

Question Booklet No.	78961	Question Booklet Code	A
----------------------	-------	-----------------------	---

Candidate Roll No. /अभ्यर्थी का रोल नम्बर

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

Roll No. (In words)

(Signature of the Candidate)

I have checked the entries made above and in the OMR Sheet by the candidate

(Signature of the invigilator)

Time allowed : 1 Hour 30 Minutes अवधि: घंटा और 30 मिनट	Total Questions : 90 कुल प्रश्न: 90	Maximum Marks : 90 अधिकतम अंक: 90
---	--	--------------------------------------

IMPORTANT INSTRUCTIONS FOR THE CANDIDATES

KINDLY READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS BEFORE ATTEMPTING THIS QUESTION PAPER

अभ्यर्थियों के लिए विशेष निर्देश प्रश्न पत्र को करने से पहले कृपया निदेशों को पढ़ें।

- Attempt all the questions Each Question is of one (01) mark.
- There is no negative marking.
- Before attempting the question paper kindly check that this booklet has a total of 90 questions. At the start of the examination and within first five minutes the candidates are advised to ensure that all pages of test booklet and OMR answer sheet are properly printed and test booklet is not damaged in any manner. In case of any discrepancy the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of test booklet and OMR Answer Sheet. No claim in this regard will be entertained after five minutes of start of examination.
- Note : All the candidates must return the test booklet as well as first copy of the OMR based answer sheet to the invigilator concerned before leaving the Examination Hall. If any candidate leaves the Examination Hall without handing over the test booklet/answer sheet to the invigilator, a case of use of unfair means/misbehavior will be registered against him/her in addition to lodging an FIR with the police. The answer sheet of such a candidate will not be evaluated.**
- Do not forget to write roll number on the top of this question booklet and the OMR answer sheet.
- The OMR based Answer Sheet has two copies. The examinee can retain the second copy of the OMR based answer sheet and take that back along with him/her after the examination is over.
- Do not tear or fold any page of the question booklet and OMR Answer Sheet.
- Note : Candidates are advised to make sure to fill their Name, Roll No. and test booklet code on the OMR Answer Sheet in a correct manner only on the space provided. If the space for the Booklet Code is left blank or more than one booklet code is indicated therein or the filling of name and Roll No is not as per instructions mentioned then it will be deemed to be an incorrect booklet code and Answer Sheet will not be evaluated.**
- Candidates should put his/her signature and thumb impression on required space in the presence of invigilator in the Examination Hall.
- Candidates are warned not to fold or make any stray marks on the OMR Answer Sheet. Use of Eraser, Nail, Blade, White Fluid/Whitener etc. to smudge scratch or damage the OMR sheet in any manner during Examination is strictly prohibited. The Candidature of candidates indulging in such activities shall be cancelled.
- प्रत्येक प्रश्न करें। प्रत्येक प्रश्न के लिए निर्धारित अंक एक है।
- कोई नकारात्मक अंकन नहीं है।
- प्रश्न-पत्र को हल करने से पहले कृपया जाँच लें कि पुस्तिका में 90 प्रश्न हैं। अभ्यर्थियों को सलाह दी जाती है कि परीक्षा प्रारंभ होते ही पाँच मिनट के अंदर सुनिश्चित कर लें कि आपकी पुस्तिका और OMR उत्तर-पत्रक के सभी पृष्ठ अच्छी तरह छपे हुए हैं और इसे किसी भी प्रकार से क्षति नहीं पहुँची है। किसी भी प्रकार की विसंगति पाए जाने पर अभ्यर्थी को परीवीक्षक से टेस्ट बुकलेट और OMR उत्तर-पत्रक बदलवा लेनी चाहिए। परीक्षा प्रारंभ होने के पाँच मिनट पश्चात ऐसी शिकायतों पर विचार नहीं किया जाएगा।
- Note : सभी अभ्यर्थियों को निर्देश है कि वे परीक्षा के उपरान्त परीक्षा हॉल छोड़ने से पहले संबंधित प्रश्न पुस्तिका व OMR उत्तर पुस्तिका को परीवीक्षक को वापस करना होगा। यदि कोई भी परीक्षार्थी टेस्ट बुकलेट व उत्तर पुस्तिका सौंपने के बिना एग्जामिनेशन हॉल से बाहर जाता है तो पुलिस के साथ एफआईआर दर्ज करने के अलावा उसके खिलाफ अनुचित साधनों / दुर्व्यहार के उपयोग का मामला दर्ज किया जाएगा। ऐसे उम्मीदवार की उत्तर पुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।**
- इस पुस्तिका और OMR उत्तर-पत्रक में ऊपर अपना रोल नम्बर लिखना न भूलें।
- OMR based उत्तर-पत्रक में दो कॉपी हैं। परीक्षा खत्म होने के बाद अभ्यर्थी अपनी उत्तर-पत्रक की दूसरी कॉपी अपने साथ ले जा सकता है।
- प्रश्न पुस्तिका और OMR उत्तर-पत्रक के किसी भी पृष्ठ को न तो फाड़ें और न मोड़ें।
- Note : अभ्यर्थियों को सलाह दी जाती है कि सुनिश्चित कर लें कि उन्होंने OMR उत्तर-पत्रक में नाम, रोल नं और टेस्ट बुकलेट कोड केवल निर्धारित स्थान पर भरा है। यदि बुकलेट कोड के लिए दिया गया स्थान खाली छोड़ा जाता है या एक से अधिक बुकलेट कोड लिख दिए गए हैं या निर्देशानुसार नाम और रोल नम्बर नहीं भरे गए हैं तो इसे गलत तरीके से भरा गया बुकलेट कोड माना जाएगा और उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।**
- परीक्षा-हॉल में परीवीक्षक की उपस्थिति में अभ्यर्थियों को आवश्यक जगह में हस्ताक्षर करने हैं और अँगुठे के निशान देने हैं।
- अभ्यर्थियों को चेतावनी दी जाती है कि वे OMR उत्तर-पत्रक में किसी भी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनाएँ और न ही इसे मोड़ें। OMR उत्तर-पत्रक में कुछ भी लिखने और भरने के पश्चात उसे मिटाने के लिए रबड़, नाखून, ब्लेड, सफेद तरल पदार्थ/वाइटनर आदि का प्रयोग या किसी अन्य प्रकार से इसे क्षति पहुँचाने पर सख्त निषेध है। इन गतिविधियों में लिप्त होने पर अभ्यर्थी की अभ्यर्थिता को निरस्त कर दिए जाएंगे।

DO NOT OPEN THE SEAL UNTIL INSTRUCTED TO DO SO/ जब तक कहा न जाए, सील न खोलें।

(Read the instruction on last page of this booklet)

WST – 2020 SET - A

- Which of the following city was established by Feroze Shah Tughlaq?
निम्नलिखित में से कौन सा शहर फिरोज़ शाह तुग़लक़ द्वारा स्थापित किया गया था?
A) Hissar B) Faridabad C) Kaithal D) Rohtak
A) हिसार B) फ़रीदाबाद C) कैथल D) रोहतक
- Raja Nahar Singh was the Nawab of:
राजा नाहर सिंह कहां के नवाब थे?
A) Rewari B) Jind C) Ballabgarh D) Rania
A) रेवाड़ी B) जींद C) बल्लभगढ़ D) रानिया
- Archeological site 'Mitathal' is situated at:
पुरातत्व स्थल 'मिताथल' कहां पर स्थित है?
A) Hissar B) Fatehabad C) Sirsa D) Bhiwani
A) हिसार B) फ़तेहाबाद C) सिरसा D) भिवानी
- Who from Haryana state wrote 'Mehandi Rache Haath' – a Hindi novel?
हरियाणा के किस लेखक द्वारा हिन्दी उपन्यास 'मेहंदी रचे हाथ' की संरचना की गयी थी?
A) Madhukant B) Amrit Lal Madan C) Moosa Raza D) Ramesh Chandra Jain
A) मधुकांत B) अमृत लाल मदान C) मूसा रज़ा D) रमेश चंद्र जैन
- Which monthly magazine is published by 'Haryana Sahitya Akademi'?
'हरियाणा साहित्य अकादमी' द्वारा प्रकाशित मासिक पत्रिका का क्या नाम है?
A) Haryana Sandesh B) Harigandha C) Kayakalp D) Panchjanya
A) हरियाणा संदेश B) हरिगंधा C) कायाकल्प D) पंचजन्य
- 'Sur Samman' award is conferred by the Government of Haryana for outstanding talent in the field of:
'सुर सम्मान' पुरस्कार हरियाणा सरकार द्वारा किस क्षेत्र की उत्कृष्ट प्रतिभाओं को सम्मानित करने के लिए प्रदान किया जाता है?
A) Cinema B) Music C) Literature D) Dance
A) सिनेमा B) संगीत C) साहित्य D) नृत्य
- From which of the following hills does the river 'Markandey' originate?
निम्नलिखित में से कौन सी पहाड़ियों से 'मार्कण्डेय' नदी की उत्पत्ति होती है?
A) Mewat hills B) Yamunotri hills C) Shivalik hills D) None of the above
A) मेवात की पहाड़ियों B) यमुनोत्री की पहाड़ियों C) शिवालिक पहाड़ियों D) उपर्युक्त में से कोई भी नहीं
- In which district of Haryana is the 'Chhilchhila Wildlife Sanctuary' situated?
'छिलछिला वन्यजीव अभयारण्य' हरियाणा के किस ज़िले में है?
A) Kurukshetra B) Hissar C) Gurugram D) Yamuna Nagar
A) कुरुक्षेत्र B) हिसार C) गुरुग्राम D) यमुना नगर
- Out of the following, in which district of Haryana is the mustard crop yield highest?
निम्नलिखित में से हरियाणा के किस ज़िले में सरसों की फ़सल का अधिकतम उत्पादन होता है?
A) Hissar B) Mewat C) Mahendergarh D) Karnal
A) हिसार B) मेवात C) महेन्द्रगढ़ D) करनाल

10. In which of the following city was the Haryana's first 'National Autism Intervention Research Centre' established?
निम्नलिखित में से किस जिले में हरियाणा का पहला 'नैशनल ऑटिज़्म इंटरवेंशन रिसर्च सेंटर' स्थापित किया गया था?
A) Panchkula B) Faridabad C) Gurugram D) Rohtak
A) पंचकुला B) फरीदाबाद C) गुरुग्राम D) रोहतक
11. Under the 'Haryana Mahila Avam Kishori Samman Yojana, 2020', the following is provided free of cost to the eligible population:
'हरियाणा महिला एवं किशोरी सम्मान योजना २०२०' के अंतर्गत निम्न में से क्या योग्य जनसंख्या को निःशुल्क वितरित किया जाता है?
A) Bicycle B) Books C) Laptops D) Sanitary napkins
A) साईकिल B) किताबें C) लैपटॉप D) सैनिटरी नैपकिन
12. Haryana Government's 'Muft laptop Yojana,' was introduced in the year:
हरियाणा सरकार द्वारा किस वर्ष में 'मुफ्त लैपटॉप योजना' की शुरुआत की गयी थी?
A) 2017 B) 2018 C) 2019 D) 2020
13. Which of the following pairs (research institute/university and its location) is correctly matched?
निम्न में से कौन सी जोड़ी (अनुसंधान केंद्र / विश्वविद्यालय एवं उसका स्थान) ठीक है?
A) National Brain Research Centre – Hissar
B) JC Bose University of Science & Technology, YMCA – Faridabad
C) National Dairy Research Institute – Manesar
D) Lingaya's University – Hissar
A) नैशनल ब्रेन रिसर्च सेंटर – हिसार
B) जे सी बोस यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, YMCA - फरीदाबाद
C) नैशनल डेरी रिसर्च इंस्टिट्यूट – मानेसर
D) लिंगाया यूनिवर्सिटी – हिसार
14. 'KMP Expressway' stands for:
'के एम पी' एक्सप्रेसवे का पूरा नाम क्या है?
A) Karnal Manesar Panipat expressway B) Kaithal Manesar Palwal expressway
C) Kundli Mewat Palwal expressway D) Kundli Manesar Palwal expressway
A) करनाल मानेसर पानीपत एक्सप्रेसवे B) कैथल मानेसर पलवल एक्सप्रेसवे
C) कुंडली मेवात पलवल एक्सप्रेसवे D) कुंडली मानेसर पलवल एक्सप्रेसवे
15. How many Municipal Corporations are there in the state of Haryana?
हरियाणा में कितने नगर निगम हैं?
A) Ten B) Twelve C) Eleven D) Thirteen
A) दस B) बारह C) ग्यारह D) तेरह
16. "Kala Amb," where a War Hero Memorial has been developed, is situated near the city of:
'काला अंब', जहाँ पर एक 'वार हीरोज़ मेमोरीयल' स्थापित किया गया है, वह किस शहर के पास है?
A) Sonipat B) Panipat C) Kurukshetra D) Karnal
A) सोनीपत B) पानीपत C) कुरुक्षेत्र D) करनाल

17. Which of the following scheme of Haryana Government promotes local varieties of trees?
निम्न में से हरियाणा सरकार की कौन सी योजना स्थानीय किस्मों के पेड़ों को बढ़ावा देती है?
A) Har Shahar Hariyali Yojana B) Har Pahar Hariyali Yojana
C) Har Ghar Hariyali Yojana D) Har Nagar Hariyali Yojana
A) हर शहर हरियाली योजना B) हर पहर हरियाली योजना
C) हर घर हरियाली योजना D) हर नगर हरियाली योजना
18. Which of the following is the state bird of Haryana?
निम्नलिखित में से कौन सा 'पक्षी' हरियाणा का 'राज्य पक्षी' है?
A) Peacock B) Myana C) Black Francolin D) Kingfisher
A) मोर B) मेना C) काला तीतर D) नीलकंठ
19. In which district of Haryana is the 'Satkumbh' fair organised?
हरियाणा के किस ज़िले में 'सतकुम्भ' मेले का आयोजन किया जाता है?
A) Sonipat B) Panipat C) Kurukshetra D) Karnal
A) सोनीपत B) पानीपत C) कुरुक्षेत्र D) करनाल
20. Which musical instrument is the bigger form of 'Damru'?
कौन सा वाद्य यंत्र 'डमरू' का बड़ा रूप है?
A) Dhol B) Deru C) Daph D) Gara
A) ढोल B) डेरू C) डफ़ D) गारा
21. Who among the following is known as the 'Father of the folk theatre' in Haryana?
निम्नलिखित में से कौन हरियाणा में 'लोक रंगमंच के जनक' के नाम से जाने जाते हैं?
A) Ali Baksh B) Lakhmi Chand C) Daya Chand D) Mukesh Yadav
A) अली बख्श B) लखमी चंद C) दया चंद D) मुकेश यादव
22. Which player from Haryana state had won the Gold Medal for wrestling in 17th Asian Games?
निम्न में से हरियाणा राज्य के किस खिलाड़ी ने १७ वीं एशियाड खेलों में कुश्ती में स्वर्ण पदक जीता था?
A) Yogeshwar Dutt B) Sushil Kumar C) Anil Phogat D) Nitin Gulia
A) योगेश्वर दत्त B) सुशील कुमार C) अनिल फोगाट D) नितिन गुलिया
23. Who among the following has been the speaker of the Haryana Vidhan Sabha for maximum number of times?
निम्नलिखित में से कौन सबसे अधिक बार हरियाणा विधान सभा के अध्यक्ष रह चुके हैं?
A) Harmohinder Singh Chatha B) Kuldeep Sharma
C) Satbeer Singh Kadian D) Ashok Kumar Arora
A) हरमोहिंदर सिंह चट्टा B) कुलदीप शर्मा
C) सतबीर सिंह कादयान D) अशोक कुमार अरोरा
24. International Day of Yoga is celebrated every year on:
हर साल अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस किस तिथि को मनाया जाता है?
A) 21st June B) 21st July C) 21st August D) 19th August
25. The ongoing COVID-19 situation was declared by WHO as 'pandemic' on:
विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा COVID-१९ को महामारी कब घोषित किया गया था?
A) 11th March 2020 B) 19th March 2020 C) 15th March 2020 D) 09th March 2020

26. In a certain code, 'SURVEY' is written as '846729' and 'FORT' is written as '1563'. How would 'FROST' be written as in that code?
अगर किसी भाषा में 'SURVEY' को '846729' और 'FORT' को '1563' लिखा जाता है, तो उस भाषा में 'FROST' को क्या लिखा जाएगा?
A) 16583 B) 15683 C) 16538 D) 16573
27. Rohan started walking towards north. After walking 20 meters, he turned towards left and walked 10 meters. He then turned left and walked 20 meters. He again turned left and walked 20 meters. How far is he from the original position?
रोहन उत्तर की दिशा में चलने लगा। २० मीटर चलने के बाद वह बायें मुड़ा और १० मीटर चला। वह फिर बायें मुड़ा और २० मीटर चला। वह दुबारा बायें मुड़ा और २० मीटर चला। अब वह अपनी मूल स्थिति से कितनी दूर है?
A) 10 meter B) 30 meter C) 50 meter D) 70 meter
28. The height of a plant increases annually by $\frac{1}{8}$ th of its height. What will be its height after two years if it stands today at 64 cm height?
एक पौधा सालाना अपनी ऊँचाई के $\frac{1}{8}$ वें भाग से बढ़ता है। दो साल बाद उसकी ऊँचाई क्या होगी, अगर वह आज ६४ सेमी ऊँचा है?
A) 72 cm B) 80 cm C) 81 cm D) 82 cm
29. What is the ratio between 11 minutes 55 seconds and 02 hours 11 minutes and 05 seconds?
११ मिनट ५५ सेकंड, और, २ घंटे ११ मिनट ०५ सेकंड के बीच क्या अनुपात होगा?
A) 2:21 B) 3:7 C) 1:11 D) 11:14
30. 'आजीवन' शब्द में कौन सा समास है?
A) अव्ययी भाव B) तत्पुरुष C) द्वंद्व D) बहुवृही
31. 'चिड़िया आकाश में उड़ रही है'। इस वाक्य में 'उड़ रही' किस प्रकार की क्रिया है?
A) अकर्मक B) सकर्मक C) समासि D) समापिक
32. Escherichia coli is used as an indicator organism to determine the pollution of water with:
Escherichia coli को किस प्रकार के पानी के प्रदूषण को निर्धारित करने के लिए सांकेतिक जीव के रूप में उपयोग किया जाता है?
A) Industrial effluents B) Heavy metals C) Pollen of aquatic plants D) Fecal matter
A) औद्योगिक अपशिष्ट B) भारी धातुएँ C) जलयीय पौधों का पराग D) मल
33. Which of the following are the correct approaches to reduce 'global warming'?
ग्लोबल वॉर्मिंग को कम करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सही दृष्टिकोण है?
(i) Use of fossil fuels (ii) Improving efficiency of energy usage
(iii) Afforestation (iv) Increasing the growth rate of human population
(i) जीवाश्म ईंधन का उपयोग (ii) ऊर्जा उपयोग की दक्षता में सुधार
(iii) वनीकरण (iv) मानव जनसंख्या की वृद्धि दर को बढ़ाना
A) (i) and (ii) B) (ii) and (iii) C) (iii) and (iv) D) (i), (ii) and (iii)

Direction for question no. 34 & 35:

Choose the correctly spelt word

34. A) Tranquillity B) Trenquillity C) Trenquility D) Tranquility
35. A) Vetniary B) Vetarinary C) Veteninary D) Veterinary
36. Scanner connected to a computer is a type of:
A) Firmware B) Software C) Input device D) Output device
37. Hard disk is an example of :
A) Magnetic memory B) Temporary memory
C) Semi-conductor memory D) Flash memory
38. Who among the following is the founder of Microsoft?
A) Steve Jobs B) Bill Gates C) Mark Zuckerberg D) Charles Babbage
39. 'CPU' stands for:
A) Control power unit B) Central power unit C) Control processing unit D) Central processing unit
40. Which of the following is NOT a storage device?
A) CD-ROM B) CD Drive C) Pen Drive D) DVD
41. Which out of the following is NOT a version of Windows?
A) Windows 7 B) Windows Vista C) Windows 9 D) Windows 10
42. Which operating system is used in the 'Apple' computers?
A) MacIntosh B) Android C) Windows D) None of the above
43. Which out of the following is used as an electronic spread sheet?
A) Microsoft Word B) Microsoft Power point
C) Microsoft Excel D) Microsoft Access
44. DHTML stands for:
A) Digital Hyper Text Markup Language B) Dynamic Hyper Text Markup Language
C) Digital Hyper Text Marking Language D) Dynamic Hyper Text Marking Language
45. The memory of a computer is commonly expressed in terms of 'kilobytes' and 'megabytes.' A byte is made up of:
A) Eight decimal digits B) Eight binary digits C) Two binary digits D) Two decimal digits
46. Which of the following muscle in the human body is also known as the 'peripheral heart'?
A) Deltoid B) Soleus C) Triceps D) Gluteus
47. Which among the following is the largest cavity in the human body?
A) Cranial cavity B) Thoracic cavity C) Abdominal cavity D) Pelvic cavity

48. Which of the following nerve in the human body may get injured during intramuscular injection in the deltoid muscle?
A) Popliteal B) Ulnar C) Median D) Axillary
49. How many bronchopulmonary segments are there in the human right lung?
A) Ten B) Seven C) Five D) Two
50. Which one of the following is a salient feature in Myasthenia gravis?
A) Presence of circulating antibodies directed against the nicotinic Ach receptors.
B) Sustained contraction of muscles.
C) Most commonly affected muscles are those of the limbs.
D) Presence of circulating antibodies against calcium channels.
51. Widely asked for laboratory investigation for estimation of the Glomerular filtration rate (GFR) is:
A) Inulin clearance B) Creatinine clearance
C) Sucrose clearance D) Radioactive cobalt labelled vitamin B₁₂
52. Which of the following hormone mediates the milk ejection reflex?
A) Oxytocin B) Vasopressin C) Prolactin D) Estrogen
53. The mechanism of action of the contraceptive pills is based on:
A) Inhibiting ovulation. B) Increasing the motility of fallopian tubes.
C) Decreasing the motility of sperms. D) Blocking the entry of sperms into fallopian tubes.
54. A scientific study of the human population is called:
A) History B) Psychology C) Demography D) Population count
55. What is meant by sex ratio?
A) The relation between males and females.
B) The ratio between the number of adult males and females.
C) The ratio between the number of boys and girls.
D) The number of females per 1000 males in a population.
56. Hallucinations are:
A) Feeling of familiarity with unfamiliar things.
B) Alteration of perception of one's reality.
C) Misinterpretation of stimuli.
D) Perception occurring without external stimulation.
57. Childhood disorder – 'enuresis' means:
A) Sleepwalking B) Bedwetting C) Lack of bowel control D) Stammering
58. Which of the following is the most common symptom of opioid toxicity?
A) Constricted pupils B) Dilated pupils C) High fever D) Blood in urine
59. Which of the following drug is used in the treatment of roundworm infestation?
A) Cotrimoxazole B) Fluconazole C) Albendazole D) Ornidazole

60. Which of the following is the antidote for organophosphorus poisoning?
A) Physostigmine B) Atropine C) Diazepam D) EDTA
61. The levels of which of the following immunoglobulins will be raised in allergy?
A) Immunoglobulin E B) Immunoglobulin G C) Immunoglobulin M D) Immunoglobulin A
62. Which of the following agent is used for disinfection of surgical instruments against HIV?
A) Spirit B) 2% Glutaraldehyde C) Savlon 1:100 strength D) Hydrogen peroxide
63. Etiologic agent of which of the following conditions was discovered by Robert Koch?
A) Typhoid B) Small Pox C) Tuberculosis D) Polio
64. The genome of 'Coronaviruses' consists of:
A) RNA B) DNA
C) Both RNA and DNA D) Neither RNA, nor DNA
65. Which of the following pathogen causes gas gangrene?
A) Mycoplasma B) Clostridium perfringens
C) Coronavirus D) Vibrio cholera
66. Which of the following agent is used for sterilization of disposable syringes?
A) Infrared radiation B) Ultraviolet radiation
C) Gamma radiation D) Sodium hypochlorite
67. Chorionic gonadotrophin is secreted by:
A) Placenta B) Thyroid gland C) Ovary D) Uterus
68. Which of the following is NOT a risk factor for 'pelvic inflammatory disorder'?
A) Frequent vaginal douching. B) Use of diaphragm for contraception.
C) Multiple partners. D) Prior episode of pelvic inflammatory disorder.
69. In fetal distress _____ is found in the amniotic fluid:
A) Vernix caseosa B) Meconium C) CSF D) Bile
70. Which of the following structure is also known as the 'living ligature of the uterus'?
A) Endometrium B) Middle layer of myometrium
C) Inner layer of myometrium D) Perimetrium
71. 'Quickening' in pregnant woman takes place at:
A) 2 to 4 weeks of pregnancy B) 16 to 20 weeks of pregnancy.
C) 8 to 10 weeks of pregnancy. D) 12 to 14 weeks of pregnancy.
72. Which one of the following is seen in pre-eclampsia?
A) Proteinuria B) Weight loss C) Hypotension D) Excessive facial hair
73. Which of the following is mainly responsible for childhood illnesses?
A) Infection B) Accidents C) Malnutrition D) Infestation

74. All of the following are hereditary disorders, EXCEPT:
A) Thalassemia B) Hemophilia C) Cystic fibrosis D) Cystitis
75. A ventriculoperitoneal shunt is used in the treatment of:
A) Hydrocephalus B) Cardiomegaly C) Ascites D) Pleural effusion
76. Which among the following is the sign of severe dehydration among infants?
A) Anxiety and increased skin turgor
B) Drowsiness, depressed fontanelle and decreased skin turgor
C) Excessive crying and excessive thirst
D) Drowsiness, bulging fontanelle and decreased skin turgor
77. Which among the following is the most important post-operative parameter to be observed in a child, immediately after tonsillectomy?
A) Coffee ground emesis B) Frequent swallowing
C) Complaint of sore throat D) Slight increase in temperature
78. Severe generalized edema is called as:
A) Myxedema B) Pitting edema C) Anasarca D) Dependent edema
79. Inability to retract the prepuce to reveal the glans penis is called:
A) Epispadias B) Cryptorchidism C) Phimosis D) Hypospadias
80. The diluent used for the reconstitution of BCG vaccine is:
A) Normal saline B) Distilled water C) Dextrose D) Glycerine
81. Pap Smear Examination procedure to detect carcinoma cervix is an example of :
A) Primary prevention B) Secondary prevention
C) Specific prevention D) Tertiary prevention
82. Infant mortality rate is expressed in terms of:
A) Ratio of number of infant deaths to 100 live births
B) Ratio of number of infant deaths to 1000 live births
C) Ratio of number of infant deaths to 1000 total births
D) Ratio of number of infant deaths to 100 total births
83. Constant presence of a disease or infection within a given geographic area is called:
A) Epidemic B) Sporadic C) Endemic D) Pandemic
84. Who among the following is the founder of the 'International Committee of Red Cross'?
A) Henry Ford B) Henry Dunant C) Henry Brown D) Henry Clyde
85. The 'International Council of Nurses' (ICN) is headquartered at:
A) New York B) London C) Geneva D) Toronto
86. Hardening and tightening of the skin and connective tissues is known as:
A) Pyoderma B) Erythroderma C) Leucoderma D) Scleroderma

87. 'Prolonged immobility' may act as a risk factor leading to:
 A) Decreased bone resorption
 B) Formation of thromboembolism
 C) Decreased serum calcium level
 D) Increased hemoglobin formation
88. Application of drugs on the skin by local rubbing is called as:
 A) Instillation
 B) Inunction
 C) Insertion
 D) Insufflation
89. Clark's rule is used for:
 A) Evaluating the IQ of a child
 B) Evaluating a child's mental growth
 C) Evaluating a child's physical growth
 D) Estimation of pediatric dosage of the drugs
90. Deficiency of vitamin B₁₂ or folate in the body can lead to which of the following conditions?
 A) Sickle cell anaemia
 B) Megaloblastic anaemia
 C) Aplastic anaemia
 D) Haemolytic anaemia



11. Candidate's request to change the Examination Centre and seat in the Examination Hall shall not be entertained. 12. No candidate shall be allowed to leave the OMR Answer Sheet blank. If any OMR Answer Sheet is found blank, it shall be crossed by the Invigilator with his/her signature and mentioning 'Cancelled' on it. 13. The OMR Answer Sheet will be evaluated through electronic scanning process. Incomplete or incorrect entries may render your OMR Answer Sheet invalid. 14. Each question has four alternative answers of which only one is correct. For each question darken only one circle, whichever you think is the correct answer on the OMR Answer Sheet with only Blue/Black Ball Pen provided. Pencil should not be used for darkening the circle. If more than one circle is found darkened, that answer will not be evaluated. CORRECT METHOD ☒ ☐ ☐ ☐ WRONG METHOD ☒ ☒ ☒ ☒ 15. If a candidate does not comply with the instructions as mentioned above or creates any kind of indiscipline, the authorities shall take action as deemed fit and in addition can also debar the Candidate from appearing in the Examination, to be held in future and can also file criminal proceedings against him/her.	11. परीक्षा-केन्द्र में परिवर्तन या परीक्षा-हॉल में सीट के परिवर्तन के संबंध में किसी भी अभ्यर्थी की प्रार्थना पर विचार नहीं किया जाएगा। 12. किसी भी अभ्यर्थी को OMR उत्तर-पत्रक खाली छोड़ने की अनुमति नहीं है। यदि कोई OMR उत्तर-पत्रक खाली पाई गई तो परीवीक्षक उस पर कौंस करने के पश्चात अपना हस्ताक्षर कर देंगे और उस पर 'Cancelled' लिख देंगे। 13. आपके OMR उत्तर-पत्रक की जाँच इलेक्ट्रॉनिक स्कैनिंग संसाधन से की जाएगी। अधूरा या गलत भरने पर आपका OMR उत्तर-पत्रक अमान्य हो सकता है। 14. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिए गए हैं जिनमें से केवल एक सही है। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए OMR उत्तर-पत्रक में केवल उस एक गोले को पेन से भर देना है जिसे आप सही उत्तर समझते हैं। यह आपको उपलब्ध कराए गए केवल नीले/काले बॉल पेन से करना है। गोलों को भरने के लिए पेन्सिल का प्रयोग नहीं करना है। यदि किसी उत्तर के लिए एक से अधिक गोलों को गाढ़ा किया गया है, तो उस उत्तर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा। सही तरीका ☒ ☐ ☐ ☐ गलत तरीका ☒ ☒ ☒ ☒ 15. यदि कोई अभ्यर्थी उपयुक्त निर्देशों का पालन नहीं करता है, तो प्राधिकारी निर्देशानुसार उसके विरुद्ध कार्यवाही करेगा और उसके अतिरिक्त उसे भविष्य में ली जाने वाली परीक्षाओं से भी वंचित किया जा सकता है। उसके विरुद्ध आपराधिक कार्यवाही का केस भी दर्ज किया जा सकता है।
---	--

ANSWER KEY SET-A							
1	A	24	A	47	C	69	B
2	C	25	A	48	D	70	B
3	D	26	A	49	A	71	B
4	D	27	A	50	A	72	A
5	B	28	C	51	B	73	C
6	C	29	C	52	A	74	D
7	C	30	A	53	A	75	A
8	A	31	A	54	C	76	B
9	C	32	D	55	D	77	B
10	C	33	B	56	D	78	C
11	D	34	D	57	B	79	C
12	D	35	D	58	A	80	A
13	B	36	C	59	C	81	B
14	D	37	A	60	B	82	B
15	A	38	B	61	A	83	C
16	B	39	D	62	B	84	B
17	C	40	A	63	C	85	C
18	C	41	C	64	A	86	D
19	A	42	A	65	B	87	B
20	B	43	C	66	C	88	B
21	A	44	B	67	A	89	D
22	A	45	B	68	B	90	B
23	A	46	B				

