GA306

प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

Question Booklet Number
प्रश्न पुस्तिका क्रमांक →

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : **32**
पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet : **150**
पूर्णांक / Maximum Marks : **450**
समय / Time : **2 1/2** घंटे / Hours

अनुदेश

1. 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 है और सभी पृष्ठों पर सारे प्रश्न मुद्रित है।
   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/आपति पर विचार नहीं किया जाएगा। इसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।
2. ओएमआर उत्तर–पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढ़ें।
3. ओएमआर उत्तर–पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। कृपया, ओएमआर उत्तर–पत्रक में अपना रोल नंबर और अन्य जानकारी सही ढंग से भरें।
4. यदि किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर अंकित किये जाते हैं तो उसे गलत उत्तर माना जायेगा।
5. प्रत्येक गलत उत्तर का प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर या किसी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है।
6. प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले **(A), (B), (C)** और **(D)** उपयुक्त उत्तर से संबंधित हैं और पाँचवां विकल्प/गोला '**(E)**' 'अनुत्तरित प्रश्न' से संबंधित है।
7. 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।
8. यदि पांच विकल्पें में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3 भाग अंक काट लिया जायेगा।
9. 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।
10. अभ्यर्थी को प्रत्येक प्रश्न के लिए कम से कम एक विकल्प/गोला भरा है या नहीं यह सुनिश्चित करने के लिए 10 मिनट अतिरिक्त दिए जाएंगे।
11. 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।
12. परीक्षा हॉल में मोबाईल 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।

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 संशोधन अधिनियम 2023, (भर्ती में अनुचित साधनों की रोकथाम के अध्युपाय) के तहत मुकदमा चलाने के लिए उत्तरदायी होगा जिसमें 10 वर्ष से आजीवन कारावास तथा ₹ 1 करोड़ तक का प्रावधान है। उसे बोर्ड की भविष्य की सभी परीक्षाओं से स्थायी रूप से विवर्जित भी किया जा सकता है।

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए ।

Instructions

1. 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.
2. Read all instructions on the reverse of OMR Answer Sheet.
3. On OMR Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll No. and other information correctly in OMR Answer Sheet.
4. If more than one response is marked for a question, it would be treated as wrong answer.
5. 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. (A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question).
6. 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'.
7. 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.
8. 1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/circle are darkened.
9. 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.
10. Candidate will be given 10 minutes extra to make sure, if he/she has filled up any one option/circle for each questions.
11. 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.
12. 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.

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 ₹ 1 crore. Board may also debar him/her permanently from all future examinations conducted by the Board.

Do not open this test booklet until you are asked to do so.

Official Copy 12-06-2025

1 Fill in the blank with the most appropriate option.
The antonym of vice is _____.
(A) depraved (B) wise
(C) virtue (D) wicked
(E) अनुत्तरित प्रश्न

2 Fill in the blank with the option that correctly indicates the concept in bracket.
She _____ sit for hours by the river when she was a child, reading books. (past habit)
(A) shall (B) may
(C) will (D) would
(E) अनुत्तरित प्रश्न

3 Identify the sentence which contains an adverb clause.
(A) Early to bed is a good concept.
(B) She ran with great speed.
(C) He laughs best who laughs last.
(D) We shall wait until you come.
(E) अनुत्तरित प्रश्न

4 Fill in the blank with most appropriate preposition.
The information was leaked _____ a reliable source.
(A) on (B) between
(C) with (D) by
(E) अनुत्तरित प्रश्न

5 Choose the most appropriate determiner to complete the sentence.
Have you seen _____ these new light bulbs in the shops yet?
(A) any (B) any of
(C) some (D) much
(E) अनुत्तरित प्रश्न

6 प्रत्यय युक्त शब्द का चयन कीजिए–
(A) बैंगनी (B) सुड़ौल
(C) प्रस्ताव (D) औतार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

1 Fill in the blank with the most appropriate option.
The antonym of vice is _____.
(A) depraved (B) wise
(C) virtue (D) wicked
(E) Question not attempted

2 Fill in the blank with the option that correctly indicates the concept in bracket.
She _____ sit for hours by the river when she was a child, reading books. (past habit)
(A) shall (B) may
(C) will (D) would
(E) Question not attempted

3 Identify the sentence which contains an adverb clause.
(A) Early to bed is a good concept.
(B) She ran with great speed.
(C) He laughs best who laughs last.
(D) We shall wait until you come.
(E) Question not attempted

4 Fill in the blank with most appropriate preposition.
The information was leaked _____ a reliable source.
(A) on (B) between
(C) with (D) by
(E) Question not attempted

5 Choose the most appropriate determiner to complete the sentence.
Have you seen _____ these new light bulbs in the shops yet?
(A) any (B) any of
(C) some (D) much
(E) Question not attempted

6 प्रत्यय युक्त शब्द का चयन कीजिए–
(A) बैंगनी (B) सुड़ौल
(C) प्रस्ताव (D) औतार
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

7 'अवधि–अवधी' शब्द युग्म के समुचित अर्थ का चयन कीजिए–
(A) भाषा विशेष – समय
(B) समय – भाषा विशेष
(C) समय – स्थान
(D) भाषा – भाग्य
(E) अनुत्तरित प्रश्न

8 'अजंत' शब्द में कौन–सी संधि है?
(A) अयादि संधि (B) यण् संधि
(C) विसर्ग संधि (D) व्यंजन संधि
(E) अनुत्तरित प्रश्न

9 'अध्यात्म' शब्द में उपसर्ग है–
(A) अध् (B) अधि
(C) अध्य (D) अ
(E) अनुत्तरित प्रश्न

10 निम्नलिखित शब्दों को उनके पर्यायों से सुमेलित कीजिए–

a. आँख	1. उष्ट्र, महाग्रीव, लम्बोष्ठ
b. इंद्रधनुष	2. अक्षि, चक्षु, दृग
c. ऊँट	3. शक्रचाप, इन्द्रायुध, सप्तवर्ण
d. ओस	4. तुषार, हिमकण, हिमसीकर

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) a-3, b-4, c-2, d-1
(B) a-4, b-1, c-3, d-2
(C) a-2, b-3, c-1, d-4
(D) a-1, b-2, c-4, d-3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

11 वयस्क व्यक्ति पर सीपीआर करते समय छाती को दबाने और कृत्रिम साँस देने का सही अनुमान क्या होता है?
(A) 15 संपीडन : 2 साँस
(B) 30 संपीडन : 2 साँस
(C) 30 संपीडन : 4 साँस
(D) 15 संपीडन : 4 साँस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

12 निम्नलिखित को उनके उदाहरणों से मिलाइए:

1. सरल लिपिड	a. ट्राइग्लिसराइड्स
2. यौगिक लिपिड	b. कोलेस्ट्रॉल
3. व्युत्पन्न लिपिड	c. फोस्फॉलिपिड्स

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) 1-a, 2-c, 3-b (B) 1-c, 2-a, 3-b
(C) 1-a, 2-b, 3-c (D) 1-b, 2-a, 3-c
(E) अनुत्तरित प्रश्न

7 'अवधि–अवधी' शब्द युग्म के समुचित अर्थ का चयन कीजिए–
(A) भाषा विशेष – समय
(B) समय – भाषा विशेष
(C) समय – स्थान
(D) भाषा – भाग्य
(E) Question not attempted

8 'अजंत' शब्द में कौन–सी संधि है?
(A) अयादि संधि (B) यण् संधि
(C) विसर्ग संधि (D) व्यंजन संधि
(E) Question not attempted

9 'अध्यात्म' शब्द में उपसर्ग है–
(A) अध् (B) अधि
(C) अध्य (D) अ
(E) Question not attempted

10 निम्नलिखित शब्दों को उनके पर्यायों से सुमेलित कीजिए–

a. आँख	1. उष्ट्र, महाग्रीव, लम्बोष्ठ
b. इंद्रधनुष	2. अक्षि, चक्षु, दृग
c. ऊँट	3. शक्रचाप, इन्द्रायुध, सप्तवर्ण
d. ओस	4. तुषार, हिमकण, हिमसीकर

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) a-3, b-4, c-2, d-1
(B) a-4, b-1, c-3, d-2
(C) a-2, b-3, c-1, d-4
(D) a-1, b-2, c-4, d-3
(E) Question not attempted

11 What is the correct ratio of chest compressions and rescue breaths when performing CPR on an Adult?
(A) 15 compressions : 2 breaths
(B) 30 compressions : 2 breaths
(C) 30 compressions : 4 breaths
(D) 15 compressions : 4 breaths
(E) Question not attempted

12 Match the following with their examples:

1. Simple lipids	a. Triglycerides
2. Compound lipids	b. Cholesterol
3. Derived lipids	c. Phospholipids

Choose the most appropriate option from below :
(A) 1-a, 2-c, 3-b (B) 1-c, 2-a, 3-b
(C) 1-a, 2-b, 3-c (D) 1-b, 2-a, 3-c
(E) Question not attempted

Office Copy 13.06.2025

13 प्रोफेशन को एक नैतिक घटकों वाले व्यवसाय के रूप में परिभाषित किया गया है, जो _____ और सामाजिक कल्याण को बढ़ावा देने के लिए समर्पित है।
(A) वित्तीय वृद्धि
(B) मानव
(C) आर्थिक विकास
(D) राजनीतिक स्थिरता
(E) अनुत्तरित प्रश्न

14 निम्न में से कौन–सा क्षेत्र भारत में स्वास्थ्य देखभाल वितरण प्रणाली का मुख्य क्षेत्र **नहीं** है ?
(A) सार्वजनिक स्वास्थ्य क्षेत्र
(B) स्वदेशी चिकित्सा पद्धति
(C) स्वैच्छिक स्वास्थ्य एजेन्सी
(D) स्वास्थ्य योजना क्षेत्र
(E) अनुत्तरित प्रश्न

15 निम्न में से कौन–सा गर्भाशय का भाग **नहीं** है ?
(A) बॉडी या कॉर्पस (B) इस्थमस
(C) योनी (D) गर्भाशय ग्रीवा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

16 निम्न में से कौन–सा डोपामिनर्जिक मार्ग **नहीं** है ?
(A) थेलामोकॉर्टिकल मार्ग
(B) नाइग्रोस्ट्रायटल मार्ग
(C) मेसोलिम्बिक मार्ग
(D) ट्यूबेरोइन्फण्डीबुलर मार्ग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

17 स्यूडोडिमेंशिया किसका लक्षण है ?
(A) अल्जाइमर रोग (B) भ्रम
(C) अवसाद (D) उन्माद
(E) अनुत्तरित प्रश्न

18 निम्न में से कौन–सा कथन भारत की दूसरी पंचवर्षीय योजना के बारे में सही **नहीं** है ?
(A) इस योजना की अवधि 1956-61 थी।
(B) यह योजना महालनोबिस के द्वारा बनाये गये मॉडल पर आधारित थी।
(C) यह त्रिक्षेत्रीय मॉडल पर आधारित थी।
(D) यह योजना भारत के औद्योगीकरण के लिए थी।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

13 A Profession is defined as an occupation with ethical components, that is devoted to the promotion of _____ and social welfare.
(A) Financial growth
(B) Human
(C) Economic development
(D) Political stability
(E) Question not attempted

14 Which of the following is **not** a major sector of health care delivery system in India?
(A) Public health sector
(B) Indigenous systems of medicine
(C) Voluntary health agencies
(D) Health planning sector
(E) Question not attempted

15 Which of the following is **not** a part of uterus?
(A) Body or Corpus
(B) Isthmus
(C) Vagina
(D) Cervix
(E) Question not attempted

16 Which one is **not** a dopaminergic pathway?
(A) Thalamocortical pathway
(B) Nigrostriatal pathway
(C) Mesolimbic pathway
(D) Tuberoinfundibular pathway
(E) Question not attempted

17 Pseudodementia is the symptom of which?
(A) Alzheimer's disease
(B) Delirium
(C) Depression
(D) Mania
(E) Question not attempted

18 Which of the following statements is **not** correct about Second Five Year Plan of India?
(A) The period of this plan was 1956-61.
(B) It was based on model developed by Mahalnobis.
(C) It was based on 3 sector model.
(D) This plan was for industrialisation of India.
(E) Question not attempted

Office Copy 13.06.2025

19 कौन–सी संस्था राजस्थान में अटल भूजल स्कीम चलाने के लिए सहायता प्रदान करती है ?
(A) एशिया विकास बैंक
(B) विश्व बैंक
(C) फ्रांस सरकार
(D) जापानी सरकार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

20 निम्नलिखित में से कौन–सा राज्य भारतीय संविधान की छठी अनुसूची में उल्लेखित जनजातीय क्षेत्रों के अंतर्गत **नहीं** आता ?
(A) मेघालय (B) मणिपुर
(C) त्रिपुरा (D) असम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

21 राजस्थान विधान सभा के अध्यक्ष की दल परिवर्तन के आधार पर निरर्हता का प्रश्न, अंतिम निर्णय के लिये किसे निर्देशित किया जायेगा ?
(A) राज्यपाल को
(B) भारत के चुनाव आयोग को
(C) उपाध्यक्ष को
(D) सदन के ऐसे सदस्य को विनिश्चय के लिये निर्देशित किया जायेगा जिसे सदन इस निमित्त निर्वाचित करे।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

22 भारत में कितने जैव–भौगोलिक क्षेत्र हैं ?
(A) 8 (B) 10
(C) 12 (D) 14
(E) अनुत्तरित प्रश्न

23 जलवायु प्रभावों को उनके समाधानों से मिलाइए:

a. समुद्र स्तर में वृद्धि	1. जल निकासी के बुनियादी ढाँचे को बढ़ाना
b. सूखा	2. समुद्री दीवारें बनाना
c. बाढ़	3. सिंचाई प्रणालियों में सुधार

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) a-1, b-2, c-3 (B) a-2, b-3, c-1
(C) a-3, b-1, c-2 (D) a-1, b-3, c-2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

19 Which institute is providing assistance to run Atal Bhujal Scheme in Rajasthan?
(A) Asian Development Bank
(B) World Bank
(C) France Govt.
(D) Japanese Govt.
(E) Question not attempted

20 Which of the following states is **not** covered under the tribal areas mentioned in the sixth schedule of the Indian Constitution?
(A) Meghalaya (B) Manipur
(C) Tripura (D) Assam
(E) Question not attempted

21 The question subject to disqualification of Speaker of Rajasthan Legislative Assembly on the ground of defection shall be referred to whom for the final decision?
(A) Governor
(B) Election Commission of India
(C) Deputy Speaker
(D) Such member of the House as the House may elect in this behalf.
(E) Question not attempted

22 How many biogeographic zones are there in India?
(A) 8 (B) 10
(C) 12 (D) 14
(E) Question not attempted

23 Match the following impacts of climate change with their solutions:

a. Rising sea levels	1. Enhancing drainage infrastructure
b. Drought	2. Building sea walls
c. Flood	3. Improving irrigation systems

Choose the most appropriate option from below :
(A) a-1, b-2, c-3 (B) a-2, b-3, c-1
(C) a-3, b-1, c-2 (D) a-1, b-3, c-2
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

24 तपेदिक का कारक एजेन्ट कौन–सा है ?
(A) माइकोबैक्टीरिया
(B) क्लेमाइडिया
(C) ई.कोली
(D) मायकोबैक्टीरियम ट्यूबरक्यूलोसिस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

25 जननी सुरक्षा योजना एक _____ है।
(A) केंद्रीय प्रायोजित योजना
(B) राज्य सरकार प्रायोजित योजना
(C) एनजीओ प्रायोजित योजना
(D) सार्वजनिक निजी साझेदारी योजना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

26 दायें फेफड़े में कितने लोब होते हैं ?
(A) एक (B) दो
(C) तीन (D) चार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

27 निम्नलिखित में से कौन–सा सामान्य प्रसव का मापदंड **नहीं** है ?
(A) स्वतः प्रारम्भ और पूर्ण अवधि पर होना
(B) सिर के बल (वर्टेक्स) प्रस्तुति
(C) लंबे समय तक चलने वाला प्रसव जिसके लिए चिकित्सा हस्तक्षेप की आवश्यकता हो
(D) न्यूनतम सहायता के साथ स्वाभाविक समाप्ति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

28 निम्न में से कौन–सा डम्पिंग सिन्ड्रोम के लक्षण **नहीं** हैं ?
(A) ऐंठन (B) स्वेदन
(C) चक्कर आना (D) ज्वर (बुखार)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

29 अस्पताल में जैव चिकित्सा इंजीनियरिंग विभाग की जिम्मेदारी क्या होती है ?
(A) आक्रामिक (इनवेसिव) नैदानिक परिक्षण करना
(B) चिकित्सा उपकरणों और मशीनों का रखरखाव और मरम्मत करना
(C) रोगियों को आपातकालीन देखभाल प्रदान करना
(D) रोगियों के लिए आहार तैयार करना और आपूर्ति करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

24 Causative organism for tuberculosis is?
(A) Mycobacteria
(B) Chlaymydia
(C) E.Coli
(D) Mycobacterium tuberculosis
(E) Question not attempted

25 Janani Suraksha Yojana is a -
(A) Centrally sponsored scheme
(B) State Government sponsored scheme
(C) NGO sponsored scheme
(D) Public - Private partnership scheme
(E) Question not attempted

26 How many lobes does the right lung have?
(A) One (B) Two
(C) Three (D) Four
(E) Question not attempted

27 Which of the following is **not** a criteria for normal labor?
(A) Spontaneous in onset and at term
(B) Vertex presentation
(C) Prolonged labor requiring medical intervention
(D) Natural termination with minimal aids
(E) Question not attempted

28 Which of the following is **not** the features of Dumping syndrome?
(A) Cramping (B) Diaphoresis
(C) Dizziness (D) Fever
(E) Question not attempted

29 What is the responsibility of the Biomedical Engineering department in a hospital?
(A) Conducting invasive diagnostic tests
(B) Maintaining and repairing medical instruments and machines
(C) Administering emergency care to patients
(D) Preparing and supplying diets for patients.
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

30 दो इकाइयों के बीच एक नेटवर्क पर एक अनधिकृत रियल टाईम अवरोधन या निगरानी को निम्नलिखित में से क्या कहते हैं ?
(A) इनसेक्यूर एक्सेस
(B) इव्सड्रापिंग
(C) ओवर हियरिंग
(D) फिशिंग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

31 आमतौर पर GPS डिवाइस कहाँ स्थापित होते हैं ? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
(A) केवल सैन्य वाहनों में
(B) केवल व्यक्तिगत मोबाइल फोन में
(C) कारों, टैक्सियों और सभी विमानों में
(D) केवल दूरदराज़ के क्षेत्रों में नेविगेशन के लिए
(E) अनुत्तरित प्रश्न

32 सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, सरकारी विभागों को सक्षम बनाने में मदद करता है – (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
(A) ऑनलाइन विज्ञापनों की निगरानी करना
(B) सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म्स को नियंत्रित करना
(C) आधिकारिक दस्तावेजों की फाइलिंग, निर्माण और भंडारण को डिजिटल प्रारूप में स्वीकार करना
(D) इंटरनेट पर सार्वजनिक राय को नियंत्रित करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

33 कैरेक्टर फॉर्मेटिंग में अक्षरों का आकार कैसे मापा जाता है ?
(A) पिक्सल में (B) पॉइंट्स में
(C) सेंटीमीटर में (D) मिलीमीटर में
(E) अनुत्तरित प्रश्न

34 मुख्य मेमोरी से पढ़ने के ऑपरेशन में CPU क्या करता है ? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
(A) डेटा को डेटाबस पर रखता है।
(B) पता निर्दिष्ट (specify) करता है और डेटा को डेटाबस पर मेमोरी कंट्रोलर द्वारा रखा जाता है।
(C) पता कंट्रोल बस पर रखता है।
(D) मेमोरी कंट्रोलर पढ़ने या लिखने के ऑपरेशन को निर्दिष्ट करता है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

30 An unauthorised real-time interception or monitoring of private communication between two entities over a network is called –
(A) Insecure access
(B) Eavesdropping
(C) Over hearing
(D) Phishing
(E) Question not attempted

31 Where are GPS devices usually installed? (Choose the most appropriate option from below)
(A) Only in military vehicles
(B) In personal mobile phones only
(C) In cars, taxis and all aircrafts
(D) Only in remote areas for navigation
(E) Question not attempted

32 The IT Act helps empower government departments to - (Choose the most appropriate option from below)
(A) Monitor online advertisements
(B) Control social media platforms
(C) Accept filing, creation and storage of official documents in digital format
(D) Regulate public opinion on the Internet
(E) Question not attempted

33 How is the size of characters measured in character formatting?
(A) in pixels (B) in points
(C) in centimeters (D) in millimeters
(E) Question not attempted

34 What does the CPU do in a read operation from main memory? (Choose the most appropriate option from below)
(A) Places data on the data bus.
(B) Specifies the address and the data is placed on the data bus by the memory controller.
(C) Places the address on the control bus.
(D) The memory controller specifies the read and write operation.
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

35 GPL के विपरीत, प्रोपराइटरी (स्वामित्व) लाइसेंस:

(A) व्यावसायिक वितरण और कॉपीईंग की अनुमति देते हैं।

(B) केवल व्यक्तिगत उपयोग के लिए कॉपीईंग की अनुमति देते हैं।

(C) केवल मुफ़्त वितरण की अनुमति देते हैं।

(D) कॉपीईंग को कॉपीराइट कानून के आधार पर प्रतिबंधित करते हैं।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

36 चिकित्सा और मानचित्रण (मैपिंग) सॉफ़्टवेयर _____ सॉफ़्टवेयर श्रेणी के तहत आते हैं।

(A) प्रोसेस मैनेजमेंट (प्रक्रिया प्रबंधन)

(B) नियंत्रण (कंट्रोल) और विश्लेषण (एनालिसिस)

(C) सिम्युलेशन

(D) ऑटोमेशन (स्वचालन)

(E) अनुत्तरित प्रश्न

37 निम्नलिखित में से कौन–सा कारण ब्लैक हैट हैकर्स के लिए सिस्टम सुरक्षा तोड़ने का **नहीं** है ? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) पहचान (आइडेंटिटी) की चोरी

(B) आर्थिक लाभ

(C) सिस्टम परफोर्मेंस (प्रदर्शन) में सुधार

(D) संवेदनशील जानकारी लीक करना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

38 m-Governance को ई–गवर्नेंस सेवाओं के लिए क्या करने की भविष्यवाणी की गई है ? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) ई–गवर्नेंस सेवाओं की लागत को कम करना

(B) ई–गवर्नेंस के लिए मोबाइल उपकरणों के उपयोग को सीमित करना

(C) ई–गवर्नेंस सेवाओं की अनिवार्यता और उपलब्धता को कहीं भी, कभी भी सुनिश्चित करना

(D) केवल पारंपरिक सेवा वितरण विधियों पर ध्यान केंद्रित करना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

35 In contrast to the GPL, proprietary licences:

(A) Allow commercial distribution and copying.

(B) Permit copying for personal use only.

(C) Allow only free distribution.

(D) Prohibit copying based on copyright law.

(E) Question not attempted

36 Medical and mapping software falls under the category of _____ software.

(A) Process management

(B) Control and Analysis

(C) Simulation

(D) Automation

(E) Question not attempted

37 Which of the following is **not** a reason for black hat hackers to break system security? (Choose the most appropriate option from below)

(A) Identity theft

(B) Monetary gain

(C) Improving system performance

(D) Leaking sensitive information

(E) Question not attempted

38 What is m-Governance predicted to do for e-Governance services? (Choose the most appropriate option from below)

(A) Reduce the cost of e-Governance services

(B) Limit the use of mobile devices for e-Governance

(C) Ensure the inevitability and accessibility of e-Governance services anytime, anywhere

(D) Focus only on traditional service delivery methods

(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

39 पर्निशियस सिज़ोफ्रेनिया किसमें पाया जाता है ?
(A) पेरानॉइड सिज़ोफ्रेनिया
(B) हेबेफ्रेनिक सिज़ोफ्रेनिया
(C) सिम्पल सिज़ोफ्रेनिया
(D) कैटाटोनिक सिज़ोफ्रेनिया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

40 निम्नलिखित एक्स्ट्रा सेलुलर तरल पदार्थों का मिलान सही स्थान से करें:

a.	रक्त वाहिकाएँ	1.	लसीका
b.	लसिका वाहिकाएँ	2.	सिनोवियल तरल
c.	जोड़	3.	रक्त प्लाज्मा
d.	आँखें	4.	एक्वस ह्यूमर

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) a-3, b-1, c-2, d-4
(B) a-2, b-4, c-3, d-1
(C) a-2, b-1, c-4, d-3
(D) a-4, b-3, c-1, d-2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

41 एक हल्का, सौम्य और अस्थायी मूड परिवर्तन जो प्रसव के 4-5 दिनों के भीतर शुरू होता है और कुछ दिनों तक रहता है, उसे कहा जाता है –
(A) प्रसवोत्तर अवसाद
(B) प्रसवोत्तर उन्माद
(C) प्यूर्परल साइकोसिस
(D) प्यूर्परल ब्लूज
(E) अनुत्तरित प्रश्न

42 भारतीय आहार में कार्बोहाइड्रेट से कुल ऊर्जा सेवन है:
(A) 10% से 15% (B) 25% से 35%
(C) 50% से 80% (D) 85% से 90%
(E) अनुत्तरित प्रश्न

43 प्रसव के तंत्र में असमान लचीलापन का सिद्धांत यह कहता है कि –
(A) प्रसव के दौरान भ्रूण का सिर मातृ श्रोणि के अनुसार आकार बदलता है।
(B) मातृ श्रोणि भ्रूण के सिर के आकार के अनुसार अनुकूलित होती है।
(C) भ्रूण का सिर कम से कम प्रतिरोध की दिशा में आसानी से चलता है।
(D) गर्भाशय संकुचन समान तीव्रता के होते हैं।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

39 Pernicious Schizophrenia is found in -
(A) Paranoid Schizophrenia
(B) Hebephrenic Schizophrenia
(C) Simple Schizophrenia
(D) Catatonic Schizophrenia
(E) Question not attempted

40 Match the following extracellular fluid within:

a.	Blood vessels	1.	Lymph
b.	Lymphatic vessels	2.	Synovial fluid
c.	Joint	3.	Blood plasma
d.	Eyes	4.	Aqueous humor

Choose the most appropriate option from below :
(A) a-3, b-1, c-2, d-4
(B) a-2, b-4, c-3, d-1
(C) a-2, b-1, c-4, d-3
(D) a-4, b-3, c-1, d-2
(E) Question not attempted

41 A mild, benign and transient mood change that begins within 4-5 days after delivery and last for a few days is known as -
(A) Post partum depression
(B) Post partum mania
(C) Puerperal psychosis
(D) Puerperal blues
(E) Question not attempted

42 In Indian dietary, the total energy intake by Carbohydrates is :
(A) 10% to 15% (B) 25% to 35%
(C) 50% to 80% (D) 85% to 90%
(E) Question not attempted

43 The law of unequal flexibility in the mechanism of labor states that -
(A) The fetal head molds to the maternal pelvis during labor.
(B) The maternal pelvis adapts to the fetal head size.
(C) The fetal head moves more easily in the direction of least resistance.
(D) Uterine contractions are uniform in intensity.
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

44 नवजात शिशु का वह प्रतिवर्त जिसमें माथे पर थपथपाने से आँखें झपकने लगती हैं, कहलाता है :
(A) रूटिंग प्रतिवर्त (B) ग्लेबलर प्रतिवर्त
(C) ग्रैस्प प्रतिवर्त (D) सुकिंग प्रतिवर्त
(E) अनुत्तरित प्रश्न

45 सामान्य इन्द्रियों से तात्पर्य है –
(A) दैहिक इन्द्रियाँ एवं विसरल इन्द्रियाँ
(B) विशेष इन्द्रियाँ एवं दैहिक इन्द्रियाँ
(C) दैहिक इन्द्रियाँ एवं दृष्टि इन्द्रियाँ
(D) उत्तेजना एवं संतुलन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

46 दुनिया का सबसे पुराना ज्ञात उल्कापिंड प्रभाव गड्ढा कहाँ खोजा गया है?
(A) ऑस्ट्रेलिया (B) ऑस्ट्रिया
(C) पोलैंड (D) चीन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

47 किस संगठन ने एलसीए तेजस के लिए आईएलएसएस का उच्च ऊँचाई परीक्षण सफलतापूर्वक किया है?
(A) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो)
(B) रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ)
(C) भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (बीडीएल)
(D) हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (एचएएल)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

48 निम्न में से कौन–सी अधातु है?
(A) जिंक (B) ऐलुमिनियम
(C) आयरन (D) नाइट्रोजन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

49 निम्न में से कौन–सा रोग बैक्टीरिया द्वारा होता है?
(A) डेंग्यू (B) AIDS
(C) इंफ्लुएंजा (D) हैज़ा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

50 Fill in the blank with the most appropriate option.
She chose teaching as her _____.
(A) courier (B) carrier
(C) courtier (D) career
(E) अनुत्तरित प्रश्न

44 New born reflex in which tap gently over the forehead and the eyes will blink is called :
(A) Rooting replex (B) Glabellar reflex
(C) Grasp reflex (D) Sucking reflex
(E) Question not attempted

45 General senses modalities refers to -
(A) Somatic senses and Visceral senses
(B) Special senses and Somatic senses
(C) Somatic senses and Vision senses
(D) Stimuli and Equilibrium
(E) Question not attempted

46 The world's oldest known meteorite impact crater is discovered in -
(A) Australia (B) Austria
(C) Poland (D) China
(E) Question not attempted

47 Which organization has successfully conducted a high-altitude trial of ILSS for LCA Tejas?
(A) Indian Space Research Organisation (ISRO)
(B) Defence Research and Development Organisation (DRDO)
(C) Bharat Dynamics Limited (BDL)
(D) Hindustan Aeronautics Limited (HAL)
(E) Question not attempted

48 Which of the following is a non-metal?
(A) Zinc (B) Aluminium
(C) Iron (D) Nitrogen
(E) Question not attempted

49 Which of the following diseases is caused by bacteria?
(A) Dengue (B) AIDS
(C) Influenza (D) Cholera
(E) Question not attempted

50 Fill in the blank with the most appropriate option.
She chose teaching as her _____.
(A) courier (B) carrier
(C) courtier (D) career
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

51 Choose the most appropriate passive voice of the given sentence from the options that follow:
He drove the car.
(A) The car had been driven by him.
(B) The car was drove by him.
(C) The car is driven by him.
(D) The car was driven by him.
(E) अनुत्तरित प्रश्न

52 कौन–सा इलेक्ट्रोनिक भ्रूण निगरानी ट्रेसिंग पैटर्न भ्रूण संकट से सम्बन्धित है ?
(A) परिवर्ती अवमंदन
(B) प्रारंभिक अवमंदन
(C) देर से अवमंदन
(D) सामान्य साइनोसाइडल पैटर्न
(E) अनुत्तरित प्रश्न

53 निम्नलिखित में से कौन–सा दवाओं के पैरेंटल प्रशासन के अधिक सामान्य मार्ग **नहीं** हैं ?
(A) हाइपोडर्मिक (B) इंट्रामस्कुलर
(C) इंट्रावेनस (D) सबलिंगुअल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

54 'सी ओ पी डी' श्वसन बीमारी का पूरा नाम क्या है ?
(A) छाती बाध्य आंशिक बीमारी
(B) क्रोनिक ऑब्सट्रेक्शन बीमारी
(C) क्रोनिक ऑब्सट्रेक्टिव पल्मोनरी बीमारी
(D) पल्मोनरी बीमारी का वर्गीकरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

55 निम्नलिखित में से कौन–सी प्रीक्लेम्सिया की दूरगामी समस्या **नहीं** है ?
(A) अवशिष्ट उच्च रक्तचाप
(B) मूत्राल्पता और मूत्ररोध
(C) पुनरावर्ती प्रीक्लेम्सिया
(D) दीर्घकालिक वृक्क रोग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

56 1857 में लखनऊ में क्रांति का नेतृत्व किसने किया ?
(A) शाहमल (B) बहादुरशाह
(C) नाना साहब (D) बेगम हजरत महल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

51 Choose the most appropriate passive voice of the given sentence from the options that follow:
He drove the car.
(A) The car had been driven by him.
(B) The car was drove by him.
(C) The car is driven by him.
(D) The car was driven by him.
(E) Question not attempted

52 Which Electronic Fetal Monitoring tracing pattern is concerning for fetal distress?
(A) Variable decelerations
(B) Early decelerations
(C) Late decelerations
(D) Normal sinusoidal pattern
(E) Question not attempted

53 Which of the following is **not** more common routes of parental administration of drugs?
(A) Hypodermic (B) Intramuscular
(C) Intravenous (D) Sublingual
(E) Question not attempted

54 'COPD' respiratory disease full form is?
(A) Chest obstruction partial disease
(B) Chronic obstruction partial disease
(C) Chronic obstructive pulmonary disease
(D) Classification of pulmonary disease
(E) Question not attempted

55 Which one is not a remote complication of preeclampsia?
(A) Residual hypertension
(B) Oliguria and Anuria
(C) Recurrent preeclampsia
(D) Chronic renal disease
(E) Question not attempted

56 Who led the revolt in Lucknow in 1857?
(A) Shahmal
(B) Bahadurshah
(C) Nana Saheb
(D) Begam Hazarat Mahal
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

57 1932 ई. में गांधीजी ने किसकी अध्यक्षता में 'अखिल भारतीय हरिजन सेवा संघ' की स्थापना की?
(A) घनश्याम दास बिरला
(B) दामोदर दास राठी
(C) जयनारायण व्यास
(D) हरबिलास शारदा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

58 मेवाड़ के राजचिह्न में निम्न में से किस व्यक्ति को स्थान मिला?
(A) भामाशाह (B) झाला अज्जा
(C) पूंजा भील (D) झाला सज्जा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

59 'हो–कृषि' जिस कृषि उत्पादन से संबंधित है, वह है – (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
(A) गेहूँ (B) चावल
(C) मक्का (D) कपास
(E) अनुत्तरित प्रश्न

60 'बंध – बारेठा' _____ ज़िले में अवस्थित है। (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
(A) बारां (B) कोटा
(C) बीकानेर (D) भरतपुर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

61 निम्नलिखित में से कौन–सा कारक बच्चा की वृद्धि एवं विकास को प्रभावित **नहीं** करता है?
(A) आनुवांशिक कारक
(B) प्रसवपूर्व कारक
(C) माता–पिता का व्यवसाय कारक
(D) प्रसवोत्तर कारक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

62 नवजात शिशु की तत्काल देखभाल में कौन–सा भाग शामिल **नहीं** है?
(A) तापमान का रखरखाव
(B) खुले वायुमार्ग (ऑपन एयरवे) की स्थापना
(C) श्वास की शुरुआत
(D) टीकाकरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

57 Under whose Chairmanship did Gandhiji establish the 'All India Harijan Seva Sangh' in 1932 A.D.?
(A) Ghanshyam Das Birla
(B) Damodar Das Rathi
(C) Jainarayan Vyas
(D) Harbilas Sharda
(E) Question not attempted

58 Who among the following persons got a place in the state symbol of Mewar?
(A) Bhamashah (B) Jhala Ajja
(C) Punja Bhil (D) Jhala Sajja
(E) Question not attempted

59 'Hoe-culture' is related with the cultivation of _____. (Choose the most appropriate option from below)
(A) Wheat (B) Rice
(C) Maize (D) Cotton
(E) Question not attempted

60 'Bandh Baretha' is located in the district of _____. (Choose the most appropriate option from below)
(A) Baran (B) Kota
(C) Bikaner (D) Bharatpur
(E) Question not attempted

61 Which of the following factor do **not** affect the growth and development of a child?
(A) Genetic factors
(B) Pre-natal factors
(C) Parent occupational factors
(D) Post-natal factors
(E) Question not attempted

62 Which of the following is **not** part of immediate new born care?
(A) Maintenance of temperature
(B) Establishment of open airway
(C) Initiation of breathing
(D) Vaccination
(E) Question not attempted

Office Copy 13-03-2025

63 क्रमशः कोलिनएर्जिक न्यूरॉन्स _____ छोड़ते हैं और एड्रेनएर्जिक न्यूरॉन्स _____ छोड़ते हैं।
1. एसीटाइलकोलाइन
2. नॉरएपिनफ्रिन
3. कोलेसिस्टोकाइनिन
(A) 1 और 3 (B) 2 और 3
(C) 1 और 2 (D) 2 और 1
(E) अनुत्तरित प्रश्न

64 हृदय अतालता क्या है ?
(A) एक ऐसी स्थिति जिसमें हृदय गति हमेशा स्थिर रहती है।
(B) हृदय गति या लय का कोई भी विकार जो असामान्य आवेग निर्माण या संचरण के कारण होता है।
(C) एक ऐसी स्थिति जिसमें हृदय धड़कना बंद कर देता है।
(D) सामान्य हृदय लय।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

65 एपीडिमियोलॉजिकल त्रिकोण में शामिल हैं:
(A) रोग स्थान – मनुष्य स्थान – एजेंट
(B) पर्यावरण स्थान – हॉस्ट स्थान – एजेंट
(C) पर्यावरण स्थान – रोग स्थान – हॉस्ट
(D) मनुष्य – पशु – पर्यावरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

66 कोशिका के भीतर कोशिकांगो को घेरने वाला पानी जैसा तरल क्या कहलाता है ?
(A) प्लाज्मा झिल्ली
(B) कोशिका कंकाल
(C) साइटोसोल
(D) गॉल्जी उपकरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

67 स्वास्थ्य सेवाओं के महानिदेशालय के विशेष कार्य निम्नलिखित में से हैं:
1. अंतर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य संबंध और संगरोध
2. चिकित्सा भंडारण डिपो का नियंत्रण
3. राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रम
4. चिकित्सा अनुसंधान
निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) 1, 2 और 3 (B) 3 और 4
(C) 1 और 3 (D) 1, 2, 3 और 4
(E) अनुत्तरित प्रश्न

63 Cholinergic neurons release _____ and adrenergic neurons release _____ respectively.
1. Acetylcholine
2. Norepinephrine
3. Cholecystokinin
(A) 1 and 3 (B) 2 and 3
(C) 1 and 2 (D) 2 and 1
(E) Question not attempted

64 What is Cardiac arrhythmias?
(A) A condition where the heart rate remains constant.
(B) Any disorder of heart rate or rhythm due to abnormal generation or conduction of impulse.
(C) A condition where the heart stops beating.
(D) The normal heart rhythm.
(E) Question not attempted

65 The epidemiological triad includes:
(A) Disease – Man – Agent
(B) Environment – Host – Agent
(C) Environment – Disease – Host
(D) Man – Animal – Environment
(E) Question not attempted

66 What is the term for the watery fluid that surrounds organelles within a cell?
(A) Plasma membrane
(B) Cytoskeleton
(C) Cytosol
(D) Golgi apparatus
(E) Question not attempted

67 Specific functions of Directorate General of Health Services includes following:
1. International Health Relation and Quarantine
2. Control of Medical Store depots
3. National Health Programme
4. Medical Research
Choose the most appropriate option from below :
(A) 1, 2 and 3 (B) 3 and 4
(C) 1 and 3 (D) 1, 2, 3 and 4
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

68 RMNCH+A रणनीति को किन संगठनों ने समर्थन दिया ?
(A) यूनिसेफ और डब्ल्यूएचओ
(B) यूएसएआईडी, यूनिसेफ और यूएनएफपीए
(C) यूनेस्को और यूएनडीपी
(D) डब्ल्यूएचओ और आईएमएफ
(E) अनुत्तरित प्रश्न

69 कौन–सी समिति को ''स्वास्थ्य सेवाओं के एकीकरण की समिति'' कहा जाता है ?
(A) करतार सिंह समिति
(B) जंगलवाला समिति
(C) मुखर्जी समिति
(D) भोरे समिति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

70 डाट्स कार्यक्रम में दिये जाने वाली दवाओं में इन्जेक्शन कौन–सा है ?
(A) स्ट्रेप्टोमाइसिन (B) रिफाम्पीसीन
(C) आइसोनाइज्ड (D) एथेम्ब्युटोल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

71 भारत सरकार के द्वारा ''राष्ट्रीय किशोर स्वास्थ्य कार्यक्रम'' कब शुरू किया गया ?
(A) 7 जनवरी 2011
(B) 7 जनवरी 2012
(C) 7 जनवरी 2013
(D) 7 जनवरी 2014
(E) अनुत्तरित प्रश्न

72 भारत सरकार के द्वारा JSSK कब शुरू किया गया ?
(A) 1 जून 2010 (B) 1 जून 2011
(C) 1 जून 2012 (D) 1 जून 2013
(E) अनुत्तरित प्रश्न

73 JSSK का पूर्ण रूप क्या है ?
(A) जय सम्मान सुरक्षा कार्यक्रम
(B) जननि शिशु सहायक कार्यक्रम
(C) जननि शिशु सुरक्षा कल्याण
(D) जननि शिशु सुरक्षा कार्यक्रम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

68 Which organizations supported the RMNCH+A strategy?
(A) UNICEF and WHO
(B) USAID, UNICEF and UNFPA
(C) UNESCO and UNDP
(D) WHO and IMF
(E) Question not attempted

69 Which committee known as "Committee on Integration of Health Services"?
(A) Kartar Singh Committee
(B) Jungalwalla Committee
(C) Mukherji Committee
(D) Bhore Committee
(E) Question not attempted

70 Which one is the injection in DOTS programme?
(A) Streptomycine (B) Refampicine
(C) Isoniazid (D) Ethambutole
(E) Question not attempted

71 When did "Rashtriya Kishor Swasthya Karyakram" launch by Govt. of India?
(A) 7th January 2011
(B) 7th January 2012
(C) 7th January 2013
(D) 7th January 2014
(E) Question not attempted

72 When did Government of India launch JSSK?
(A) 1st June 2010 (B) 1st June 2011
(C) 1st June 2012 (D) 1st June 2013
(E) Question not attempted

73 What is the full form of JSSK?
(A) Jai Samman Suraksha Karyakram
(B) Janani Shishu Sahayak Karyakram
(C) Janani Shishu Suraksha Kalyan
(D) Janani Shishu Suraksha Karyakram
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

74 RNTCP का पूर्ण रूप क्या है ?
(A) संशोधित राष्ट्रीय क्षय रोग नियंत्रण कार्यक्रम
(B) अनियमित राष्ट्रीय क्षय रोग नियंत्रण कार्यक्रम
(C) संशोधित नया क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रम
(D) संशोधित राष्ट्रीय इलाज नियंत्रण कार्यक्रम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

75 क्षयरोग (टीबी) का कारण क्या है ?
(A) माइक्रोबैक्टेरियम ट्यूबरकूलोसीस
(B) साल्मोनेला टाइफी
(C) विब्रियो कोलेरी
(D) स्ट्रेप्टोकोकस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

76 पावर पॉइंट में कौन–सा विकल्प स्लाइड में चार्ट जोड़ने/इंसर्ट की अनुमति देता है ?
(A) क्लिप आर्ट (Clip Art)
(B) इम्ज (Image)
(C) चार्ट (Chart)
(D) डायग्राम (Diagram)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

77 निम्नलिखित में से कौन–सी सेकेन्डरी मेमोरी डिवाइस **नहीं** है ?
(A) आर ए एम (RAM)
(B) हार्ड डिस्क ड्राइव
(C) सीडी / डीवीडी (CD/DVD)
(D) मेमोरी कार्ड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

78 निम्नलिखित में से कौन–सा सिस्टम सॉफ़्टवेयर है ?
(A) ऑपरेटिंग सिस्टम
(B) सिस्टम यूटिलिटीज
(C) डिवाइस ड्राइवर्स
(D) ये सभी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

79 _____ प्रोसेसिंग के दौरान डेटा, निर्देश और मध्यवर्ती परिणामों को अस्थायी रूप से संग्रहित करता है।
(A) हार्ड ड्राइव (B) बाहरी संग्रहण
(C) पेन ड्राइव (D) रजिस्टर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

74 What is the full form of RNTCP?
(A) Revised National Tuberculosis Control Programme
(B) Random National Tuberculosis Control Programme
(C) Revised New Tuberculosis Control Programme
(D) Revised National Treatment Control Programme
(E) Question not attempted

75 What is the causative agent of Tuberculosis (TB)?
(A) Microbacterium Tuberculosis
(B) Salmonella typhae
(C) Vibrio cholerae
(D) Streptococcus
(E) Question not attempted

76 Which option allow inserting a chart into a slide in PowerPoint?
(A) Clip Art (B) Image
(C) Chart (D) Diagram
(E) Question not attempted

77 Which of the following is **not** a secondary memory device?
(A) RAM
(B) Hard disk drive
(C) CD/DVD
(D) Memory Card
(E) Question not attempted

78 Which of the following is a system software?
(A) Operating system
(B) System utilities
(C) Device drivers
(D) All of these
(E) Question not attempted

79 _____ stores data, instructions and intermediate results temporarily during processing.
(A) Hard Drive (B) External Storage
(C) Pen Drive (D) Registers
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

80 _____ को साइबर अपीलेट ट्रिब्यूनल के तहत हल नहीं किया जा सकता।
(A) कंप्यूटर सिस्टम हैक करना
(B) प्रमाणीकरण (authentication) के लिए डिजिटल सिग्नेचर का उपयोग करना
(C) बिना अनुमति के संवेदनशील व्यक्तिगत डेटा प्रकाशित करना
(D) कंप्यूटर सोर्स डॉक्यूमेंट्स के साथ छेड़छाड़ करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

81 कंप्यूटर सिस्टम में डेटा बस की प्राथमिक भूमिका है– (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
(A) CPU और मुख्य (main) मेमोरी के बीच डेटा ट्रांसफर करना
(B) घटकों (components) के बीच नियंत्रण सिग्नल्स का संचार करना
(C) CPU और मुख्य (main) मेमोरी के बीच पते (address) का ट्रांसफर करना
(D) मेमोरी में डेटा के अंदर और बाहर के प्रवाह को प्रबंधित करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

82 **कथन (A) :** श्वास धमनियों में परिवर्तनों का निर्धारण करने के लिए छाती के दोनों ओर एसकुल्टेशन (परिश्रवण) करें।
तर्क (R) : ट्रेकियल सक्शनिंग के संकेत छाती के एसकुल्टेशन (परिश्रवण) द्वारा निर्धारित किए जाते हैं।
निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
(B) (A) और (R) दोनों सही हैं। (R), (A) का स्पष्टीकरण है।
(C) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

83 छोटी आंत में नियमित रूप से होने वाले संकुचन के दो प्रकार कौन–से हैं ?
(A) टोनिक संकुचन, अल्ट्राप्रोपल्सिव संकुचन
(B) जॉइन्ट माइग्रेटिंग संकुचन, सेगमेंटेशन
(C) सेगमेंटेशन संकुचन, आँतों की क्रमाकुंचन (पेरिस्टालसिस)
(D) आँतों की क्रमाकुंचन (पेरिस्टालसिस), टोनिक संकुचन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

80 _____ can not be resolved under Cyber Appellate Tribunal.
(A) Hacking a computer system
(B) Using a digital signature for authentication
(C) Publishing sensitive personal data without consent
(D) Tampering with computer source documents
(E) Question not attempted

81 The primary role of the address bus in a computer system is to - (Choose the most appropriate option from below)
(A) transfer data between CPU and main memory
(B) communicate control signals between components
(C) transfer addresses between CPU and main memory
(D) manage the flow of data into and out of the memory
(E) Question not attempted

82 **Assertion (A) :** Auscultate both sides of chest to determine changes in breath sounds.
Reasoning (R) : Indications for tracheal suctioning are determined by chest auscultation.
Choose the most appropriate option from below :
(A) (A) is correct, but (R) is incorrect.
(B) Both (A) and (R) are correct. (R) is explanation of (A).
(C) Both (A) and (R) are incorrect.
(D) (A) is incorrect, But (R) is correct.
(E) Question not attempted

83 Two types of contractions occur regularly in the small intestine are _____ and _____.
(A) Tonic contractions, Ultra propulsive contractions
(B) Joint migrating contractions, Segmentation
(C) Segmentation contractions, Intestinal peristalsis
(D) Intestinal peristalsis, Tonic contractions
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2023

84 शरीर की संबंधित प्रणाली की संभावित पोस्ट ऑपरेटिव जटिलताओं को चिह्नित करे जो गलत है।

(A) श्वसन तंत्र → ऐटेलेक्टेसिस, फुफ्फुसीय अंतःशल्यता

(B) परिसंचरण तंत्र → गहरी शिरा धनास्रता, फुफ्फुसीय अंतःशल्यता

(C) हृदय संवहन तंत्र → थ्रोम्बोफ्लीबाइटिस, स्ट्रोक

(D) तंत्रिका सम्बन्धी → कमजोरी, थकान, टूटन

(E) अनुत्तरित प्रश्न

85 निम्नलिखित में से कौन–सा मानसिक बीमारी का लक्षण है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) स्थिर भावनात्मक प्रतिक्रियाएं

(B) व्यक्ति का व्यवहार स्वयं और दूसरों के लिए संकट का कारण बन रहा है।

(C) सकारात्मक मुकाबला करने की क्षमता

(D) उत्पादकता में सुधार

(E) अनुत्तरित प्रश्न

86 स्तम्भ I की शिक्षण विधियों का स्तम्भ II के डोमेन से मिलान कीजिए:

स्तम्भ I (विधियाँ)		स्तम्भ II (डोमेन)
1. व्याख्यान	a.	भावनात्मक संज्ञानात्मक
2. सामूहिक चर्चा	b.	संज्ञानात्मक
3. प्रदर्शन	c.	संज्ञानात्मक मनोप्रेरणा
4. सिमुलेशन	d.	मनोप्रेरणा संज्ञानात्मक

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

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

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

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

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

(E) अनुत्तरित प्रश्न

84 Mark the incorrect potential post operative complications of their respective body system.

(A) Respiration system → Atelectasis, Pulmonary embolism

(B) Carburatory → Deep vein thrombosis, Pulmonary embolism

(C) Cardiovascular → Thrombophlebitis, Stroke

(D) Neurologic → Weakness, Fatigue, Breakdown

(E) Question not attempted

85 Which of the following is a characteristic of mental illness? (Choose the most appropriate option from below)

(A) Stable emotional responses

(B) Person's behaviour is causing distress to self and others.

(C) Positive coping mechanism

(D) Improved productivity

(E) Question not attempted

86 Match Column I Instructional methods with Column II Domain as per below:

Column I (Method)		Column II (Domain)
1. Lecture	a.	Affective cognitive
2. Group discussion	b.	Cognitive
3. Demonstration	c.	Cognitive psychomotor
4. Simulation	d.	Psychomotor cognitive

Choose the most appropriate option from below :

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

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

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

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

(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

87 यहाँ दो कथन दिए गए हैं। एक अभिकथन (A) तथा दूसरा कारण (R) के रूप में चिह्नित किया गया है। दोनों कथनों को पढ़कर सही विकल्प का चयन करें।

अभिकथन (A) : नर्सिंग को एक पेशे के रूप में माना जाता है।

कारण (R) : नर्सिंग सेवाएं, वैज्ञानिक ज्ञान और कौशल का इस्तेमाल करते हुए समाज को प्रदान की जाती हैं।

(A) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
(B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

88 स्तम्भ I में दिये दवा देने के मार्गों को स्तम्भ II में दिये उनसे सम्बन्धित जानकारी से मिलान कीजिए।

	स्तम्भ I		**स्तम्भ II**
1.	अन्तःपेशीय	a.	अस्थि मज्जा में देना
2.	अन्तःधमनी	b.	हृदयी पेशियों में देना
3.	अन्तःहृदयी	c.	धमनी में देना
4.	अन्तःअस्थि	d.	पेशियों में देना

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d
(B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
(C) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b
(D) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
(E) अनुत्तरित प्रश्न

89 संक्रमण की शृंखला के चरणों का सही क्रम क्या है?
(A) संक्रामक कारक → संग्राहक → निकास द्वार → संचरण का तरीका → प्रवेश द्वार → संवेदनशील होस्ट
(B) संग्राहक → निकास द्वार → संचरण का तरीका → प्रवेश द्वार → संवेदनशील होस्ट → संक्रामक कारक
(C) निकास द्वार → संचरण का तरीका → प्रवेश द्वार → संवेदनशील होस्ट → संक्रामक कारक → संग्राहक
(D) संचरण का तरीका → प्रवेश द्वार → संवेदनशील होस्ट → संक्रामक कारक → संग्राहक → निकास द्वार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

87 Two statements are given below. One labelled Assertion (A) and the other labelled Reason (R). Read the both statements carefully and choose the option that correctly describes statements (A) and (R).

Assertion (A) : Nursing is considered as a profession.

Reason (R) : Nursing services are provided to society by applying scientific knowledge and skills.

(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
(C) (A) is true, but (R) is false.
(D) (A) is false, but (R) is true.
(E) Question not attempted

88 Match Column I route of drug administration with their related information in Column II.

	Column I		**Column II**
1.	Intra muscular	a.	Into the bone marrow
2.	Intra arterial	b.	Into the cardiac muscles
3.	Intra cardiac	c.	Into the artery
4.	Intra osseous	d.	Into the muscle

Choose the most appropriate option from below :
(A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d
(B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
(C) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b
(D) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
(E) Question not attempted

89 What is the correct sequence of cycles of chain of infection?
(A) Infectious agent → Reservoir → Portal of exit → Mode of transmission → Portal of entry → Susceptible host
(B) Reservoir → Portal of exit → Mode of transmission → Portal of entry → Susceptible host → Infectious agent
(C) Portal of exit → Mode of transmission → Portal of entry → Susceptible host → Infectious agent → Reservoir
(D) Mode of transmission → Portal of entry → Susceptible host → Infectious agent → Reservoir → Portal of exit
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

90 अस्पतालों के निम्न प्रकारों का स्तम्भ I का मिलान स्तम्भ II के सही उत्तर के विवरण से मिलान कीजिए।

स्तम्भ I (अस्पताल के प्रकार)		**स्तम्भ II** (विवरण)
1.	सामान्य अस्पताल	a. सभी प्रकार की बीमारियों का इलाज
2.	पब्लिक अस्पताल	b. विशेष बिमारियों का इलाज
3.	निगमित अस्पताल	c. केन्द्र या राज्य सरकार द्वारा संचालित
4.	विशेष अस्पताल	d. कमर्शियल कम्पनियों द्वारा संचालित जो कि कम्पनी एक्ट में बना हो।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

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

91 राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रम की शुरुआत किसके द्वारा की गई ?

(A) केन्द्र सरकार
(B) राज्य सरकार
(C) जिला एजेंसियों द्वारा
(D) अन्तर्राष्ट्रीय संस्थानों द्वारा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

92 सबसे आम जन्मजात विकृतियाँ कौन-सी हैं ?

(A) पाचन तंत्र विकार और मांसपेशियों की कमजोरी
(B) श्वसन विकार और त्वचा रोग
(C) जन्मजात हृदय रोग और केन्द्रीय तंत्रिका तंत्र विकृतियाँ
(D) गुर्दे के विकार और दृष्टि समस्याएँ
(E) अनुत्तरित प्रश्न

93 महामारी विज्ञान (epidemiology) शब्द कहाँ से व्युत्पन्न हुआ है ?

(A) लैटिन (B) ग्रीक
(C) फ्रेन्च (D) ब्रिटिश
(E) अनुत्तरित प्रश्न

90 Match the following classification of hospitals of Column I with correct answer of details in Column II.

Column I (Hospital types)		**Column II** (Details)
1.	General Hospitals	a. Treatment for all illness
2.	Public Hospitals	b. Treatment for specific illness
3.	Corporate Hospitals	c. Run by Central or state govt.
4.	Speciality Hospitals	d. Run as commercial firms established under Comapnies Act

Choose the most appropriate option from below :

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

91 National Wealth Programme launched by -

(A) Central Government
(B) State Government
(C) District Agencies
(D) International Organizations
(E) Question not attempted

92 What are the most common congenital defects?

(A) Digestive system disorders and muscles weakness
(B) Respiratory disorders and skin diseases
(C) Congenital heart diseases and Central Nervous System (CNS) malformations
(D) Kidney disorders and vision problems
(E) Question not attempted

93 The word epidemiology is derived from -

(A) Latin (B) Greek
(C) French (D) British
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

94 महिला प्रजनन प्रणाली में निषेचन कौन–सी जगह पर होती है ?

(A) गर्भाशय (B) फैलोपियन नली
(C) गर्भाशय ग्रीवा (D) योनि
(E) अनुत्तरित प्रश्न

95 निम्नलिखित में से एनीमिया का गर्भ में पल रहे शिशु पर प्रभाव को छोड़कर है –

(A) गर्भ के अंदर आक्सीजन की कमी
(B) प्रीमेच्योरिटी
(C) कम जन्म भार
(D) प्रसव की नियत तारीख के बाद प्रसव
(E) अनुत्तरित प्रश्न

96 नवजात शिशु के प्रारंभिक मूल्यांकन के सामान्य उद्देश्य निम्न के अतिरिक्त हैं – (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) महत्वपूर्ण चिकित्सा समस्या को पता लगाना ताकि उन्हें उचित रूप से इलाज किया जा सके।
(B) नवजात शिशु को हानिकारक प्रक्रियाओं जैसे ठंड या अस्पताल से संबंधित संक्रमण से बचाना।
(C) सामान्य रूप से बाह्य गर्भकालीन जीवन में अनुकूलन को सुविधा प्रदान करके अच्छे स्वास्थ्य को बढ़ावा देना।
(D) टीकाकरण करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

97 भारत सरकार द्वारा राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य कार्यक्रम कौन–से वर्ष में लागू किया गया ?

(A) 1982 (B) 1989
(C) 1995 (D) 2000
(E) अनुत्तरित प्रश्न

98 महिला प्रजनन अंगों के वर्गीकरण में निम्नलिखित में से कौन–सा शामिल **नहीं** हैं ?

(A) वृषण
(B) बाह्य जननांग
(C) अन्तः जननांग
(D) सहायक प्रजनन अंग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

94 The site of fertilization in the female reproductive system is -

(A) Uterus (B) Fallopian tube
(C) Cervix (D) Vagina
(E) Question not attempted

95 Following are the effects of anemia on the fetus except -

(A) Risk of intrauterine hypoxia
(B) Prematurity
(C) Low birth weight
(D) Postdated labor
(E) Question not attempted

96 The general goals for the initial assessment of the new born are except - (Choose the most appropriate option from below)

(A) To detect significant medical problems so that they can be treated appropriately.
(B) To protect the new born from harmful processes such as chilling or nosoicomial infection.
(C) to promote good health by facilitating the normal adaptation to extrauterine life.
(D) Immunization
(E) Question not attempted

97 Government of India launched the National Mental Health Programme in which year?

(A) 1982 (B) 1989
(C) 1995 (D) 2000
(E) Question not attempted

98 Which of the following is **not** included in female reproductive organ's categories?

(A) Testes
(B) External genitalia
(C) Internal genitalia
(D) Accessory reproductive organs
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

99 क्लेमेंट्स शेक टेस्ट का मुख्य रूप से क्या उपयोग किया जाता है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) भ्रूण की भलाई का मूल्यांकन

(B) जन्मजात कूल्हे की डिसलोकेशन का पता लगाना

(C) भ्रूण के फेफड़ों की परिपक्वता का मूल्यांकन

(D) गर्भकालिक मधुमेह की स्क्रीनिंग

(E) अनुत्तरित प्रश्न

100 अस्पताल प्रशासन के पदानुक्रम का सही क्रम कौन–सा है?

(A) मुख्य चिकित्सा अधिकारी → नर्सिंग अधीक्षक → वार्ड प्रभारी → स्टाफ नर्स

(B) नर्सिंग अधीक्षक → वार्ड प्रभारी → स्टाफ नर्स → मुख्य चिकित्सा अधिकारी

(C) वार्ड प्रभारी → स्टाफ नर्स → मुख्य चिकित्सा अधिकारी → नर्सिंग अधीक्षक

(D) स्टाफ नर्स → मुख्य चिकित्सा अधिकारी → नर्सिंग अधीक्षक → वार्ड प्रभारी

(E) अनुत्तरित प्रश्न

101 कोशिका विभाजन के किस चरण में प्राथमिक अंडाणु प्यूबरटी तक रुक जाते हैं?

(A) टेलोफेज II और साइटोकाइनेसिस ऑफ मियोसिस II

(B) मेटाफेज I ऑफ मियोसिस I

(C) प्रोफेज I ऑफ मियोसिस I

(D) मेटाफेज I ऑफ माइटोसिस I

(E) अनुत्तरित प्रश्न

102 उस मांसपेशी का चयन करें जिसे स्वेच्छा से नियंत्रित किया जा सकता है :

1. कार्डियक
2. स्मूथ
3. कंकाली

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

(A) 1, 2 और 3 (B) केवल 2

(C) 1 और 3 (D) केवल 3

(E) अनुत्तरित प्रश्न

99 What is Clement's Shake test primarily used for? (Choose the most appropriate option from below)

(A) Assessing fetal well being

(B) Detecting congenital hip dislocation

(C) Evaluating fetal lung maturity

(D) Screening for gestational diabetes

(E) Question not attempted

100 Which is the correct sequence of hierarchy of hospital administration?

(A) Chief Medical Officer → Nursing Superintendent → Ward Incharge → Staff Nurse

(B) Nursing Superintendent → Ward Incharge → Staff Nurse → Chief Medical Officer

(C) Ward Incharge → Staff Nurse → Chief Medical Officer → Nursing Superintendent

(D) Staff Nurse → Chief Medical Officer → Nursing Superintendent → Ward Incharge

(E) Question not attempted

101 In which stage of cell division, the primary oocytes arrest until Puberty?

(A) Telophase II and Cytokinesis of Meiosis II

(B) Metaphase I of Meiosis I

(C) Prophase I of Meiosis I

(D) Metaphase I of Mitosis I

(E) Question not attempted

102 Select muscle tissues that can be voluntarily controlled:

1. Cardiac
2. Smooth
3. Skeletal

Choose the most appropriate option from below :

(A) 1, 2 and 3 (B) 2 only

(C) 1 and 3 (D) 3 only

(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

103 मानव शरीर में सबसे अधिक मात्रा में पाए जाने वाली रक्त कोशिकाएँ कौन–सी हैं ?

(A) ल्यूकोसाइट्स (B) एरिथ्रोसाइट्स
(C) प्लेटलेट्स (D) मोनोसाइट्स
(E) अनुत्तरित प्रश्न

104 निम्नलिखित में से कौन–सा विटामिन जल में घुलनशील है ?

(A) विटामिन – ए (B) विटामिन – के
(C) विटामिन – सी (D) विटामिन – ई
(E) अनुत्तरित प्रश्न

105 परिनैटल मृत्यु के लिए इंट्रानैटल कारणों में निम्नलिखित में से कौन–सा शामिल है ?

(A) जन्म संबंधी चोटें
(B) दम घुटना
(C) जन्म संबंधी चोटें और श्वासावरोध दोनों
(D) जन्मजात दोष
(E) अनुत्तरित प्रश्न

106 विरजिनिया हेन्डेरसन द्वारा मरीज की कितनी आधारभूत आवश्यकताओं को बताया गया ?

(A) 14 (B) 21
(C) 11 (D) 15
(E) अनुत्तरित प्रश्न

107 निम्नलिखित में से कौन–सी अवस्था प्रजनन और माहवारी चक्र में शामिल **नहीं** है ?

(A) माहवारी चरण
(B) प्रोलिफेरेटिव चरण
(C) स्राव चरण
(D) स्तनजनन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

108 जब निषेचित अण्ड सामान्य एण्डोमेट्रियल गुहा के बाहर प्रत्यारोपित एवं विकसित होता है, तो कहलाता है –

(A) ट्यूब गर्भावस्था
(B) एक्टोपिक गर्भावस्था
(C) सामान्य गर्भावस्था
(D) बहु गर्भावस्था
(E) अनुत्तरित प्रश्न

103 What is the most abundant type of blood cells in the human body?

(A) Leukocytes (B) Erythrocytes
(C) Platelets (D) Monocytes
(E) Question not attempted

104 Which of the following is a water soluble vitamin?

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

105 The intranatal causes for Perinatal Mortality include -

(A) Birth injuries
(B) Asphyxia
(C) Both Birth injuries and Asphyxia
(D) Congenital defect
(E) Question not attempted

106 How many basic needs of the patient were identified by Virginia Henderson?

(A) 14 (B) 21
(C) 11 (D) 15
(E) Question not attempted

107 Which of the following phase is **not** included in reproductive or menstrual cycle?

(A) Menstrual phase
(B) Proliferative phase
(C) Secretory phase
(D) Mammogenesis
(E) Question not attempted

108 When fertilized ovum is implanted and develops outside the normal endometrial cavity, is called -

(A) Tubal pregnancy
(B) Ectopic pregnancy
(C) Normal pregnancy
(D) Multiple pregnancy
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

109 स्तम्भ I में दी गयी श्वसन की मांसपेशियों का मिलान स्तम्भ II में दिए उनके कार्यों से कीजिए:

	स्तम्भ I		**स्तम्भ II**
a.	डायाफ्राम	1.	पसलियों को ऊपर और बाहर की ओर उठाता है।
b.	बाह्य इंटरकॉस्टल मांसपेशी	2.	सामान्य, आरामदायक श्वसन की मुख्य मांसपेशी
c.	आंतरिक इंटरकॉस्टल मांसपेशी	3.	जब अतिरिक्त श्वसनीय प्रयास की आवश्यकता हो, तब काम आती है।
d.	श्वसन की सहायक मांसपेशी	4.	निःश्वसन क्रिया सक्रिय होना, जैसे व्यायाम के दौरान प्रयोग।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

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

110 निम्नलिखित में से कौन–सा प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल का एक आवश्यक तत्व है ?

(A) विलासितापूर्वक स्वास्थ्य सेवायें प्रदान करना
(B) केवल दीर्घकालिक रोगों का उपचार
(C) प्रमुख संक्रामक रोगों के विरुद्ध टीकाकरण
(D) महंगी दवाओं को बढ़ावा देना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

111 नीचे दो कथन, उक्ति (A) और कारण (R) के रूप में दिए गए हैं। दिए गये कूट से उत्तर को चिह्नित कीजिए।
उक्ति (A) : विशेष अस्पताल विशिष्ट बीमारियों या रोगी समूहों के लिए उन्नत देखभाल प्रदान करते हैं।
कारण (R) : विशेष अस्पताल विशेष चिकित्सा सेवाओं की विस्तृत श्रृंखला प्रदान करने के लिए डिजाइन किए गए हैं।
निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

(A) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
(B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

109 Match Column I of Muscles of breathing with Column II of their functions:

	Column I		**Column II**
a.	Diaphragm	1.	Raise the ribcage upwards and outwards
b.	External Intercostal Muscles	2.	Main Muscles for quiet, restful breath
c.	Internal Intercostal Muscles	3.	Used when extra respiratory effort is required
d.	Accessory Muscles of respiration	4.	Used when expiration become active as exercise.

Choose the most appropriate option from below :

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

110 Which of the following is an essential element of primary health care?

(A) Providing Luxury Healthcare Services
(B) Treatment of only chronic diseases
(C) Immunization against major infectious diseases
(D) Promotion of expensive medications
(E) Question not attempted

111 There are two statements marked as Assertion (A) and Reason (R). Mark your answer as per the codes provided.
Assertion (A) : Speciality hospitals provide advanced care for specific diseases or patient groups.
Reason (R) : Speciality hospitals are designed to cater to a wide range of specific medical services.
Choose the most appropriate option from below :

(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
(C) (A) is true, but (R) is false.
(D) (A) is false, but (R) is true.
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

112 ICD द्वारा परिनैटल अवधि की परिभाषा निम्नलिखित में से किसे कहा गया है ?

(A) 12 वें सप्ताह गर्भावस्था से 20वें सप्ताह गर्भावस्था तक

(B) 28वें सप्ताह गर्भावस्था से जन्म के 7वें दिन तक

(C) 30वें सप्ताह गर्भावस्था से जन्म के 10वें दिन तक

(D) जन्म के पहले दिन से 28वें दिन तक

(E) अनुत्तरित प्रश्न

113 मानसिक स्वास्थ्य बेहतर रूप से परिभाषित करता है– (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) शारीरिक बीमारियों का अभाव

(B) एक ऐसी अवस्था जिसमें व्यक्ति जीवन के सामान्य तनावों का सामना कर सके

(C) मानसिक बीमारी के लक्षणों की कमी

(D) जटिल जानकारी को याद रखने की क्षमता

(E) अनुत्तरित प्रश्न

114 पाचन तंत्र की मूलभूत प्रक्रियाओं का सही क्रम क्या है ?

(A) अवशोषण → ग्रहण → पाचन → परिवहन → मल त्याग → स्रवण

(B) ग्रहण → अवशोषण → मल त्याग → पाचन → स्रवण → परिवहन

(C) पाचन → ग्रहण → स्रवण → अवशोषण → मल त्याग → परिवहन

(D) ग्रहण → स्रवण → परिवहन → पाचन → अवशोषण → मल त्याग

(E) अनुत्तरित प्रश्न

115 निम्नलिखित में से कौन–सा शिक्षण का सिद्धांत सकारात्मक शिक्षण वातावरण बनाने के महत्व पर जोर देता है ?

(A) स्पष्टता का सिद्धांत

(B) रुचि का सिद्धांत

(C) प्रेरणा का सिद्धांत

(D) अनुभव से सीखने का सिद्धांत

(E) अनुत्तरित प्रश्न

112 Perinatal period as defined by ICD, is last from:

(A) 12^{th} week gestation to 20^{th} week gestation.

(B) 28^{th} week gestation to the 7^{th} day after birth.

(C) 30^{th} week gestation to the 10^{th} day of birth.

(D) 1^{st} day of birth to 28^{th} day of birth

(E) Question not attempted

113 Mental health is best described as - (Choose the most appropriate option from below)

(A) Absence of physical illness

(B) A state to cope with normal stresses of life

(C) Lack of mental illness symptoms

(D) Ability to memorize complex information

(E) Question not attempted

114 What are the basic processes of the digestive system in the correct order?

(A) Absorption → Ingestion → Digestion → Mixing and Propulsion → Defecation → Secretion

(B) Ingestion → Absorption → Defecation → Digestion → Secretion → Mixing and Propulsion

(C) Digestion → Ingestion → Secretion → Absorption → Defecation → Mixing and Propulsion

(D) Ingestion → Secretion → Mixing and Propulsion → Digestion → Absorption → Defecation

(E) Question not attempted

115 Which of the following principles of teaching emphasizes the importance of creating a positive learning environment?

(A) Principle of clarity

(B) Principle of Interest

(C) Principle of motivation

(D) Principle of learning by doing

(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

116 स्तनपान के दौरान आहार के बारे में निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सत्य **नहीं** है ?

(A) स्तनपान के दौरान ऊर्जा की आवश्यकता गर्भावस्था के मुकाबले अधिक होती है।

(B) स्तनपान के दौरान आयरन की आवश्यकता गर्भावस्था के मुकाबले अधिक होती है।

(C) स्तनपान के दौरान विटामिन C की आवश्यकता गर्भावस्था के मुकाबले अधिक होती है।

(D) स्तनपान के दौरान विटामिन A की आवश्यकता गर्भावस्था के मुकाबले अधिक होती है।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

117 निम्नलिखित में से कौन–सा थैलेमस का कार्य **नहीं** है ?

(A) सेरेबेलम और बेसल गैन्ग्लिया से सूचना को केंद्रीय प्रांतस्था तक पहुँचाना

(B) चेतना बनाए रखने में मदद करना

(C) भावनाओं और स्मृति में भूमिका निभाना

(D) शरीर के तापमान को नियंत्रित करना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

118 निम्नलिखित सेवाओं को उनके संबंधित विभागों से मिलाइए:

a. सामान्य प्रशासन	1. वित्तीय, सामग्री
b. सहायक सेवाएँ	2. प्रयोगशालाएँ, फार्मेसी
c. चिकित्सा एवं नर्सिंग सेवाएँ	3. आपातकालीन, ऑपरेशन थियेटर
d. उपयोगिता सेवाएँ	4. हाउसकीपिंग, आहार

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

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

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

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

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

(E) अनुत्तरित प्रश्न

119 मानव कंकाल को मुख्य रूप से किन दो भागों में विभाजित किया गया है ?

(A) खोपड़ी और रीढ़

(B) हड्डियाँ और उपास्थि

(C) अक्षीय और उपांगीय

(D) ऊपरी और निचले अंग

(E) अनुत्तरित प्रश्न

116 Which of the following is **not** true regarding diet during lactation?

(A) Energy requirement during lactation is higher than that during pregnancy.

(B) Iron requirement during lactation is higher than that during pregnancy.

(C) Vitamin C requirement during lactation is higher than that during pregnancy.

(D) Vitamin A requirement during lactation is higher than that during pregnancy.

(E) Question not attempted

117 Which of the following is **not** a function of the thalamus?

(A) Relaying information from the cerebellum and basal ganglia primary motor areas of the cerebral cortex

(B) Helping maintain consciousness

(C) Playing a role in emotions and memory

(D) Regulating body temperature

(E) Question not attempted

118 Match the following services with its departments:

a. General administration	1. Financial, Material
b. Supportive services	2. Laboratories, Pharmacy
c. Medical and Nursing services	3. Emergency, Operation theatres
d. Utility services	4. Housekeeping Dietary

Choose the most appropriate option from below :

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

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

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

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

(E) Question not attempted

119 The human skeleton is divided into which two main parts?

(A) Skull and Spine

(B) Bones and Cartilage

(C) Axial and Appendicular

(D) Upper and Lower limbs

(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2021

120 निम्नलिखित में से कौन–सी सर्जरी के बाद में होनेवाली प्रमुख जटिलता है ?

(A) फेफड़ों का बढ़ा हुआ विस्तार
(B) श्वासरोध (एटेलेक्टेसिस)
(C) ऑक्सीजन की सांद्रता बढ़ना
(D) फेफड़ों का कम विस्तार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

121 कौन–से शब्द में वैकल्पिक द्वन्द्व है ?

(A) धर्माधर्म (B) नाक–कान
(C) घर–द्वार (D) शिवपार्वती
(E) अनुत्तरित प्रश्न

122 किस समूह के सभी शब्द शुद्ध हैं ?

(A) दृष्टव्य, पैतृक, प्रथक, मातृ
(B) धोखा, पत्थर, अत्याधिक, अनाधिकार
(C) भूक, स्थायी, परिच्छेद, रिण
(D) मृग, स्थिर, ऐतिहासिक, धंधा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

123 'अल्पकालीन सुख' के अर्थ को प्रकट करने वाली लोकोक्ति का चयन कीजिए –

(A) झटपट की घानी आधा तेल आधा पानी।
(B) न सावन सूखौं न भादौं हरी।
(C) चार दिन की चाँदनी फिर अंधेरी रात।
(D) अंधे के हाथ बटेर लगना।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

124 स्वास्थ्य तंत्र में UPHC का पूर्ण रूप क्या है ?

(A) अर्बन प्रिन्सिपल हेल्थ सेन्टर
(B) अर्बन प्राइमरी हेल्थ केर
(C) अपर प्राइमरी हेल्थ सेन्टर
(D) अर्बन प्राइमरी हेल्थ सेन्टर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

125 सामान्यतया एक आशा कितनी जनसंख्या पर नियुक्त होती है ?

(A) 1000 (B) 2000
(C) 3000 (D) 4000
(E) अनुत्तरित प्रश्न

120 Which of the following is a major complication following surgery?

(A) Increased lung expansion
(B) Atelectasis
(C) Increased oxygen saturation levels
(D) Decreased lung expansion
(E) Question not attempted

121 कौन–से शब्द में वैकल्पिक द्वन्द्व है ?

(A) धर्माधर्म (B) नाक–कान
(C) घर–द्वार (D) शिवपार्वती
(E) Question not attempted

122 किस समूह के सभी शब्द शुद्ध हैं ?

(A) दृष्टव्य, पैतृक, प्रथक, मातृ
(B) धोखा, पत्थर, अत्याधिक, अनाधिकार
(C) भूक, स्थायी, परिच्छेद, रिण
(D) मृग, स्थिर, ऐतिहासिक, धंधा
(E) Question not attempted

123 'अल्पकालीन सुख' के अर्थ को प्रकट करने वाली लोकोक्ति का चयन कीजिए –

(A) झटपट की घानी आधा तेल आधा पानी।
(B) न सावन सूखौं न भादौं हरी।
(C) चार दिन की चाँदनी फिर अंधेरी रात।
(D) अंधे के हाथ बटेर लगना।
(E) Question not attempted

124 What is the full form of UPHC in health system?

(A) Urban Principal Health Centre
(B) Urban Primary Health Care
(C) Upper Primary Health Centre
(D) Urban Primary Health Centre
(E) Question not attempted

125 Generally one ASHA is appointed for how much population?

(A) 1000 (B) 2000
(C) 3000 (D) 4000
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

126 तृतीय राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति भारत में कब लागू की गई ?

(A) 2000 (B) 1983
(C) 2002 (D) 2017
(E) अनुत्तरित प्रश्न

127 NRHM कार्यक्रम मुख्य रूप से किस पर आधारित है ?

(A) शहरी क्षेत्र (B) ग्रामीण क्षेत्र
(C) महानगर क्षेत्र (D) औद्योगिक क्षेत्र
(E) अनुत्तरित प्रश्न

128 RCH कार्यक्रम के अनुसार प्रथम रेफरल यूनिट है _____

(A) जिला चिकित्सालय
(B) प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र
(C) उप केन्द्र
(D) सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र
(E) अनुत्तरित प्रश्न

129 निम्नलिखित पहलों को उनके शुरू होने के कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

a. सुमन
b. जेएसएसके
c. पीएमएसएमए
d. लक्ष्य

(A) जेएसएसके → पीएमएसएमए → लक्ष्य → सुमन
(B) पीएमएसएमए → सुमन → लक्ष्य → जेएसएसके
(C) सुमन → जेएसएसके → पीएमएसएमए → लक्ष्य
(D) लक्ष्य → जेएसएसके → पीएमएसएमए → सुमन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

130 एनएचएम के दो उप मिशन _____ और _____ है।

(A) एनआरएचएम, एनयुएचएम
(B) आरसीएच–I, आरसीएच–II
(C) सीएसएसएम, आरएमएनसीएच+A
(D) सीएसएसएम, आरसीएच
(E) अनुत्तरित प्रश्न

126 The Third National Health Policy was launched in which year in India?

(A) 2000 (B) 1983
(C) 2002 (D) 2017
(E) Question not attempted

127 NRHM programme in India primarily was focused on -

(A) Urban area (B) Rural area
(C) Metropolis area (D) Industrial sectors
(E) Question not attempted

128 As per RCH programme the first referral unit is _____

(A) District Hospital
(B) Primary Health Centre
(C) Sub Centre
(D) Community Health Centre
(E) Question not attempted

129 Arrange the following initiatives in chronological order of their launch:

a. SUMAN
b. JSSK
c. PMSMA
d. LAQSHYA

(A) JSSK → PMSMA → LAQSHYA → SUMAN
(B) PMSMA → SUMAN → LAQSHYA → JSSK
(C) SUMAN → JSSK → PMSMA → LAQSHYA
(D) LAQSHYA → JSSK → PMSMA → SUMAN
(E) Question not attempted

130 Two submission of NHM are _____ and _____.

(A) NRHM, NUHM
(B) RCH-I, RCH-II
(C) CSSM, RMNCH+A
(D) CSSM, RCH
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

131 निम्न के अतिरिक्त प्राथमिक संदर्भ इकाई (FRU) द्वारा पूरा किए जाने वाली आवश्यक आवश्यकता है–
(A) इसमें रक्त संग्रहण और प्रसारण की सुविधाएँ होनी चाहिए
(B) इसमें आपातकालीन शल्य चिकित्सा और सामान्य प्रसव की सुविधा होनी चाहिए
(C) इसमें आपातकालीन नवजात देखभाव की सुविधा होनी चाहिए
(D) परामर्श सेवाएँ
(E) अनुत्तरित प्रश्न

132 नर्सिंग एक व्यवसाय कहलाता है क्योंकि –
(A) रोगी की सेवाओं में वैज्ञानिक ज्ञान और कौशल का इस्तेमाल करता है।
(B) प्रायोगिक शिक्षा का इस्तेमाल करता है।
(C) प्रोफेशनल्स को सेवा प्रदान करता है।
(D) आय का स्रोत प्रदान करता है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

133 निम्नलिखित में से कौन–सा विटामिन वसा में घुलनशील है ?
(A) विटामिन बी (B) विटामिन सी
(C) विटामिन डी (D) विटामिन बी12
(E) अनुत्तरित प्रश्न

134 एपिडर्मिस की यह परत जिसमें स्टेम सेल्स माइटोसिस से गुजरती है, वह है –
(A) स्ट्रेटम कार्नियम (B) स्ट्रेटम ल्यूसिडम
(C) स्ट्रेटम बेसले (D) स्ट्रेटम स्पिनोसुम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

135 नीचे दिए गए स्तंभ I में माइटोसिस के चरणों को स्तम्भ II से मिलान करेः

स्तम्भ I (चरण)		**स्तम्भ II (गुण)**
1. प्रोफेज	a.	क्रोमेटिड्स कोशिका के केन्द्र में व्यवस्थित होना
2. मेटाफेज	b.	सिस्टर क्रोमेटिड्स विपरीत ध्रुवों की ओर जाना
3. एनाफेज	c.	केन्द्रक आवरण का टूटना
4. टेलोफेज	d.	क्रोमोसोम खुल जाते हैं और नाभिकीय (केन्द्रक) झिल्ली फिर से बन जाती है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :
(A) 1-b, 2-a, 3-c, 4-d
(B) 1-c, 2-a, 3-b, 4-d
(C) 1-d, 2-b, 3-a, 4-c
(D) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b
(E) अनुत्तरित प्रश्न

131 The essential requirement to be fulfilled by an First Referral Unit (FRU) is except :
(A) Should have blood storage and transfusion facilities
(B) Should provide emergency surgical and cesarean section
(C) Should provide emergency new born care
(D) Counselling services
(E) Question not attempted

132 Nursing called profession because -
(A) apply scientific knowledge and skill to patient service.
(B) apply practical teaching.
(C) provide care to professionals.
(D) provide source of income.
(E) Question not attempted

133 Which of the following is a fat-soluble vitamin?
(A) Vitamin B (B) Vitamin C
(C) Vitamin D (D) Vitamin B12
(E) Question not attempted

134 The layer of the epidermis that contains stem cells undergoing mitosis is the -
(A) Stratum corneum
(B) Stratum lucidum
(C) Stratum basale
(D) Stratum Spinosum
(E) Question not attempted

135 Match the phases of Mitosis in Column I with their corresponding characteristics in Column II :

Column I (Phases)		**Column II (Characteristics)**
1. Prophase	a.	Chromatids align at the centre of the cell
2. Metaphase	b.	Sister chromatids one pulled to opposite poles
3. Anaphase	c.	Nuclear envelope breaks down
4. Telophase	d.	The chromosomes uncoil and the nuclear envelope reforms.

Choose the most appropriate option from below :
(A) 1-b, 2-a, 3-c, 4-d
(B) 1-c, 2-a, 3-b, 4-d
(C) 1-d, 2-b, 3-a, 4-c
(D) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

136 नीचे दो कथन, उक्ति (A) और कारण (R) के रूप में दिए गए हैं। दिए गये कूट से उत्तर को चिह्नित कीजिए।

उक्ति (A) : लाल रक्त कोशिकाओं में नाभिक (केन्द्र) नहीं होता है।

कारण (R) : लाल रक्त कोशिकाएँ द्विचक्राकार आकार की होती हैं जिसकी वजह से गैस परिवहन तथा हीमोग्लोबिन परिवहन के लिए अधिक स्थान मिल पाता है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

(A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

(B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।

(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।

(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

137 सबसे बड़ी कारपल अस्थि है –

(A) स्केफाइड (B) ल्यूनेट

(C) केपिटेट (D) पिसीफोर्म

(E) अनुत्तरित प्रश्न

138 शिक्षण – अधिगम प्रक्रिया के चरणों का सही क्रम क्या है ?

(A) ध्यान → रुचि → इच्छा → दृढ़ विश्वास → क्रिया → संतुष्टि

(B) रुचि → इच्छा → दृढ़ विश्वास → क्रिया → संतुष्टि → ध्यान

(C) इच्छा → दृढ़ विश्वास → क्रिया → संतुष्टि → ध्यान → रुचि

(D) दृढ़ विश्वास → क्रिया → संतुष्टि → ध्यान → रुचि → इच्छा

(E) अनुत्तरित प्रश्न

139 निम्नलिखित में से कौन-सा कार्बोहाइड्रेट का मुख्य स्रोत है ?

(A) अण्डे (B) चावल

(C) मछली (D) पनीर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

136 There are two statements marked as Assertion (A) and Reason (R). Mark your answer as per the codes provided.

Assertion (A) : Red blood cell have no nucleus.

Reason (R) : Red blood cells one biconcave in shape which maximize space for gas exchange and haemoglobin.

Choose the most appropriate option from below :

(A) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

(B) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

(C) (A) is true, but (R) is false.

(D) (A) is false, but (R) is true.

(E) Question not attempted

137 Largest carpal bone is -

(A) Scaphoid (B) Lunate

(C) Capitate (D) Pisiform

(E) Question not attempted

138 What is the correct sequence of steps of teaching - learning process?

(A) Attention → Interest → Desire → Conviction → Action → Satisfaction

(B) Interest → Desire → Conviction → Action → Satisfaction → Attention

(C) Desire → Conviction → Action → Satisfaction → Attention → Interest

(D) Conviction → Action → Satisfaction → Attention → Interest → Desire

(E) Question not attempted

139 Which of the following is a rich source of carbohydrates?

(A) Eggs (B) Rice

(C) Fish (D) Cheese

(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

140 भारत में विस्तारित टीकाकरण कार्यक्रम किस वर्ष शुरू किया गया था?

(A) 1974 (B) 1978
(C) 1985 (D) 1992
(E) अनुत्तरित प्रश्न

141 निम्नलिखित में से कौन–सा मांसपेशिए ऊतक **नहीं** है?

(A) कंकाल मांसपेशी
(B) हृदय मांसपेशी
(C) चिकनी मांसपेशी
(D) मांसपेशी फाइबर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

142 निम्नलिखित में से कौन–सा MCH सेवाओं के उद्देश्यों में शामिल **नहीं** हैं?

(A) प्रजनन स्वास्थ्य को बढ़ावा देना
(B) जन्मजात विकारों का शीघ्र पता लगाना और इलाज करना
(C) माताओं और बच्चों के लिए रोगग्रस्तता दर और मृत्यु दर को कम करना
(D) परिवार में बच्चे के शारीरिक और मानसिक विकास को बढ़ावा देना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

143 ASHA (आशा) के बारे में केवल गलत कथन है:

(A) उसे एक प्रशिक्षित दाई होना चाहिए
(B) वह महिला होनी चाहिए
(C) वह मामूली बीमारियों के लिए प्राथमिक उपचार दे सकती है
(D) वह उसी गाँव की निवासी होनी चाहिए
(E) अनुत्तरित प्रश्न

144 _____ वह प्रक्रिया है जिसमें संभावित कर्मचारियों की तलाश की जाती है और उन्हें संगठन में नौकरियों के लिए आवेदन करने के लिए प्रेरित किया जाता है।

(A) चयन (B) भर्ती
(C) रोक रखना (D) प्रशिक्षण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

140 Expanded programme on Immunization was launched in India in which year?

(A) 1974 (B) 1978
(C) 1985 (D) 1992
(E) Question not attempted

141 Which of the following is **not** a muscular tissue?

(A) Skeletal muscle
(B) Cardiac muscle
(C) Smooth muscle
(D) Muscle fibre
(E) Question not attempted

142 Which of the following is **not** included in the objectives of MCH services?

(A) Promotion of reproductive health
(B) Early detection and treatment of congenital disorders
(C) Reduction of morbidity and mortality rates for mothers and children
(D) Promotion of physical and psychological development of the child within the family
(E) Question not attempted

143 The only incorrect statement about ASHA is:

(A) Should be a trained midwife
(B) Should be a female
(C) Can provide first aid for minor ailments
(D) Should be a resident of the same village
(E) Question not attempted

144 _____ is the process of searching prospective employees and stimulating them to apply for the jobs in organization.

(A) Selection (B) Recruitment
(C) Retaining (D) Training
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

145 निम्नलिखित का मिलान कीजिए:

1.	सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र	a.	5,000 की जनसंख्या पर 1
2.	प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र	b.	30,000 की जनसंख्या पर 1
3.	उप केन्द्र	c.	80,000 से 1,20,000 की जनसंख्या पर 1

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

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

146 निम्नलिखित में से कौन–सी एक एटिपिकल एंटीसाइकोटिक दवा **नहीं** है ?

(A) लॉक्सापाइन (B) क्लोजापाइन
(C) ओलान्जापाइन (D) रिस्पेरिडोन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

147 RMNCH+A प्लस का प्रारंभ वर्ष है–

(A) वर्ष 2013 (B) वर्ष 2012
(C) वर्ष 2010 (D) वर्ष 2008
(E) अनुत्तरित प्रश्न

148 निम्नलिखित में से कौन–सा हार्मोन ग्लूकोज मेटाबोलिज्म (उपापचय) को नियमित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है ?

(A) इंसुलिन (B) ग्लूकागौन
(C) एड्रेनलिन (D) थायरोक्सिन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

149 प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल के कितने घटक होते हैं ?

(A) 6 (B) 5
(C) 8 (D) 10
(E) अनुत्तरित प्रश्न

150 निम्न में से कौन–सा दवा देने के पाँच नियमों में शामिल **नहीं** है ?

(A) सही मरीज (B) सही दवा
(C) सही मात्रा (D) सही वातावरण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

145 Match the following:

1.	Community Health Centre	a.	1 in 5,000 population
2.	Primary Health Centre	b.	1 in 30,000 population
3.	Sub Centre	c.	1 in 80,000 to 1,20,000 population

Choose the most appropriate option from below :

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

146 Out of the following which one is **not** an atypical antipsycotic drug?

(A) Loxapine (B) Clozapine
(C) Olanzapine (D) Risperidone
(E) Question not attempted

147 The launching year of RMNCH+A plus is -

(A) Year 2013 (B) Year 2012
(C) Year 2010 (D) Year 2008
(E) Question not attempted

148 Which of the following hormones plays a key role in regulating glucose metabolism?

(A) Insulin (B) Glucagon
(C) Adrenaline (D) Thyroxine
(E) Question not attempted

149 How many elements of primary health care?

(A) 6 (B) 5
(C) 8 (D) 10
(E) Question not attempted

150 Which of the following is **not** included in five rights of drug administration?

(A) Right client
(B) Right drug
(C) Right dose
(D) Right environment
(E) Question not attempted

Office Copy 13-06-2025

Office Copy 13-06-2025

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 सौपेंगे, 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 सौपेंगे । परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।