

Question Booklet No. :-

प्रश्न पुस्तिका संख्या :-

**DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL TOLD TO DO SO**  
इस पुस्तिका को आदेश मिलने पर ही खोलें

Time Allowed : 2 Hours

अनुमत समय : 2 घंटे

**STAFF CAR DRIVER**

**स्टाफ कार ड्राइवर**

Total Marks : 100

कुल अंक : 100

Roll No. : \_\_\_\_\_

अनुक्रमांक :

Total No. of printed pages : 36

मुद्रित पृष्ठों की कुल संख्या : 36

Name of the Candidate (in capital letters) : .....

अभ्यर्थी का नाम :

Candidate's Signature

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर .....

Invigilator's Signature

कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर .....

READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USING THIS BOOKLET		इस पुस्तिका को प्रयोग करने से पहले निम्नलिखित निर्देश ध्यानपूर्वक पढ़ें	
1.	This booklet contains 36 pages including the blank ones. As soon as you open the booklet, please ensure that all the pages are intact and printed correctly.	1.	इस प्रश्न-पुस्तिका में खाली पृष्ठों सहित 36 पृष्ठ हैं। जैसे ही आप प्रश्न-पुस्तिका खोलते हैं, यह सुनिश्चित करें कि सभी पृष्ठ मौजूद हैं एवं सही तरह से मुद्रित हैं।
2.	Candidates are allowed to take the Question booklet after the Examination is over.	2.	परीक्षा समाप्ति के उपरान्त अभ्यर्थी प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जा सकते हैं।
3.	Answer all the questions. All questions carry equal marks.	3.	सभी प्रश्नों के उत्तर दें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4.	Each question carries four options i.e. A, B, C and D. You have to mark correct option. You are advised not to devote more than one minute to answer a question.	4.	प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प A, B, C एवं D हैं। आपको इनमें से एक सही विकल्प चुनना है। आपको प्रत्येक प्रश्न के लिए एक मिनट से ज्यादा समय नहीं लगाने की सलाह दी जाती है।
5.	There would be negative marking of the value of 0.25 marks for each wrong answer. However, the marks secured by the candidates in this examination are not counted for the preparation of final selection list.	5.	प्रत्येक गलत उत्तर के लिये 0.25 का ऋणात्मक अंकन होगा। लेकिन फिर भी अभ्यर्थी द्वारा इस परीक्षा में अर्जित अंकों को चयन सूची बनाते समय गणना में नहीं लिया जायेगा।
6.	All rough work should be done only on the blank pages provided for this purpose at the end of this Booklet. No extra page will be provided.	6.	सभी कच्चे कार्य इस प्रश्न-पुस्तिका के अन्त में दिये गये खाली पृष्ठों पर ही केवल किया जाना है। कोई भी अतिरिक्त पृष्ठ प्रदान नहीं किया जायेगा।
7.	No candidate will be allowed to leave the examination hall during the exam. Candidates are allowed to leave the hall only after the OMR Sheets from all have been collected and accounted for.	7.	परीक्षा के दौरान किसी भी अभ्यर्थी को परीक्षा कक्ष छोड़ने की अनुमति प्रदान नहीं की जायेगी। अभ्यर्थी को सभी OMR उत्तर पत्रिका कक्ष निरीक्षक द्वारा वापस ले लिये जाने एवं इसकी गणना पूरी हो जाने पर ही परीक्षा कक्ष छोड़कर जाने के लिए अनुमति प्रदान की जाती है।
8.	Questions in this booklet span across the following parts:	8.	इस पुस्तिका में प्रश्न निम्न भागों में विभाजित हैं:

		Marks
Part-i	General Awareness (20 Questions)	20
Part-ii	General Intelligence (20 Questions)	20
Part-iii	Elementary Mathematics (10 Questions)	10
Part-iv	General English (10 Questions)	10
Part-v	Hindi Language (10 Questions)	10
Part-vi	Driving Techniques and Motor Car Mechanism (30 Questions)	30
<b>TOTAL</b>		<b>100</b>

		अंक
भाग-i	सामान्य ज्ञान (20 प्रश्न)	20
भाग-ii	सामान्य बुद्धिमत्ता (20 प्रश्न)	20
भाग-iii	प्रारम्भिक गणित (10 प्रश्न)	10
भाग-iv	सामान्य अंग्रेजी (10 प्रश्न)	10
भाग-v	हिन्दी भाषा (10 प्रश्न)	10
भाग-vi	चालन तकनीक एवं मोटर कार यंत्रिकी (30 प्रश्न)	30
<b>योग</b>		<b>100</b>

Rough

PART-i / भाग-i  
General Awareness / सामान्य ज्ञान

1. **How many bones are there in human body?**

- (A) 201 (B) 203  
(C) 210 (D) 206

मानव शरीर में कितनी हड्डियाँ होती हैं?

- (A) 201 (B) 203  
(C) 210 (D) 206

2. **The term of Rajya Sabha MP is:**

- (A) 4 Years  
(B) 5 Years  
(C) 6 Years  
(D) 7 Years

राज्य-सभा सांसद का कार्य-काल कितने वर्ष का होता है:

- (A) 4 वर्ष  
(B) 5 वर्ष  
(C) 6 वर्ष  
(D) 7 वर्ष

3. **Who is the Vice President of Indian National Congress:**

- (A) Sonia Gandhi  
(B) Rahul Gandhi  
(C) Priyanka Gandhi  
(D) Manmohan Singh

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के उपाध्यक्ष कौन हैं:

- (A) सोनिया गाँधी  
(B) राहुल गाँधी  
(C) प्रियंका गाँधी  
(D) मनमोहन सिंह

4. **What is the salary of ex-officeo chairman of Rajya Sabha:**

- (A) ₹ 1,25,000/-
- (B) ₹ 1,50,000/-
- (C) ₹ 1,00,000/-
- (D) None of these

राज्य सभा के पदेन अध्यक्ष का वेतन क्या होता है?

- (A) ₹ 1,25,000/-
- (B) ₹ 1,50,000/-
- (C) ₹ 1,00,000/-
- (D) इनमें से कोई नहीं

5. **Smallest & Largest planet of solar system is respectively:**

- (A) Mercury & Uranus
- (B) Neptune & Jupiter
- (C) Mars & Saturn
- (D) Mercury & Jupiter

सौर्य तंत्र का सबसे छोटा एवं सबसे बड़ा ग्रह क्रमशः है:

- (A) बुध एवं यूरेनस
- (B) नेपच्यून एवं बृहस्पति
- (C) मंगल एवं शनि
- (D) बुध एवं बृहस्पति

6. **Vasco-de-gama was a native of:**

- (A) America
- (B) Britain
- (C) Portugal
- (D) Australia

वास्कोडिगामा कहाँ का निवासी था:

- (A) अमेरिका
- (B) ब्रिटेन
- (C) पुर्तगाल
- (D) आस्ट्रेलिया

7. **A candidate for election to the Rajya Sabha must be not less than:**

- (A) 35 Years of age
- (B) 25 Years of age
- (C) 30 Years of age
- (D) 40 Years of age

राज्य सभा के चुनाव हेतु एक अभ्यर्थी की आयु निम्न से कम नहीं होनी चाहिए:

- (A) 35 वर्ष
- (B) 25 वर्ष
- (C) 30 वर्ष
- (D) 40 वर्ष

8. **Match the correct election symbols of political parties and identify the mismatched one:**

- (A) Indian National Congress (I) : Hand
- (B) Communist Party of India (Marxist) : Ears of corn and Sickle
- (C) Nationalist Congress party : Clock
- (D) Bhartiya Janta Party : Lotus

राजनैतिक दलों को उनके सही चुनाव चिन्हों से सुमेलित करें एवं गैर सुमेलित को पहचानें:

- (A) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (आई.) : पंजा
- (B) भारतीय कम्यूनिस्ट पार्टी (मार्क्सिस्ट) : जौ की बाली एवं हँसिया
- (C) राष्ट्रीयवादी कांग्रेस दल : घड़ी
- (D) भारतीय जनता पार्टी : कमल

9. **Who is awarded with orange cap in IPL cricket tournament?**

- (A) Highest wicket taker
- (B) Highest runs scorer
- (C) Most sixes
- (D) Best Individual performer

आई.पी.एल. क्रिकेट टूर्नामेंट में ऑरेंज कैप से किसे पुरस्कृत किया जाता है:

- (A) सर्वोच्च विकेट लेने वाला
- (B) सर्वोच्च रन बनाने वाला
- (C) सबसे ज्यादा छक्के मारने वाला
- (D) सर्वश्रेष्ठ व्यक्तिगत खेल खेलने वाला

10. Which Mughal emperor imposed Jizya on Hindus and encouraged the Hindus to convert to Islam:

- (A) Shahjahan
- (B) Jehangir
- (C) Aurangzeb
- (D) Akbar

किस मुगल बादशाह ने हिन्दुओं पर जजिया कर लगाया और हिन्दुओं को मुसलमान बनने के लिए प्रोत्साहित किया:

- (A) शाहजहाँ
- (B) जहाँगीर
- (C) औरंगज़ेब
- (D) अकबर

11. One of the following was not Babur's Son:

- (A) Humayun
- (B) Kamran
- (C) Askari
- (D) Shahjahan

निम्नलिखित में से एक बाबर का पुत्र नहीं था:

- (A) हुमायूँ
- (B) कामरान
- (C) अस्करी
- (D) शाहजहाँ

12. How many chambers does a human heart has?

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

मनुष्य के हृदय में कितने कक्ष होते हैं:

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

13. The song Jana-gana-mana is originally composed in:

- (A) Bengali (B) Assamese  
(C) Sanskrit (D) Nepali

गीत जन-गण-मन मौलिक रूप में किसमें संकलित किया गया है:

- (A) बंगाली  
(B) असमीज़  
(C) संस्कृत  
(D) नेपाली

14. National flower of India is:

- (A) Lotus  
(B) Rose  
(C) Jasmine  
(D) Tulip

भारत का राष्ट्रीय फूल है:

- (A) कमल  
(B) गुलाब  
(C) चमेली  
(D) तुल्लिप

15. One of these is not situated in Delhi:

- (A) The Gateway of India  
(B) Qutab Minar  
(C) Parliament of India  
(D) Red Fort

निम्नलिखित में से एक दिल्ली में स्थित नहीं है:

- (A) गेटवे ऑफ इण्डिया  
(B) कुतुबमीनार  
(C) भारत का संसद भवन  
(D) लाल किला

16. **Who founded slave dynasty?**

- (A) Illtutmish
- (B) Akbar
- (C) Qutub-ud-din Aibak
- (D) Humayun

गुलाम वंश का संस्थापक था:

- (A) इल्तुतमिश
- (B) अकबर
- (C) कुतुबुद्दीन ऐबक
- (D) हुमायूँ

17. **Which one of the following is the highest in rank:**

- (A) Padma Vibhushan
- (B) Padma Bhushan
- (C) Bharat Ratna
- (D) Padma Shri

प्रतिष्ठा स्तर में कौन-सा सर्वोच्च है:

- (A) पद्म विभूषण
- (B) पद्म भूषण
- (C) भारत रत्न
- (D) पद्म श्री

18. **“Sar Farosi Ki Tammana Ab Hamare Dil Me Hai” is a slogan given by:**

- (A) Ram Prasad Bismil
- (B) Sardar Bhagat Singh
- (C) Chandra Shekhar Azad
- (D) Jatin das

“सरफरोशी की तमन्ना अब हमारे दिल में है” का नारा किसने दिया:

- (A) राम प्रसाद बिस्मिल
- (B) सरदार भगत सिंह
- (C) चन्द्रशेखर आज़ाद
- (D) जतिन दास



19. **Godan was written by?**

- (A) Ravindra Nath Tagore
- (B) Banbhatta
- (C) Munshi Premchand
- (D) None of these

गोदान किसके द्वारा लिखा गया?

- (A) रविन्द्र नाथ टैगोर
- (B) बाणभट्ट
- (C) मुंशी प्रेमचंद
- (D) इनमें से कोई नहीं

20. **Where is Rameshwaram?**

- (A) Andhra Pradesh
- (B) Tamil Nadu
- (C) Gujarat
- (D) Jammu & Kashmir

रामेश्वरम् कहाँ है?

- (A) आन्ध्र-प्रदेश
- (B) तमिलनाडू
- (C) गुजरात
- (D) जम्मू एवं कश्मीर

PART-ii / भाग-ii  
General Intelligence / सामान्य बुद्धिमत्ता

DIRECTIONS: (Question No. 21 to 23) Find the odd one out.

निर्देश: (प्रश्न संख्या 21 से 23) विषम को पहचानें।

21.

- |          |           |
|----------|-----------|
| (A) Dog  | (B) Cat   |
| (C) Lion | (D) Snake |

- |            |            |
|------------|------------|
| (A) कुत्ता | (B) बिल्ली |
| (C) शेर    | (D) साँप   |

22.

- (A) Rose
- (B) Lotus
- (C) Mango
- (D) Sunflower

- (A) गुलाब
- (B) कमल
- (C) आम
- (D) सूरजमुखी

23.

- (A) Ganga river
- (B) Yamuna river
- (C) Gomti river
- (D) Pacific ocean

- |               |                      |
|---------------|----------------------|
| (A) गंगा नदी  | (B) यमुना नदी        |
| (C) गोमती नदी | (D) प्रशान्त महासागर |

DIRECTIONS: Select the suitable alternative to satisfy the relationship in the following questions.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों में उनके सम्बन्धों को सन्तुष्ट करने वाले सही विकल्प को चुनिए।

24. **XXIII : 46 :: VII:**

- (A) 14
- (B) XIV
- (C) X
- (D) 16

**XXIII : 46 :: VII:**

- (A) 14
- (B) XIV
- (C) X
- (D) 16

25. **Four friends, A, B, C and D distribute some money among themselves in such a manner that A gets one less than B, C gets 5 more than D, D gets 3 more than B. Who gets the smallest amount:**

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

चार मित्र A, B, C, D कुछ पैसे आपस में इस प्रकार से बाँटते हैं कि A को B से 1 रु. कम मिलता है तथा C को D से रु. 5 ज्यादा मिलता है। D को B से 3 ज्यादा मिलता है किसको सबसे कम मिलता है:

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

26. If 'ACT' is coded as 'DFW'. How will you code 'BAD':

- (A) CBE
- (B) EFG
- (C) DCF
- (D) EDG

यदि 'ACT' को 'DFW' कोडित किया जाता है। तो आप 'BAD' को कैसे कोडित करेंगे:

- (A) CBE
- (B) EFG
- (C) DCF
- (D) EDG

27. If day before yesterday was 'Monday' then the day after tomorrow will be:

- (A) Friday
- (B) Thursday
- (C) Wednesday
- (D) Cannot be determined

यदि कल से पूर्व का दिन 'सोमवार' था तो कल के बाद कौन-सा दिन होगा:

- (A) शुक्रवार
- (B) बृहस्पतिवार
- (C) बुधवार
- (D) निर्धारित नहीं किया जा सकता

28. A is shorter than B but much taller than E. C is the tallest and D is little shorter than A. Who is the shortest?

- (A) A
- (B) E
- (C) C
- (D) D

A B से छोटा लेकिन E से ज्यादा लम्बा है C सबसे लम्बा और 'D' 'A' से थोड़ा छोटा है। कौन सबसे छोटा है:

- (A) A
- (B) E
- (C) C
- (D) D

DIRECTIONS: If the following series are written in reverse order, which one of the following is the correct reverse order among the alternatives.

निर्देश: यदि निम्नलिखित श्रृंखला को विपरीत क्रम से लिखा जाए तो विकल्पों में से कौन-सा एक सही विपरीत क्रम होगा।

29. **AB978HTA854438919**

- (A) 919384458TAH879BA (B) 919834485ATH879BA  
(C) 919834458ATH879BA (D) 9198344TA85H879BA

**AB978HTA854438919**

- (A) 919384458TAH879BA (B) 919834485ATH879BA  
(C) 919834458ATH879BA (D) 9198344TA85H879BA

DIRECTIONS: Complete the series.

निर्देश: (प्रश्न संख्या 83 एवं 84) श्रेणी को पूरा करें।

30. **1 A 2 Z 3 B 4 Y 5 C 6 ?**

- (A) X (B) U  
(C) W (D) T

**1 A 2 Z 3 B 4 Y 5 C 6 ?**

- (A) X (B) U  
(C) W (D) T

31. **If A is the father of B and husband of C, what is the relation between B and C:**

- (A) Mother  
(B) Brother  
(C) Sister  
(D) Daughter

यदि 'A' 'B' का पिता एवं 'C' का पति है, तो 'B' एवं 'C' में क्या सम्बन्ध है:

- (A) माता  
(B) भाई  
(C) बहन  
(D) पुत्री

32. If the word 'PEARL' is written as 'MBXOI' then how the word 'DIAMOND' would be written in that code?

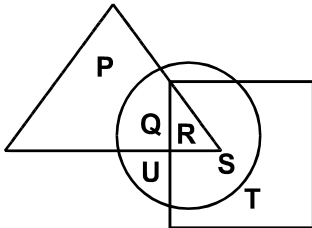
- (A) AFXJLKA (B) AFXJKLA  
(C) AFXKLNA (D) KGYKMKB

यदि शब्द 'PEARL' को 'MBXOI' लिखा जाता है तो उसी कोड में 'DIAMOND' क्या लिखा जाएगा?

- (A) AFXJLKA  
(B) AFXJKLA  
(C) AFXKLNA  
(D) KGYKMKB

33. In the given figure, the triangle represents women, the rectangle represents teachers and circle represents doctors. Find out the portion which represents women who are both doctors as well as teachers:

निम्नलिखित रेखा चित्र में त्रिभुज औरत को दर्शाता है, आयत शिक्षक को एवं वृत्त डॉक्टर को दर्शाता है। उस भाग को बताएं जो ऐसी महिलाओं को दर्शाता है जो डॉक्टर और शिक्षक दोनों हैं:



- (A) P  
(B) Q  
(C) R  
(D) S

34. If  $16 \oplus 27 = 48$  and  $23 \oplus 39 = 51$  then what will be the value of  $25 \oplus 48 = ?$

- (A) 47 (B) 63  
(C) 53 (D) 57

यदि  $16 \oplus 27 = 48$  एवं  $23 \oplus 39 = 51$  तो  $25 \oplus 48$  का मान क्या होगा?

- (A) 47 (B) 63  
(C) 53 (D) 57

DIRECTIONS: (Question No. 35 to 37) Six boys Amar, Bheem, Chintoo, Deena, Eshwar and Firoz play a game of cards. Each has 10 cards. Firoz borrows two cards from Amar and gives away five to Chintoo who in turn gives three to Bheem while Bheem gives six to Deena who passes on one to Eshwar.

निर्देश: (प्रश्न संख्या 35 से 37) छः लड़के अमर, भीम, चिन्टू, दीना, ईश्वर एवं फिरोज कार्ड का एक खेल खेलते हैं। प्रत्येक के पास 10 कार्ड हैं। फिरोज दो कार्ड अमर से उधार लेता है एवं पाँच कार्ड चिन्टू को देता है जो तीन कार्ड भीम को दे देता है एवं जबकि भीम छः कार्ड दीना को देता है एवं दीना एक कार्ड ईश्वर को दे देता है।

**35. Who is having equal number of cards in the group?**

- (A) Chintoo and Eshwar (B) Amar and Bheem  
(C) Bheem and Firoz (D) Amar and Firoz

समूह में कार्डों की समान संख्या कौन रखता है?

- (A) चिन्टू एवं ईश्वर (B) अमर एवं भीम  
(C) भीम एवं फिरोज (D) अमर एवं फिरोज

**36. How many cards does Chintoo have?**

- (A) 7 (B) 9  
(C) 12 (D) 16

चिन्टू के पास कितने कार्ड हैं?

- (A) 7 (B) 9  
(C) 12 (D) 16

**37. Who is having the highest number of cards in the group?**

- (A) Deena (B) Chintoo  
(C) Eshwar (D) Firoz

समूह में किसके पास कार्ड की सर्वोच्च संख्या है?

- (A) दीना (B) चिन्टू  
(C) ईश्वर (D) फिरोज

DIRECTION: Find the wrong number in the following series.

निर्देश: निम्नलिखित श्रेणियों में गलत संख्या को बताइये।

38. 2, 5, 10, 50, 500, 5000:

- (A) 10 (B) 50  
(C) 500 (D) 5000

2, 5, 10, 50, 500, 5000:

- (A) 10 (B) 50  
(C) 500 (D) 5000

39. In the following series how many consonants come immediately before 9:

9A9F4T7U9S9TT9JJ3459DX9XZ9T9H

- (A) 7 (B) 6  
(C) 5 (D) None of these

निम्नलिखित श्रेणी में कितने व्यंजन 9 से तुरन्त पहले आते हैं:

9A9F4T7U9S9TT9JJ3459DX9XZ9T9H

- (A) 7 (B) 6  
(C) 5 (D) इनमें से कोई नहीं

40. Ram is standing at the South–West corner of a square field which has sides aligned East–West and North–South. He walks up the diagonal to the centre of the square and then turns right and continues. he is now walking:

- (A) North–East (B) East  
(C) South–East (D) North

राम एक वर्गाकार मैदान के दक्षिण–पश्चिम किनारे पर खड़ा है। जिसकी भुजाएँ पूर्व–पश्चिम एवं उत्तर दक्षिण हैं। वह वर्ग के विकर्ण पर केन्द्र तक चलकर दाहिने मुड़ता है और चलता है। अब वह चल रहा है:

- (A) उत्तर–पूर्व  
(B) पूर्व  
(C) दक्षिण–पूर्व  
(D) उत्तर



PART-iii / भाग-iii  
Elementary Maths / प्राथमिक गणित

41. The speed of a car is 60 km/h. The time taken to cover a distance of 300 km in hours is:

- (A) 4 (B) 5  
(C) 6 (D) 8

एक कार की गति 60 किलोमीटर/घंटा है। उसे 300 किलोमीटर की दूरी तय करने में लगा समय घंटों में है:

- (A) 4 (B) 5  
(C) 6 (D) 8

42. A car travels a distance of 150 km in 3 hours and next 242 km in 4 hours. The average speed of car for complete journey is:

- (A) 50 km/h (B) 55.25 km/h  
(C) 56 km/h (D) 58 km/h

एक कार को 150 किलोमीटर जाने में 3 घंटे लगते हैं तथा अगले 242 किलोमीटर जाने में 4 घंटे लगते हैं। पूरी यात्रा में कार की औसत गति है:

- (A) 50 किलोमीटर/घंटा (B) 55.25 किलोमीटर/घंटा  
(C) 56 किलोमीटर/घंटा (D) 58 किलोमीटर/घंटा

43. A car travels 60 km in 4 litres of petrol. The quantity of petrol required to cover a distance of 375 km is:

- (A) 25 litres  
(B) 30 litres  
(C) 35 litres  
(D) 36 litres

एक कार 4 लीटर पेट्रोल में 60 किलोमीटर जाती है। उसे 375 किलोमीटर जाने में लगे पेट्रोल की मात्रा है:

- (A) 25 लीटर  
(B) 30 लीटर  
(C) 35 लीटर  
(D) 36 लीटर

44. A train is moving at a uniform speed of 75 km/h. How far it will travel in 20 minutes:

- (A) 15 km (B) 20 km  
(C) 22 km (D) 25 km

एक ट्रेन 75 किलोमीटर/घंटा की समान गति से चल रही है। वह 20 मिनट में कितनी दूरी तय करेगी:

- (A) 15 किलोमीटर (B) 20 किलोमीटर  
(C) 22 किलोमीटर (D) 25 किलोमीटर

45. A car travels 50 km in first hour, 60 km in second hour and 43 km in third hour. The average speed of the car is:

- (A) 43 km/h (B) 50 km/h  
(C) 51 km/h (D) 55 km/h

एक कार पहले घंटे में 50 किलोमीटर, दूसरे घंटे में 60 किलोमीटर तथा तीसरे घंटे में 43 किलोमीटर जाती है। कार की औसत गति है:

- (A) 43 किलोमीटर/घंटा  
(B) 50 किलोमीटर/घंटा  
(C) 51 किलोमीटर/घंटा  
(D) 55 किलोमीटर/घंटा

46. In 10 litres of petrol, a car travels a distance of 110 km. If it consumes 6 litres of petrol to cover next 34 km. On an average, how much distance it covers in 1 litre of petrol:

- (A) 8 km  
(B) 9 km  
(C) 10 km  
(D) 10.5 km

एक कार 10 लीटर पेट्रोल में 110 किलोमीटर चलती है। अगले 34 किलोमीटर जाने में यदि उसमें 6 लीटर पेट्रोल लगता है। तो औसतन एक लीटर पेट्रोल में कार कितने किलोमीटर जाती है।

- (A) 8 किलोमीटर  
(B) 9 किलोमीटर  
(C) 10 किलोमीटर  
(D) 10.5 किलोमीटर

47. The distance between two cities A and B is 520 km. One car starts from city A towards city B with the speed of 60 km/h. At the same time, another car starts from city B towards city A with a speed of 70 km/h. After how many hours they will cross each other?
- (A) 3 hours  
(B) 4 hours  
(C) 5 hours  
(D) 6 hours

दो शहर A तथा B के बीच की दूरी 520 किलोमीटर है। एक कार शहर A से 60 किलोमीटर की गति से शहर B की ओर चलती है। उसी समय एक दूसरी कार शहर B से शहर A की ओर 70 किलोमीटर की गति से प्रस्थान करती है। कितने घंटों बाद दोनों कारें एक दूसरे को पार करेंगी?

- (A) 3 घंटे  
(B) 4 घंटे  
(C) 5 घंटे  
(D) 6 घंटे

48. Two cars start from the same point at 8 a.m. in the same direction. The speed of the first car is 60 km/h and the speed of second car is 55 km/h. The distance between them at 2 p.m. on same day is:
- (A) 20 km  
(B) 25 km  
(C) 28 km  
(D) 30 km

दो कार एक स्थान से प्रातः 8 बजे एक ही दिशा में प्रस्थान करती हैं। प्रथम कार की गति 60 किलोमीटर/घंटा तथा दूसरी कार की गति 55 किलोमीटर/घंटा है। उसी दिन दोपहर 2 बजे उनके बीच की दूरी होगी:

- (A) 20 किलोमीटर  
(B) 25 किलोमीटर  
(C) 28 किलोमीटर  
(D) 30 किलोमीटर

49. In a road map 1 cm represents 18 km. A person drives a car on a road for 81 km. what is the distance covered in the map?

- (A) 3.5 cm
- (B) 4 cm
- (C) 4.25 cm
- (D) 4.5 cm

एक सड़क का मानचित्र 18 किलोमीटर को 1 से.मी. से दर्शाता है। एक आदमी सड़क पर 81 किलोमीटर की दूरी कार द्वारा तय करता है। मानचित्र में वह कितनी दूरी तय करता है?

- (A) 3.5 से.मी.
- (B) 4 से.मी.
- (C) 4.25 से.मी.
- (D) 4.5 से.मी.

50. A car is moving with a speed of 36 km/h. How much time in seconds it will take to cross a 500 m long bridge:

- (A) 40
- (B) 45
- (C) 50
- (D) 55

एक कार 36 किलोमीटर/घंटे की गति से चल रही है। 500 मीटर की लम्बाई के पुल को पार करने में उसे कितने सेकेंड का समय लगेगा?

- (A) 40
- (B) 45
- (C) 50
- (D) 55

PART-iv / भाग-iv  
General English / सामान्य अंग्रेजी

**DIRECTIONS:** Fill in the blanks in the following sentences choosing the answer from (A), (B), (C) and (D).

51. \_\_\_\_\_ do you believe was wrong?

- (A) Whom
- (B) What
- (C) How
- (D) Who

52. \_\_\_\_\_ I order a cup of tea for you?

- (A) Shall
- (B) Do
- (C) Should
- (D) Could

53. What does the following sentence convey?

**Do as you are told.**

- (A) Question
- (B) Order
- (C) Request
- (D) Surprise

54. Never mind what you \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ told.

- (A) could be
- (B) should be
- (C) can be
- (D) have been

55. **This car is not \_\_\_\_\_ reliable.**
- (A) so much
  - (B) ever
  - (C) a little
  - (D) very
56. **The vehicle waded \_\_\_\_\_ the muddy water.**
- (A) through
  - (B) in
  - (C) about
  - (D) at
57. **After \_\_\_\_\_ lot of effort, the man found \_\_\_\_\_ house.**
- (A) the, a
  - (B) a, an
  - (C) an, an
  - (D) a, the
58. **I will be with you in \_\_\_\_\_.**
- (A) a quarter of one hour
  - (B) a quarter of an hour
  - (C) a quarter of hour
  - (D) a quarter hour
59. **Serious charges \_\_\_\_\_ bad behaviour were made against him.**
- (A) about
  - (B) off
  - (C) of
  - (D) on
60. **Birds \_\_\_\_\_.**
- (A) flies
  - (B) soar
  - (C) swim
  - (D) fly

PART-v / भाग-v  
Hindi Language / सामान्य हिन्दी

61. कौन-सा शुद्ध वाक्य है।  
(A) सीता ने विवाह करा  
(B) सीता ने विवाह करी  
(C) सीता ने विवाह किया  
(D) सीता ने विवाह की
62. 'धूल चटाने' का अर्थ क्या है।  
(A) थप्पड़ मारना  
(B) बुरी तरह हराना  
(C) जान से मार देना  
(D) मुँह में मिट्टी डाल देना
63. 'त्योरी चढ़ाने' का अर्थ है।  
(A) धनुष पर रस्सी चढ़ाना  
(B) छप्पर पर फूस डालना  
(C) किसी का आदर करना  
(D) गुस्सा करना
64. वसन का अर्थ होता है।  
(A) कपड़ा  
(B) बर्तन  
(C) बसना  
(D) नहीं बसना
65. इनमें से किसका अर्थ 'आकाश' नहीं है।  
(A) अम्बर  
(B) गगन  
(C) नभ  
(D) बादल

66. इनमें से कौन कारक का भेद नहीं है।
- (A) कर्म
  - (B) करण
  - (C) अपादान
  - (D) कृदन्त
67. कौन भाववाचक संज्ञा नहीं है।
- (A) बुढ़ापा
  - (B) बचपन
  - (C) लड़कपन
  - (D) बच्चा
68. इनमें से सर्वनाम कौन है।
- (A) सोहन
  - (B) वह
  - (C) बहन
  - (D) मातामह
69. किसी वस्तु के नाम को क्या कहते हैं।
- (A) संज्ञा
  - (B) सर्वनाम
  - (C) विशेषण
  - (D) क्रिया
70. जिस पर काम का फल हो उसे क्या कहते हैं।
- (A) करण
  - (B) कर्म
  - (C) अधिकरण
  - (D) अपादान



PART-vi / भाग-vi

Driving Technique and Motor Car Mechanism / चालन तकनीक एवं मोटर कार यांत्रिकी

**71. If it feels like your tyres have lost traction with the road during rain:**

- (A) Ease your foot off of the gas pedal.
- (B) Try to keep the steering wheel straight.
- (C) Do not try to stop or turn until the tyres grip the road.
- (D) All of the above

वर्षा के दौरान, यदि प्रतीत होता है कि आपकी गाड़ी के टायर सड़क के साथ ग्रीप छोड़ चुके हैं तो:

- (A) गैस पैडल के फुट ऑफ को छोड़ दें।
- (B) स्टीयरिंग व्हील को सीधा रखने की कोशिश करें।
- (C) न रुकें न मुड़े जब तक गाड़ी के टायर सड़क के साथ ग्रीप न बना लें।
- (D) उपर्युक्त सभी

**72. When you approach a traffic signal displaying a steady yellow light, you must:**

- (A) Go through the intersection before it turns red.
- (B) Stop if it is safe to do so.
- (C) Be prepared to stop.
- (D) Slow down and proceed with caution.

जब आप ट्रैफिक सिगनल पहुँचने पर स्थिर पीली बत्ती पाते हैं तो आप:

- (A) सिगनल लाल होने से पहले, सिगनल के इन्टर सैक्शन को पार करें।
- (B) यदि रुकना सुरक्षित हो तो रुकें।
- (C) रुकने के लिए तैयार हो जायें
- (D) धीमे होकर सावधानी पूर्वक आगे बढ़ें

**73. The ease with which a liquid changes to a vapour is called its:**

- (A) Vapourability
- (B) Boiling point
- (C) Viscosity
- (D) Volatility

जिस सुगमता से कोई तरल वाष्प में परिवर्तित होता है, उसे कहते हैं:

- (A) वाष्पीकरण सामर्थ्य
- (B) क्वथनांक
- (C) श्यानता
- (D) वाष्पशीलता

**74. In normal operation the part of the exhaust valve that gets the hottest is:**

- (A) Face
- (B) Middle of Stem
- (C) Centre of Head
- (D) Edge of Margin

साधारण प्रचालन में इंजन के निकास वाल्व का जो भाग सबसे ज्यादा गरम हो जाता है उसे कहते हैं:

- (A) फेस
- (B) स्टेम का मिडिल
- (C) सेन्टर ऑफ हेड
- (D) एज ऑफ मार्जिन

**75. The size of an engine cylinder is referred to in terms of its:**

- (A) Diameter and bore
- (B) Bore and length
- (C) Bore and stroke
- (D) Diameter and length

इंजन के सिलिण्डर का आकार निम्न में से किस रूप में प्रदर्शित किया जाता है:

- (A) व्यास एवं बोर
- (B) बोर एवं लम्बाई
- (C) बोर एवं स्ट्रोक
- (D) व्यास एवं लम्बाई

**76. In the diesel engine, the stroke compression ratio is as high as:**

- (A) 10:1
- (B) 20:1
- (C) 5:1
- (D) 7:1

डीज़ल इंजन में स्ट्रोक सम्पीडन अनुपात इतना ज्यादा होता है जैसे कि:

- (A) 10:1
- (B) 20:1
- (C) 5:1
- (D) 7:1

**77. The approximate percentage of the energy in the petrol burnt in the engine which is actually utilized in propelling the car is as little as:**

- (A) 25% (B) 60%  
(C) 35% (D) 40%

इंजन में पेट्रोल जलने पर ऊर्जा की प्रतिशत मात्रा जो कार को चलाने में उपयोग होती है वह करीब हो सकती है:

- (A) 25 प्रतिशत  
(B) 60 प्रतिशत  
(C) 35 प्रतिशत  
(D) 40 प्रतिशत

**78. The radiator tubes are manufactured by using:**

- (A) Cast iron tubes  
(B) Aluminum tubes  
(C) Brass tubes  
(D) Steel tubes

रेडिएटर ट्यूबों निम्न को उपयोग कर निर्मित होती है:

- (A) कास्ट ऑयरन ट्यूब  
(B) एल्यूमिनियम ट्यूब  
(C) ब्रास ट्यूब  
(D) स्टील ट्यूब

**79. Gudgeon pins or piston pins are made by:**

- (A) Piston material itself  
(B) Cork  
(C) Cast iron  
(D) Hardened and ground steel

गज्जन पिन या पिस्टन पिन जिस पदार्थ की बनी होती हैं वह है:

- (A) स्वयं पिस्टन पदार्थ की  
(B) कार्क  
(C) कास्ट ऑयरन  
(D) हार्डेन्ड एवं ग्राउन्ड स्टील

**80. Piston compression rings are manufactured by:**

- (A) Aluminum
- (B) Cast iron
- (C) Steel
- (D) Bronze

पिस्टन कम्प्रेसन छल्ले बने होते हैं:

- (A) एल्यूमिनियम के
- (B) कास्ट ऑयरन के
- (C) स्टील के
- (D) काँस्य के

**81. The material used for the piston of modern passenger cars is:**

- (A) Brass piston
- (B) Cast iron piston
- (C) Aluminum alloy piston
- (D) Steel piston

आधुनिक यात्री कारों के पिस्टन में पदार्थ प्रयोग होता है:

- (A) पीतल पिस्टन
- (B) कास्ट ऑयरन पिस्टन
- (C) एल्यूमिनियम ऐलॉय पिस्टन
- (D) स्टील पिस्टन

**82. The most commonly used material for tyre tubes is:**

- (A) Butyl
- (B) Natural rubber
- (C) Butane
- (D) Propane

अधिकतर टायर ट्यूब किस पदार्थ बने होते हैं:

- (A) बुटायल से
- (B) प्राकृतिक रबर
- (C) बुटेन
- (D) प्रॉपेन

**83. The bearing having the least friction is the:**

- (A) Sleeve bearing
- (B) Antifriction bearing
- (C) Friction bearing
- (D) Ball bearing

बियरिंग जिसमें सबसे कम घर्षण होता है:

- (A) स्लीव बियरिंग
- (B) एन्टी फ्रिक्शन बियरिंग
- (C) फ्रिक्शन बियरिंग
- (D) बॉल बियरिंग

**84. The pump part that rotates and causes water circulation between the radiator and engine is called:**

- (A) Impeller
- (B) Fan
- (C) Bypass
- (D) Rotor

पम्प का वह भाग जो घूमता है तथा इंजन और रेडिएटर के बीच पानी के चक्कीकरण का कारण है वह है:

- (A) इम्पेलर
- (B) फैन
- (C) बाइपास
- (D) रोटर

**85. The ease with which a vapour changes to a liquid is called its:**

- (A) Vapourability
- (B) Boiling point
- (C) Viscosity
- (D) Volatility

सुगमता जिससे वाष्प तरल में परिवर्तित होता है, कहते हैं:

- (A) वाष्पीकरण सामर्थ्य
- (B) क्वथनांक
- (C) श्यानता
- (D) वाष्पशीलता

86. A liquid that boils at a relatively high temperature is said to have:

- (A) A low viscosity
- (B) A high viscosity
- (C) A high volatility
- (D) A low volatility

एक तरल जो अपेक्षाकृत उच्च तापमान पर उबलता है, उसमें मानते हैं:

- (A) निम्न श्यानता रखने वाला
- (B) उच्च श्यानता रखने वाला
- (C) उच्च वाष्पशीलता रखने वाला
- (D) निम्न वाष्पशीलता रखने वाला

87. Changing position of an object against an opposing force is called:

- (A) Power
- (B) Torque
- (C) Energy
- (D) Work

विरोधी बल के विरुद्ध किसी वस्तु की स्थिति परिवर्तित करना कहलाता है:

- (A) शक्ति
- (B) बल आघूर्ण (टॉर्क)
- (C) ऊर्जा
- (D) कार्य

88. Due to heat of combustion, with increase in temperature the molecules:

- (A) Move slower
- (B) Vaporize
- (C) Move faster
- (D) Normalize

अर्न्तदहन की ऊर्जा के कारण तापमान में वृद्धि से कण:

- (A) धीमे चलते हैं
- (B) वाष्पीकृत हो जाते हैं
- (C) तेज चलते हैं
- (D) सामान्य हो जाते हैं

89. When petrol burns completely, two of the compounds that are formed are:

- (A) Carbon dioxide and water (B) Water and oxygen  
(C) Hydrocarbon and oxygen (D) Carbon monoxide and water

जब पेट्रोल पूर्ण रूप से जल जाता है तो दो यौगिक जो उत्पन्न होते हैं, वे हैं:

- (A) कार्बन डाई-ऑक्साईड और जल (B) पानी एवं ऑक्सीजन  
(C) हाइड्रोकार्बन एवं ऑक्सीजन (D) कार्बन मोनो-ऑक्साईड एवं जल

90. The function of an alternator in an automobile is to:

- (A) Supply electric power  
(B) Convert mechanical energy into electrical energy  
(C) Continually recharge the battery  
(D) Partly convert engine power into electric power

कार में एल्टीनेटर (alternator) का काम होता है:

- (A) विद्युत शक्ति प्रदान करना  
(B) यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करना  
(C) बैटरी (battery) का निरंतर रिचार्ज (recharge) करना  
(D) इंजन शक्ति के कुछ भाग को विद्युत शक्ति में बदलना

91. The brake shoes are curved to conform to the inner diameter of the:

- (A) Tyre (B) Wheel  
(C) Pedal (D) Brake drum

किसके आन्तरिक व्यास के अनुरूप ब्रेक शूज वक्रिय (curved) होते हैं:

- (A) टायर के (B) पहिये के  
(C) पैडल के (D) ब्रेक ड्रम के

92. The power developed inside the engine cylinder is called:

- (A) IHP (B) FHP  
(C) BHP (D) GHP

इंजन सिलेन्डर के अन्दर विकसित शक्ति कहलाती है:

- (A) आई.एच.पी. (B) एफ.एच.पी.  
(C) बी.एच.पी. (D) जी.एच.पी.

93. In an operating engine, the hottest part of the piston is the:

- (A) Head (B) Ring grooves  
(C) Skirt (D) Pin bosses

प्रचालित इंजन में पिस्टन का सबसे गर्म भाग होता है:

- (A) हेड  
(B) रिंग ग्रूव  
(C) स्किर्ट  
(D) पिन बॉसिस

94. Which of the following symptom is caused as a result of brake disc run out?

- (A) Ineffectiveness of the brakes  
(B) Judder during braking  
(C) Localised wearing of the brake pads  
(D) Rapid wearing of the brake pads

ब्रेक डिस्क के घिस जाने से कौन-सा लक्षण (symptom) उत्पन्न होता है:

- (A) ब्रेकों का प्रभावहीन होना  
(B) ब्रेक लगाने में जुद्धेर (Judder)  
(C) ब्रेक पैड का अपने आसपास घिसना  
(D) ब्रेक पैड का तेजी से घिसना

95. The following is not a component of an engine:

- (A) Cylinder  
(B) Piston  
(C) Brake shoe  
(D) Connecting rod

निम्न में से कौन इंजन का भाग नहीं है:

- (A) सिलेन्डर  
(B) पिस्टन  
(C) ब्रेक शू  
(D) कनेक्टिंग रॉड



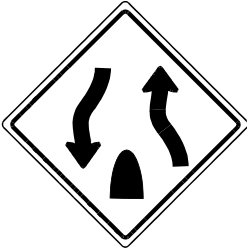
96. **If your brakes fail, you should:**

- (A) Keep driving until you run out of gas
- (B) Pull rapidly on the parking brake
- (C) Pump the brakes rapidly. Shift into a lower gear. Pull gently on the parking brake and use your horn to warn other drivers
- (D) Keep your hand on the horn so that everyone gets out of the way

यदि आपकी गाड़ी के ब्रेक फेल हो जाए तो आपको चाहिए है:

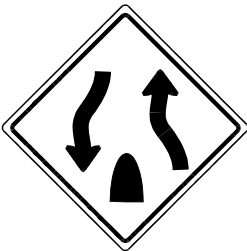
- (A) तब तक गाड़ी चलाते रहें जब तक गैस समाप्त नहीं हो जाएं
- (B) तेजी से पार्किंग ब्रेक खींचिए
- (C) तेज ब्रेक लगाये, लोयर गियर में गाड़ी को लायें, धीरे से पार्किंग ब्रेक लगाये और हॉर्न बजाए जिससे दूसरी गाड़ियों के चालक सतर्क हो जाएं
- (D) अपना हाथ हॉर्न पर रखें, जिससे हर कोई रास्ते से अलग हो जाये

97. **This sign means:**



- (A) Two way traffic
- (B) Road narrow ahead
- (C) Obstruction ahead
- (D) Divided highway ends ahead

यह चिन्ह दर्शाता है:



- (A) दो-मार्गीय यातायात
- (B) आगे सड़क संकरी है
- (C) आगे प्रतिरोध है
- (D) डिवाइडेड हाईवे आगे समाप्त है

98. The condition that causes vapour locking in a brake system is:

- (A) Overheating of the fluid due to frequent brake application
- (B) Overcooling of the brakes during high speed driving
- (C) Keeping the vehicle without use for an extended period
- (D) An excessively high engine speed on a downhill road

स्थिति जो ब्रेक प्रणाली में वाष्प लॉक (vapour locking) का कारण बनती है

- (A) बार-बार ब्रेक लगाने में तरल (fluid) का ओवरहीट (overheat) होना
- (B) तेज गति से चलाने से ब्रेकों का ओवरकूलिंग (overcooling) होना
- (C) काफी समय तक वाहन का उपयोग न करना
- (D) ढलान पर अत्याधिक इंजन गति से

99. The most commonly used supplementary restraint system component is:

- (A) Seat belt
- (B) Brake
- (C) Airbag
- (D) Steering

सामान्यतः प्रयोग में लायी जाने वाले अनुपूरक नियंत्रण (restrain) तंत्र का घटक है:

- (A) सीट बेल्ट (Seat Belt)
- (B) ब्रेक (Break)
- (C) एयरबैग (Airbag)
- (D) स्टीयरिंग (Steering)

100. This sign means:



- (A) No turns
- (B) No left turns
- (C) Detour
- (D) No U-turns

यह चिन्ह दर्शाता है:



- (A) मुड़ना नहीं
- (B) बायीं ओर न मुड़े
- (C) डैटर
- (D) यू-टर्न नहीं लेना

**Rough**

**Rough**

**ANSWER KEY FOR THE POST OF STAFF CAR DRIVER**

1	D	21	D	41	B	61	C	81	C
2	C	22	C	42	C	62	B	82	A
3	B	23	D	43	A	63	D	83	B
4	A	24	A	44	D	64	A	84	A
5	D	25	D	45	C	65	D	85	A
6	C	26	D	46	B	66	D	86	D
7	C	27	A	47	B	67	D	87	D
8	B	28	B	48	D	68	B	88	C
9	B	29	C	49	D	69	A	89	A
10	C	30	A	50	C	70	B	90	C
11	D	31	A	51	D	71	A	91	D
12	B	32	A	52	D	72	A	92	A
13	A	33	C	53	B	73	D	93	A
14	A	34	D	54	D	74	C	94	B
15	A	35	C	55	D	75	C	95	C
16	C	36	C	56	A	76	B	96	C
17	C	37	A	57	D	77	A	97	D
18	A	38	D	58	B	78	C	98	A
19	C	39	C	59	C	79	D	99	C
20	B	40	C	60	D	80	B	100	D