

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

EXAM ID. - 7921

# DELHI POLICE CONSTABLE

## TEST SERIES

DATE - \_\_/\_\_/\_\_

DAY -

INSTRUCTION FOR CANDIDATE

उम्मीदवारों के लिए अनुदेश

TEST SERIES NO.

**A - 104**

QUESTION - 100

MARKS - 100

NEGATIVE MARK - 0.25

DURATION - 90 MIN.

- केवल काले या नीले रंग की स्याही वाले बॉल पेन का ही उपयोग करें
- परीक्षा प्रारंभ होते ही आप इस प्रश्न पुस्तिका की जाँच अवश्य कर ले तथा यदि इसमें कोई बिना छपा कटा-फटा या आंशिक छपा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न हो, तो इसे अभिजागर के माध्यम से सही प्रश्न पुस्तिका से बदल लीजिए।
- इस प्रश्न पुस्तिका में कुल 100 प्रश्न हैं।
- यह एक वस्तुनिष्ठ परीक्षा है, जिसमें प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए चार विकल्प दिए गए हैं, आपको इन चार विकल्पों में से सही उत्तर वाले एक ही विकल्प को चुनना है।
- सभी प्रश्नों के उत्तर अलग अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं।

- उत्तर-पत्रक को भरने हेतु निर्देश उत्तर-पत्रक के पृष्ठ भाग पर अंकित हैं, जिन्हें उत्तर-पत्रक को भरने से पूर्व ध्यान से पढ़ ले।
- इस प्रश्न पुस्तिका में रफ-कार्य के लिए खाली पृष्ठ उपलब्ध हैं।
- परीक्षा समाप्त होने से पूर्व परीक्षार्थी कक्ष से बाहर नहीं जा सकते हैं।
- परीक्षा समाप्त होने के पश्चात् आप उत्तर-पत्रक की ORIGINAL COPY को अभिजागर के पास जमा कराकर उनकी अनुमति से ही बाहर जा सकते हैं।
- परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न पुस्तिका एवं उत्तर-पत्रक की Candidate's Copy को अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
- प्रत्येक सही उत्तर पर 1 अंक प्राप्त होगा तथा प्रत्येक गलत उत्तर पर 0.25 अंक काटा जाएगा।

# SCHOLARS ACADEMY

SSC | IBPS | NDA | RAILWAY | COMMERCE

Add : H-81, Ind floor, South Extension I, Block H, New Delhi, Delhi 110049

MOB:- 01141676717, 9312712114

## General Knowledge

1. भारत की जनगणना-2011 के अनुसार सर्वाधिक जनसंख्या निम्नलिखित नगरीय युग्मों में से किसमें दर्ज की गई?

As per Census of India - 2011 which of the following pairs of cities recorded the highest population ?

- (a) दिल्ली एवं चेन्नई Delhi and Chennai  
(b) दिल्ली और कोलकाता Delhi and Kolkata  
(c) दिल्ली एवं मुंबई Delhi and Mumbai  
(d) मुंबई एवं चेन्नई Mumbai and Chennai

2. भारत के राज्यों और केन्द्रशासित प्रदेशों को संविधान की किस अनुसूची में सूचीबद्ध किया गया है?

Which Schedule of the Constitution of India lists the States and Union Territories of India?

- (a) पहली अनुसूची First schedule  
(b) दूसरी अनुसूची Second schedule  
(c) तीसरी अनुसूची Third schedule  
(d) चौथी अनुसूची Fourth schedule

3. महाराजाधिराज की उपाधि लेने वाला प्रथम गुप्त शासक कौन था?

Who was the first Gupta ruler to attain the title of Maharajadhiraja?

- (a) चन्द्रगुप्त Chandra Gupta  
(b) समुद्रगुप्त Samudragupta  
(c) कुमारगुप्त Kumargupta  
(d) स्कन्दगुप्त Skandagupta

4. चन्दावर के युद्ध में मुहम्मद गोरी द्वारा निम्नलिखित में से किस राजा को पराजित किया गया था?

Which one of the following kings was defeated by Muhammad Ghori in the Battle of Chandawar?

- (a) पृथ्वीराज चौहान Prithvi Raj Chauhan  
(b) जय चन्द Jai Chand  
(c) भीम II Bhima II  
(d) कुमारपाल Kumarpal

5. 1857 के विद्रोह के दौरान बहादुर शाह ने किसे 'साहब-ए-आलम बहादुर' का खिताब दिया था?

Who among the following was bestowed with the title of 'Saheb-e-Alam Bahadur' by Bahadur Shah during the uprising of 1857?

- (a) नाना साहेब Nana Saheb  
(b) बिरजिस कादिर Birjis Qadir  
(c) बख्त खान Bakht Khan  
(d) तात्या टोपे Taty Tope

6. Who among the following was the President of the Central Legislative Assembly in August 1925?

अगस्त 1925 में केंद्रीय विधानसभा का अध्यक्ष निम्नलिखित में से कौन थे?

- (a) सी. आर. दास C.R. Das  
(b) मोतीलाल नेहरू Motilal Nehru  
(c) एम. आर. जयकर M. R. Jaikar  
(d) विठ्ठलभाई पटेल Vitthal bhai Patel

7. निम्नलिखित में से पृथ्वी की सबसे बड़ी ज्वालामुखी कौन-सी मानी जाती है (अपनी मात्रा और पद चिन्ह की दृष्टि से)?

Which of the following is considered to be the largest volcano on Earth (in terms of its mass and footprint)?

- (a) ओजोस डेल सलाडो Ojos del Salado  
(b) माउंट विसुवियस Mount vasuvius

- (c) तामु मैसिफ Tamu massif  
(d) मौना की Mauna Ke

8. दक्षिण अमेरिका के मध्य-अक्षांशीय घास के मैदान का क्या नाम है?

What is the name of mid-latitude grassland in South America?

- (a) प्रेयरी prairie  
(b) पम्पास Pampas  
(c) वेल्ड Weld  
(d) स्टेपीज Steppes

9. महात्मा गाँधी जल-विद्युत परियोजना किस जलप्रपात पर स्थित है ?

Mahatma Gandhi Hydropower Project is situated on which waterfall?

- (a) हुडरू Hoodaroo  
(b) पायकरा Pykara  
(c) जोग Jog  
(d) शिवसमुद्रम Shivasamudram

10. \_\_\_\_\_ शासन का एक रूप है जिसमें जनता शासकों का चुनाव करती है।

\_\_\_\_\_ is a form of governance in which the public elects rulers.

- (a) निरंकुश Autocratic  
(b) राजत्रंतवादी The royalist  
(c) लोकतांत्रिक Democratic  
(d) अधिकारवादी Authorities

11. निम्नलिखित में से कौन कृषि ऋण के क्षेत्र में भारत में सर्वोच्च संस्था है ?

Which of the following is the highest organization in India in the field of agricultural credit?

- (a) नाबार्ड (राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक ) NABARD (National Agricultural and Rural Development Bank)  
(b) सिडबी (भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक ) SIDBI (Indian Small Industries Development Bank)  
(c) एक्झिम बैंक Exim Bank  
(d) नेफेड (भारतीय राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन संघ लिमिटेड ) NAFED (Indian National Workers Cooperative Marketing Association Limited)

12. 'हॉप इन अ चैलेंज्ड डेमोक्रेसी' \_\_\_\_\_ के द्वारा लिखी गई है। 'Hope in a Challenged Democracy' is written by \_\_\_\_\_.

- (a) एम. वीरप्पा मोइली M. Veerappa Moily  
(b) सुनीता नारायण Sunita narayan  
(c) डॉ. अश्विनी कुमार Dr. Ashwani Kumar  
(d) अनुराधा रॉय Anuradha Roy

13. निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में इण्डिया को भारत भी कहा गया है ?

In which of the following articles, India has been called Bharat?

- (a) अनुच्छेद 1 Article 1  
(b) अनुच्छेद 2 Article 2  
(c) अनुच्छेद 3 Article 3  
(d) अनुच्छेद 4 Article 4

14. निम्नलिखित में से किस वेद में जादू, चमत्कार तथा मंत्र दिया गए हैं ?

# SCHOLARS ACADEMY

In which of the following is the magic, miracles and spells given in the Vedas?

- (a) ऋग्वेद Rig Veda (b) सामवेद Samaveda  
(c) यजुर्वेद Yajurveda (d) अथर्ववेद Atharvaveda

15. जब भारत स्वतंत्र हुआ, उस समय इंग्लैंड के प्रधानमंत्री कौन थे ?

When India became independent, at that time who was the prime minister of England?

- (a) विलियम बैंटिक William Bantric (b) वारेन हेस्टिंग्स Warren Hastings  
(c) मार्गरेट थैचर Margaret Thatcher (d) क्लेमेंट एटली Clement Attlee

16. बेकिंग सोडा का रासायनिक नाम क्या है

What is the chemical name of baking soda

- (a) सोडियम कार्बोनेट sodium carbonate (b) सोडियम बाइ कार्बोनेट Sodium bicarbonate  
(c) सोडियम क्लोराइड Sodium chloride (d) सोडियम नाइट्रेट sodium nitrate

17. सबसे आम 'विरंजक' (ब्लीचिंग एजेंट), है -

The most common bleaching agent is -

- (a) कार्बनडाइ ऑक्साइड Carbon dioxide (b) ऐल्कोहल Alcohol  
(c) क्लोरीन Chlorine (d) सोडियम क्लोराइड Sodium chloride

18. किस शासक का नाम युवराज खुर्रम था ?

Which ruler was named prince Khurram?

- (a) शाहजहाँ Shah Jahan (b) जहाँगीर Jahangir  
(c) बाबर Babar (d) अकबर Akbar

19. किस शासक का नाम सलीम था ?

Which ruler was named Salim?

- (a) बाबर Babar (b) हुमायूँ Humayun  
(c) जहाँगीर Jahangir (d) अकबर Akbar

20. मानव शरीर में अंदरूनी सबसे बड़ा अंग कौन-सा है ?

Which is the largest internal organ in the human body?

- (a) हृदय heart (b) मस्तिष्क Brain  
(c) यकृत Liver (d) वृक्क Kidney

21. The former princely state Nahar is part of which State now ?

पूर्व रियासत नाहन अब किस राज्य का हिस्सा है ?

- (a) Punjab पंजाब (b) Haryana हरियाणा  
(c) Uttarakhand उत्तराखंड (d) Himachal Pradesh हिमाचल प्रदेश

22. Who founded the Home Rule League in Calcutta in 1916 A.D.?

1916 ए डी में कलकत्ता में होम रूल लीग की स्थापना किसने की ?

- (a) Bipin Chandra Pal बिपिन चंद्र पाल (b) Arvind Ghosh अरविन्द घोश

- (c) Lokmanya Tilak लोकमान्य तिलक (d) Mrs. Annie Besant श्रीमती एनी बेसेंट

23. Who started the first English newspaper in India ?  
भारत में पहला अंग्रेजी अखबार किसने शुरू किया था ?

- (a) Bal Gangadhar Tilak बाल गंगाधर तिलक (b) Raja Rammohan Roy राजा राममोहन रॉय  
(c) J.A.Hickey जे.ए. हिककी (d) Lord William Bentinck लॉर्ड विलियम बेंटिक

24. Which of the following can a court issue for enforcement of Fundamental Rights?

मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए निम्नलिखित में से कौन सा न्यायालय जारी कर सकता है ?

- (a) A decree एक फरमान (b) An Ordinance एक अध्यादेश  
(c) A writ एक रिट (d) A notification एक अधिसूचना

25. Bills of which of the following categories can be initiated only in Lok Sabha?

निम्नलिखित में से किस श्रेणी के बिल केवल लोकसभा में शुरू किए जा सकते हैं ?

- (a) Ordinary Bill साधारण विधेयक (b) Private Member Bill निजी सदस्य विधेयक  
(c) Money Bill धन विधेयक (d) Constitution Amendment Bill संविधान संशोधन विधेयक

26. Which of the following rivers makes an estuary ?

निम्नलिखित में से कौन सी नदी एक ज्वारनदीमुख बनाती है ?

- (a) Cauvery कावेरी (b) Krishna कृष्णा  
(c) Narmada नर्मदा (d) Ganga गंगा

27. The longest river of Peninsular India is :  
प्रायद्वीपीय भारत की सबसे लंबी नदी है :

- (a) Narmada नर्मदा (b) Godavari गोदावरी  
(c) Mahanadi महानदी (d) Cauvery कावेरी

28. The 'Pong Dam' is constructed on the river पोंग डैम किस नदी पर बनाया गया है

- (a) Ravi रावी (b) Tapti ताप्ती  
(c) Beas ब्यास (d) Son सोन

29. Inflation redistributes income and wealth in favour of :  
मुद्रास्फीति, आय और धन का पुनर्वितरण ..... में करती है :

- (a) Pensioners पेंशनभोगी (b) Poor गरीब  
(c) Middle class मध्यम वर्ग (d) Rich धनी

30. The period of revolution of a geostationary satellite is एक भूस्थिर उपग्रह की घूर्णन की अवधि है

- (a) 365 days 365 दिन (b) 30 days तीस दिन  
(c) 24 hours चौबीस घंटे (d) Changing continuously लगातार बदल रहा है

31. Impure camphor is purified by

अशुद्ध कपूर ..... द्वारा शुद्ध किया जाता है

# SCHOLARS ACADEMY

- (a) sublimation ऊर्ध्वपातक (b) fractional crystallisation भिन्नात्मक क्रिस्टलीकरण
- (c) fractional distillation आंशिक आसवन (d) steam distillation भाप आसवन
32. The acid rain destroys vegetations because it contains अम्लीय वर्षा वनस्पतियों को नष्ट कर देती है क्योंकि इसमें शामिल होते हैं
- (a) nitric acid नाइट्रिक एसिड (b) ozone ओजोन
- (c) carbon monoxide कार्बन मोनोऑक्साइड (d) sulphuric acid सल्फ्यूरिक एसिड
33. Cancer is a disease where we find uncontrolled कैंसर एक ऐसी बीमारी है, जहां हम अनियंत्रित \_\_\_\_\_ पाते हैं
- (a) cell division कोशिका विभाजन (b) cell swelling कोशिका की सूजन
- (c) cell inflammation कोशिका प्रदाह (d) cell deformity कोशिका विकृति
34. Normal fasting blood sugar level per 100 ml of blood in man is मनुष्य में प्रति 100 मिलीलीटर रक्त में सामान्य उपवास रक्त शर्करा स्तर है
- (a) 30 - 50 mg 30 - 50 मिलीग्राम (b) 50- 70 mg 50- 70 मि.ग्रा
- (c) 80 - 100 mg 80 - 100 मिलीग्राम (d) 120 - 140 mg 120 - 140 मिलीग्राम
35. Cadmium pollution is associated with : कैडमियम प्रदूषण \_\_\_\_\_ के साथ जुड़ा हुआ है:
- (a) Minamata disease मिनमाता रोग (b) Black foot disease काले पैर की बीमारी
- (c) Dyslexia डिस्लेक्सिया (d) Itai - itai इटार्ड - इटार्ड
36. भारत सरकार ने हाल ही में किस नाम से इनवॉइस प्रोत्साहन स्कीम शुरू की है? In what name has the Government of India recently launched the Invoice Promotion Scheme?
- (a) मेरा बिल मेरा हक' (b) मेरा बिल मेरा अधिकार'
- Mera bill mera haq Mera bill mera adhikar
- (c) मेरा बिल नई पहल' (d) इनमें से कोई नहीं
- Mera bill nayi pahal none of these
37. शतरंज विश्व कप 2023 का टाइटल किस खिलाड़ी ने जीता? Which player won the title of Chess World Cup 2023?
- (a) विश्वनाथन आनंद (b) लेवोन एरोनियन Levon Aronian
- Viswanathan Anand Aronian
- (c) मैग्नस कार्लसन Magnus Carlsen (d) आर प्रगनानंदा R. Praggnananda
38. हाल ही में कहाँ 33 खेलों इंडिया केंद्रों का उद्घाटन किया गया है? Where have 33 Khelo India centers been inaugurated recently?
- (a) हरियाणा Haryana (b) राजस्थान Rajasthan
- (c) ओड़िशा Odisha (d) केरल Kerala
39. नीरज चोपड़ा ने कितने मीटर के थ्रो के साथ पेरिस ओलंपिक 2024 के लिए क्वालीफाई किया है? Neeraj Chopra has qualified for Paris Olympics 2024 with a throw of how many metres?
- (a) 88.77 मीटर 88.77 m (b) 88.55 मीटर 88.55 m
- (c) 88.00 मीटर 88.00 meters (d) 88.33 मीटर 88.33 m
40. 69वें राष्ट्रीय फिल्म अवार्ड में बेस्ट फीचर फिल्म का अवार्ड किस फिल्म को मिला? Which film won the Best Feature Film Award at the 69th National Film Awards?
- (a) सरदार उधम सिंह Sardar Udham Singh (b) रॉकेट्री Rocketry
- (c) द कश्मीर फाइल्स The Kashmir Files (d) गंगूबाई काठियावाड़ी Gangubai Kathiawadi
41. स्वच्छ वायु सर्वेक्षण-2023 के '10 लाख से अधिक आबादी' कैटेगरी में पहला स्थान किस शहर को मिला है? Which city has got the first place in the 'More than 10 lakh population' category of Clean Air Survey-2023?
- (a) इंदौर Indore (b) भोपाल Bhopal
- (c) आगरा Agra (d) जयपुर Jaipur
42. हाल ही में भारतीय निशानेबाज अमनप्रीत सिंह पुरुषों की 25 मीटर स्पर्धा में कौन सा पदक जीता है? Which medal has Indian shooter Amanpreet Singh won in the men's 25m event recently?
- (a) स्वर्ण पदक Gold Medal (b) रजत पदक Silver Medal
- (c) कांस्य पदक Bronze medal (d) कोई नहीं none
43. हाल ही में तेजस ने कहाँ हवा से हवा में मार करने वाली मिसाइल का सफल परीक्षण किया है? Where has Tejas successfully tested the air-to-air missile recently?
- (a) राजस्थान Rajasthan (b) ओड़िशा Odisha
- (c) गोवा Goa (d) कोई नहीं none
44. भारत में राष्ट्रीय खेल दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है? When is National Sports Day celebrated every year in India?
- (a) 27 अगस्त 27th August (b) 28 अगस्त 28 august
- (c) 29 अगस्त 29 August (d) 30 अगस्त 30 august
45. कौन सा देश पहले 'कर्नाटक कल्चरल फेस्टिवल' की मेजबानी की है? Which country has hosted the first 'Karnataka Cultural Festival'?
- (a) मालदीव Maldives (b) श्रीलंका Sri Lanka
- (c) थाईलैंड Thailand (d) भूटान Bhutan
46. किस ने जर्मनी के पेशेवर संघ फुटबॉल लीग के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया? Who signed an MoU with Germany's professional association football league?

- (a) महाराष्ट्र सरकार (b) दिल्ली सरकार  
Government of Maharashtra Government of Delhi  
(c) पंजाब सरकार (d) कर्णाटक सरकार  
Government of Punjab Government of Karnataka

47. किस देश में जॉइंट मिलिट्री एक्सरसाइज ब्राइट स्टार-23 का आयोजन किया जायेगा? In which country Joint Military Exercise Bright Star-23 will be organized?

- (a) फ्रांस France (b) तुर्किये Turkiye  
(c) कतर Qatar (d) मिस्र Egypt

48. जिम्बाब्वे के राष्ट्रपति कौन है जिन्हें दूसरी बार पांच साल के कार्यकाल के लिए चुना गया है? Who is the President of Zimbabwe who has been re-elected for a second five-year term?

- (a) एमर्सन मनांगाम्वा Emmerson Mnangagwa (b) रोबर्ट परेरो Robert Pereiro  
(c) जैकब जुमा Jacob Zuma (d) इनमें से कोई नहीं none of these

49. फीफा ने किस देश के फुटबॉल महासंघ से तत्काल प्रभाव से बैन हटा दिया है? FIFA has lifted the ban from which country's football federation with immediate effect?

- (a) श्रीलंका Sri Lanka (b) पाकिस्तान Pakistan  
(c) जापान Japan (d) कनाडा Canada

50. राज्यसभा के सभापित जगदीप धनखड़ ने किसे गृह मामलों संबंधी स्थायी समिति का सदस्य मनोनीत किया है? Rajya Sabha Chairman Jagdeep Dhankhar has nominated whom as a member of the Standing Committee on Home Affairs?

- (a) राहुल गांधी Rahul Gandhi (b) वरुण गांधी Varun Gandhi  
(c) पी चिदंबरम P Chidambaram (d) संजय राउत Sanjay Raut

## Reasoning

51. जिस प्रकार 'स्वादिष्ट' का संबंध 'स्वाद' से है, उसी प्रकार 'सुरीला' का संबंध किससे है?

Which of the following is related to Melody in the same way as Delicious is related to Taste?

- (a) याद Memory (b) उच्चता Highness  
(c) जीभ Tongue (d) आवाज Voice

52. निम्नलिखित दिए गए संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन -सी संख्या आएगी?

Which number will come in place of question mark (?) in the following given number series?  
95 90 80 65 ?

- (a) 55 (b) 50  
(c) 45 (d) 40

53. एक निश्चित कूट में CHITON को IHCNOT लिखा जाता है। उसी कूट में DILATE को कैसे लिखेंगे?

In a certain code, CHITON is written as IHCNOT. How DILATE is written in the same code?

- (a) ETALID (b) LIDATE  
(c) LIDETA (d) ETADIL

54. BEAN का NEAB से और SAID का DAIS से वही संबंध है, तो LIME का किससे है?

BEAN is related to NEAB and SAID is related to DAIS, so LIME is related to ?

- (a) MLEI (b) ELMI  
(c) EIML (d) EILM

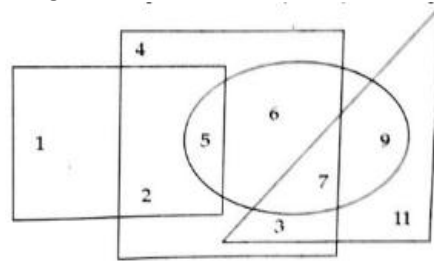
55. लड़कियों की एक कतार में प्रिया दोनों छोर से 11 वे स्थान पर है। बताएं कि इस कतार में कुल कितनी लड़कियां हैं?

Priya is 11th from both ends in a row of girls. How many total girls are there in that row?

- (a) 22 (b) 23  
(c) 20 (d) 21

56. कौन -सी संख्या वर्ग, दीर्घवृत्त और त्रिभुज में आती है?

Which of the following number come in square, ellipse and triangle?



- (a) 1 (b) 5  
(c) 6 (d) 7

57. नीचे प्रत्येक प्रश्न/प्रश्न समूह में दो या तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न हों, दोनों निष्कर्षों को पढ़िए, फिर तय कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

कथन :

कुछ ब्लेड चाकू है -

कुछ चाकू टेबल है -

सभी किताबे टेबल है -

निष्कर्ष : I. कुछ किताबे चाकू है -

II. कुछ किताबे ब्लेड है -

In each question / question group below are given two or three statements followed by two conclusions I and II. You have to take both the given statements to be true even if they are different from the commonly known facts, read both the conclusions, then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, irrespective of the commonly known facts.

Statements:

Some blades are knives.

Some knives are tables.

All books are tables.

Conclusions:

I. Some books are knives.

II. Some books are blades.

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण



करता है। If only conclusion I follows.

करता है। If only conclusion II follows.

- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। If either conclusion I or II follows.
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है। If neither conclusion I nor II follows.

58. एक महिला की ओर संकेत करते हुए रमेश ने कहा, " उसके पिता, मेरे ससुर के इकलौते दामाद है। " रमेश उस महिला से किस प्रकार संबंधित है ?

Pointing to a woman, Ramesh said, "Her father is the only son-in-law of my father-in-law." How is Ramesh related to that woman?

- (a) पिता Father (b) चाचा uncle  
(c) कजन Cousin (d) आंकड़े अधूरे हैं Data Insufficient

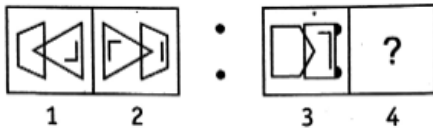
59. यदि  $\times$  का अर्थ घटाव,  $-$  का अर्थ जोड़,  $\div$  का अर्थ गुणा और  $+$  का अर्थ  $\div$  हो, तो

If  $\times$  means subtraction,  $-$  means addition,  $\div$  means multiplication and  $+$  means  $\div$ , then  $8 - 12 + 4 \times 3 \div 3 = ?$

- (a) 35 (b) 12  
(c) 2 (d) 4

60. The second figure in the first unit of the problem figure a certain relationship to the first figure, similarly, one of the figure in the answer figures bears the same relationship to the first figure in the second unit of the problem figures, you have to select that figure from the set of answer figures which would come in the place of question mark (?)

समस्या की पहली इकाई में दूसरा आंकड़ा पहले आंकड़े के लिए एक निश्चित संबंध बनाता है, इसी तरह, उत्तर के आंकड़ों में से एक समस्या आंकड़े की दूसरी इकाई में पहली आकृति के लिए समान संबंध रखता है, आपको चयन करना होगा उत्तर के आंकड़ों के सेट से वह आकृति जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आती है?



- (a) (b)   
(c) (d)

61. In the given series one word/ one term/one ) number is missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें एक शब्द/एक पद/एक संख्या लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

-3, -4/3, 1/3, ?11/3

- (a) -2 (b) 4/3  
(c) 2 (d) -4/3

62. In the given series one word/ one term/one number is missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें एक शब्द/एक पद/एक संख्या लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

11, 6, ?, -7, -15

- (a) 1 (b) -1  
(c) 0 (d) -3

63. If SCALDING is coded as HXZOWRMT, then how will PER be coded as ?

यदि SCALDING को किसी कोड में HXZOWRMT लिखा जाता है, तो PER को उसी कोड में क्या लिखा जाएगा?

- (a) RFV (b) VFR  
(c) KVI (d) QWE

64. जिस प्रकार 'बिजली' का संबंध 'तार' से है, उसी प्रकार 'पानी का संबंध किससे है ?

Which of the following is related to Water in the same way as Electricity is related to Wire?

- (a) बोतल Bottle (b) जग Jug  
(c) नदी River (d) पाइप Pipe

65. निम्नलिखित दिए गए संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन -सी संख्या आएगी ?

Which number will come in place of question mark (?) In the following given number series?

2 5 11 23 ?

- (a) 46 (b) 52  
(c) 47 (d) 57

66. कोड भाषा में PINK को QHOJ लिखा जाता है और BOLT को CNMS लिखा जाता है, उस कोड में MUST को कैसे लिखा जायेगा ?

In the code language, PINK is written as QHOJ and BOLT is written as CNMS, how will MUST be written in that code?

- (a) NVIS (b) NNTS  
(c) NTRS (d) NITU

67. छः मित्र A, B, C, D, E और F केंद्र की ओर मुँह करके एक वृत्ताकार घेरा बनाकर बैठे हुए हैं - A, D के सामने हैं। C, A और B के बिच में है . F, E और A के बिच में है. D के बायें B है, तो B के ठीक बायें ओर कौन है ?

Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre. A is facing D. C is between A and B. F is between E and A. B is left of D. Who is to the immediate left of B ?

- (a) A (b) C  
(c) D (d) E

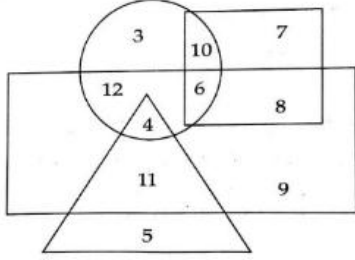
68. नीचे दिए गए पांच अंको में से चार अंक किसी प्रकार से समान है और इस प्रकार एक अपना अलग समूह बनाते हैं ; लेकिन एक अंक ऐसा है जो अन्य चारों से भिन्न है उस भिन्न अंक को ज्ञात करे।

Four of the five digits below are similar in some way and thus form a separate group; But there is a number which is different from the other four. Find that different number.

- (a) 15 (b) 63  
(c) 143 (d) 257

69. कौन शिक्षित पुरुष है, परन्तु नगर में रहने वाले नहीं है ?  
What number of educated males who are not live in city?

- नगर में रहने वाले      △ शिक्षित  
□ पुरुष                      □ सिविल कर्मचारी



- (a) 4 (b) 11  
(c) 5 (d) 9

70. नीचे प्रत्येक प्रश्न/प्रश्न समूह में दो या तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न हों, दोनों निष्कर्षों को पढ़िए, फिर तय कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

कथन : सभी खिड़किया घर है ।

सभी सड़के घर है ।

कुछ घर पहाड़िया है ।

निष्कर्ष : I. कुछ पहाड़िया खिड़किया है ।

II. कोई पहाड़ी खिड़की नहीं है ।

In each question / question group below are given two or three statements followed by two conclusions I and II. You have to take both the given statements to be true even if they are different from the commonly known facts, read both the conclusions, then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, irrespective of the commonly known facts.

Statements:

All windows are houses.

All roads are houses.

Some houses are Hills.

Conclusions:

I. Some hills are windows.

II. No Hills are window.

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। If only conclusion I follows. (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है। If only conclusion II follows.  
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। If either conclusion I or II follows. (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है। If neither conclusion I nor II follows.

71. अगर 1 जनवरी, 1972 मंगलवार है तो 1 जनवरी, 1973 को कौन-सा दिन होगा ?

If January 1, 1972 was a Tuesday, What was the day of the week January 1, 1973 ?

- (a) सोमवार Monday (b) बुधवार Wednesday  
(c) मंगलवार Tuesday (d) बृहस्पतिवार Thursday

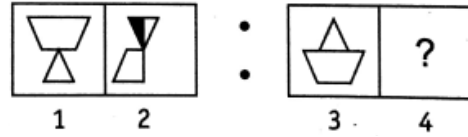
72. यदि + का अर्थ भाग, - का अर्थ जोड़, × का अर्थ घटाव और ÷ का अर्थ गुणा हो, तो  $18 \times 12 + 4 - 8 \div 2$  का मान क्या होगा ?

If + means division, - means addition, × means subtraction and ÷ means multiplication, then value of  $18 \times 12 + 4 - 8 \div 2$  is -

- (a) 216 (b) 31  
(c) 04 (d) इनमे से कोई नहीं None of these

73. The second figure in the first unit of the problem figure a certain relationship to the first figure, similarly, one of the figure in the answer figures bears the same relationship to the first figure in the second unit of the problem figures, you have to select that figure from the set of answer figures which would come in the place of question mark (?)

समस्या की पहली इकाई में दूसरा आंकड़ा पहले आंकड़े के लिए एक निश्चित संबंध बनाता है, इसी तरह, उत्तर के आंकड़ों में से एक समस्या आंकड़े की दूसरी इकाई में पहली आकृति के लिए समान संबंध रखता है, आपको चयन करना होगा उत्तर के आंकड़ों के सेट से वह आकृति जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आती है?



- (a) (b)   
(c) (d)

74. If  $p < r, r < s$  and  $t > p$ , which of the following must be true ?  
यदि  $p < r, r < s$  और  $t > p$ , तो निम्नलिखित में से क्या निश्चित रूप से सही है?

I.  $p < s$  II.  $s > T$

- (a) Only I केवल I (b) Only II केवल II  
(c) Neither I nor II न तो I सही है (d) Both I and II दोनों I और II सही है

75. If the letters B, N, O, A, & Z are numbered 1, 2, 3, 4 & 5 respectively. Select that combination of numbers so that letters arranged accordingly, form a meaningful word.

अक्षर B, N, O, A और Z क्रमशः संख्याओं 1, 2, 3, 4 और 5 को प्रदर्शित करते हैं। संख्याओं के उचित संयोजन को चुनें ताकि उसके अनुसार अक्षरों को व्यवस्थित करने पर अर्थपूर्ण शब्द बने।

- (a) 1214151 (b) 1324254  
(c) 5152243 (d) 4341652

76. 24 बल्लों तथा 32 हॉकी स्टीक्स का मूल्य रू 8400 है, 3 बल्लों तथा 4 हॉकी स्टीक्स का मूल्य क्या होगा  
The cost of 24 bats and 32 hockey sticks is Rs. 8400, what will be the cost of 3 bats and 4 hockey sticks?

- (a) रू 2100 Rs 2100 (b) रू 4200 Rs 4200  
(c) रू 1050 Rs 1050 (d) इनमें से कोई नहीं None of these

77. 110 तथा 120 के बीच कितनी अभाज्य संख्याएँ हैं ?  
How many prime numbers are there between 110 and 120?

- (a) 0 (b) 1  
(c) 2 (d) 3

78. एक सिपाही किसी चोर का पीछा कर रहा है तथा चोर से 100 मीटर पीछे है। यदि सिपाही तथा चोर की चालों का अनुपात 5 : 4 हो, तो पकड़े जाने पर चोर कितनी दूरी तय कर चूका होगा ?  
A soldier is chasing a thief and is 100 meters behind the thief. If the ratio of the speed of the soldier and thief is 5:4, then the distance covered by the thief before being caught is ?

- (a) 80 मीटर 80 meters (b) 200 मीटर 200 meters  
(c) 400 मीटर 400 meters (d) 600 मीटर 600 meters

79. किसी वस्तु को रू 900 में बेचने से प्राप्त लाभ उस वस्तु को रू 600 में बेचने पर हुई हानि का दुगुना है, इस का क्रय - मूल्य कितना है ?  
The profit made by selling an article for Rs. 900 is twice the loss of selling it for Rs. 600, what is the purchase price of it?

- (a) रू 500 Rs 500 (b) रू 680 Rs 680  
(c) रू 700 Rs 700 (d) इनमें से कोई नहीं None of these

80. दो संख्याएँ 3 : 4 के अनुपात में हैं तथा इनका लघुतम समापवर्त्य 84 है, इनमें से बड़ी संख्या क्या होगी ?  
Two numbers are in the ratio 3:4 and their least common multiple is 84, what will be the largest number among them?

- (a) 21 (b) 24  
(c) 28 (d) 84

81. 6 पुरुष और 4 महिलाएँ एक काम को 12 दिन में पूरा करते हैं, 14 पुरुष इस काम को 12 दिन में पूरा कर सकते हैं, 4 महिलाएँ इस काम को कितने दिन में पूरा कर सकेंगी ?  
6 men and 4 women complete a work in 12 days, 14 men can complete this work in 12 days, 4 women can complete this work in how many days?

- (a) 42 दिन (b) 16 दिन  
(c) 21 दिन (d) इनमें से कोई नहीं

82. एक व्यक्ति 5 मिनट में 600 मी लम्बी एक गली को पार करता है। उसका वेग किमी /घंटा क्या है ?  
A person crosses a street of 600 m length in 5 minutes. What is its velocity in km / h?

- (a) 3.6 (b) 7.2  
(c) 8.4 (d) 10

83. एक कमरे के फर्श का परिमाण 18 मीटर है तथा इसकी ऊँचाई 3 मीटर है। इस कमरे की चार दीवारों का क्षेत्रफल कितना है ?  
The perimeter of the floor of a room is 18 meters and its height is 3 meters. What is the area of four walls of this room?

- (a) 21 वर्ग मीटर 21 square meters (b) 42 वर्ग मीटर 42 square meters  
(c) 54 वर्ग मीटर 54 square meters (d) 108 वर्ग मीटर 108 square meters

84.  $(7^{95} - 3^{58})$  का इकाई अंक कितना है ?  
What is the unit digit of  $(7^{95} - 3^{58})$  ?

- (a) 0 (b) 4  
(c) 6 (d) 7

85. एक कार की चाल 10 मीटर /सेकंड है, इसकी चाल कितने किमी० प्रति घंटा है ?  
The speed of a car is 10 m / s, how many km per hour is its speed?

- (a) 32 किमी० / घंटा 32 km / h (b) 36 किमी० / घंटा 36 km / h  
(c) 40 किमी० / घंटा 40 km / h (d) 50 किमी० / घंटा 50 km / h

86. एक कपड़ा विक्रेता रू 10 प्रति मीटर का लाभ कमा कर रू 12325 में 145 मीटर कपड़ा बेचता है, एक मीटर कपड़े का क्रय मूल्य कितना है ?  
A cloth seller earns a profit of Rs. 10 per meter by selling 145 meters of cloth for Rs. 12325, what is the purchase price of one meter of cloth?

- (a) रू 65 Rs 65 (b) रू 75 Rs 75  
(c) रू 95 Rs 95 (d) रू 85 Rs 85

87. निम्नलिखित प्रश्न में से प्रत्येक में ठीक उत्तर को चिह्नंकित कीजिए :

यदि  $a : b = 3 : 4$  तथा  $b : c = 8 : 9$  हो तो  $a : c = ?$

Mark the correct answer in each of the following questions:

if  $a : b = 3 : 4$  and  $b : c = 8 : 9$  then  $a : c = ?$

- (a) 1 : 2 (b) 3 : 2  
(c) 1 : 3 (d) 2 : 3

88. 6 लड़के या 4 पुरुष एक कार्य को 18 दिन में समाप्त कर सकते हैं 3 लड़के तथा 10 पुरुष मिलकर इसे कितने दिन में पूरा करेंगे ?  
6 boys or 4 men can finish a work in 18 days, in how many days will 3 boys and 10 men together complete it?

- (a) 6 दिन 6 days (b) 8 दिन 8 days  
(c) 12 दिन 12 days (d) इनमें से कोई नहीं None of these

89. एक ट्रक 70 किमी / घंटा की चाल से 12 घंटे में एक निश्चित दूरी तय करता है। उस कार की औसत चाल क्या है जो समान समय में ट्रक से 120 किमी अधिक दूरी तय करती है ?

A truck covers a certain distance in 12 hours at a speed of 70 km / h. What is the average speed of a car that travels 120 km more than the truck in the same time?

- (a) 56 किमी /घंटा 56 km / h (b) 75 किमी /घंटा 75 km / h  
(c) 80 किमी /घंटा 80 km / h (d) 78 किमी /घंटा 78 km / h



90. कितने समय में रू 10000 का साधारण ब्याज 6 % वार्षिक दर से रू 450 हो जायेगा ?

In what time will the simple interest of Rs 10000 become Rs 450 at the rate of 6% per annum?

- (a) 8 माह 8 months (b) 9 माह 9 months  
(c) 10 माह 10 months (d) 1 वर्ष 3 माह 1 year 3 months

## COMPUTER

91. Storage capacity of magnetic disk depends on चुंबकीय डिस्क की भंडारण क्षमता किस पर निर्भर करती है

- (a) disk pack in disk surface (b) tracks per inch of surface  
(c) bits per inch of tracks (d) All of the above ऊपर के सभी

92. The First Mechanical Computer Designed by Charles Babbage was called?

चार्ल्स बैबेज द्वारा डिज़ाइन किया गया पहला मैकेनिकल कंप्यूटर \_\_\_\_\_ कहा जाता था?

- (a) Super Computer सुपर कंप्यूटर (b) Abacus अबेकस  
(c) Calculator कैलकुलेटर (d) Analytical Engine एनालिटिकल इंजन

93. In MICR, C stands for \_\_\_\_\_  
MICR में, C का मतलब \_\_\_\_\_ है

- (a) Code कोड (b) Colour कलर  
(c) Computer कंप्यूटर (d) Character करैक्टर

94. The smallest unit in a digital system is a \_\_\_\_\_  
डिजिटल सिस्टम में सबसे छोटी इकाई \_\_\_\_\_ है

- (a) Bit बिट (b) Byte बाइट  
(c) Character करैक्टर (d) Kilobyte किलोबाइट

95. Merge cells option can be applied from?

- (a) Format Cells dialog box Alignment Tab (b) Formatting toolbar  
(c) Both of above ऊपर के दोनों (d) None of above इनमें से कोई भी नहीं

96. A \_\_\_\_\_ is a software program used to view Web pages.  
\_\_\_\_\_ एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम है जिसका उपयोग वेब पेज देखने के लिए किया जाता है।

- (a) site साइट (b) host होस्ट  
(c) link लिंक (d) browser ब्राउज़र

97. एक आईपी एड्रेस की इंटरनेट प्रोटोकॉल के डिज़ाइनरों के एक \_\_\_\_\_ बिट संख्या के रूप में परिभाषित किया गया है।

An IP address is defined as a \_\_\_\_\_ bit number of Internet Protocol designers.

- (a) 8 (b) 16  
(c) 32 (d) 64

98. Which of the following refers to a small, single-site network ?

निम्नलिखित में से कौन सा एक छोटे, एकल-साइट नेटवर्क को संदर्भित करता है?

- (a) LAN (b) DSL  
(c) RAM (d) USB

99. Windows 95, Windows 98, and Windows NT are known as what?

विंडोज 95, विंडोज 98 और विंडोज एनटी किसके उदाहरण हैं ?

- (a) Processor (b) domain names  
(c) modems (d) operating systems

100. The process of preparing a floppy diskette for use is called \_\_\_\_\_

एक फ्लॉपी डिस्कट तैयार करने की प्रक्रिया को \_\_\_\_\_ कहा जाता है

- (a) assembling असेम्बलिंग (b) translating ट्रांसलेटिंग  
(c) parsing पार्सिंग (d) formatting फॉर्मेटिंग