ों का आवरण

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

49 Arrange the given components of reflex arc from the beginning to the end.

1. Effector
2. Sensory neuron
3. Motor neuron
4. Sensory receptor
5. Integrating centre

प्रतिवर्त चाप के दिए गए घटकों को प्रारम्भ से अंत के क्रम में व्यवस्थित करें।

1. कार्यकर (Effector)
2. संवेदी तंत्रिका कोशिका
3. प्रेरक तंत्रिका कोशिका
4. संवेदी ग्राही
5. समाकलन केन्द्र (Integrating centre)

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) 4, 2, 5, 3, 1  
 (B) 2, 4, 5, 3, 1  
 (C) 4, 5, 2, 1, 3  
 (D) 1, 4, 3, 5, 2  
 (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

50 After blood infusion, blood bag is discarded into which colour coded dustbin?

- (A) Red  
 (B) Blue  
 (C) Yellow  
 (D) Green  
 (E) Question not attempted

रुधिर निषेक के पश्चात्, रुधिर बैग को किस रंग के कूड़ेदान में फेंका जाता है?

- (A) लाल  
 (B) नीला  
 (C) पीला  
 (D) हरा  
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

51 Which of the following is NOT absorbed by the stomach?

- (A) Alcohol  
(B) Monosaccharides  
(C) Water  
(D) Drugs  
(E) Question not attempted

निम्न में से क्या आमाशय के द्वारा अवशोषित नहीं किया जाता ?

- (A) अल्कोहल  
(B) मोनोसैकराइड्स  
(C) जल  
(D) ड्रग्स  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

52 Match List I with List II:

List I (Fort)	List II (Built by)
a. Fort of Bayana	I. Maharaja Sawai Jai Singh
b. Fort of Amber	II. Ajay Raja Chauhan
c. Fort of Taragarh	III. Raja Maan Singh
d. Fort of Nahargarh	IV. King Vijay Pala

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

सूची I (किले)	सूची II (निर्माता)
a. बयाना का किला	I. महाराजा सवाई जय सिंह
b. अम्बर का किला	II. अजय राजा चौहान
c. तारागढ़ का किला	III. राजा मानसिंह
d. नाहरगढ़ का किला	IV. राजा विजय पाल

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

53 Arrange the following stages of Nursing Process in order of occurrence:

1. Assessment  
2. Planning  
3. Nursing diagnosis  
4. Outcome identification  
5. Implementation

नर्सिंग प्रक्रिया के विभिन्न चरणों को उनके घटित होने के क्रम में व्यवस्थित करें।

1. आकलन (Assessment)  
2. नियोजन (Planning)  
3. नर्सिंग निदान-क्रिया (Nursing diagnosis)  
4. परिणाम की पहचान  
5. क्रियान्वयन

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) 3, 2, 5, 4, 1  
(B) 4, 2, 3, 1, 5  
(C) 1, 3, 4, 2, 5  
(D) 2, 5, 1, 3, 4

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

54 Which of the following games for 2028 Olympics have been removed by IOC?

- (A) Weight Lifting and Baseball  
(B) Boxing and Weight Lifting  
(C) Boxing and Squash  
(D) Boxing and Cricket  
(E) Question not attempted

IOC ने निम्नलिखित में से कौन से खेलों को 2028 ओलम्पिक के लिए हटा दिया है?

- (A) भारोत्तोलन और बेसबॉल  
(B) मुक्केबाजी और भारोत्तोलन  
(C) मुक्केबाजी और स्कवैश  
(D) मुक्केबाजी और क्रिकेट  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

55 Which of the following organizations deals with child health?

1. UNDP
2. UNICEF
3. CARA
4. CDC
5. WFP

Choose the correct answer from the options given below:

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

निम्न में से कौन सी संस्थाएँ बच्चों के स्वास्थ्य के विषय में कार्य करती हैं?

1. यू.एन.डी.पी. (UNDP)
2. यूनिसेफ (UNICEF)
3. सी.ए.आर.ए (CARA)
4. सी.डी.सी. (CDC)
5. डब्ल्यू.एफ.पी. (WFP)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

56 Which of the following is an infectious disease?

- (A) Blood cancer
- (B) Haemophilia
- (C) Diabetes
- (D) Typhoid
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से संक्रमक रोग कौन सा है?

- (A) ब्लड कैंसर (रक्त कैंसर)
- (B) हीमोफीलिया
- (C) मधुमेह
- (D) टाइफाइड
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

57 Place the route of blood flow through the kidney in correct order:

1. Renal vein
2. Glomeruli
3. Renal artery
4. Efferent arteriole
5. Afferent arteriole

वृक्क से होकर जाने वाले रक्त प्रवाह के पथ को सही क्रम में लिखें:

1. वृक्क शिरा
2. केशिकागुच्छ
3. वृक्क धमनी
4. अपवाही (Efferent) धमनिका
5. अभिवाही (Afferent) धमनिका

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) 1, 3, 4, 5, 2
- (B) 3, 5, 2, 4, 1
- (C) 3, 5, 4, 2, 1
- (D) 2, 4, 1, 3, 5

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

58 The target cells of HIV virus in body are:

- (A) White Blood Cells
- (B) Red Blood Cells
- (C) Nerve Cells
- (D) Reproductive Cells
- (E) Question not attempted

HIV विषाणु की लक्ष्य कोशिकाएँ कौन सी हैं?

- (A) श्वेत रूधिर कोशिकाएँ
- (B) लाल रूधिर कोशिकाएँ
- (C) तंत्रिका कोशिकाएँ
- (D) जननीय कोशिकाएँ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

59 Which of the following is a recommended dose of Iron for the treatment of mild anaemia in Ante-natal Mothers?

- (A) 100 tablets in 50 days  
(B) 100 tablets in 100 days  
(C) 200 tablets in 100 days  
(D) 200 tablets in 200 days  
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से गर्भवती महिलाओं में मंद रक्ताल्पता (mild anaemia) के उपचार के लिए आयरन की अनुशंसित खुराक क्या है?

- (A) 50 दिनों में 100 गोलियाँ (tablets)  
(B) 100 दिनों में 100 गोलियाँ (tablets)  
(C) 100 दिनों में 200 गोलियाँ (tablets)  
(D) 200 दिनों में 200 गोलियाँ (tablets)  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

60 Which of the following is NOT the indicators of health?

- (A) Health care delivery indicator  
(B) Utilization rates  
(C) Disease control  
(D) Health policy indicators  
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से क्या स्वास्थ्य का संकेतक नहीं है?

- (A) स्वास्थ्य देखभाल वितरण संकेतक  
(B) उपयोगिता दर  
(C) रोग नियंत्रण  
(D) स्वास्थ्य नीति संकेतक  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

61 Which of the following is NOT a colour coded chart under IMNCI?

- (A) Red Chart  
(B) Yellow Chart  
(C) Green Chart  
(D) Pink Chart  
(E) Question not attempted

IMNCI के अंतर्गत, निम्न में से कौन सा, वर्ण कोडित चार्ट नहीं है?

- (A) लाल चार्ट  
(B) पीला चार्ट  
(C) हरा चार्ट  
(D) गुलाबी चार्ट  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

62 Match List I with List II:

List I (Organism) List II (Action)

- a. *Rhizobium* I. Baking of Bread  
b. *Lactobacillus* II. Preservative  
c. Yeast III. Fixing Nitrogen  
d. Vinegar IV. Setting of curd

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I (जीव) सूची II (क्रिया)

- a. राइजोबियम I. ब्रेड (डबलरोटी) को बेक करना  
b. लैक्टोबैसिलस II. परिरक्षक  
c. यीस्ट (खमीर) III. नाइट्रोजन के स्थिरीकरण के लिए  
d. सिरका IV. दही का जमना

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

63 Who has been appointed as Lokayukta of Rajasthan in October, 2023?

- (A) Justice G. L. Gupta
- (B) Justice Pratap Krishna Lohra
- (C) Justice M. B. Sharma
- (D) Milap Chand Jain
- (E) Question not attempted

किसको अक्टूबर, 2023 में राजस्थान का लोकायुक्त नियुक्त किया गया है?

- (A) न्यायमूर्ति जी. एल. गुप्ता
- (B) न्यायमूर्ति प्रताप कृष्ण लोहड़ा
- (C) न्यायमूर्ति एम. बी. शर्मा
- (D) मिलाप चंद जैन
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

64 Disease control describes all of the following except:

- (A) Incidence of disease
- (B) Effects of infection
- (C) High risk strategy
- (D) Financial burden to community
- (E) Question not attempted

रोग नियंत्रण निम्न में से \_\_\_\_\_ के अतिरिक्त, बाकी सबका विवरण देता है।

- (A) रोग का पाया जाना
- (B) संक्रमण के प्रभाव
- (C) उच्च जोखिम वाली युक्ति
- (D) समुदाय पर आर्थिक बोझ
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

65 Which software is used for designing presentation on any project?

निम्नलिखित में से कौन सा सॉफ्टवेयर किसी परियोजना के प्रस्तुतीकरण को डिजाइन करने के लिए उपयोग में लाया जाता है?

- (A) MS-Word
- (B) MS-Excel
- (C) MS-PowerPoint
- (D) MS-Access
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

66 Trace the path of the sperm cell penetrating the ovum.

1. Zona pellucida
2. Plasma membrane of secondary oocyte
3. Cytoplasm of secondary oocyte
4. Corona radiata
5. Perivitelline space

शुक्र कोशिका द्वारा अंडाणु वेधन के पथ को सही क्रम में व्यवस्थित करें।

1. पारदर्शी अंडावरण (Zona pellucida)
2. द्वितीयक युग्मकपुटी की प्लाज्मा झिल्ली (Plasma membrane of secondary oocyte)
3. द्वितीयक युग्मकपुटी का कोशिकाद्रव्य
4. अरीय किरीट (Corona radiata)
5. परिपीतक स्थान (Perivitelline space)

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) 3, 2, 4, 1, 5
- (B) 4, 1, 5, 2, 3
- (C) 1, 4, 5, 3, 2
- (D) 5, 2, 4, 3, 1
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

67 The sequence of methods to be followed during the health assessment of the lungs is:

- (A) Palpation, Auscultation, Percussion, Inspection
- (B) Inspection, Auscultation, Palpation, Percussion
- (C) Percussion, Auscultation, Inspection, Palpation
- (D) Palpation, Auscultation, Inspection, Percussion
- (E) Question not attempted

फेफड़ों के स्वास्थ्य का आकलन करते समय विधियों के अनुसरण का क्रम क्या होगा ?

- (A) स्पर्श, परिश्रवण, आघात, निरीक्षण
- (B) निरीक्षण, परिश्रवण, स्पर्श, आघात
- (C) आघात, परिश्रवण, निरीक्षण, स्पर्श
- (D) स्पर्श, परिश्रवण, निरीक्षण, आघात
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

68 Why is breast feeding recommended by the doctors during the initial period after birth of new-born babies?

- (A) Colostrum provides active immunity
- (B) Colostrum contains antigens
- (C) Colostrum contains antibodies
- (D) Milk produced during the initial period is rich in proteins and carbohydrates
- (E) Question not attempted

नवजात शिशु के जन्म के बाद प्रारम्भिक अवधि में चिकित्सकों द्वारा स्तनपान की अनुशंसा क्यों की गई है ?

- (A) कोलोस्ट्रम सक्रिय रोधक्षमता प्रदान करता है।
- (B) कोलोस्ट्रम में प्रतिजन (antigens) पाए जाते हैं।
- (C) कोलोस्ट्रम में प्रतिरक्षी (antibodies) पाए जाते हैं।
- (D) प्रारम्भिक काल में स्रवित होने वाले दुग्ध में प्रोटीन तथा कार्बोहाइड्रेट प्रचुर मात्रा में पाए जाते हैं।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

69 Who built "Tribhuvan Narayan temple" of Chittorgarh?

- (A) Prithvi Raj Chauhan
- (B) Maharana Pratap
- (C) Parmar Raja Bhoja
- (D) Maharana Kumbha
- (E) Question not attempted

चित्तौड़गढ़ का 'त्रिभुवन नारायण मंदिर' किसने बनवाया ?

- (A) पृथ्वीराज चौहान
- (B) महाराणा प्रताप
- (C) परमार राजा भोज
- (D) महाराणा कुम्भा
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

70 Who is appointed as Central Chief Information Commissioner of India in 2023?

- (A) Bimal Julka
- (B) Ram Niwas Mirdha
- (C) M. L. Lathar
- (D) Shri Heeralal Samariya
- (E) Question not attempted

किसको 2023 में भारत का केन्द्रीय मुख्य सूचना आयुक्त नियुक्त किया गया है ?

- (A) बिमल जुल्का
- (B) राम निवास मिर्धा
- (C) एम. एल. लाथर
- (D) श्री हीरालाल सामारिया
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

71 Identify which of the following reactions will take place:

1.  $\text{CuSO}_4 + \text{Fe}$
2.  $\text{AgNO}_3 + \text{Cu}$
3.  $\text{PbCl}_2 + \text{Cu}$
4.  $\text{CuSO}_4 + \text{Zn}$
5.  $\text{NaCl} + \text{Cu}$

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से कौन सी अभिक्रिया संभव है ?

1.  $\text{CuSO}_4 + \text{Fe}$
2.  $\text{AgNO}_3 + \text{Cu}$
3.  $\text{PbCl}_2 + \text{Cu}$
4.  $\text{CuSO}_4 + \text{Zn}$
5.  $\text{NaCl} + \text{Cu}$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

72 Which of the following is / are **NOT** a part of determinants of health?

1. Aging population
2. Quality of life
3. Biological determinants
4. Socio-economic condition
5. Health services

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

निम्न में से क्या स्वास्थ्य निर्धारकों का भाग नहीं है / हैं ?

1. वृद्धोन्मुख जनसंख्या
2. जीवन की गुणवत्ता
3. जैविक निर्धारक
4. सामाजिक आर्थिक परिस्थितियाँ
5. स्वास्थ्य सेवाएँ

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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



73 Which of the following will be determined by palpatory method (without using stethoscope), using an aneroid sphygmomanometer?

- (A) Systolic BP
- (B) Diastolic BP
- (C) Systolic & Diastolic BP both
- (D) Capillary Pressure
- (E) Question not attempted

पैल्पेटरी विधि द्वारा (स्टैथोस्कोप का उपयोग किए बिना) निर्द्रव स्फिग्मोमैट्रोमीटर का उपयोग करके, निम्न में से क्या निर्धारित होगा ?

- (A) प्रकुंचन रक्त दाब (Systolic BP)
- (B) अनुशिथिलन रक्त दाब (Diastolic BP)
- (C) प्रकुंचन तथा अनुशिथिलन, दोनों रक्त दाब (Both)
- (D) केशिका दाब
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

74 Which one of the following age group is considered as 'Adolescent Age Group' by WHO?

- (A) 10 - 18 years
- (B) 13 - 19 years
- (C) 10 - 19 years
- (D) 12 - 18 years
- (E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस आयु वर्ग को WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) द्वारा 'किशोरावस्था आयु वर्ग' माना जाता है ?

- (A) 10 - 18 वर्ष
- (B) 13 - 19 वर्ष
- (C) 10 - 19 वर्ष
- (D) 12 - 18 वर्ष
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

75 Which of the following are accessory digestive organs?

- 1. Pancreas
- 2. Small intestine
- 3. Gall bladder
- 4. Stomach
- 5. Tongue

निम्न में से कौन से सहायक पाचन अंग हैं ?

- 1. अग्न्याशय
- 2. छोटी आंत
- 3. पित्ताशय
- 4. आमाशय
- 5. जिह्वा

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) 1, 3, 4
- (B) 3, 5
- (C) 1, 5
- (D) 1, 3, 5

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

76 The endocrine function of pancreas is performed by:

- (A) Acinar cells
- (B) Follicle cells
- (C) Islands of Langerhans
- (D) Islets of Langerhans
- (E) Question not attempted

अग्न्याशय का एंडोक्राइन कार्य \_\_\_\_\_ के द्वारा किया जाता है।

- (A) गुच्छकोष्ठक कोशिका
- (B) पुटक कोशिकाएँ
- (C) आईलैंड ऑफ लैंगरहैन्स
- (D) आइलैट्स ऑफ लैंगरहैन्स
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

77. The method which is generally more effective in changing human behaviour is:

- (A) Counselling  
(B) Focus group discussion  
(C) Mass media  
(D) Lecture  
(E) Question not attempted

सामान्यतः मानव व्यवहार को परिवर्तित करने वाली अधिक प्रभावशाली विधि कौन सी है ?

- (A) परामर्श सेवा  
(B) फोकस समूह परिचर्चा  
(C) मास मीडिया  
(D) लैक्चर/व्याख्यान  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

78. Which of the following diseases are part of NVBDCP?

1. Malaria
2. Kala-Azar
3. Japanese Encephalitis
4. Plague
5. Tuberculosis

Choose the correct answer from the options given below:

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

निम्न में से कौन से रोग NVBDCP के भाग हैं ?

1. मलेरिया
2. काला-आजार
3. जापानी एन्सिफेलाइटिस
4. प्लेग
5. तपेदिक

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

79. Match List I with List II:

List I

List II

- |                  |  |
|------------------|--|
| a. Food          | I. Constituents in food that must be supplied to body in suitable amounts.   |
| b. Balanced diet | II. Science of foods, nutrients and other substances they contain.   |
| c. Nutrition     | III. Any thing solid or liquid which when swallowed, digested and assimilated provides body with essential substances to the body. |
| d. Nutrients     | IV. Variety of foods in adequate amount and correct proportion.  |

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

- |                 |   |
|-----------------|---|
| सूची I          | सूची II   |
| a. भोजन         | I. भोजन में वे आवश्यक तत्व जो शरीर को उपयुक्त मात्रा में मिलने ही चाहिए।                                |
| b. संतुलित आहार | II. भोजन का विज्ञान, पोषक तत्व तथा उनमें शामिल अन्य पदार्थ।   |
| c. पोषण         | III. कोई भी ठोस या तरल पदार्थ जो निगलने, पचने तथा स्वांगीकरण के बाद शरीर को आवश्यक तत्व प्रदान करता है। |
| d. पोषक तत्व    | IV. पर्याप्त मात्रा तथा सही अनुपात में विविध भोज्य पदार्थ।  |

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

80 Food materials containing fat / oil become rancid because of:

- (A) The oxidation of fat / oil of food materials  
(B) The reduction of fat / oil of food materials  
(C) Decomposition of fat / oil of food materials  
(D) Displacement of fat / oil of food materials  
(E) Question not attempted

वसा / तेल वाले खाद्य पदार्थ किस कारण से विकृत गंधी हो जाते हैं ?

- (A) खाद्य पदार्थ में वसा / तेल के उपचयन के कारण  
(B) खाद्य पदार्थ में वसा / तेल के अपचयन के कारण  
(C) खाद्य पदार्थ में वसा / तेल के विघटन के कारण  
(D) खाद्य पदार्थ में वसा / तेल के विस्थापन के कारण  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

81 Preventive Psychiatry deals with:

1. Prevention of mental illness
2. Prevention of physical illness
3. Promotion of mental health
4. Promotion of physical health
5. Prevention of Social illness

Choose the correct answer from the options given below:

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

निरोधक मनोचिकित्सा किससे संदर्भित है ?

1. मानसिक रोगों की रोकथाम
2. शारीरिक रोगों की रोकथाम
3. मानसिक स्वास्थ्य की प्रोन्नति
4. शारीरिक स्वास्थ्य की प्रोन्नति
5. सामाजिक रोगों की रोकथाम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

82 Match List I with List II:

List I

List II

- |               |   |
|---------------|---|
| a. Tertiary   | I. Early stage disease  |
| b. Primordial | II. Last stage of disease   |
| c. Secondary  | III. Specific causal factors  |
| d. Primary    | IV. Underlying economic social and environmental condition leading to causation |

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I

सूची II

- |             |   |
|-------------|---|
| a. तृतीयक   | I. रोग की प्रारम्भिक अवस्था   |
| b. आदिकालीन | II. रोग की अंतिम अवस्था   |
| c. द्वितीयक | III. विशिष्ट कारक घटक   |
| d. प्राथमिक | IV. कारण को अग्रसर करने वाली निहित आर्थिक, सामाजिक तथा पर्यावरणीय स्थितियाँ |

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

83 Which of the following is NOT an Artificial Intelligence (AI) personal digital assistant?

- (A) Siri  
(B) Google Chrome  
(C) Cortana  
(D) Alexa  
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से क्या कृत्रिम बुद्धि (AI) व्यक्तिगत डिजिटल असिस्टेंट नहीं है ?

- (A) सीरी  
(B) गूगल क्रोम  
(C) कोर्टाना  
(D) एलेक्सा  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

84 Match List I with List II:

List I	List II
a. Bicep Reflex	I. Tongue blade
b. Gag Reflex	II. Babinski sign
c. Planter Reflex	III. Taylor Hammer
d. Pupil Reflex	IV. Light

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I	सूची II
a. द्विशिरस्क प्रतिवर्त (Bicep Reflex)	I. जिह्वा पटल
b. गैग प्रतिवर्त	II. बैबिन्सकी चिह्न
c. रोपण यंत्र प्रतिवर्त (Planter Reflex)	III. टेलर हैमर
d. पुतली प्रतिवर्त (Pupil Reflex)	IV. प्रकाश

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

85 Which of the following is/are **NOT** a cause of neonatal mortality?

1. Low birth weight
2. Congenital anomalies
3. Diarrhoeal diseases
4. Malnutrition

Choose the correct answer from the options given below:

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

निम्न में से कौन सा नवजात मर्त्यता का कारण नहीं है/हैं ?

1. निम्न जन्म भार
2. जन्मजात विसंगतियाँ
3. दस्त रोग
4. कुपोषण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

86 Identify the **incorrect** pair from the following :

- (A) Gandhi of Rajasthan - Gokulbhai Bhatt  
(B) Loknayak of Rajasthan - Jai Narayan Vyas  
(C) Iron Man of Rajasthan - Damodar Lal Vyas  
(D) Meru Kokila of Rajasthan - Banno Begum  
(E) Question not attempted

निम्न में से गलत युग्म को पहचानिए :

- (A) राजस्थान का गाँधी – गोकुल भाई भट्ट  
(B) राजस्थान का लोकनायक – जय नारायण व्यास  
(C) राजस्थान का लौह पुरुष – दामोदर लाल व्यास  
(D) राजस्थान की मेरु कोकिला – बन्नो बेगम  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

87 Which of the following can be used for the diagnosis of diabetes?

1. Fasting Blood Sugar  $\leq 110$  mg/dl
2. Fasting Blood Sugar  $\geq 126$  mg/dl
3. Random Blood Sugar  $\geq 200$  mg/dl
4. HbA1C  $\leq 5.7$

Choose the correct answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से किसका उपयोग मधुमेह के निदान के लिए किया जा सकता है ?

1. खाली पेट रक्त शर्करा  $\leq 110$  mg/dl
2. खाली पेट रक्त शर्करा  $\geq 126$  mg/dl
3. तत्काल (Random) रक्त शर्करा  $\geq 200$  mg/dl
4. HbA1C  $\leq 5.7$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

88 Which of the following vaccutainers should be used for post-operative glucose assesment?

- (A) EDTA vaccutainers / Purple  
(B) Sodium Fluoride / Grey  
(C) Plain vaccutainers / Red  
(D) Sodium Citrate / Blue  
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा वैक्यूटेनर पश्च शल्य चिकित्सा के लिए ग्लूकोज के आकलन के लिए उपयोग करना चाहिए ?

- (A) EDTA वैक्यूटेनर / बैंगनी  
(B) सोडियम फ्लोराइड / सलेटी (ग्रे)  
(C) प्लेन वैक्यूटेनर / लाल  
(D) सोडियम सिट्रेट / नीला  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

89 Which of the following health care institutions have been upgraded to health and wellness centres?

1. Sub-health Centres
2. Primary Health Centres
3. Sub district Hospitals
4. District Hospitals

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से किन स्वास्थ्य देखभाल संस्थाओं को स्वास्थ्य तथा कल्याण केन्द्रों में स्तरोन्नत किया गया है ?

1. सह-स्वास्थ्य केन्द्र
2. प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र
3. उप-जिला अस्पताल
4. जिला अस्पताल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

90 Match List I with List II:

List I

List II

- |             |                              |
|-------------|------------------------------|
| a. NISHCHAY | I. Non-Steroidal OCP         |
| b. CHHAYA   | II. Steroidal OCP            |
| c. Antara   | III. UPT kit                 |
| d. Mala     | IV. Injectable contraceptive |

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I

सूची II

- |           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| a. निश्चय | I. अ-स्टीरॉयडीय ओ.सी.पी.    |
| b. छाया   | II. स्टीरॉयडीय ओ.सी.पी.     |
| c. अंतरा  | III. यू.पी.टी. किट          |
| d. माला   | IV. अंतःक्षेपणीय गर्भनिरोधक |

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

91 Daughter cells formed by the cleavage of zygote by mitotic division are known as:

- (A) Mesoderm cells  
(B) Blastomeres  
(C) Stem cells  
(D) Trophoblast cells  
(E) Question not attempted

समसूत्री विभाजन द्वारा युग्मनज के विदलन द्वारा निर्मित संतति कोशिकाओं को क्या कहा जाता है ?

- (A) मध्यजनस्तर कोशिकाएँ (Mesoderm cells)  
(B) कोरकखंड (Blastomeres)  
(C) मूल कोशिकाएँ (Stem cells)  
(D) पोषकोरक कोशिकाएँ (Trophoblast cells)  
(E) अनुत्तरित प्रश्न

92 Match List I with List II:

List I	List II
a. Mortality rate indicators	I. Population - bed ratio
b. Morbidity indicators	II. Crude death rate
c. Nutritional status indicators	III. Duration of stay in hospital
d. Health care delivery indicators	IV. Height and weight of preschool children

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I	सूची II
a. मृत्यु दर संसूचक	I. पोपुलेशन (जनसंख्या) तथा बैड (bed) का अनुपात
b. रुग्णता संसूचक	II. अशोधित (Crude) मृत्यु दर
c. पोषण स्तर संसूचक	III. अस्पताल में रहने की अवधि
d. स्वास्थ्य देखभाल वितरण संसूचक	IV. शालापूर्व (preschool) बच्चों की ऊँचाई तथा भार

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

93 Which of the following sputum samples should be collected for the diagnosis of pulmonary tuberculosis?

1. SPOT sample 1
2. SPOT samples 2
3. Early morning sample 1
4. Early morning samples 2
5. No sample required now

Choose the correct answer from the options given below:

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

फुफ्फुसी तपेदिक (pulmonary Tb) के निदान के लिए थूक के सैंपल कैसे एकत्र करने चाहिए?

1. बिंदु (तुरंत) सैंपल एक
2. बिंदु सैंपल दो
3. प्रातः कालीन सैंपल एक
4. प्रातः कालीन सैंपल दो
5. अब किसी सैंपल की आवश्यकता नहीं है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

94 Where clean water is not available for preparation of ORS, the contents of the packet are dissolved in :

- (A) Boiled water
- (B) Boiled and cooled water
- (C) Normal drinking water
- (D) Distilled water
- (E) Question not attempted

स्वच्छ जल उपलब्ध न होने पर, ORS बनाने के लिए पैकेट में दी गई सामग्री को किसमें घोला जाता है ?

- (A) उबला हुआ पानी
- (B) उबाल कर, ठंडा किया हुआ पानी
- (C) सामान्य पेय जल
- (D) आसुत जल
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

95 A family in which either one or both the parents are NOT available to the children is known as:

- (A) Broken family
- (B) Joint family
- (C) Problem family
- (D) Extended family
- (E) Question not attempted

ऐसा परिवार जिसमें एक या दोनों ही अभिभावक बच्चों को उपलब्ध नहीं होते, उसे \_\_\_\_\_ कहते हैं।

- (A) एकाकी परिवार
- (B) संयुक्त परिवार
- (C) समस्यात्मक परिवार
- (D) विस्तारित परिवार
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

96 Glycosuria and ketonuria in urine are indicative of:

- (A) Diabetes mellitus
- (B) Diabetes insipidus
- (C) Renal failure
- (D) Renal calculi
- (E) Question not attempted

मूत्र में शर्करामेह तथा कीटोन मेह का पाया जाना किसका संकेत देता है ?

- (A) मधुमेह
- (B) उदकमेह
- (C) वृक्कीय विफलता (गुर्दे काम न करना)
- (D) वृक्कीय कल्कुलाई (गुर्दे में पथरी)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

97 Before performing an abdominal surgery, which instrument is used to prevent irregularities in micturition?

- (A) Ryle's tube
- (B) Foley's Catheter
- (C) T-tube
- (D) Drainage tube
- (E) Question not attempted

उदर की शल्य चिकित्सा करने से पूर्व मूत्राण में अनियमितताओं को रोकने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है ?

- (A) राइल की नलिका
- (B) फोले का कैथेटर
- (C) T-नलिका
- (D) निकासी नलिका
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

98 What is clinical nutrition?

- (A) Providing nutritional food to underprivileged.
- (B) The specialised area of nutrition which deals with nutrition during illness.
- (C) The specialised area of nutrition which deals only with the nutrition of sports persons.
- (D) The specialised area of nutrition which deals only with nutrition for obese and diabetic patients.
- (E) Question not attempted

विकल्पीय पोषण क्या है ?

- (A) शोषितों को पोषक आहार प्रदान करना।
- (B) पोषण का विशिष्ट क्षेत्र जो रोगों की स्थिति में पोषण से संबंधित है।
- (C) पोषण का विशिष्ट क्षेत्र जो केवल खिलाड़ियों के पोषण से संबंधित है।
- (D) पोषण का विशिष्ट क्षेत्र जो केवल मोटापे तथा मधुमेह के रोगियों के पोषण से संबंधित है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

99 Fallopian tubes are also known as -

- (A) Ampulla
- (B) Vas deferens
- (C) Oviducts
- (D) Infundibulum
- (E) Question not attempted

डिंबवाहिनी नलिकाओं को \_\_\_\_\_ नाम से भी जाना जाता है।

- (A) तुंबिका
- (B) शुक्रवाहक
- (C) अंडवाहिनी
- (D) कीपक (इन्फंडीबुलम)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

100 Which of the following schemes is/are NOT related to infants?

- 1. RBSK
- 2. JSSK
- 3. NSSK
- 4. RKSK

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

निम्नलिखित में से कौन सी योजना/योजनाएँ शिशुओं के लिए नहीं है/हैं ?

- 1. RBSK (आर.बी.एस.के.)
- 2. JSSK (जे.एस.एस.के.)
- 3. NSSK (एन.एस.एस.के.)
- 4. RKSK (आर.के.एस.के.)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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



SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए स्थान

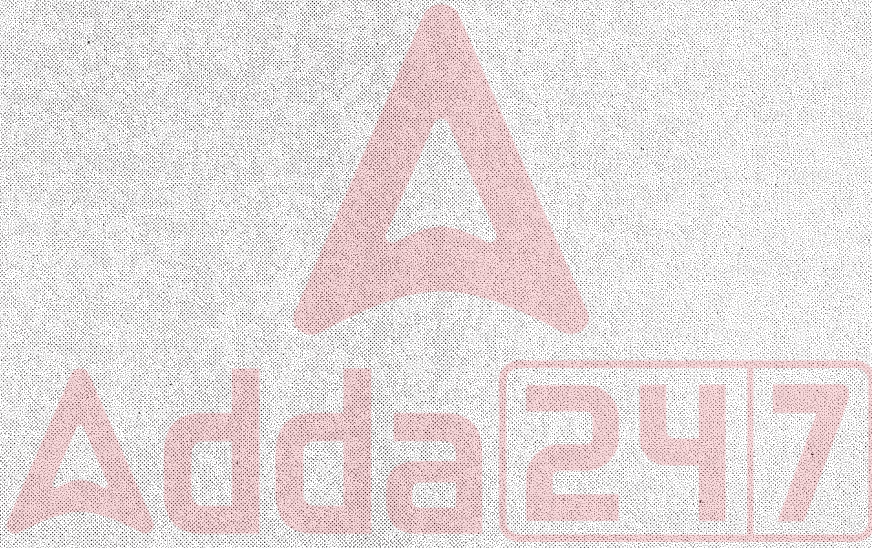
---



SEAL  
SEAL

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए स्थान

34022657



उत्तर पत्रक में दो प्रतियाँ हैं - मूल प्रति और द्वितीय प्रति, परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर पत्रक की दोनों प्रतियाँ वीक्षक को सौंपेंगे, परीक्षार्थी स्वयं द्वितीय प्रति को अलग नहीं करें। वीक्षक द्वारा उत्तर पत्रक की मूल प्रति को अपने पास जमा कर, द्वितीय प्रति को मूल प्रति से कट लाइन से मोड़ कर सावधानी पूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौंपेंगे। परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।

34GNM-1 ] △

SEAL  
SEAL