Haryana Biggest Talent Search Exam

HBTSE

RAAH GROUP®

Head Office : 28-A, IIIrd Floor, Gali No. 11, Pratap Nagar, Mayur Vihar-1, Delhi-91

पूर्णांक : 100
Total Marks : 100

सब जूनियर वर्ग / Sub Junior Group

समय : 1 घण्टा
Time : 1 Hrs.

कक्षा : 5-6 **Class : 5-6**

प्रश्न-पत्र कोड : D **Booklet Code : D**

Candidate Name...Date of Birth................................ Exam. Date...........................

Father Name ....

School Name ....

Class...Class Roll No. ....Distt. ....

Exam. Centre...

निर्देश / INSTRUCTIONS

नोट : निर्देशों का अनुपालन अत्यन्त आवश्यक है।

1. सभी प्रश्न अनिवार्य है।
2. उत्तर पुस्तिका (OMR Sheet) में कटिंग वर्जित है।
3. अपने उत्तर अंकित करने के लिए केवल नीली या काली स्याही वाले बॉल पॉईन्ट पेन का ही प्रयोग करें। अन्य सभी रंग प्रतिबन्धित है। पेन्सिल का प्रयोग नहीं करें।
4. गलत जवाब होने पर नेगेटिव मार्किंग होगी। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक कम किये जाएंगे।
5. बहुविकल्पीय प्रश्नों में दिए गए चार विकल्पों में से सबसे सही उत्तर चुन कर, उत्तर पत्र में उसी प्रश्न के सम्मुख बने गोलों में उचित स्थान पर अंकित करें।
6. इस उत्तर पत्र में उचित स्थान के अतिरिक्त किसी भी स्थान पर न लिखें, अन्यथा उत्तर पत्र अमान्य कर दिया जाएगा।
7. प्रतिरूपण/ अनुचित तरीका अपनाने वाले विद्यार्थियों को आजीवन के लिए बहिष्कृत कर दिया जाएगा।
8. परीक्षा कक्ष छोड़ने से पहले यह OMR Sheet/उत्तर पुस्तिका कक्ष निरीक्षक को अवश्य लौटा दें।

Note : Strict compliance of Instructions is essential.

1. All Questions are Compulsory.
2. Overwriting in Answer sheet in not allowed
3. Please use only BLUE OR BLACK BALL POINT PEN to mark your answers. Pens with any other colours are Prohibited. Do not use Pencil.
4. There will be negative marking of 0.25 for each wrong Answer.
5. While Answering, choose the best alternative from Objective Type (M.C.Q.) the four choices given below the question and mark the same in corresponding circle in your Answer Sheet.
6. Please do not write or mark on this Question Paper outside the demarcated areas. It may invalidate your answer sheet.
7. Impersonation cases/ malpractice will be debarred for life.
8. Please hand over the Answer Sheet (OMR Sheet) Invigilator/ Examinar before leaving the examination hall.

नोट : इस पुस्तिका की सील तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।

Auth. Sign. Sign. of Examinar

HARYANA BIGGEST TALENT SEARCH EXAM

1st Prize ₹11000x3

HBTSE

2nd Prize ₹5100x3 | 3rd Prize ₹3100x3 | 4th Prize ₹2100x3 | 5th Prize ₹1100x3

100/Mcq. 1Hrs.

2000 Prizes

- 5th-6th Sub Junior
- 9th-10th Junior
- 7th-8th Sub Junior
- 11th-12th Senior*

Registration Fees ₹ 130 PER STUDENT

GO THROUGH YOUR BOOKS AND GET ATTRACTIVE PRIZE

ABOUT EXAMINATION

Exam Based on School Text Books

Question Paper Pattern 5th to 10th

HINDI-15	ENGLISH-15	COMPUTER KNOWLEDGE-05
MATH-15	SCIENCE-15	GENERAL KNOWLEDGE-35*

Question Paper Pattern +1/+2

Hindi-25, English-25, Computer-05,
Mental Ability-10, General Awareness-35*

*(History & Civies, Political Science, Indian Constitution, Economics, Commerce, Social Science, Traffic Rules, Mental Ability, Current Affairs, Sports, Awareness on Haryana/India)

PRESENTED BY : **RAAH GROUP**®

Website : www.raahgroupindia.com

Email:- raahgroup@gmail.com, hindustannewsagency@gmail.com

www.facebook.com/raahgroupindia

Head Office : 28-A, IIIrd Floor, Gali No. 11, Pratap Nagar, Mayur Vihar-1, Delhi-91

Haryana Office : Selpar Sadan, Talwandi Rana, Hisar (Haryana)

Helpline No: 9896999911, 9416485219

GENERAL KNOWLEDGE

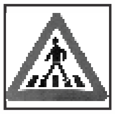
1. **एक लीप वर्ष में कितने दिन होते हैं?**
(A) 365 दिन (B) 366 दिन
(C) मौसम के अनुसार (D) इनमें से कोई नही

2. **पृथ्वी की प्राकृतिक आकृतियों को दर्शाने वाले मानचित्र क्या कहलाते हैं ?**
(A) राजनीतिक मानचित्र (B) भौतिक मानचित्र
(C) विषय मानचित्र (D) इनमें से कोई नही

3. **भारत में सरकार का कार्यकाल कितने वर्ष का होता है?**
(A) 3 वर्ष (B) 4 वर्ष
(C) 5 वर्ष (D) 6 वर्ष

4. **रानी लक्ष्मीबाई का मूल नाम क्या था?**
(A) मणिकर्णिका (B) जयश्री
(C) पद्मा (D) अहल्या

5. **निम्न में कौन-सा जीव किसान का मित्र है?**
(A) कौआ (B) चूहा
(C) केंचुआ (D) बिल्ली

6. **'पैदल यात्री निषेध' के लिए कौन-सा संकेत उपयोग होगा?**
(A)  (B)
(C) (D)

7. **प्रतिवर्ष सड़क सुरक्षा सप्ताह कब मनाया जाता है?**
(A) 1 जनवरी से 7 जनवरी (B) 1 अप्रैल से 7 अप्रैल
(C) 22 नवम्बर से 29 नवम्बर (D) इनमें से कोई नही

8. **सर्वाधिक पशु कौन से देश में पाए जाते हैं?**
(A) चीन (B) भारत
(C) इंग्लैंड (D) जापान

9. **कपास की खेती के लिए कौन-सी मिट्टी सर्वोत्तम है?**
(A) काली मिट्टी (B) जलोढ़ मिट्टी
(C) लाल मिट्टी (D) पर्वतीय मिट्टी

10. **हरियाणा में बुढ़ापा पैंशन के लिए न्यूनतम आयु सीमा क्या है?**
(A) 60 वर्ष (B) 58 वर्ष
(C) 62 वर्ष (D) 65 वर्ष

11. **भारत में कितने केन्द्र शासित प्रदेश हैं?**
(A) 28 (B) 29
(C) 22 (D) 7

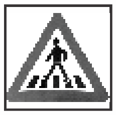
1. **How many days are there in a leap year?**
(A) 365 days (B) 366 days
(C) According to climate (D) None of these

2. **What is name of maps which shows natural shapes of earth?**
(A) Political Map (B) Physical Map
(C) Subject Map (D) None of these

3. **Time period of govt. in India is –**
(A) 3 years (B) 4 years
(C) 5 years (D) 6 years

4. **Birth Name of Rani Luxmi Bai was –**
(A) Manikarnika (B) Jai Shree
(C) Padma (D) Ahilya

5. **Which of these organism is friend of farmer?**
(A) Crow (B) Rat
(C) Earth Worm (D) Cat

6. **Which Sign is used for 'stop man' ?**
(A)  (B)
(C) (D)

7. **When does Road safety week is celebrated every year ?**
(A) 1st Jan. to 7 Jan. (B) 1st Apr. to 7 Apr.
(C) 22th Nov. to 29 Nov. (D) None of these

8. **Country where number of animals is highest ?**
(A) China (B) India
(C) England (D) Japan

9. **Which Soil is best for cultivation of cotton ?**
(A) Black Soil (B) Alluvial Soil
(C) Red Soil (D) Mountaineous Soil

10. **Least age for old age pension in Haryana is –**
(A) 60 Years (B) 58 Years
(C) 62 Years (D) 65 Years

11. **No. of Union Territories in India are ?**
(A) 28 (B) 29
(C) 22 (D) 7

12. शतरंज का जन्म किस देश में हुआ?

(A) भारत (B) इंग्लैंड
(C) अमेरिका (D) रूस

13. 'गोल्डन गर्ल' के नाम से कौन जानी जाती हैं?

(A) सुनीता रानी (B) कर्णम मल्लेश्वरी
(C) पी.टी. ऊषा (D) कुंजु रानी देवी

14. कौन-सा प्रदूषण प्राथमिक दृष्टि से दूसरों से अलग है?

(A)
(B)
(C)
(D)

15. निम्न में से किस चित्र का सम्बन्ध गुरुपर्व से है ?

(A)
(B)
(C)
(D)

16. आदिमानव ने सर्वप्रथम किस धातु का प्रयोग किया?

(A) चाँदी (B) लोहा
(C) ताँबा (D) उपरोक्त सभी

17. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हरियाणा के किस शहर से 'बेटी बचाओ-बेटी पढ़ाओ' अभियान की शुरूआत की है?

(A) पानीपत (B) कुरूक्षेत्र
(C) फरीदाबाद (D) गुडगाँव

18. गाँधी को 'महात्मा' की उपाधि किसने दी थी?

(A) बाल गंगाधर तिलक (B) गोपाल कृष्ण गोखले
(C) मोतीलाल नेहरू (D) रवीन्द्रनाथ टैगोर

12. **Which is birth country of chess ?**

(A) India (B) England
(C) America (D) Russia

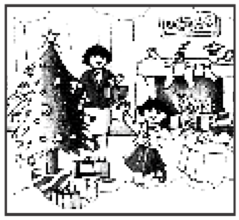
13. **Who is known by name of Golden Girl ?**

(A) Sunita Rani (B) Karnam Maleshwari
(C) P. T. Usha (D) Kunju Rani Devi

14. **Which pollution is different from other in primary view ?**

(A)
(B)
(C)
(D)

15 **Which picture define the Guruparv festival-**

(A)
(B)
(C)
(D) 

16. **Which metal was used by Early man at first ?**

(A) Silvers (B) Iron
(C) Copper (D) All the above

17. **In Which City Prime Minister Narendra Modi has started 'Beti Bachao-Beti Padho' Abhiyan?**

(A) Panipat (B) Kurushetra
(C) Faridabad (D) Gurgaon

18. **Who honored 'Mahatma' by name of Gandhi ?**

(A) Bal Gangadhar Tilak (B) Gopal Krishan Gokhle
(C) Motilal Nehru (D) Ravinder Nath Tagore

★ Exam : Jan. Last Week / Feb 1st Week ★

19. भारतीय सविधान कब अंगीकार किया गया?
(A) 26 जनवरी, 1949 (B) 26 नवम्बर, 1949
(C) 31 दिसम्बर, 1949 (D) 26 जनवरी, 1950

20. राष्ट्रीय ध्वज में हरा रंग किसका प्रतीक होता है?
(A) त्याग का (B) समृद्धि का
(C) हरियाली का (D) उपरोक्त सभी

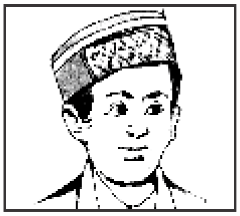
21. भारत की प्रथम महिला प्रधानमंत्री कौन थी?
(A) सरोजिनी नायडू (B) रजिया सुल्तान
(C) प्रतिभा सिंह पाटिल (D) श्रीमति इन्दिरा गाँधी

22. जनसंख्या की दृष्टि से भारत का सबसे बड़ा राज्य कौन-सा है?
(A) हरियाणा (B) राजस्थान
(C) बिहार (D) मध्य प्रदेश

23. वर्तमान में हरियाणा के मुख्यमंत्री कौन है?
(A) भूपेन्द्र सिंह हुड्डा (B) मनोहर लाल खट्टर
(C) ओम प्रकाश चौटाला (D) कैप्टन अभिमन्यु

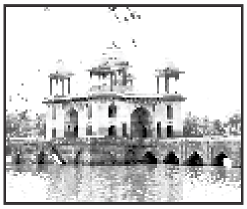
24. पहनावे के अनुसार निम्न में से राजस्थानी पगड़ी कौन-सी है?

(A) (B)

(C) (D) 

25. निम्न में से किस ईमारत का संबंध हरियाणा से नही है -

(A) (B)

(C)  (D)

19. When was Indian Constitution accepted & applied?
(A) 26 Jan. 1949 (B) 26 Nov. 1949
(C) 31 Dec. 1949 (D) 26 Jan. 1950

20. What does green colour of Indian Flag symbolise?
(A) Sacrifice (B) Prosperity
(C) Greenery (D) All the above

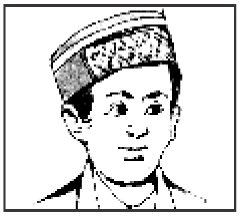
21. First lady prime minister of India was?
(A) Sarojini Naidu (B) Razia Sultan
(C) Partibha Singh Patil (D) Smt. Indira Gandhi

22. Which is largest State of India according to population?
(A) Haryana (B) Rajasthan
(C) Bihar (D) Madhya Pradesh

23. Who is chief Minister of Haryana in present?
(A) Bhupinder Singh Hooda (B) Manohar Lal Khatter
(C) Om Parkash Chautala (D) Capt. Abhimanyu

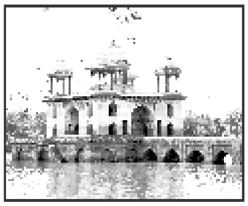
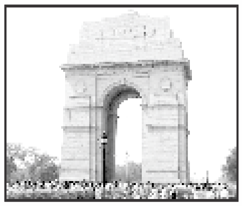
24. Which is Cultural Rajasthani Turban in Picuture?

(A) (B)

(C) (D) 

25. Which building does not belongs to Haryana?

(A) (B)

(C)  (D) 

हिन्दी

26. भाषा को बोलने में किसका प्रयोग किया जाता है?
(A) लिपी का (B) ध्वनियों का
(C) उपरोक्त दोनों (D) इनमें से कोई नही

27. 'कपड़ा' शब्द में कौन-सा प्रत्यय है?
(A) क (B) कप
(C) पड़ा (D) आ

28. 'ठाकुर' शब्द का स्त्रीलिंग होगा-
(A) ठाकुरानी (B) ठकुरानी
(C) ठकुराइन (D) औरत

29. निम्न में से 'सम्बन्ध' का संकेत सूचक चिह्न है -
(A) से, के द्वारा (B) का, के, की
(C) में, पर (D) हे, अरे

30. 'जिसे जीता ना जा सके' वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा-
(A) अजेय (B) पराजय
(C) विजय (D) इनमें से कोई नही

31. 'धर्मात्मा' शब्द में कौन-सी सन्धि है?
(A) स्वर संधि (B) व्यंजन संधि
(C) विसर्ग संधि (D) वृद्धि संधि

32. 'यथाशक्ति' में कौन-सा समास है?
(A) अव्ययीभाव समास (B) द्वन्द्व समास
(C) द्विगु समास (D) कर्मधारय समास

33. 'ग्रहण' शब्द का पर्यायवाची है-
(A) पकड़ना (B) स्वीकार करना
(C) उपरोक्त दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

34. 'संयोग' का विपरीतार्थक शब्द है -
(A) वियोग (B) बिछोड़
(C) जुदाई (D) अलगाव

35. निम्न में से शुद्ध शब्द का चयन करें -
(A) अनूक्रम (B) अनुक्रम
(C) अनुकर्म (D) अनुकृम

36. महात्मा गांधी ने हमारे देश में .... उत्पन्न की -
(A) संस्कृति (B) जागृति
(C) क्रांति (D) प्रगति

37. 'आँख नीली पीली करना' मुहावरे का अर्थ है -
(A) उत्सुकता से देखना (B) सावधान हो जाना
(C) बहुत क्रोधित होना (D) हैरानी प्रकट करना

38. 'पुस्तकालय' का संधि विच्छेद है?
(A) पुस्तका + लय (B) पुस्तक + आलय
(C) पुस्त + कालय (D) पुस्तक: + आलय

39. उसके पिता कल दिल्ली जांएगे में रेखांकित शब्द है -
(A) संज्ञा (B) सर्वनाम
(C) समास (D) विशेषण

40. हिन्दी भाषा की लिपी है -
(A) गुरुमुखी (B) रोमन
(C) देवनागरी (D) इनमें से कोई नही

ENGLISH

41. They always Speak the truth. here Pronoun is –
(A) They (B)Always
(C) Speak (D) Truth

42. How many types of Tense is?
(A) 1 (B) 3
(C) 5 (D) 7

❖ Fill in the blanks of the following sentences with suitable Articles :

43. New Delhi is .... Capital of India.
(A) A (B) an
(C) The (D) None of these

44. This is .... interesting story.
(A) A (B) An
(C) The (D) None of these

45. He has .... lot of money.
(A) A (B) An
(C) The (C) None of these

❖ Re-arrange the words to make Negative sentence :

46. 1. I 2. help! 3. not 4.you 5. did.
(A) 24351 (B) 15324
(C) 45231 (D) 43152

47. 1. Kavita 2. letter 3.a 4.read.
(A) 1342 (B) 1324
(C) 1432 (D) 1243

48. 1.enjoy 2. game 3. the 4. I
(A) 4132 (B) 3214
(C) 4321 (D) 1234

❖ **Fill in the blanks with correct form of Non-finites in the following Question –**

49. The Grass needs ....

(A) To cut (B) cutting
(C) cut (D) none

50. No ....

(A) Park (B) Parking
(C) Parked (D) none

51. She was keen .... about you.

(A) To know (B) know
(C) knowing (D) known

❖ **In each of the following questions, choose the correctly spelt word.**

52. (A) Chandighed (B) Chandigarh
(C) Chadigarh (D) Chnadigarh

53. (A) Lukhonw (B) Lukonhw
(C) Lukhnow (D) Lakhnuw

❖ **From the given words, select the one which is opposite in meaning to the word given in capitals.**

54. ACCEED

(A) Grant (B) Indignant
(C) Disturbed (D) Refuse

55. TORPID

(A) Alert (B) Indolent
(C) Pitiable (D) Cruel

SCIENCE

56. **एक या दो साल खेती करने के बाद जिस भूमि को खाली छोड़ दिया जाता है, उसे क्या कहते हैं?**

(A) बंजर भूमि (B) उपजाऊ भूमि
(C) परती भूमि (D) उत्खात भूमि

57. **निम्न में से प्राकृतिक संसाधन नही है –**

(A) वायु (B) मृदा
(C) खनिज (D) पशुधन

58. **किस पौधे के फूलों का सेवन किया जाता है?**

(A) मटर (B) केला
(C) सीताफल (D) अमरूद

59. **जिन पदार्थों में से प्रकाश गुजर सके उन्हें क्या कहते हैं?**

(A) पारदर्शी (B) पारभासी
(C) अपारदर्शी (D) इनमें से कोई नही

60. **निम्न में से कौन-सा सूत्र वायु प्रदूषक है –**

(A) SO_2 (B) CO_2
(C) N_2 (D) CO

61. **'विटामिन डी' की कमी से होने वाला रोग है –**

(A) स्कर्वी (B) बेरी-बेरी
(C) रिकेट्स (D) घैंघा

62. **सौर मण्डल में कुल कितने ग्रह है ?**

(A) 8 (B) 9
(C) 10 (D) 11

63. **पौधे का प्रजनन अंग है –**

(A) पत्ती (B) बीज
(C) फूल (D) जड़

56. What is the land called that is left uncultivated after one or two years cultivation?

(A) Barren Land (B) Fertile Land
(C) Fallow Land (D) Mining Land

57. Which is not natural resource out of below given?

(A) Wind (B) Soil
(C) Minerals (D) Cattle Dhan

58. Flowers of which plant are consumed?

(A) Pea (B) Banana
(C) Pumpkin (D) Guava

59. Substances through which light rayscan pass are called?

(A) Transparent (B) Translucent
(C) Opaque (D) None of these

60. Which substance is air pollutant?

(A) SO_2 (B) CO_2
(C) N_2 (D) CO

61. Disease caused by deficiency of Vitamins D is –

(A) Scurvy (B) Beri-Beri
(C) Rickets (D) Goitre

62. Number of plantes in solar system ?

(A) 8 (B) 9
(C) 10 (D) 11

63. Reproduction organ of plant is ?

(A) Leaf (B) Seed
(C) Flower (D) Root

64. निम्न में से कौन-सा पहाड़ी वृक्ष नही है ?
(A) आक (B) खजूर
(C) देवदार (D) चीड़

65. कौन-सा जीव अण्डे नही देता ?
(A) चूहा (B) सांप
(C) मुर्गी (D) कछुआ

66. रोहतक से हिसार की दूरी को मापने के लिए सुविधाजनक मापक होगा –
(A) से० मी० (B) मीटर
(C) कि०मी० (D) उपरोक्त सभी

67. एक किलोमीटर में कितने से०मी० होते है ?
(A) 100 (B) 1000
(C) 10000 (D) 100000

68. पारदर्शी वस्तु कौन-सी है ?
(A) जल (B) वायु
(C) काँच (D) उपरोक्त सभी

69. वायु में नाइट्रोजन व ऑक्सीजन दोनों गैसें लगभग होती हैं –
(A) 70% (B) 76%
(C) 85% (D) 99%

70. अंडे के सफेद भाग में होता है –
(A) प्रोटीन (B) विटामिन
(C) शर्करा (D) उपरोक्त सभी

64. Which of below given is not Hilly Tree ?
(A) Oak (B) Date
(C) Deodar (D) Chir

65. Which creature does not lay ?
(A) Rat (B) Snake
(C) Hen (D) Tortoise

66. What is convenient measuring unit to measure distance between Rohtak to Hisar ?
(A) Centimeter (B) Meter
(C) Kilo meter (D) All of the Above

67. How many centimeters are there in Kilometers?
(A) 100 (B) 1000
(C) 10000 (D) 100000

68. Which of below given is transparent?
(A) Water (B) Wind
(C) Glass (D) All of the above

69. % of Nitrogen and Oxygen together in air is?
(A) 70% (B) 76%
(C) 85% (D) 99%

70. White part of egg contains?
(A) Protein (B) Vitamins
(C) Sugar (D) All of the above

COMPUTER

71. कम्प्यूटर का सबसे महत्वपूर्ण भाग है –
(A) सी.पी.यू. (B) की-बोर्ड
(C) डिस्क (D) यू.पी.एस

72. आधुनिक कम्प्यूटर के जन्मदाता कौन थे ?
(A) चार्ल्स बेवेंज (B) हरमन होलेरिथ
(C) बेल्स पास्कल (D) जोसेफ जैक्यूर्ड

73. सी. पी. यू. का विस्तृत रूप है –
(A) कन्ट्रोल एण्ड प्राईमरी युनिट (B) सेन्ट्रल प्रोसेसिग युनिट
(C) कम्प्यूटर एण्ड प्रोसेसिंग युनिट (D) इनमें से कोई नहीं

74. भारत में निर्मित प्रथम सुपर कम्प्यूटर है –
(A) सिद्धार्थ (B) परम
(C) मेघा (D) साइबर

75. मेमोरी शब्द किस से सम्बन्धित है ?
(A) लॉजिक से (B) कन्ट्रोल इनपुट से
(C) स्टोरोज से (D) बाइट बिग बिट से

71. The most important part of computer is?
(A) C.P.U. (B) Key-Board
(C) Disk (D) U. P. S.

72. Who was maker of modern computer?
(A) Charles Bevins (B) Herman Hollerith
(C) Bales Pascal (D) Joseph Jacquard

73. Abberiviation of C.P.U. ?
(A) Contorl and Primary Unit (B) Central Processing Unit
(C) Comupter & Processing Unit (D) None of these

74. Which is first Indian made super computer ?
(A) Sidharth (B) Param
(C) Megha (D) Cyber

75. 'Memory' is associated with ?
(A) Logic (B) Control input
(C) Storage (D) Bite Big Bit

Mental Ability

❖ निम्न में से पहले का जो सम्बन्ध दूसरे से है, तीसरे का वही सम्बन्ध किस से होगा?

76. बर्फ : पानी :: ठोस : ?

(A) द्रव्य (B) तत्व

(C) पदार्थ (D) यौगिक

77. गर्म : ठण्डा :: खट्टा : ?

(A) नींबू (B) इमली

(C) मीठा (D) कड़वा

❖ निम्न चार में से तीन किसी न किसी प्रकार से अपने समूह का निर्माण करते हैं, आप बताएं इन चार में से कौन-सा भिन्न है?

78. (A) किताब (B) अलमारी

(C) पत्रिका (D) अखबार

79. (A) आलू (B) प्याज

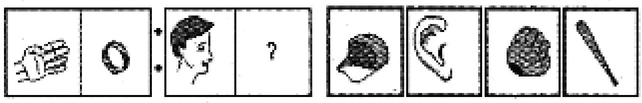
(C) गाजर (D) गोभी

80. (A) पेड़ (B) जड़

(C) तना (D) पत्ती

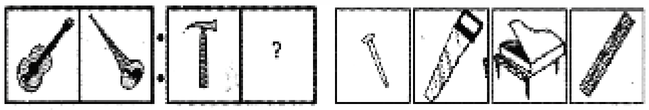
❖ निम्न में से पहले का जो सम्बन्ध दूसरे से है, तीसरे का वहीं सम्बन्ध किस से होगा?

81. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां



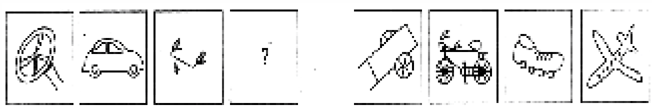
(A) (B) (C) (D)

82. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां



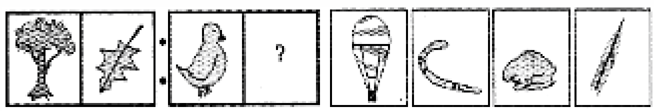
(A) (B) (C) (D)

83. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां



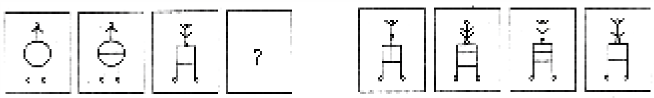
(A) (B) (C) (D)

84. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां



(A) (B) (C) (D)

85. प्रश्न आकृत उत्तर आकृतियां



(A) (B) (C) (D)

❖ First is related to second in same way, what third is related to –

76 Ice : Water :: Solid : ?

(A) Liquid (B) Element

(C) Matter (D) Compound

77 Hot : Cold :: Sour : ?

(A) Lemon (B) Tamarind

(C) Sweet (D) Bitter

❖ Three of four constitute a group, one is different, Find the Odd One –

78 (A) Book (B) Almirah

(C) Magazine (D) Newspaper

79 (A) Potato (B) Onion

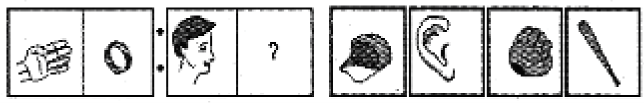
(C) Carrot (D) Cabbage

80 (A) Tree (B) Root

(C) Stem (D) Leaf

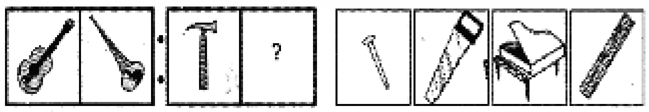
❖ Fist is related to second in same way, what third is related to

81. Question Picture Answer Picture



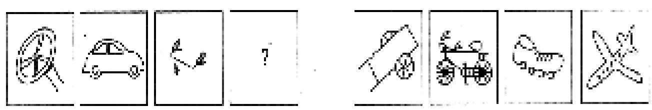
(A) (B) (C) (D)

82. Question Picture Answer Picture



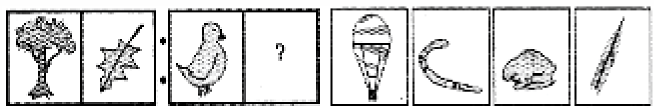
(A) (B) (C) (D)

83. Question Picture Answer Picture



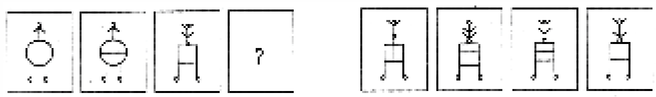
(A) (B) (C) (D)

84. Question Picture Answer Picture



(A) (B) (C) (D)

85. Question Picture Answer Picture



(A) (B) (C) (D)

MATHS

86. 30 से 50 के बीच कितनी भाज्य संख्याएं है?
(A) 14 (B) 12
(C) 13 (D) 15

87. दो लगातार विषम संख्याओं का अन्तर है ?
(A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 0

88. 30 के सभी गुणनखण्ड कितने होंगे ?
(A) 8 (B) 9
(C) 10 (D) 11

89. निम्न में से 45 का गुणनखण्ड नही है ?
(A) 5 (B) 3
(C) 2 (D) 9

90. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 25 से विभाजित हो जाती है ?
(A) 175 (B) 35
(C) 65 (D) 85

91. यदि आप 1 से 100 तक की सभी संख्याएँ लिखते हैं, तो इनमें 3 कितनी बार आयेगा ?
(A) 18 (B) 11
(C) 20 (D) 21

92. दो लगातार विषम संख्याओं का म. स. होगा –
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 0

93. दो संख्याओं का ल. स. 72 तथा म. स. 12 है। उनमें से एक संख्या 24 है, तो दूसरी संख्या होगी –
(A) 36 (B) 18
(C) 24 (D) 30

94. 6 महीने, 7 सप्ताह, 16 दिन मिलाकर कुल कितने दिन होंगे –
(A) 225 (B) 257
(C) 235 (D) 245

95. 5 का Y = 10 का, 20%, तो 4 का मान है –
(A) 40 (B) 80
(C) 120 (D) 90

96. ₹ 200 का 4 वर्ष में ब्याज 60 रुपये है, तो ₹ 800 का 3 वर्ष में कितना ब्याज होगा –
(A) ₹ 90 (B) ₹ 60
(C) ₹ 180 (D) ₹ 120

97. एक मजदूर 30 दिनों में ₹ 165 कमाता है, तो 18 दिनों में वह कितना कमाएगा ?
(A) ₹ 99 (B) ₹ 100
(C) ₹ 101 (D) ₹ 102

86. How many even no. are between 30 and 50 -
(A) 14 (B) 12
(C) 13 (D) 15

87. Difference of two consecutive odd numbers is -
(A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 0

88. Number of factors of 30 are-
(A) 8 (B) 9
(C) 10 (D) 11

89. Which is not factor of 45 -
(A) 5 (B) 3
(C) 2 (D) 9

90. Which number is divisible by 25 -
(A) 175 (B) 35
(C) 65 (D) 85

91. If you write all the number from 1 to 100, then how many times do 3 appear
(A) 18 (B) 11
(C) 20 (D) 21

92. H. C. F. of two consecutive odd number is -
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 0

93. L.C.M. of two no. is 72 and H.C.F. is 12. If one number of them is 24 then what is another number -
(A) 36 (B) 18
(C) 24 (D) 30

94. What is total no. of days of 6 months, 7 weeks and 16 days -
(A) 225 (B) 257
(C) 235 (D) 245

95. 5 of Y = 10 of 20% then value of 4 is -
(A) 40 (B) 80
(C) 120 (D) 90

96. Simple labourer of ₹ 200 in 4 Years is ₹ 60 - Then What will be interest of ₹ 800 in three year?
(A) ₹ 90 (B) ₹ 60
(C) ₹ 180 (D) ₹ 120

97. A labour earns ₹ 165 in 30 days. How much will he earn in 18 days?
(A) ₹ 99 (B) ₹ 100
(C) ₹ 101 (D) ₹ 102

98. 6 आदमी किसी काम को 18 दिनों में करते हैं, तो 9 आदमी उसी काम को कितने दिनों में करेंगे ?

(A) 18 दिन (B) 16 दिन

(C) 12 दिन (D) 15 दिन

99. कौन-सी संख्या वर्ग के रूप में लिखी जा सकती है?

(A) 3 (B) 5

(C) 7 (D) 9

100. एक दर्जन कलमों का मूल्य यदि ₹ 6 है, तो 18 कलमों का मूल्य ज्ञात कीजिए -

(A) ₹ 10 (B) ₹ 8

(C) ₹ 9 (D) ₹ 15

98. 6 men complete a work in 18 days. In how many days 9 men will complete this work.

(A) 18 days (B) 16 days

(C) 12 days (D) 15 days

99- Which number is written as square?

(A) 3 (B) 5

(C) 7 (D) 9

100. Cost of one dozen pen is ₹ 6 then what will be cost of 18 pens.

(A) ₹ 10 (B) ₹ 8

(C) ₹ 9 (D) ₹ 15

ROUGH WORK / रफ कार्य

Haryana Biggest Talent Search Exam

HBTSE

MANNER IN WHICH ANSWERS ARE TO BE GIVEN / उत्तर देने की विधि

निर्देश : प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरक कथन–सुझाए गए हैं। प्रत्येक दशा में आपको किसी एक को चुनना है जो प्रश्न का सही उत्तर दे अथवा कथन को पूरा करे और आपको उत्तर–पत्रिका में उपयुक्त अण्डाकार खाने A, B, C, या D को काले/नीले बॉल–पॉइंट पेन से काला/ नीला ( ) करना अनिवार्य है।

उदाहरण :

प्रश्न सं. '1' निम्न में से कौन–सी वस्तु लकड़ी से नहीं बनती है?

(A) मेज (B) बैट (C) बैल्ट (D) दरवाजा

स्पष्टीकरण : उपरोक्त उदाहरण में चार विकल्पों में से सही विकल्प बैल्ट है। इसलिए प्रश्न सं. '1' का सही उत्तर 'C' विकल्प होगा। जिसे उत्तर पुस्तिका में दिये गए कॉलम 'C' के अण्डाकार खाने को काले/नीले बॉल पॉइंट पेन से काला/नीला करके उत्तर नीचे बताई गई विधि के अनुसार दिया जाना है।

उदाहरण :

प्रश्न सं. '1' निम्न में से कौन–सी वस्तु लकड़ी से नहीं बनती है?

(A) (B) ⬤ (D)

प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है। आपको समुचित कॉलम अर्थात A,B, C या D के अण्डाकार खाने को काला/नीला ( ) करना है। यदि आप किसी प्रश्न के सामने एक से अधिक अण्डाकार खाने को भरेंगे ( ) तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा। यदि आप किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं तो आप उत्तर–पत्रिका के उस अण्डाकार खाने से काले/नीले निशान को पूरी तरह से मिटा दें और तब बदले हुए उत्तर के लिए अण्डाकार खाने को काला/नीला कर दें।

1. इस प्रश्न–पुस्तिका के अन्दर आपको उत्तर अंकित नहीं करने हैं। सभी उत्तर केवल OMR Sheet/ उत्तर पत्रिका में ही दें।
2. प्रश्नों के उत्तर देने से पहले आप इस पुस्तिका की जाँच करके देख लें कि इसमें पूरे पृष्ठ हैं तथा कोई पृष्ठ कम या दोबारा तो नहीं आ गया है। यदि आप इस पुस्तिका में कोई त्रुटि पाएँ, तो तत्काल इसके बदले दूसरी पुस्तिका ले लें।
3. किसी भी रोजगार परक या अन्य प्रतियोगी परीक्षाओं की तरह ही एन.बी.टी.एस.ई./एच.बी.टी.एस.ई. परीक्षा में भी परीक्षा केन्द्रों में मोबाईल फोन तथा बेतार संचार साधन पूरी तरह निषिद्ध हैं। उम्मीदवारों को उनके अपने हित में सलाह दी जाती है कि मोबाईल फोन या किसी अन्य बेतार साधन को स्विच ऑफ करके भी अपने पास न रखें। इस प्रावधान का अनुपालन न करने पर परीक्षा में अनुचित उपायों का प्रयोग माना जाएगा और उनके विरूद्ध कारवाई की जाएगी, उनकी उपस्थिति रद्द कर देने सहित।"

Directions : Each question or incomplete statement is followed by four alternative suggested answers or compleions. In each case, you are required to select the one that correctly answers the questions or completes the statement and blacken [ ] appropriate oval A,B,C or D by **Black/Blue Ball-point pen** against the question concerned in the Answer-Sheet.

Example :

Question No. '1'- Which one is not formed by wood ?

(A) Table (B) Bat (C) Belt (D) Door

Explanation : In the above example, the correct answer is 'Belt' and this answer has been suggested at 'C'. Accordingly, the answer is to be indicated by blackening the oval by Black/Blue Ball-point Pen in column 'C' against Question No. (1) in the manner indicated below :

Question No. '1'- Which one is not formed by wood ?

(A) (B) ⬤ (D)

There is only one correct answer to each question. You should blacken ( ) the oval of the appropriate column, viz., A, B, C or D. If you blacken ( ) more than one oval against any one question, the answer will be reated as wrong. If you wish to cancel any answer, you should completely erase that black mark in the oval in the OMR-Sheet, and then blacken the oval of revised response.

1. You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the OMR-Sheet only.
2. Before you start to answer the questions you must check up this booklet and ensure that it contains all the pages and see that no page is missing or repeated. If you find any defect in this booklet, you must get it replaced immediately.
3. "Mobile phones and wireless communication devices are completely banned in the examination halls/rooms. Candidates are advised not to keep mobile phones/any other wireless communication devices to keep mobile phones/any other wireless communication devices which them even switching it off, in their own interest. Falling to comply with this provision will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against them including cancellation of their candidature."

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO.

RAAH 012345678112

Haryana Biggest Talent Search Exam

HBTSE

RAAH GROUP®

Head Office : 28-A, IIIrd Floor, Gali No. 11, Pratap Nagar, Mayur Vihar-1, Delhi-91

पूर्णांक : 100
Total Marks : 100

सब जुनियर वर्ग/ Sub Junior Group

समय : 1 घण्टा
Time : 1 Hrs.

कक्षा : 5-6 **Class : 5-6**

प्रश्न-पत्र कोड : A

Booklet Code : A

Candidate Name...Date of Birth................................ Exam. Date...........................

Father Name ....

School Name ....

Class..Class Roll No. ....Distt. ....

Exam. Centre..

निर्देश / INSTRUCTIONS

नोट : निर्देशों का अनुपालन अत्यन्त आवश्यक है।

1. सभी प्रश्न अनिवार्य है।
2. उत्तर पुस्तिका में कटिंग वर्जित है।
3. अपने उत्तर अंकित करने के लिए केवल नीली या काली स्याही वाले बॉल पॉईन्ट पेन का ही प्रयोग करें। अन्य सभी रंग प्रतिबन्धित है। पेन्सिल का प्रयोग नहीं करें।
4. गलत जवाब होने पर नेगेटिव मार्किंग होगी। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक कम किये जाएंगे।
5. बहुविकल्पीय प्रश्नों में दिए गए चार विकल्पों में से सबसे सही उत्तर चुन कर, उत्तर पत्र में उसी प्रश्न के सम्मुख बने गोलों में उचित स्थान पर अंकित करें।
6. इस उत्तर पत्र में उचित स्थान के अतिरिक्त किसी भी स्थान पर न लिखें, अन्यथा उत्तर पत्र अमान्य कर दिया जाएगा।
7. प्रतिरूपण/ अनुचित तरीका अपनाने वाले विद्यार्थियों को आजीवन के लिए बहिष्कृत कर दिया जाएगा।
8. परीक्षा कक्ष छोड़ने से पहले यह OMR Sheet/उत्तर पुस्तिका कक्ष निरीक्षक को अवश्य लौटा दें।

Note : Strict compliance of Instructions is essential.

1. All Questions are Compulsory.
2. Overwriting in Answer sheet in not allowed
3. Please use only BLUE OR BLACK BALL POINT PEN to mark your answers. Pens with any other colours are Prohibited. Do not use Pencil.
4. There will be negative marking of 0.25 for each wrong Answer.
5. While Answering, choose the best alternative from Objective Type (M.C.Q.) the four choices given below the question and mark the same in corresponding circle in your Answer Sheet.
6. Please do not write or mark on this Question Paper outside the demarcated areas. It may invalidate your answer sheet.
7. Impersonation cases/ malpractice will be debarred for life.
8. Please hand over the Answer Sheet (OMR Sheet) Invigilator/ Examinar before leaving the examination hall.

नोट : इस पुस्तिका की सील तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।

Auth. Sign.

Sign. of Examinar

GENERAL KNOWLEDGE

1. आदिकाल में मनुष्य किन वस्तुओं को शरीर ढकने के लिए प्रयोग करते थे?
(A) वृक्ष के पत्ते (B) छाल
(C) पशुओं की खाल (D) उपरोक्त सभी

2. महाभारत के रचियता कौन थे?
(A) नारद (B) विश्वामित्र
(C) वेदव्यास (D) कालिदास

3. भरत का विवाह किस से हुआ था?
(A) सीता (B) उर्मिला
(C) मांडवी (D) श्रुतकीर्ति

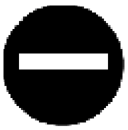
4. रामायण के अनुसार सीताहरण के लिए रावण ने किसका वेश धारण किया था?
(A) व्यापारी (B) सैनिक
(C) तपस्वी (D) शिकारी

5. गाँधी जी ने असहयोग आंदोलन की शुरूआत कब की?
(A) 1928 ई० में (B) 1920 ई० में
(C) 1930 ई० में (D) 1931 ई० में

6. ट्रैफिक नियमानुसार नो एंट्री के लिए संकेत उपयोग होगा-

(A)

(B)

(C) 
(D)

7. सभी वाहनों का प्रवेश निषेध होने पर संकेत उपयोग होगा-

(A)
(B)
(C)
(D)

8. भारत में सरकार का स्वरूप कैसा है?
(A) लोकतंत्रीय (B) राजतंत्रीय
(C) नौकरशाही (D) तानाशाही

9. दिल्ली में स्थित जामा मस्जिद का निर्माण किसने करवाया था ?
(A) शाहजहां (B) अकबर
(C) हुमांयू (D) औरंगजेब

1. What thing did human use in Adam's age to cover the body?
(A) Leaves of tree (B) bark
(C) Skin of animals (D) All of the above

2. Who wrote 'Mahabharta'?
(A) Narada (B) Vishvamitra
(C) Vedvyasa (D) Kalidassa

3. Whom did Bharat Marry?
(A) Sita (B) Urmila
(C) Mandavi (D) Shrut Kirti

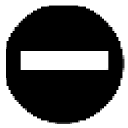
4. According to Ramayana, Whose disguise did Rawana adopt to kidnap Sita?
(A) Trader (B) Soldier
(C) Sage (D) Hunter

5. When did Gandhi ji begin non co-operative Movement?
(A) in 1928 (B) in 1920
(C) in 1930 (D) in 1931

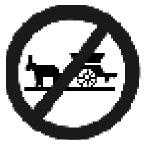
6. Which signal is used for 'No Entry'?

(A)

(B)

(C) 
(D)

7. Which singal is used for ban all Vehicle entry?

(A)
(B)
(C)
(D) 

8. What form of Govt. is in India?
(A) Democracy (B) Autocracy
(C) Aristocracy (D) Dictatorship

9. Who built 'Jama Masjid' situated in Delhi?
(A) Shahjahan (B) Akbar
(C) Humayun (D) Aurangzeb

10. 'जयहिन्द' का नारा किसने दिया?
(A) जवाहरलाल नेहरू (B) महात्मा गांधी
(C) सुभाषचन्द्र बोस (D) चन्द्र शेखर आजाद

11. पृथ्वी का एकमात्र उपग्रह है-
(A) डीमोस (B) चन्द्रमा
(C) टाइटन (D) लापेटस

12. मानव दांत किससे बने होते है?
(A) कैल्शियम सिलिकेट (B) कैल्शियम फॉस्फेट
(C) मैग्नीशियम सिलिकेट (D) सोडियम क्लोराइड

13. हरियाणा में 'राज्य सभा' की कितनी सीटें हैं?
(A) 5 (B) 8
(C) 10 (D) 12

14. हरित क्रांति के लिए मुख्य रूप से सफल रहा है-
(A) चावल (B) गेहूं
(C) चना (D) मक्का

15. भारत की मुद्रा है-
(A) येन (B) डॉलर
(C) रूपया (D) यूरो

16. वर्तमान में भारत में कितने राज्य हैं?
(A) 21 (B) 22
(C) 28 (D) 29

17. भारत के प्रथम राष्ट्रपति कौन थे?
(A) डॉ० राजेन्द्र प्रसाद (B) पं० जवाहरलाल नेहरू
(C) मोहम्मद अली (D) प्रणव मुखर्जी

18. विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?
(A) 1 जनवरी (B) 22 मार्च
(C) 20 नवम्बर (D) 22 दिसम्बर

19. क्रिकेट में पिच की लम्बाई कितनी होती है?
(A) 25 गज (B) 22 गज
(C) 19 गज (D) 26 गज

20. रानी लक्ष्मी बाई का मूल नाम क्या था?
(A) मणिकर्णिका (B) जयश्री
(C) पद्मा (D) अहल्या

21. शुद्ध सोना कितने कैरेट का होता है?
(A) 22 कैरेट (B) 23 कैरेट
(C) 24 कैरेट (D) 20 कैरेट

22. राष्ट्रगीत 'वन्देमातरम्' किस पुस्तक से लिया गया है?
(A) देवदास (B) आनन्दमठ
(C) विराज (D) गीतांजलि

10. **Who gave slogan of 'JAI HIND'?**
(A) Jawahar lal Nehru (B) Mahatama Gandhi
(C) Subhash Chander Boss (D) Chender shekhar Azad

11. **Sole Satellite of Earth is -**
(A) Demose (B) Moon
(C) Titan (D) Lapetus

12. **Human teeth are made of -**
(A) Calcium silicate (B) Calcium Phosphate
(C) Magnesium silicate (D) Sodium chloride

13. **How many seats of Legislative Assembly are in Haryana ?**
(A) 5 (B) 8
(C) 10 (D) 12

14. **Green revolution has been mainly Successful for.......**
(A) rice (B) wheat
(C) gram (D) popcorn (Maize)

15. **What is the Currency of India ?**
(A) Yen (B) Dollar
(C) Rupee (D) Euro

16. **Presently how many states there are in India?**
(A) 21 (B) 22
(C) 28 (D) 29

17. **Who was the first President of India?**
(A) Dr. Rajendera Prasad (B) Pt.Jawaharlal Nehru
(C) Mohammad Ali (D) Pranav Mukherjee

18. **When world Environment Day is Celebrated?**
(A) 1^{st} January (B) 22^{nd} March
(C) 20^{th} November (D) 22^{nd} December

19. **What is the length of pitch in cricket?**
(A) 25 Yard (B) 22 Yard
(C) 19 Yard (D) 26 Yard

20. **What is the Birth name of Rani Laxmibai?**
(A) Manikarnika (B) Jayashree
(C) Padma (D) Ahilya

21. **How many caret of pure gold is?**
(A) 22 caret (B) 23 caret
(C) 24 caret (D) 20 caret

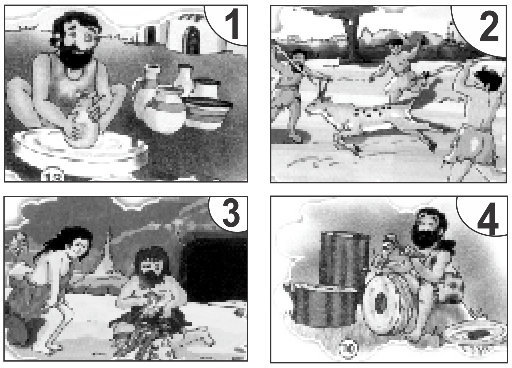
22. **From which book National song"Vande Matram Taken" from?**
(A) Devdas (B) Anandmath
(C) Viraj (D) Geetanjali

23. **अभिनव बिंद्रा का सम्बन्ध किस खेल से है?**

(A) एथलेटिक्स (B) कुश्ती

(C) दौड़ (D) शूटिंग (निशानेबाजी)

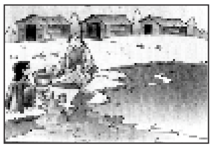
24. **मानव विकास की श्रेणी का सही क्रम क्या है?**

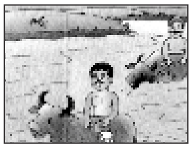


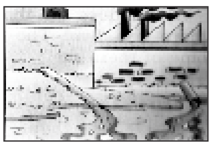
(A) 1, 3, 4, 2 (B) 4,3, 2, 1

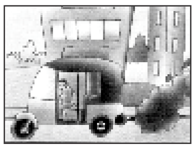
(C) 2, 3, 4, 1 (D) 1, 2, 3, 4

25. **कौन सा प्रदूषण प्राथमिक दृष्टि से दूसरों से अलग है?**

(A) 

(B) 

(C) 

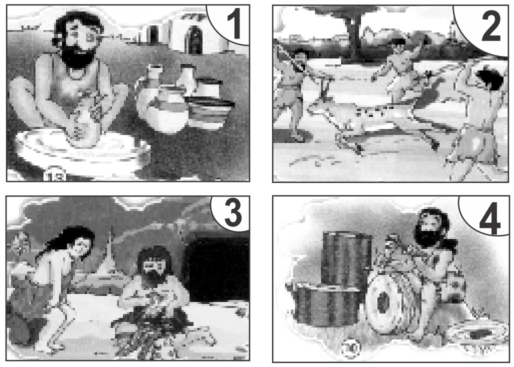
(D) 

23. **Abhinav Bindra belongs to-**

(A) Athiletics (B) Wrestling

(C) Race (D) Shooting

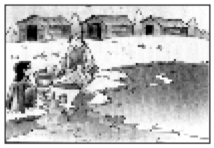
24. **What is correct order of human development?**

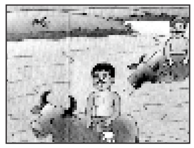


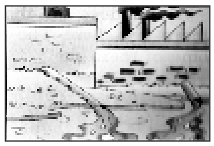
(A) 1, 3, 4, 2 (B) 4,3, 2, 1

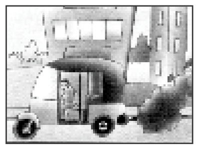
(C) 2, 3, 4, 1 (D) 1, 2, 3, 4

25. **Which pollution is different from others in primary view?**

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

HINDI

26. **निम्न में से कौन-सा शब्द उपकार का पर्यायवाची नही है?**

(A) नेकी (B) हित

(C) भला (D) भरोसा

27. **'चल बसना' मुहावरे का अर्थ है-**

(A) स्वर्ग यात्रा (B) खो जाना

(C) बाहर रहना (D) मर जाना

28. **'गाय' कैसी संज्ञा है?**

(A) व्यक्तिवाचक (B) जातिवाचक

(C) भाववाचक (D) नामवाचक

29. **संज्ञा के स्थान पर जिन शब्दों का प्रयोग होता है, उन्हे कहते हैं-**

(A) क्रिया (B) विशेषण

(C) सर्वनाम (D) अव्यय

30. **जिसने मेहनत की, <u>उसने</u> फल पाया। रेखांकित सर्वनाम है-**

(A) संबंधवाचक (B) निजवाचक

(C) निश्चयवाचक (D) पुरूषवाचक

31. **जिन स्वरों को बोलने में कम समय लगता है, वे होते हैं-**

(A) दीर्घ स्वर (B) प्लुत स्वर

(C) ह्रस्व स्वर (D) सघोष स्वर

32 **सत् + जन की संधि है-**

(A) सजन (B) सजन्न

(C) सज्जन (D) सज्जन्न

33. **'तुम कब आओगे' में सर्वनाम है-**

(A) तुम (B) कब

(C) आओगे (D) इनमें से कोई भी नहीं

34. **निम्न में से द्वन्द्व समास कौन सा है?**

(A) गीता (B) राम

(C) गाय (D) इनमें से कोई नहीं

35. **'वृक्ष से पत्ता गिरता है' वाक्य में कौन सा कारक है?**

(A) अधिकरण (B) कर्म

(C) अपादान (D) करण

36. **'उपसर्ग' का विलोम शब्द क्या है?**
(A) विसर्ग (B) सन्धि
(C) प्रत्यय (D) विशेषण

37. **'मुहं में पानी आना' मुहावरे का अर्थ है-**
(A) उल्टी आना (B) कलेजा मिचलाना
(C) मन ललचाना (D) मन की बात कहना

38. **अशुद्ध शब्द का चयन किजिए-**
(A) आध्यात्मिक (B) ईर्ष्यालु
(C) कायार्लय (D) उल्लंघन

39. **क्ष, त्र, ज्ञ, श्र को कहा जाता है-**
(A) संयुक्त व्यंजन (B) दीर्घ व्यंजन
(C) व्यंजन (D) स्वर

40. **स्वरों के मेल से होने वाले विकार को क्या कहते है?**
(A) समास (B) सन्धि
(C) कारक (D) प्रत्यय

ENGLISH

41. **How many types of sentences are there ?**
(A) 4 (B) 3
(C) 5 (D) 2

42. **Milk the cow Here noun is-**
(A) Milk (B) cow
(C) The (D) a and b both.

43. **How beautiful the flower is .Sentence is-**
(A) Interrogative (B) Assertive
(C) Exclamatory (D) Simple.

❖ **Fill in the blanks in the following sentences with suitable Articles :**

44. **Ram is ....honest man.**
(A) a (B) an
(C) the (D) None of these.

45. **............sun rises in the east.**
(A) a (B) an
(C) the (C) None of these.

46. **He is ....poor man.**
(A) a (B) an
(C) the (C) None of these.

❖ **Re- arrange the words to make Imperative sentence :**

47. ***1.*** my | ***2.*** read/ ***3.*** carefully | ***4.*** letter .
(A) 3412 (B) 2451
(C) 2134 (D) 2143

48. ***1.*** your | ***2.*** respect | ***3.*** parents/ ***4.*** teacher/ ***5.*** and
(A) 34152 (B) 25413
(C) 12543 (D) 21453

49. ***1.*** **your | *2.* me | *3.* pen/ *4.* please/ *5.* give**
(A) 41532 (B) 41235
(C) 45213 (D) 42513

❖ **Fill in the blanks with correct form of Non-finites in the following sentences.**

50. **Sita was fined for ....late.**
(A) come (B) to come
(C) coming (D) having come

51. **It is no use................for her.**
(A) wait (B) waiting
(C) to wait (D) waited

52. **I have given up................. .**
(A) smoke (B) smoking
(C) to smoke (D) smoked

❖ **In each of the following questions, choose the correctly spelt word.**

53. (A) Congratulation (B) Conngratultion
(C) Congratultion (D) Congraatution

54. (A) acatually (B) actually
(C) actuaally (D) aactually

55. Which group of words are sentence-
(A) They are god. (B) Play with football

SCIENCE

56. **किस पौधे के बीजों का सेवन किया जाता है?**
(A) पालक (B) सोयाबीन
(C) गोभी (D) गाजर

57. **दूध में पोषक तत्व होता है-**
(A) जल (B) कार्बोहाइड्रेटस
(C) प्रोटीन (D) उपरोक्त सभी

58. **अंडे के सफेद भाग में होता है-**
(A) प्रोटीन (B) विटामिन
(C) शर्करा (D) उपरोक्त सभी

56. **Which Plant seeds are used in food?**
(A) Epinach (B) Soyabeen
(C) Cabbage (D) Carrot

57. **Nutrient in milk is-**
(A) Water (B) Carbohydrates
(C) Protein (D) All of the above

58. **White part of egg contains.**
(A) Protein (B) Vitamin
(C) Sugar (D) All of the above

59. एकल धागे से बनने वाले वस्त्र के उदाहरण है-
(A) मौजे (B) स्वेटर
(C) मफलर (D) उपरोक्त सभी

60. तेल जल में मिश्रित नही हो सकता, इसे कहते हैं-
(A) विलेप (B) अविलेप
(C) कठोर (D) इनमें से कोई नहीं

61. यह पृथक्करण की विधि नही है-
(A) दूध का मंथन (B) रेशों से बीजों को छांटना
(C) अनाज से डंडियां हटाना (D) इनमें से कोई नहीं

62. जड़ें मिट्टी से अवशोषित करती है-
(A) पानी और खनिज (B) गैसें
(C) उपरोक्त दोनों (D) इनमें से कोई नही

63. उड़ने वाले पक्षियों की हड्डियाँ होती हैं-
(A) कठोर (B) भारी
(C) हल्की (D) इनमें से कोई नहीं

64. पौधों में वाष्पोत्सर्जन किनके द्वारा होता है?
(A) जड़ों द्वारा (B) तनों द्वारा
(C) पत्तियों द्वारा (D) फलों द्वारा

65. सूर्य से हमें कौन-सा विटामिन प्राप्त होता है?
(A) विटामिन ए (B) विटामिन बी
(C) विटामिन सी (D) विटामिन डी

66. फलों के एक ढेर में से आम व सेबों को अलग-अलग छांटने के लिए कौन सी विधि प्रयोग में लाई जाती है?
(A) हस्तचयन विधि (B) निस्तारण विधि
(C) चालान विधि (D) इनमें से कोई नही

67. रबी की फसल है-
(A) चना (B) बाजरा
(C) कपास (D) मूंग

68. सूर्य के प्रकाश को पृथ्वी तक पहुंचने में लगभग समय लगता है-
(A) 5 मिनट (B) 7 मिनट
(C) 4.5 मिनट (D) 8 मिनट

69. उर्वरक क्या है?
(A) एक प्राकृतिक पदार्थ (B) एक कृत्रिम पदार्थ
(C) उपरोक्त दोनों (D) इनमे से कोई नही

70. ऋतु के आधार पर फसलें कितने प्रकार की होती हैं?
(A) चार (B) तीन
(C) दो (D) एक

59. **Example of one thread cloth-**
(A) Socks (B) Sweater
(C) Muffler (D) All the above

60. **Nonmixing of oil in water is called-**
(A) Soluble (B) Insoluble
(C) Solid (D) None of these

61. **It is not method of separating-**
(A) Churning of milk
(B) Sorting of fibre from seeds
(C) Winnowing
(D) None of these

62. **Roots absorb from soil-**
(A) Water and minerals (B) Gases
(C) both a and b (D) None of these

63. **Bones of flying birds are-**
(A) Solid (B) heavy
(C) light (D) None of these

64. **Evaporation occurs in plants through-**
(A) roots (B) Stem
(C) leaves (D) fruits

65. **Which vitamin we get from Sun?**
(A) Vitamin-A (B) Vitamin-B
(C) Vitamin-C (D) Vitamin-D

66. **Which method is used to sort out mangoes and apples from a heap of fruits?**
(A) By hand sorting method (B) fleating method
(C) Challan method (D) none of these

67. **Rabi crop is-**
(A) Gram (B) Barley
(C) Cotton (D) Moonge

68. **Sun light takes minutes to each reach on earth-**
(A) 5 minutes (B) 7 minutes
(C) 4.5 minutes (D) 8 minutes

69. **What is Fertilizer?**
(A) Natural snubline (B) artificial snubline
(C) both a and b (D) None of these

70. **Kinds of crops on the season bases of seasons are?**
(A) four (B) three
(C) two (D) one

COMPUTER

71. प्रतिवर्ष विश्व कम्प्यूटर साक्षरता दिवस कब मनाया जाता है-

(A) 1 जनवरी (B) 21 जनवरी

(C) 1 दिसम्बर (D) 2 दिसम्बर

72. प्रिंटर किस प्रकार का डिवाईस है?

(A) प्रोसेंसिग (B) वर्ड प्रोसेसिंग

(C) आउटपुट (D) इनपुट

73. C.P.U में P से अभिप्राय है-

(A) Particular (B) Power

(C) Processing (D) Printer

74. कौन-सा हार्डवेयर का आईटम नही है?

(A) MP3 फाईल (B) माउस

(C) की-बोर्ड (D) मॉनीटर

75. कम्प्यूटर कौन सी भाषा को समझ सकता है?

(A) मशीनी भाषा (B) उच्चस्तरीय भाषा

(C) निम्नस्तरीय भाषा (D) असेम्बली भाषा

71. World computer literary day is celebrated on-

(A) 1st January (B) 21st January

(C) 1st December (D) 2nd December

72. What kind of device is Printer?

(A) Processing (B) Word Processing

(C) Out put (D) Input

73. In CPU, P is for-

(A) Particular (B) Power

(C) Processing (D) Printer

74. Which is not hardware item?

(A) MP-3 file (B) Mouse

(C) Key-board (D) Monitor

75. Which language computer can understand?

(A) Machine language (B) High level language

(C) low level language (D) Assembly by language

MENTAL ABILITY

❖ निम्न में से पहले का जो सम्बन्ध दुसरे से है , तीसरे का वही सम्बन्ध किस से होगा-

76. रोटी : मक्खन :: घाव : ?

(A) मलहम (B) मिट्टी

(C) चोट (D) पट्टी

77. जासूस : जानकारी :: पत्रकार : ?

(A) स्त्रोत (B) निबन्ध

(C) समाचार (D) कहानी

❖ निम्न चार में से तीन किसी न किसी प्रकार से अपने समूह का निर्माण करते हैं, आप बताएं इन चार में से कौन सा भिन्न है?

78. (A) बृहस्पति (B) चन्द्रमा

(C) पृथ्वी (D) शुक्र

79. (A) पंजाब (B) आन्ध्र प्रदेश

(C) गोवा (D) चण्डीगढ़

80. (A) हिन्दू (B) गंगा

(C) गोमती (D) यमुना

❖ In the questions below as first is related to second same as third is related to-

76. Bread : Butter :: Wonind :?

(A) Tincture (B) Clay

(C) Husting (D) Bandage

77. Detector : information : : Journalist : ?

(A) Source (B) Essay

(C) News (D) Story

❖ Which of the following is not related to other?

78. (A) Jupiter (B) Moon

(C) Earth (D) Venus

79. (A) Punjab (B) Andhra pradesh

(C) Goa (D) Chandigarh

80. (A)Hindu (B) Ganga

(C) Gomati (D) Yamuna

❖ निम्न में से पहले का जो सम्बन्ध दुसरे से है , तीसरे का वहीं सम्बन्ध किस से होगा-

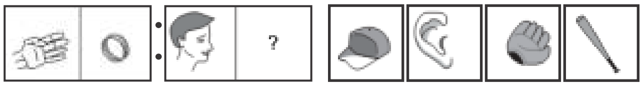
81. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां

(A) (B) (C) (D)

82. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां

(A) (B) (C) (D)

83. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां

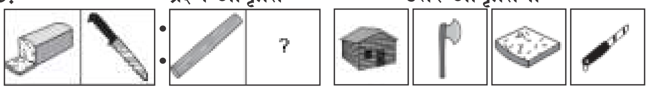


(A) (B) (C) (D)

84. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां

(A) (B) (C) (D)

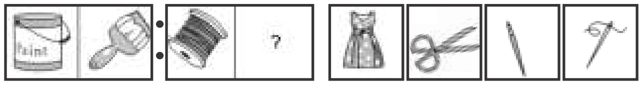
85. प्रश्न आकृति उत्तर आकृतियां



(A) (B) (C) (D)

❖ As first is related to second, same Third is related is fourth how?

81. Question Figure Answer Figure

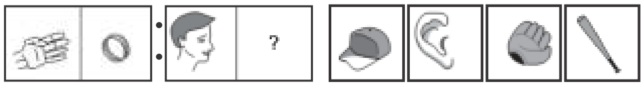


(A) (B) (C) (D)

82. Question Figure Answer Figure

(A) (B) (C) (D)

83. Question Figure Answer Figure

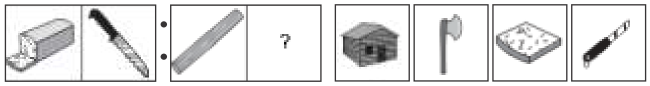


(A) (B) (C) (D)

84. Question Figure Answer Figure

(A) (B) (C) (D)

85. Question Figur Answer Figure



(A) (B) (C) (D)

MATHS

86. सबसे छोटी अभाज्य संख्या है-

(A) 1 (B) 2

(C) 3 (D) 4

87. रोमन संख्या में 30 को लिखा जाता है-

(A) M (B) C

(C) L (D) XXX

88. 9 व 16 का L.C.M होगा-

(A) 144 (B)150

(C) 154 (D) 1

89. 0.3725 x 100 बराबर है-

(A) 3.725 (B) 372.5

(C) 37.25 (D) 3725.0

90. 4 दिन 3 घण्टे को घण्टों में बदलो-

(A) 99 घण्टे (B) 96 घण्टे

(C) 95 घण्टे (D) 90 घण्टे

86. Smallest even number is -

(A) 1 (B) 2

(C) 3 (D) 4

87. In Roman Number 30 is written by-

(A) M (B) C

(C) L (D) XXX

88. L.C.M of 9 and 16 will be-

(A) 144 (B)150

(C) 154 (D) 1

89. 0.3725 x 100 is equal to-

(A) 3.725 (B) 372.5

(C) 37.25 (D) 3725.0

90. Express 4 days 3 hours in hours-

(A) 99 hours (B) 96 hours

(C) 95 hours (D) 90 hours

91. आयत के परिमाप का सूत्र है–

(A) 2(2L+b) (B) L+B

(C) 2L +B (D) 2L+2b

92. 31253 मि. ली. को लीटर में बदलें–

(A) 3.1253 L (B) 31.253L

(C) 312.53L (D) 3125.3L

93. 5, 4, 3, 1 अंकों को मिलाकर चार अंकों की सबसे छोटी संख्या होगी–

(A) 1345 (B) 1413

(C) 1534 (D) 1545

94. एक मजदूर 30 दिनों में 165 रूपये कमाता है, तो 18 दिनों कितने रूपये कमायेगा ?

(A) ₹99 (B) ₹100

(C) ₹101 (D) ₹102

95. दो संख्याओं का योग 11009 है। यदि एक संख्या 9999 है, तो दूसरी संख्या क्या होगी?

(A) 2110 (B) 1010

(C) 21008 (D) 1110

96. 1 मिलियन = ...लाख ।

(A) 10 (B) 100

(C) 1000 (D) 1

97. अंक 94 की पूर्ववर्ती संख्या क्या होगी?

(A) 92 (B) 93

(C) 95 (D) 96

98. कौन सी संख्या त्रिभुजाकार है?

(A) 5 (B) 11

(C) 4 (D) 7

99. कौन सी संख्या वर्ग के रूप में लिखी जा सकती है?

(A) 3 (B) 5

(C) 7 (D) 9

100. 1 से 50 तक कितनी अभाज्य संख्याएं है?

(A) 15 (B) 14

(C) 25 (D) 24

91. The formula Perimeter of rectangle is-

(A) 2(2L+b) (B) L+B

(C) 2L +B (D) 2L+2b

92. Convert 31253 ml into liter -

(A) 3.1253 L (B) 31.253L

(C) 312.53L (D) 3125.3L

93. Smallest Number made from 5,4,3,1.

(A) 1345 (B) 1413

(C) 1534 (D) 1545

94. A Labourer earns ₹165 in 30 days. How Many will he earn in 18 days?

(A) ₹ 99 (B) ₹ 100

(C) ₹ 101 (D) ₹ 102

95. Sum of two number's is 11009. If one number is 9999, what will be the second number?

(A) 2110 (B) 1010

(C) 21008 (D) 1110

96. One Millon = ...Lacs.

(A) 10 (B) 100

(C) 1000 (D) 1

97. Predecessor of number 94 is?

(A) 92 (B) 93

(C) 95 (D) 96

98. Which number is figured as three sides?

(A) 5 (B) 11

(C) 4 (D) 7

99. Which number is written as square?

(A) 3 (B) 5

(C) 7 (D) 9

100. How Many even number's are there between 1 to 50?

(A) 15 (B) 14

(C) 25 (D) 24

★ Exam : Jan. Last Week / Feb Ist Week ★

Rough Work / रफ कार्य

★ Exam : Jan. Last Week / Feb 1st Week ★

MANNER IN WHICH ANSWERS ARE TO BE GIVEN / उत्तर देने की विधि

निर्देश : प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरक कथन-सुझाए गए हैं। प्रत्येक दशा में आपको किसी एक को चुनना है जो प्रश्न का सही उत्तर दे अथवा कथन को पूरा करे और आपको उत्तर-पत्रिका में उपयुक्त अण्डाकार खाने A, B, C, या D को काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन से काला/ नीला ( ) करना अनिवार्य है।

उदाहरण :

प्रश्न सं. '1' निम्न में से कौन-सी वस्तु लकड़ी से नहीं बनती है?

(A) मेज (B) बैट (C) बेल्ट (D) दरवाजा

स्पष्टीकरण : उपरोक्त उदाहरण में चार विकल्पों में से सही विकल्प बैल्ट है। इसलिए प्रशन सं. '1' का सही उत्तर 'C' विकल्प होगा। जिसे उत्तर पुस्तिका में दिये गए कॉलम 'C' के अण्डाकार खाने को काले/नीले बॉल पॉइंट पेन से काला/नीला करके उत्तर नीचे बताई गई विधि के अनुसार दिया जाना है।

उदाहरण :

प्रश्न सं. '1' निम्न में से कौन-सी वस्तु लकड़ी से नहीं बनती है?

(A) (B) ● (D)

प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है। आपको समुचित कॉलम अर्थात A,B, C या D के अण्डाकार खाने को काला/नीला ( ) करना है। यदि आप किसी प्रश्न के सामने एक से अधिक अण्डाकार खाने को भरेंगे ( ) तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा। यदि आप किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं तो आप उत्तर-पत्रिका के उस अण्डाकार खाने से काले/नीले निशान को पूरी तरह से मिटा दें और तब बदले हुए उत्तर के लिए अण्डाकार खाने को काला/नीला कर दें।

1. इस प्रश्न-पुस्तिका के अन्दर आपको उत्तर अंकित नहीं करने हैं। सभी उत्तर केवल OMR Sheet/ उत्तर पत्रिका में ही दें।
2. प्रश्नों के उत्तर देने से पहले आप इस पुस्तिका की जाँच करके देख लें कि इसमें पूरे पृष्ठ हैं तथा कोई पृष्ठ कम या दोबारा तो नहीं आ गया है। यदि आप इस पुस्तिका में कोई त्रुटि पाएँ, तो तत्काल इसके बदले दूसरी पुस्तिका ले लें।
3. किसी भी रोजगार परक या अन्य प्रतियोगी परीक्षाओं की तरह ही एन.बी.टी. एस.ई./एच.बी.टी.एस.ई. परीक्षा में भी परीक्षा केन्द्रों में मोबाईल फोन तथा बेतार संचार साधन पूरी तरह निषिद्ध हैं। उम्मीदवारों को उनके अपने हित में सलाह दी जाती है कि मोबाईल फोन या किसी अन्य बेतार साधन को स्विच ऑफ करके भी अपने पास न रखें। इस प्रावधान का अनुपालन न करने पर परीक्षा में अनुचित उपायों का प्रयोग माना जाएगा और उनके विरूद्ध कारवाई की जाएगी, उनकी उपस्थिति रद्द कर देने सहित।"

Directions : Each question or incomplete statement is followed by four alternative suggested answers or compleions. In each case, you are required to select the one that correctly answers the questions or completes the statement and blacken [ ] appropriate oval A,B,C or D by **Black/Blue Ball-point pen** against the question concerned in the Answer-Sheet.

Example :

Question No. '1'- Which one is not formed by wood ?

(A) Table (B) Bat (C) Belt (D) Door

Explanation : In the above example, the correct answer is 'Belt' and this answer has been suggested at 'C'. Accordingly, the answer is to be indicated by blackening the oval by Black/Blue Ball-point Pen in column 'C' against Question No. (1) in the manner indicated below :

Question No. '1'- Which one is not formed by wood ?

(A) (B) ● (D)

There is only one correct answer to each question. You should blacken ( ) the oval of the appropriate column, viz., A, B, C or D. If you blacken ( ) more than one oval against any one question, the answer will be reated as wrong. If you wish to cancel any answer, you should completely erase that black mark in the oval in the OMR-Sheet, and then blacken the oval of revised response.

1. You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the OMR-Sheet only.
2. Before you start to answer the questions you must check up this booklet and ensure that it contains all the pages and see that no page is missing or repeated. If you find any defect in this booklet, you must get it replaced immediately.
3. "Mobile phones and wireless communication devices are completely banned in the examination halls/rooms. Candidates are advised not to keep mobile phones/any other wireless communication devices to keep mobile phones/any other wireless communication devices which them even switching it off, in their own interest. Falling to comply with this provision will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against them including cancellation of their candidature."

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO.

RAAH 012345678112

★ Exam : Jan. Last Week / Feb 1st Week ★