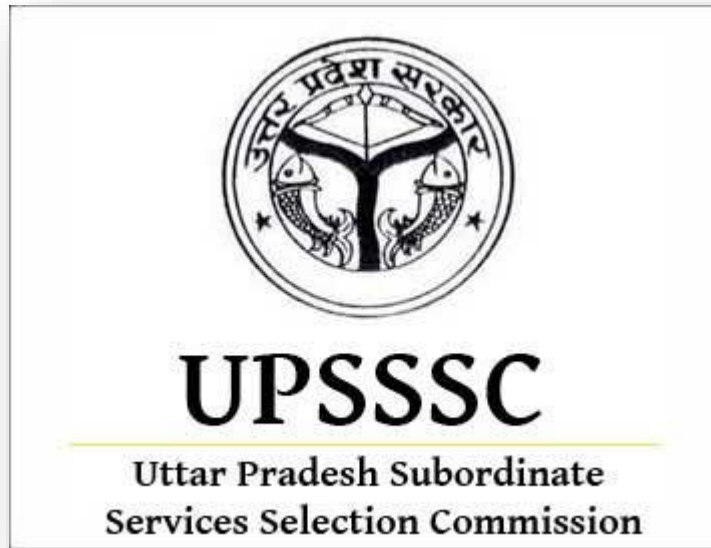




Download UPSSSC Lower 2019 Exam Question Paper

“Held on 30-09-2019 & 01-10-2019”

Test Booklet No. परीक्षा पुस्तिका संख्या	This Booklet contains 48 pages. इस पुस्तिका में 48 पृष्ठ हैं।	1 Test Booklet / परीक्षा पुस्तिका	Test Booklet Series परीक्षा पुस्तिका सीरीज़																														
101125510 	 10023092	A-A																															
Do not open this Test Booklet until you are asked to do so. इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक ना खोलें जब तक कहा न जाए। Read carefully the instructions on the back cover of this booklet. इस परीक्षा पुस्तिका के पिछले आवरण पर दिए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।																																	
Allowed Time : 120 Minutes निर्धारित समय : 120 मिनट		Maximum Marks : 300 अधिकतम अंक : 300																															
- The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed, open the top seal of Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with black ball point pen only. - The test is of 120 minutes duration and consists of 150 objective type questions. Each question carry 2 marks for correct answer. Negative Marking: For every four wrong answer, mark for one right answer will be deducted. - Use Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page and marking responses in the Answer Sheet. - Make sure that the Test Booklet No. and Series marked by you on the Answer Sheet is the same as that on this Booklet. - Rough work should be done only in the space provided in the Test Booklet. - The answers are to be recorded on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully. No whitener/ eraser / Blade is allowed for changing answers. - After opening the Test Booklet, please immediately ensure that no page or question is misprinted, torn or left blank. If any discrepancy is found in test booklet, show it to Invigilator and get it replaced with test booklet of same series. - For any question if there is any discrepancy in Hindi or English language of that particular question the English version of that question will be considered as final. - Details of Sections in Question Paper:		ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक इस परीक्षा पुस्तिका के अंदर है। जब आपको निर्देशित किया जाए तो उसी सील को खोलकर उत्तर पत्रक को बाहर निकाल लें और उसमें दिए हुए विवरण को काले बाल पॉइंट पेन से ध्यानपूर्वक भरें। - परीक्षा की अवधि 120 मिनट है एवं कुल 150 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न में सही उत्तर के लिए 2 अंक हैं। <u>नकारात्मक अंकन: प्रत्येक 4 गलत उत्तर के लिए 1 सही उत्तर का अंक काटा जाएगा।</u> - इस पृष्ठ पर विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्रक पर निशान लगाने के लिए केवल काले बाल पॉइंट पेन का ही प्रयोग करें। - यह सुनिश्चित कर लें कि ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक में भरी गयी परीक्षा पुस्तिका संख्या एवं परीक्षा पुस्तिका सीरीज़ वही है जो इस परीक्षा पुस्तिका में अंकित है। - रफ (कच्चा) कार्य परीक्षा पुस्तिका में दी गई खाली जगह पर ही करें। - सभी उत्तर केवल ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक पर ही अंकित करें। अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें। उत्तर बदलने हेतु व्हाइटनर/रबर/ब्लेड का प्रयोग निषिद्ध है। - परीक्षा पुस्तिका खोलने के तुरंत बाद जाँच करके देख लें कि परीक्षा पुस्तिका में कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ या प्रश्न नहीं है। यदि परीक्षा पुस्तिका में कोई कमी हो तो कक्ष अन्तरीक्षक को दिखाकर उसी सीरीज़ की दूसरी परीक्षा पुस्तिका प्राप्त कर लें। - किसी भी ऐसे प्रश्न के लिए जिसमें हिंदी अथवा अंग्रेजी अनुवाद में विसंगति हो तो अंग्रेजी भाषा में दिया हुआ प्रश्न ही मान्य होगा। - प्रश्न पत्र में अनुभागों का विवरण:																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Sections</th> <th>Subject</th> <th>No. of Questions</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Section-1</td> <td>General Aptitude Test</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Section-2</td> <td>General Knowledge</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Section-3</td> <td>General Science & Arithmetic</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Section-4</td> <td>General Hindi</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>		Sections	Subject	No. of Questions	Section-1	General Aptitude Test	25	Section-2	General Knowledge	50	Section-3	General Science & Arithmetic	50	Section-4	General Hindi	25	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>भाग</th> <th>विषय</th> <th>प्रश्नों की संख्या</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>भाग-1</td> <td>सामान्य बुद्धि परीक्षण</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>भाग-2</td> <td>सामान्य ज्ञान</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>भाग-3</td> <td>सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>भाग-4</td> <td>सामान्य हिंदी</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>		भाग	विषय	प्रश्नों की संख्या	भाग-1	सामान्य बुद्धि परीक्षण	25	भाग-2	सामान्य ज्ञान	50	भाग-3	सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित	50	भाग-4	सामान्य हिंदी	25
Sections	Subject	No. of Questions																															
Section-1	General Aptitude Test	25																															
Section-2	General Knowledge	50																															
Section-3	General Science & Arithmetic	50																															
Section-4	General Hindi	25																															
भाग	विषय	प्रश्नों की संख्या																															
भाग-1	सामान्य बुद्धि परीक्षण	25																															
भाग-2	सामान्य ज्ञान	50																															
भाग-3	सामान्य विज्ञान तथा अंकगणित	50																															
भाग-4	सामान्य हिंदी	25																															
Name of the candidate (In Capitals) परीक्षार्थी का नाम (बड़े अक्षरों में): Roll Number (अनुक्रमांक): In figures (अंकों में) In words (शब्दों में) Centre of Examination परीक्षा केंद्र का नाम : Candidate Signature परीक्षार्थी के हस्ताक्षर : Invigilator's Signature कक्ष अन्तरीक्षक के हस्ताक्षर :																																	

SECTION-1 | GENERAL APTITUDE TEST | 25 QUESTIONS

Q1 Find the odd one out of the below geometrical shapes.

Rhombus, Triangle, Square, Parallelogram, Rectangle, Trapezium

- (A) Rhombus
- (B) Triangle
- (C) Parallelogram
- (D) Trapezium

Q1 निम्नलिखित ज्यामितीय आकृतियों में से भिन्न आकृति की पहचान कीजिए।

समचतुर्भुज, त्रिभुज, वर्ग, समांतर चतुर्भुज, आयत, समलम्ब चतुर्भुज

- (A) समचतुर्भुज
- (B) त्रिभुज
- (C) समांतर चतुर्भुज
- (D) समलम्ब चतुर्भुज

Q2 Find the odd one out from the below group of names.

Guava, Watermelon, Lettuce, Apple, Kiwi, Mango, Pear, Pomegranate

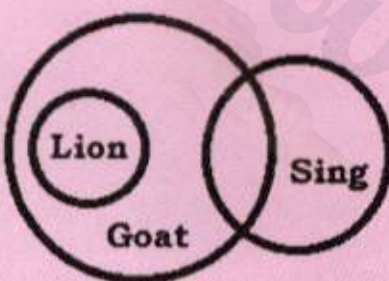
- (A) Lettuce
- (B) Kiwi
- (C) Pear
- (D) Pomegranate

Q2 निम्नलिखित नाम समूहों में से असंगत की पहचान कीजिए।

अमरुद, तरबूज, सलाद-पत्ता, सेब, कीवी, आम, नाशपाती, अनार

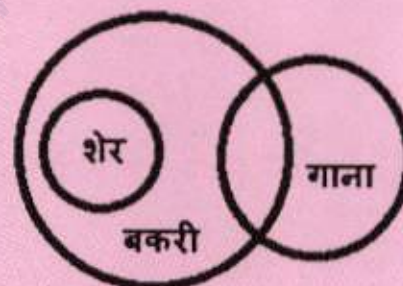
- (A) सलाद-पत्ता
- (B) कीवी
- (C) नाशपाती
- (D) अनार

Q3 Study the below diagram and identify the option that is NOT correct.



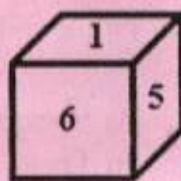
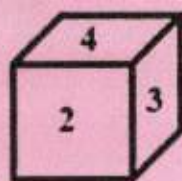
- (A) Some lions are not goats
- (B) Some goats are lions
- (C) Lions are not singers
- (D) Some goats can sing

Q3 निम्नलिखित आरेख का अध्ययन करें और उस विकल्प का चयन करें जो सही नहीं है।



- (A) कुछ शेर बकरियां नहीं हैं
- (B) कुछ बकरियां शेर हैं
- (C) शेर गायक नहीं हैं
- (D) कुछ बकरियां गा सकती हैं

- Q4 Two positions of a dice are shown as below. If the number 6 is exactly opposite to number 4, then which number is exactly opposite to number 3?



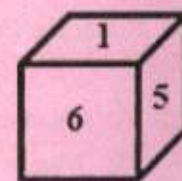
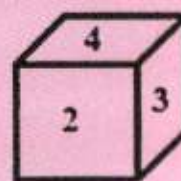
102130942

- (A) 1
(B) 2
(C) 5
(D) 6

- Q5 Deepak left his home and walked 4 km towards east, then turned left and walked 3 km to reach his office. His sister Deepika left the same home, walked 16 km towards east, then turned left and walked 8 km to reach her college. What is the shortest distance between the office and the college?

- (A) 10 km
(B) 13 km
(C) 17 km
(D) 18 km

- Q4 निम्नलिखित में एक पासे की दो स्थितियां प्रदर्शित की गई हैं। यदि संख्या 4 वाले फलक के बिल्कुल विपरीत 6 है, तो संख्या 3 वाले फलक के बिल्कुल विपरीत कौन सी संख्या है?

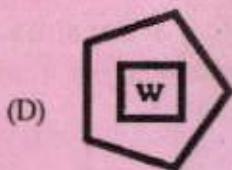
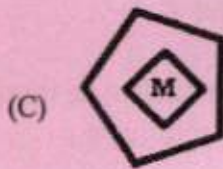
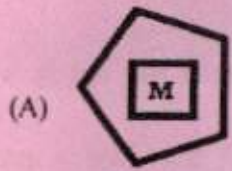


- (A) 1
(B) 2
(C) 5
(D) 6

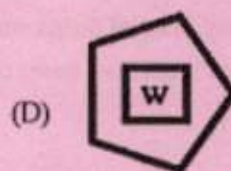
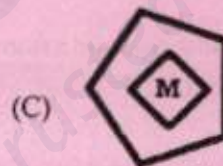
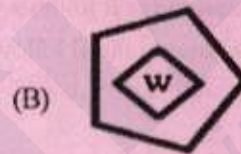
- Q5 दीपक ऑफिस जाने के लिए अपने घर से निकलकर 4 km पूरब की ओर चलता है, फिर बाएं मुड़ कर 3 km चलता है। उसकी बहन दीपिका कॉलेज जाने के लिए उसी घर से निकलकर 16 km पूरब की ओर चलती है, और फिर बाएं मुड़ कर 8 km चलती है। ऑफिस और कॉलेज के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (A) 10 km
(B) 13 km
(C) 17 km
(D) 18 km

Q6 If the pentagon shown below is rotated anti-clockwise 270° three times, the rhombus is rotated clockwise 45° four times, and the mirror image of the alphabet is used, then what is the resulting figure?



Q6 यदि निम्नलिखित में प्रदर्शित पंचभुज को घड़ी की सुई की विपरीत दिशा में तीन बार 270° घुमाया जाता है, समचतुर्भुज घड़ी की सुई की दिशा में चार बार 45° घुमाया जाता है, और अक्षर का दर्पण प्रतिबिंब उपयोग किया जाता है, तो परिणामी आकृति कौन सी होगी?



10175092

- Q7 Below is a statement followed by two conclusions. Read the statement and conclusions and determine which conclusion(s) logically follow(s) the statement given.

Statement:

For late return of books by readers, a library charges penalty of ₹ 10 per day for the number of days of delay beyond the due date.

Conclusions:

- I) Penalty for costlier books will be higher.
 - II) Penalty for lighter books will be lesser.
- (A) Only conclusion I follows
(B) Only conclusion II follows
(C) Either conclusion I or II follows
(D) Neither conclusion I nor II follows

- Q8 Choose an option that is a valid assumption for the below statement.

Statement:

The Ministry of Railways introduces additional Holiday Special trains and also adds extra coaches to existing trains during vacations.

- (A) During vacations, kids love to travel by trains instead of aero planes.
(B) Passenger traffic in trains significantly increases during vacations.
(C) People need change and like to see new trains during vacations.
(D) Engine drivers like to work for more hours during vacations.

- Q7 निम्नलिखित एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन और निष्कर्षों को पढ़ें और निर्धारित करें कि कौन सा/से निरूपण तार्किक रूप से दिए गए कथन का अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

एक पुस्तकालय पाठकों द्वारा विलंब से पुस्तकें वापस करने पर, वापसी की निर्धारित तिथि के बाद विलंबित दिनों के लिए प्रति दिन ₹ 10 का अर्धदंड लेता है।

निष्कर्ष:

- I) महंगी पुस्तकों के लिए अर्धदंड अधिक होगा।
 - II) सस्ती पुस्तकों के लिए अर्धदंड कम होगा।
- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(C) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(D) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

- Q8 उस विकल्प का चयन कीजिए जो निम्नलिखित कथन के लिए वैध पूर्वधारणा है।

कथन:

रेल मंत्रालय ने छुट्टियों के लिए हॉलीडे स्पेशल ट्रेन चलाई हैं तथा मौजूदा ट्रेनों में अतिरिक्त डिब्बे जोड़े हैं।

- (A) छुट्टियों में बच्चे हवाई जहाज के बजाय ट्रेन से यात्रा करना पसंद करते हैं।
(B) छुट्टियों के दौरान ट्रेनों में यात्रियों की भीड़ बढ़ जाती है।
(C) लोग छुट्टियों में बदलाव चाहते हैं और नई ट्रेन देखना पसंद करते हैं।
(D) इंजन चालक छुट्टियों में अधिक घंटे काम करना पसंद करते हैं।

- Q9 Read the statement below and two courses of action given. Choose which course(s) of action need(s) to be taken with regard to the statement given.

Statement:

Despite having a standard work timing of 10 am to 6 pm, there has been more number of cases of employees reporting late for work, which affects the work flow in the factory.

Courses of Action:

- I. The employees must be given a warning and strict disciplinary action must be initiated if no improvement is found.
- II. The work timing must be made flexible so that everyone is able to come as per his or her own convenient time.

- (A) Only Action I needs to be taken
(B) Only Action II needs to be taken
(C) Either Action I or Action II needs to be taken
(D) Neither Action I nor Action II needs to be taken

- Q10 If Puzzle :: Solve, then Essay :: ? Identify what can come in place of "?".

- (A) Resolve
(B) Dictate
(C) Recite
(D) Write

- Q9 निम्नलिखित कथन को और उसके नीचे दी गई दो क्रियाविधियों को पढ़ें। चयन करें कि दिए गए कथन के संदर्भ में कौन सी क्रियाविधि/क्रियाविधियाँ अपनाई जानी चाहिए।

कथन:

काम-काज की सामान्य अवधि सुबह 10 बजे से सांय 6 बजे तक होने के बावजूद, ऐसे मामले सामने आ रहे हैं कि कर्मचारी काम पर देर से आते हैं जिससे कारखाने में काम-काज प्रभावित होता है।

क्रियाविधि:

- I. कर्मचारियों को चेतावनी दी जाए कि यदि कोई सुधार नहीं होता है, तो उनके विरुद्ध कठोर अनुशासनात्मक कार्यवाही की जाएगी।
- II. कार्य की अवधि ऐसी होनी चाहिए जिससे प्रत्येक कर्मचारी अपने सुविधाजनक समय पर काम पर आ सके।

- (A) केवल क्रियाविधि I अपनाई जा सकती है
(B) केवल क्रियाविधि II अपनाई जा सकती है
(C) या तो क्रियाविधि I या II अपनाई जा सकती है
(D) न तो क्रियाविधि I और न ही क्रियाविधि II अपनाई जा सकती है

- Q10 यदि पहेली :: समाधान, तो निबंध :: ? चिह्नित करें कि प्रश्नचिह्न ("??") के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन सा शब्द आ सकता है?

- (A) हल
(B) लिखवाना
(C) अनुवाचन
(D) लिखना

Q11 Select the option that is related to the third term in the same way as second term is related to the first term.

Temperature : Thermometer :: Humidity : ?

- (A) Spectrometer
- (B) Seismometer
- (C) Hygrometer
- (D) Osmometer

Q12 In a certain coded language, if "LITMUS" is written as "SMIUTL" and "INDIGO" is written as "OINGDI", then how is the word 'JAGGER' would be written in that language?

- (A) RGAEGJ
- (B) RGJEGA
- (C) RGAGEJ
- (D) RGJEAG

Q13 In a certain coded language, if 'TABLE' is written as 'VEDNI' and 'CHAIR' is written as 'EJEOT', then how is the word 'BENCH' would be written in that language?

- (A) DIPFJ
- (B) DGPEJ
- (C) DIPEJ
- (D) DGPFT

Q14 If P@Q means P is the husband of Q; J#L means L is the son of J; and N\$M means N is the brother of M, then which of the below options definitely states that B is the mother of A?

- (A) A#B\$C@D
- (B) C\$D@A#B
- (C) B\$C#A@D
- (D) D@B#C\$A

Q11 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

तापमान : थर्मामीटर :: आर्द्रता : ?

- (A) स्पेक्ट्रोमीटर
- (B) सीस्मोमीटर
- (C) हाईग्रोमीटर
- (D) ऑस्मोमीटर

Q12 एक कूट भाषा में यदि "LITMUS" को "SMIUTL" लिखा जाता है तथा "INDIGO" को "OINGDI" लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में शब्द 'JAGGER' को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) RGAEGJ
- (B) RGJEGA
- (C) RGAGEJ
- (D) RGJEAG

Q13 एक कूट भाषा में यदि 'TABLE' को 'VEDNI' लिखा जाता है तथा 'CHAIR' को 'EJEOT' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'BENCH' को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) DIPFJ
- (B) DGPEJ
- (C) DIPEJ
- (D) DGPFT

Q14 यदि P@Q का अर्थ है कि Q का पति P है; J#L का अर्थ है कि J का पुत्र L है; और N\$M का अर्थ है कि M का भाई N है, तो निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सुनिश्चित करता है कि A की माँ B है?

- (A) A#B\$C@D
- (B) C\$D@A#B
- (C) B\$C#A@D
- (D) D@B#C\$A



Q15 Given below are four statements followed by four conclusions. Identify which conclusion(s) definitely follow(s) the given four statements disregarding the commonly known facts.

Statements:

1. All dogs are cats
2. Some cats are tigers
3. All tigers are lions
4. No lion is a donkey

Conclusions:

- I) Some cats are dogs
- II) All lions are tigers
- III) Some donkeys are tigers
- IV) No tiger is a donkey

- (A) Only conclusion I follows
- (B) Only conclusions III and IV follow
- (C) Only conclusions II and III follow
- (D) Only conclusions I and IV follow

Q16 If the below alphabets are formed as per the ascending order of their appearance in the standard alphabet series, then which meaningful English word can be formed using the alphabets in 1st, 4th, 6th, 9th and 16th position from left?

XUIHQLETBWMRKSAGC

- (A) STEAM
- (B) WHALE
- (C) MEANS
- (D) SHAME

Q15 निम्नलिखित में चार कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। चिह्नित करें कि कौन सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का निश्चित रूप से अनुसरण करता है/हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों।

कथन:

1. सभी कुत्ते बिल्लियां हैं
2. कुछ बिल्लियां बाघ हैं
3. सभी बाघ शेर हैं
4. कोई शेर गधा नहीं है

निष्कर्ष:

- I) कुछ बिल्लियां कुत्ते हैं
- II) सभी शेर बाघ हैं
- III) कुछ गधे बाघ हैं
- IV) कोई बाघ गधा नहीं है

- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (B) केवल निष्कर्ष III और IV अनुसरण करते हैं
- (C) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं
- (D) केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं

Q16 यदि निम्नलिखित अक्षरों को मानक वर्णक्रम के अनुसार आरोही क्रम में लगाया जाए, तो बाएं से पहले, चौथे, छठे, नवें और सोलहवें स्थान वाले अक्षरों से कौन सा अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्द निर्मित हो सकता है?

XUIHQLETBWMRKSAGC

- (A) STEAM
- (B) WHALE
- (C) MEANS
- (D) SHAME

Q17 Study the below series and identify what can come in the place of "?".

GAS27, IEU35, MIY47, OMA29, SOE39, USI49, ?

- (A) WUM57
- (B) WWO61
- (C) YUM59
- (D) YWN62

Q17 निम्नलिखित श्रृंखला को पढ़ें और ज्ञात करें कि प्रश्नचिह्न ("?",) के स्थान पर कौन सा पद आएगा।

GAS27, IEU35, MIY47, OMA29, SOE39, USI49, ?

- (A) WUM57
- (B) WWO61
- (C) YUM59
- (D) YWN62

11312174

Q18 Study the below series and identify what can come in the place of "?".

3947, 4379, 7493, 9734, ?

- (A) 9437
- (B) 7934
- (C) 4793
- (D) 3947

Q18 निम्नलिखित श्रृंखला को पढ़ें और ज्ञात करें कि प्रश्नचिह्न ("?",) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी।

3947, 4379, 7493, 9734, ?

- (A) 9437
- (B) 7934
- (C) 4793
- (D) 3947

Q19 If the symbols "+" and "-" are interchanged, "x" and "÷" are interchanged, and also the digits "3" and "7" are interchanged, then what will be the value of the below equation?

$$83 \times 7 - 79 + 63 \div 7$$

- (A) -133
- (B) -350
- (C) 244
- (D) 511

Q19 यदि निम्नलिखित समीकरण में "+" और "-" को एक-दूसरे से बदल दिया जाए, "x" और "÷" को एक-दूसरे से बदल दिया जाए, तथा अंकों "3" और "7" को भी एक-दूसरे से बदल दिया जाए तो नीचे दिए गए समीकरण का मान क्या होगा?

$$83 \times 7 - 79 + 63 \div 7$$

- (A) -133
- (B) -350
- (C) 244
- (D) 511

Q20 The ages of husband, wife and their son are in the ratio of 10 : 9 : 3. To calculate the age of the son, which of the below pieces of information is additionally required and sufficient?

- (A) Before 6 years, the age of the son was 20% the age of his mother then.
- (B) After 10 years, the sum of the ages of all three will be 30 more than the sum of their present ages.
- (C) The difference between the age of father and son is more than the difference between the age of mother and son.
- (D) The sum of the ages of all the three is a perfect multiple of 11.

Q21 The perimeter of a rectangular ground with corners A, B, C & D is 28 metre. To calculate the area of the ground, which of the below pieces of information is additionally required and sufficient?

- (A) The length of the diagonal AC is same as the length of the diagonal BD.
- (B) The sum of the diagonals is 8 metre less than the perimeter of the rectangle.
- (C) The perimeter of the rectangle is greater than 50% of the area of the rectangle.
- (D) The sum of all the internal angles of the rectangle is 360° .

Q20 पति, पत्नी और उनके पुत्र की आयु का अनुपात 10 : 9 : 3 है। पुत्र की आयु की गणना करने के लिए, निम्नलिखित में से सूचना के किस अंश की अतिरिक्त रूप से आवश्यकता होगी जो पर्याप्त भी होगा?

- (A) 6 वर्ष पूर्व, पुत्र की आयु उस समय उसकी माँ की आयु की 20% थी।
- (B) 10 वर्ष बाद, तीनों की आयु का योग, उनकी वर्तमान आयु के योग से 30 अधिक होगा।
- (C) पिता और पुत्र के मध्य आयु का अंतर, माँ और पुत्र के मध्य आयु के अंतर से अधिक है।
- (D) तीनों की आयु का योग 11 का पूर्ण गुणज है।

Q21 A, B, C और D कोनों वाले आयताकार मैदान का परिमाण 28 मीटर है। मैदान का क्षेत्रफल ज्ञात करने के लिए, निम्नलिखित में से सूचना के किस अंश की अतिरिक्त रूप से आवश्यकता होगी जो पर्याप्त भी होगा?

- (A) विकर्ण AC की लंबाई उतनी है जितनी कि विकर्ण BD की लंबाई है।
- (B) आयत के विकर्णों का योग आयत के परिमाण से 8 मीटर कम है।
- (C) आयत का परिमाण, आयत के क्षेत्रफल से 50% अधिक है।
- (D) आयत के सभी आंतरिक कोणों का योग 360° है।

Q22 We need to find the value of 'a' from the below two equations, if both a and b are positive integers.

- 1) $2a + b = 22$
- 2) $3a - 2b = 12$

Now, read the below options and select the one that applies.

- (A) Only Equation 1 is sufficient to derive the value of 'a'.
- (B) Only Equation 2 is sufficient to derive the value of 'a'.
- (C) Neither equations 1 or 2 alone are sufficient, but both together are required to derive the value of 'a'.
- (D) The value of 'a' cannot be derived by any individual equation or even by both equations combined.

Q23 If in a coded language 'PEASANT' is written as 'RQYVYHN', how will 'RANCHER' be written in the same language?

- (A) PHFFPDL
- (B) PLDPHFF
- (C) PHFFLDP
- (D) PFFHLDP

Q22 यदि a और b दोनों धनात्मक पूर्णांक हैं, तो निम्नलिखित समीकरणों से हमें 'a' का मान ज्ञात करना होगा।

- 1) $2a + b = 22$
- 2) $3a - 2b = 12$

अब, निम्नलिखित विकल्प पढ़ें और उनमें से जो भी विकल्प लागू हो, उसका चयन कीजिए।

- (A) 'a' का मान ज्ञात करने के लिए केवल समीकरण 1 पर्याप्त है।
- (B) 'a' का मान ज्ञात करने के लिए केवल समीकरण 2 पर्याप्त है।
- (C) 'a' का मान ज्ञात करने के लिए न तो अकेला समीकरण 1 पर्याप्त है और न ही अकेला समीकरण 2 पर्याप्त है, परंतु दोनों साथ में आवश्यक हैं।
- (D) 'a' का मान किसी भी एक समीकरण से नहीं ज्ञात किया जा सकता है, यहां तक कि दोनों समीकरणों से संयुक्त रूप से भी नहीं ज्ञात किया जा सकता है।

Q23 एक कूट भाषा में यदि 'PEASANT' को 'RQYVYHN' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'RANCHER' को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) PHFFPDL
- (B) PLDPHFF
- (C) PHFFLDP
- (D) PFFHLDP

Q24 Study the given table carefully to answer the question that follows.

Sale (in crores) of no. of units by four companies (cos.) over the years (yrs).

Co./yr	2015	2016	2017	2018
A	115.8	85.7	58.9	46.6
B	150.1	76.3	37.2	39.1
C	93.3	69.5	53.7	48.9
D	180.6	111.1	21.2	33.4

Which company has sold the maximum number of units over the years?

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

Q25 If $P + Q$ implies $P - Q$
 $P - Q$ implies $P \times Q$
 $P \times Q$ implies $P \div Q$
 $P \div Q$ implies $P + Q$

Which of the following is TRUE?

- (A) $1 + 2 - 6 \times 3 \div 8 = 8$
- (B) $6 + 2 - 3 \times 1 \div 4 = 12$
- (C) $25 + 6 - 45 \times 9 \div 23 = 18$
- (D) $10 + 4 - 3 \times 1 \div 2 = 5$

Q24 निम्नलिखित तालिका को गौर से पढ़ें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

चार कंपनियों द्वारा पिछले कुछ वर्षों में की गई यूनिट्स की बिक्री (करोड़ में)

क./वर्ष	2015	2016	2017	2018
A	115.8	85.7	58.9	46.6
B	150.1	76.3	37.2	39.1
C	93.3	69.5	53.7	48.9
D	180.6	111.1	21.2	33.4

पिछले कुछ वर्षों में किस कंपनी ने अधिकतम संख्या में यूनिट्स की बिक्री की?

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

Q25 यदि $P + Q$ का अर्थ है $P - Q$,
 $P - Q$ का अर्थ है $P \times Q$,
 $P \times Q$ का अर्थ है $P \div Q$,
 $P \div Q$ का अर्थ है $P + Q$, तो

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- (A) $1 + 2 - 6 \times 3 \div 8 = 8$
- (B) $6 + 2 - 3 \times 1 \div 4 = 12$
- (C) $25 + 6 - 45 \times 9 \div 23 = 18$
- (D) $10 + 4 - 3 \times 1 \div 2 = 5$

SECTION-2 | GENERAL KNOWLEDGE | 50 QUESTIONS

Q26 Computer tools such as Word, Excel and Power Point are products owned by which of these companies?

- (A) Intel
- (B) Apple
- (C) Microsoft
- (D) Google

Q27 Timothy Donald Cook, popularly known as Tim Cook, is the Chief Executive Officer (CEO) of which of these companies?

- (A) Google
- (B) Twitter
- (C) Amazon
- (D) Apple

Q28 In the context of Microsoft Word, there is a feature called 'Gutter Margin'. What is this feature used for?

- (A) Improve the clarity of graphics and images
- (B) Give provision for better document binding
- (C) Improve the clarity of the printed text
- (D) Facilitate the insertion of page numbers

Q26 कंप्यूटर के टूल्स जैसे कि Word, Excel और Power Point निम्नलिखित में से किस कंपनी के प्रोडक्ट हैं?

- (A) Intel
- (B) Apple
- (C) Microsoft
- (D) Google

Q27 टिमोथी डोनाल्ड कुक, जिन्हें टिम कुक के नाम से जाना जाता है, निम्नलिखित में से किस कंपनी के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (Chief Executive Officer (CEO)) हैं?

- (A) Google
- (B) Twitter
- (C) Amazon
- (D) Apple

Q28 Microsoft Word के संदर्भ में 'गटर मार्जिन' नामक फीचर को निम्नलिखित में से किसके लिए उपयोग किया जाता है?

- (A) ग्राफिक्स और चित्रों की स्पष्टता में सुधार करने के लिए
- (B) बेहतर डॉक्यूमेंट बाइंडिंग के प्रबंधन के लिए
- (C) प्रिंटेड टेक्स्ट की स्पष्टता में सुधार करने के लिए
- (D) पृष्ठ संख्याओं को डालने की सुविधा प्रदान करने के लिए

11426174

Q29 Which of these districts of the state of Uttar Pradesh does NOT share its border with Nepal?

- (A) Pilibhit
- (B) Shravasti
- (C) Sitapur
- (D) Maharajganj

Q30 Which of these districts of Uttar Pradesh lies on the UP-Bihar border?

- (A) Basti
- (B) Bulandshahr
- (C) Banda
- (D) Ballia

Q31 Name the national leader who undertook a marathon walk called 'padayatra' from Kanyakumari to Rajghat in Delhi in 1983. The intent of the yatra was to renew rapport with the Indian masses.

- (A) Chandrashekhar
- (B) LK Advani
- (C) Ram Vilas Paswan
- (D) V.P. Singh

Q29 उत्तर प्रदेश राज्य का कौन सा जिला नेपाल के साथ अपनी सीमा साझा नहीं करता है?

- (A) पीलीभीत
- (B) श्रावस्ती
- (C) सीतापुर
- (D) महाराजगंज

Q30 उत्तर प्रदेश का कौन सा जिला उत्तर प्रदेश और बिहार की सीमा पर स्थित है?

- (A) बस्ती
- (B) बुलंदशहर
- (C) बांदा
- (D) बलिया

Q31 वह कौन से राष्ट्रीय नेता हैं जिन्होंने वर्ष 1983 में कन्याकुमारी से लेकर दिल्ली के राजघाट तक 'पदयात्रा' नामक मैराथन दूरी पैदल तय की थी? इस यात्रा का उद्देश्य भारतीय जनता के साथ संबंध को नवीनीकृत करना था।

- (A) चन्द्रशेखर
- (B) लालकृष्ण आडवाणी
- (C) रामविलास पासवान
- (D) वी.पी. सिंह

11350174

Q32 Name the Indian Prime Minister who announced in the parliament that he would implement the Mandal Commission's recommendations. This declaration triggered nation-wide protests in India.

- (A) Rajiv Gandhi
- (B) V.P. Singh
- (C) Chowdhary Charan Singh
- (D) Chandrashekhar

Q33 Which city in Uttar Pradesh is called 'suhaag nagari' because it is famous for making glass bangles?

- (A) Firozabad
- (B) Gorakhpur
- (C) Varanasi
- (D) Bareilly

Q34 Who among these following leaders is also the head priest of the Gorakhnath Temple and Math?

- (A) Uma Bharati
- (B) Yogi Adityanath
- (C) Sri Sri Ravi Shankar
- (D) Mahant Paramhans Das

Q32 उस भारतीय प्रधानमंत्री का क्या नाम है जिन्होंने संसद में यह घोषणा की थी कि वह मंडल आयोग की सिफारिशों को लागू करेंगे? इस घोषणा से भारत में देशव्यापी विरोध शुरू हो गया।

- (A) राजीव गाँधी
- (B) वी.पी. सिंह
- (C) चौधरी चरण सिंह
- (D) चन्द्रशेखर

Q33 उत्तर प्रदेश के किस शहर को 'सुहाग नगरी' कहा जाता है, यह शहर कांच की चूड़ियाँ बनाने के लिए प्रसिद्ध है?

- (A) फिरोज़ाबाद
- (B) गोरखपुर
- (C) वाराणसी
- (D) बरेली

Q34 निम्नलिखित नेताओं में से कौन से नेता गोरखनाथ मंदिर और मठ के मुख्य पुजारी भी है?

- (A) उमा भारती
- (B) योगी आदित्यनाथ
- (C) श्री श्री रवि शंकर
- (D) महंत परमहंस दास

Q35 Sarnath, the sacred place where Lord Buddha delivered his first sermon, is located very close to which of these cities?

- (A) Mathura
- (B) Ayodhya
- (C) Jhansi
- (D) Varanasi

Q36 Which part of Uttar Pradesh is famous for the delicately embroidered sarees called "Chikankari sarees"?

- (A) Moradabad
- (B) Lucknow
- (C) Meerut
- (D) Prayagraj (Allahabad)

Q37 Name the poet and saint who wrote Ramcharitmanas, another version of the Ramayan.

- (A) Ravidas
- (B) Surdas
- (C) Kalidas
- (D) Tulsidas

Q38 Name the South Indian King who vanquished the forces of the Dutch East India Company in 1741 in the battle of Colachel.

- (A) VeeraPandya Kattabomman
- (B) Raja Raja Chola
- (C) Marthanda Varma
- (D) Haider Ali

Q35 सारनाथ, वह पवित्र स्थान जहाँ भगवान बुद्ध ने अपना पहला उपदेश दिया था, वह निम्नलिखित किस शहर के बहुत नजदीक स्थित है?

- (A) मथुरा
- (B) अयोध्या
- (C) झाँसी
- (D) वाराणसी

Q36 उत्तर प्रदेश का कौन सा शहर "चिकनकारी साड़ियाँ" नामक सुंदर कढ़ाई वाली साड़ियों के लिए प्रसिद्ध है?

- (A) मुरादाबाद
- (B) लखनऊ
- (C) मेरठ
- (D) प्रयागराज (इलाहाबाद)

Q37 वह कौन से कवि और संत हैं जिन्होंने रामायण का एक दूसरा संस्करण रामचरितमानस लिखा था?

- (A) रविदास
- (B) सूरदास
- (C) कालिदास
- (D) तुलसीदास

Q38 दक्षिण भारत के किस राजा ने वर्ष 1741 में कोलाचेल की लड़ाई में डच ईस्ट इंडिया कंपनी को परास्त किया था?

- (A) वीरापांड्या कट्टाबोम्मन
- (B) राजा राजा चोल
- (C) मार्तण्ड वर्मा
- (D) हैदर अली



Q39 Name the famous warrior begum from the principality of Awadh, who fought the British as part of the 1857 mutiny?

- (A) Begum Hazrat Mahal
- (B) Begum Raziya Sultan
- (C) Begum Jahanara
- (D) Begum Meherunnissa

Q39 अवध की रियासत से उस प्रसिद्ध योद्धा बेगम का नाम क्या है जिन्होंने 1857 के विद्रोह में अंग्रेजों के साथ होने वाली लड़ाई में भाग लिया था?

- (A) बेगम हजरत महल
- (B) बेगम रज़िया सुल्तान
- (C) बेगम जहाँआरा
- (D) बेगम मेहरुन्निसा

Q40 The first emperor of the Mughal dynasty, Babur, has written an autobiography in his native tongue of Chagatai Turkic. What is the name of this book?

- (A) Mughalnama
- (B) Baburnama
- (C) Baburmubarak
- (D) Baburbihaya

Q40 मुगल वंश के पहले सम्राट बाबर ने अपनी देशीय भाषा चगताई तुर्किक में अपनी आत्मकथा लिखी है। इस पुस्तक का नाम क्या है?

- (A) मुगलनामा
- (B) बाबरनामा
- (C) बाबरमुबारक
- (D) बाबरबिहाया

Q41 When Atal Bihari Vajpayee became the Prime Minister for his first tenure in 1996, what was the closest approximate duration of his Prime Ministership?

- (A) Two days
- (B) Two weeks
- (C) Two months
- (D) Two years

Q41 1996 में जब अटल बिहारी वाजपेयी पहली बार प्रधानमंत्री बने थे, तो उनके प्रधानमंत्री के रूप में काम करने की लगभग अवधि कितनी थी?

- (A) दो दिन
- (B) दो हफ्ते
- (C) दो महीने
- (D) दो साल

Q42 Name the celebrated physician in the court of King Bimbisara who was the personal physician of Lord Buddha himself.

- (A) Ajathashatru
- (B) Sariputta
- (C) Jivaka
- (D) Rahula

Q43 Which of these statements is TRUE with regard to the poem 'Amar Sonar Bangla' penned by Rabindranath Tagore?

- (A) It was Tagore's first ever poem.
- (B) This poem later was adopted by Bangladesh as its national anthem.
- (C) This poem fetched Tagore the Nobel Prize.
- (D) The poem was a school prayer at Shantiniketan.

Q44 India's 5-year plan system was adopted from Russia. Name the Russian leader who first implemented the 5-year plan approach in Russia.

- (A) Vladimir Lenin
- (B) Joseph Stalin
- (C) Leonid Brezhnev
- (D) Nikita Khrushchev

Q42 राजा बिंबिसार के दरबार में उस प्रसिद्ध चिकित्सक का क्या नाम है जो भगवान बुद्ध के निजी चिकित्सक थे?

- (A) अजातशत्रु
- (B) सारिपुत्त
- (C) जीवक
- (D) राहुला

Q43 रवींद्रनाथ टैगोर द्वारा लिखी गई कविता 'आमार सोनार बांग्ला' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (A) यह टैगोर की पहली कविता थी।
- (B) इस कविता को बाद में बांग्लादेश ने अपने राष्ट्रगान के रूप में अपनाया।
- (C) इस कविता के लिए टैगोर को नोबेल पुरस्कार दिया गया।
- (D) यह कविता शान्तनिकेतन में एक स्कूल की प्रार्थना थी।

Q44 भारत की पंच वर्षीय योजना प्रणाली को रूस से अपनाया गया था। उस रूसी नेता का क्या नाम है जिसने पहली बार रूस में पंच वर्षीय योजना के दृष्टिकोण को लागू किया था?

- (A) व्लादिमीर लेनिन
- (B) जोसेफ स्टालिन
- (C) लियोनिड ब्रेज्नेव
- (D) निकिता ख्रुश्चेव

Q45 Near which European capital would you find the Palace of Versailles?

- (A) London
- (B) Paris
- (C) Rome
- (D) Brussels

Q45 वर्साय का महल निम्नलिखित में से किस यूरोपीय राजधानी के पास स्थित है?

- (A) लंदन
- (B) पेरिस
- (C) रोम
- (D) ब्रसेल्स

10817412

Q46 The two famous universities of Oxford and Cambridge are located in which country?

- (A) France
- (B) United States of America
- (C) United Kingdom
- (D) Italy

Q46 ऑक्सफोर्ड और कैम्ब्रिज नामक दो प्रसिद्ध विश्वविद्यालय निम्नलिखित किस देश में स्थित हैं?

- (A) फ्रांस
- (B) संयुक्त राज्य अमेरिका
- (C) यूनाइटेड किंगडम
- (D) इटली

Q47 How many total biosphere reserves are there in India?

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 18
- (D) 25

Q47 भारत में कुल कितने संरक्षित जैवमंडल (बायोस्फीयर रिजर्व) हैं?

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 18
- (D) 25

Q48 The Dandeli Wildlife Sanctuary is located in which Indian state?

- (A) Kerala
- (B) Tamil Nadu
- (C) Telangana
- (D) Karnataka

Q48 दांदेली वन्यजीव अभयारण्य भारत के किस राज्य में स्थित है?

- (A) केरल
- (B) तमिल नाडु
- (C) तेलंगाना
- (D) कर्नाटक

Q49 In which of these hill stations would you find the Cheeyapara Waterfalls, Pothamedu View point and Attukad Waterfalls?

- (A) Munnar
- (B) Ooty
- (C) Kodaikanal
- (D) Yercaud

Q50 The city of Venice, criss-crossed by canals and bridges, is located in which country?

- (A) Denmark
- (B) Scotland
- (C) France
- (D) Italy

Q51 Mount Etna, considered to be the most active volcano of Europe, is located in:

- (A) Portugal
- (B) Spain
- (C) Greece
- (D) Italy

Q49 निम्नलिखित में से किस हिल स्टेशन पर आपको चेयपारा झरना, पोथमेडु व्यूपॉइंट और अट्टुकाद झरना मिलेंगे?

- (A) मुन्नार
- (B) ऊटी
- (C) कोडईकनाल
- (D) यरकौड

Q50 वेनिस शहर जो नहरों और पुलों से युक्त है, निम्नलिखित किस देश में स्थित है?

- (A) डेनमार्क
- (B) स्कॉटलैंड
- (C) फ्रांस
- (D) इटली

Q51 माउंट एटना, जिसे यूरोप का सबसे सक्रिय ज्वालामुखी माना जाता है, वह निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है?

- (A) पुर्तगाल
- (B) स्पेन
- (C) ग्रीस
- (D) इटली

- Q52 Ponmudi is a small hill station in South India. It is located near which of these cities?
- (A) Kozhikode
(B) Madurai
(C) Thiruvananthapuram
(D) Mangluru
- Q52 पोनमुडी, दक्षिण भारत का एक छोटा सा हिल स्टेशन है। यह किस शहर के पास स्थित है?
- (A) कोझिकोड
(B) मदुरई
(C) तिरुवनंतपुरम
(D) मैंगलुरु
- Q53 Name the city that is the capital of Western Australia.
- (A) Darwin
(B) Perth
(C) Brisbane
(D) Hobart
- Q53 निम्नलिखित में से कौन सा शहर पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया की राजधानी है?
- (A) डार्विन
(B) पर्थ
(C) ब्रिस्बेन
(D) होबार्ट
- Q54 Article 161 of the Indian Constitution confers pardoning powers and commutation of sentence powers on:
- (A) The President of India
(B) The Prime Minister of India
(C) The governors of various states
(D) The Chief Justice of India
- Q54 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 161 के अनुसार निम्नलिखित में से किसे सज़ा माफ करने या सज़ा में हेर-फेर करने की शक्ति प्राप्त है?
- (A) भारत के राष्ट्रपति
(B) भारत के प्रधानमंत्री
(C) विभिन्न राज्यों के राज्यपाल
(D) भारत के मुख्य न्यायाधीश
- Q55 Articles 5 to 11 of the Indian Constitution deal with which of these aspects?
- (A) Citizenship of India
(B) Languages in India
(C) Boundaries of Indian states
(D) Education for children
- Q55 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 5 से 11 निम्नलिखित में से किस पहलू से संबंधित हैं?
- (A) भारत की नागरिकता
(B) भारत में भाषाएँ
(C) भारतीय राज्यों की सीमाएँ
(D) बच्चों के लिए शिक्षा

Q56 As of April 2019, who is the Governor of the state of Maharashtra?

- (A) E.S.L. Narasimhan
- (B) C Vidyasagar Rao
- (C) Palanisamy Sathasivam
- (D) Anandiben Patel

Q57 What does article 300A of the Indian Constitution aim to guarantee?

- (A) No person shall be deprived of his education.
- (B) No person shall be deprived of his marital rights.
- (C) No person shall be deprived of his property.
- (D) No person shall be deprived of his privacy.

Q58 Articles 324-329 of the Indian Constitution deal with which of these aspects?

- (A) Elections
- (B) Minorities' protection
- (C) Panchayats
- (D) Powers of a governor

Q59 Currently, what is the highest percentage slab for the new tax regime called Goods and Services Tax (GST)?

- (A) 18%
- (B) 25%
- (C) 28%
- (D) 32%

Q56 अप्रैल 2019 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार महाराष्ट्र राज्य का राज्यपाल कौन है?

- (A) ई.एस.एल. नरसिम्हन
- (B) सी विद्यासागर राव
- (C) पलानीसामी सतशिवम
- (D) आनंदीबेन पटेल

Q57 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 300A निम्नलिखित में से किसकी गारंटी देता है?

- (A) कोई भी व्यक्ति अपनी शिक्षा से वंचित नहीं रहेगा।
- (B) कोई भी व्यक्ति अपने वैवाहिक अधिकारों से वंचित नहीं रहेगा।
- (C) कोई भी व्यक्ति अपनी संपत्ति से वंचित नहीं रहेगा।
- (D) कोई भी व्यक्ति अपनी निजता (प्राइवेसी) से वंचित नहीं रहेगा।

Q58 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 324-329 निम्नलिखित में से किस पहलू से संबंधित है?

- (A) चुनाव
- (B) अल्पसंख्यकों की सुरक्षा
- (C) पंचायतें
- (D) एक राज्यपाल की शक्तियाँ

Q59 वर्तमान में, वस्तु एवं सेवा कर (गुड्स एंड सर्विसेज टैक्स (GST)) नामक नई कर व्यवस्था के लिए उच्चतम प्रतिशत स्लैब कितना है?

- (A) 18%
- (B) 25%
- (C) 28%
- (D) 32%

Q60 Bezwada Wilson is a social activist who was awarded the Ramon Magsaysay Award in 2016. What is his sphere of social activity?

- (A) Eradication of child labour
- (B) Eradication of female infanticide
- (C) Eradication of manual scavenging
- (D) Eradication of child marriage

Q61 With which foreign country is India collaborating to develop the supersonic cruise missile called Brah Mos?

- (A) France
- (B) China
- (C) Japan
- (D) Russia

Q62 Prime Minister Narendra Modi addresses the nation through his radio broadcast called 'Mann ki Baat'. When did this program get aired for the first time?

- (A) October 2014
- (B) October 2015
- (C) October 2016
- (D) October 2017

Q60 बेजवाड़ा विल्सन एक सामाजिक कार्यकर्ता हैं जिन्हें 2016 में रेमन मैग्सेसे पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। वह निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में अपनी सामाजिक गतिविधियां करते हैं?

- (A) बाल श्रम का उन्मूलन
- (B) कन्या भ्रूण हत्या का उन्मूलन
- (C) मैनुअल स्कैवेंजिंग (हाथ से किया हुआ सफाई कार्य) का उन्मूलन
- (D) बाल विवाह का उन्मूलन

Q61 Brah Mos नामक सुपरसॉनिक क्रूज मिसाइल को विकसित करने के लिए भारत किस देश के साथ मिलकर काम कर रहा है?

- (A) फ्रांस
- (B) चीन
- (C) जापान
- (D) रूस

Q62 प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी एक रेडियो प्रसारण के माध्यम से राष्ट्र को संबोधित करते हैं जिसे 'मन की बात' कहा जाता है। यह कार्यक्रम पहली बार कब प्रसारित हुआ?

- (A) अक्टूबर 2014
- (B) अक्टूबर 2015
- (C) अक्टूबर 2016
- (D) अक्टूबर 2017

Q63 United States is the country with the world's largest GDP. Which country comes second in the global GDP ranking?

- (A) Japan
- (B) Germany
- (C) China
- (D) India

Q63 संयुक्त राज्य अमेरिका दुनिया का सबसे बड़ा GDP (सकल देशी उत्पाद) वाला देश है। कौन सा देश वैश्विक GDP रैंकिंग में दूसरे स्थान पर आता है?

- (A) जापान
- (B) जर्मनी
- (C) चीन
- (D) भारत

Q64 Abdelaziz Bouteflika, the President of _____, has resigned in April 2019 bowing to public pressure.

- (A) Sudan
- (B) Libya
- (C) Chad
- (D) Algeria

Q64 _____ के राष्ट्रपति अब्देल अजीज बुउटफ्लिका ने अप्रैल 2019 में जनता के दबाव के आगे झुकते हुए इस्तीफा दे दिया है।

- (A) सूडान
- (B) लीबिया
- (C) चाड
- (D) अल्जीरिया

Q65 Name the new CEO of the International Cricket Council (ICC) after the Cricket World Cup 2019.

- (A) Sunil Gavaskar
- (B) Sharad Pawar
- (C) Manu Sawhney
- (D) Rahul Johri

Q65 क्रिकेट विश्व कप 2019 के बाद अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) के नए सीईओ का नाम बताइए।

- (A) सुनील गावस्कर
- (B) शरद पवार
- (C) मनु साहनी
- (D) राहुल जोहरी

Q66 Name the ex-CEO and MD of Ashok Leyland who took over as the CEO of Royal Enfield.

- (A) Vinod K. Dasari
- (B) Dheeraj Hinduja
- (C) Rajeev Dubey
- (D) G.V. Prasad

Q66 अशोक लीलैंड के पूर्व सीईओ और एमडी का क्या नाम है जिन्होंने रॉयल एनफील्ड के सीईओ के रूप में कार्यभार संभाला है?

- (A) विनोद के. दसारी
- (B) धीरज हिंदुजा
- (C) राजीव दुबे
- (D) जी.वी. प्रसाद

Q67 Name the cricket team that is number 2 in international test ranking, as per ICC, as of March 2019.

- (A) New Zealand
- (B) South Africa
- (C) Australia
- (D) England

Q68 Who was chosen as the captain of the Delhi Capitals team for IPL 2019 season?

- (A) Virendra Sehwa
- (B) Ravichandran Ashwin
- (C) Shreyas Iyer
- (D) Shikhar Dhawan

Q69 In which state has the National Cancer Institute (NCI) been set up in early 2018?

- (A) Rajasthan
- (B) Punjab
- (C) Haryana
- (D) Himachal Pradesh

Q70 Which is the leading areca nut producing state in India?

- (A) Kerala
- (B) West Bengal
- (C) Manipur
- (D) Karnataka

Q67 मार्च 2019 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार, आईसीसी अंतर्राष्ट्रीय टेस्ट रैंकिंग में नंबर 2 पर आने वाली क्रिकेट टीम का नाम क्या है?

- (A) न्यूजीलैंड
- (B) दक्षिण अफ्रीका
- (C) ऑस्ट्रेलिया
- (D) इंग्लैंड

Q68 IPL 2019 सीज़न के लिए दिल्ली कैपिटल के कप्तान के रूप में किसे चुना गया है?

- (A) वीरेंद्र सहवाग
- (B) रविचंद्रन अश्विन
- (C) श्रेयस अय्यर
- (D) शिखर धवन

Q69 2018 की शुरुआत में किस राज्य में राष्ट्रीय कैंसर संस्थान (National Cancer Institute (NCI)) स्थापित किया गया है?

- (A) राजस्थान
- (B) पंजाब
- (C) हरियाणा
- (D) हिमाचल प्रदेश

Q70 भारत में प्रमुख सुपारी उत्पादक राज्य निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (A) केरल
- (B) पश्चिम बंगाल
- (C) मणिपुर
- (D) कर्नाटक

Q71 Name the 70-year-old lady from Odisha who was awarded the Padmashri award for her work of preserving of hundreds of types of paddy seeds throughout her life.

- (A) S. Thimmakka
- (B) Kamala Pujari
- (C) Harika Dronavalli
- (D) Muktaben Pankajkumar Dagli

Q72 The first areca nut to get the Geographic Indications (GI) tag is the Sirsi Supari. In which state is this supari grown?

- (A) Karnataka
- (B) Bihar
- (C) Andhra Pradesh
- (D) Odisha

Q73 In which town of Uttar Pradesh would one find the 11 storied Pagal Baba Temple?

- (A) Vrindavan
- (B) Varanasi
- (C) Sarnath
- (D) Chitrakoot

Q71 ओडिशा की उस 70 वर्षीय महिला का क्या नाम है जिसे जीवन भर सैकड़ों प्रकार के धान बीजों के संरक्षण के कार्य के लिए पद्मश्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- (A) एस. थिमक्का
- (B) कमला पुजारी
- (C) हरिका द्रोणावल्ली
- (D) मुक्ताबेन पंकजकुमार दागली

Q72 सिरसी सुपारी पहली ऐरेका नट है जिसे भौगोलिक संकेतक (GI) टैग प्राप्त हुआ है। यह सुपारी किस राज्य में उगाई जाती है?

- (A) कर्नाटक
- (B) बिहार
- (C) आंध्र प्रदेश
- (D) ओडिशा

Q73 उत्तर प्रदेश के किस शहर में 11 मंजिला पागल बाबा मंदिर मिलेगा?

- (A) वृन्दावन
- (B) वाराणसी
- (C) सारनाथ
- (D) चित्रकूट

11197412

Q74 The tomb of which of these ancient emperors is located in the Sasaram town of Bihar state?

- (A) Bahadur Shah Jafar
- (B) Alauddin Khilji
- (C) Sher Shah Suri
- (D) Qutb ud-Din Aibak

Q75 The area called Bundelkhand comes under which of these borders?

- (A) Uttar Pradesh – Bihar Border
- (B) Uttar Pradesh – Madhya Pradesh Border
- (C) Uttar Pradesh – Nepal Border
- (D) Uttar Pradesh – Uttarakhand Border

Q74 बिहार राज्य के सासाराम शहर में निम्नलिखित किस प्राचीन सम्राट का मकबरा स्थित है?

- (A) बहादुर शाह जफर
- (B) अलाउद्दीन खिलजी
- (C) शेरशाह सूरी
- (D) कुतुब-उद-दीन ऐबक

Q75 बूंदेलखंड नामक क्षेत्र निम्नलिखित किस सीमा के अंतर्गत आता है?

- (A) उत्तर प्रदेश – बिहार सीमा
- (B) उत्तर प्रदेश – मध्य प्रदेश सीमा
- (C) उत्तर प्रदेश – नेपाल सीमा
- (D) उत्तर प्रदेश – उत्तराखण्ड सीमा

10855412

SECTION-3 | GENERAL SCIENCE / ARITHMETIC | 50 QUESTIONS

Q76 What was the name of the mission, an anti-satellite missile test, carried out successfully by the DRDO on 27 March 2019 from Dr APJ Abdul Kalam Island launch complex?

- (A) Mission Parakram
- (B) Mission Shakti
- (C) Mission Vikram
- (D) Mission Sahas

10093412

Q76 DRDO द्वारा 27 मार्च 2019 को डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप प्रक्षेपण परिसर से, सफलतापूर्वक एंटी-सैटेलाइट मिसाइल परीक्षण किया गया था, इस मिशन का नाम क्या था?

- (A) मिशन पराक्रम
- (B) मिशन शक्ति
- (C) मिशन विक्रम
- (D) मिशन साहस

Q77 What is the application of the GSAT-31 satellite launched by India on 6 February 2019?

- (A) Earth observation
- (B) Navigation
- (C) Climate and Environment
- (D) Communication

Q77 6 फरवरी 2019 को भारत द्वारा लॉन्च किए गए GSAT-31 उपग्रह का निम्नलिखित में से कौन सा अनुप्रयोग है?

- (A) पृथ्वी का अवलोकन
- (B) पथ प्रदर्शन
- (C) जलवायु और वातावरण
- (D) संचार

Q78 Name the nuclear-capable surface-to-surface intercontinental ballistic missile developed by the Defence Research and Development Organisation (DRDO).

- (A) Prithvi III
- (B) Trishul
- (C) Agni 5
- (D) Barak-8

Q78 रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा सतह से सतह पर विकसित परमाणु-सक्षम अंतर-महाद्वीपीय बैलिस्टिक मिसाइल का नाम क्या है?

- (A) पृथ्वी III
- (B) त्रिशूल
- (C) अग्नि 5
- (D) बराक-8

Q79 Which of the following is a part of the process involved in water cycle?

- (A) Evaporation
- (B) Sublimation
- (C) Freezing
- (D) Melting

Q79 निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया जल चक्र में शामिल प्रक्रिया का एक हिस्सा है?

- (A) वाष्पीकरण
- (B) उर्ध्वपातक
- (C) हिमीकरण
- (D) विगलन

Q80 Deficiency of which mineral causes anaemia?

- (A) Magnesium
- (B) Iron
- (C) Zinc
- (D) Lead

Q81 Which of the following is a commonly used chemical method for purifying water?

- (A) Hibernation
- (B) Excavation
- (C) Chlorination
- (D) Denitrification

Q82 Which of the following is the source of freshwater?

- (A) Ocean
- (B) Sea
- (C) Brine
- (D) River

Q83 Which of the following is a good source of vitamin A?

- (A) Fish oil
- (B) Sugar
- (C) Banana
- (D) Coconut oil

Q84 Sound CANNOT travel through:

- (A) Gas
- (B) Vacuum
- (C) Liquid
- (D) Metal

Q80 निम्नलिखित में से किस खनिज (mineral) की कमी से एनीमिया होता है?

- (A) मैग्नीशियम
- (B) लोहा
- (C) जस्ता
- (D) सीसा

Q81 पानी को शुद्ध करने के लिए आमतौर पर इस्तेमाल किया जाने वाला रासायनिक तरीका निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (A) शीतनिष्क्रियता (हाइबरनेशन)
- (B) उत्खनन (एक्सकवेशन)
- (C) क्लोरीनीकरण
- (D) अनाइड्रीकरण

Q82 निम्नलिखित में से कौन मीठे पानी का सबसे अच्छा स्रोत है?

- (A) महासागर
- (B) सागर
- (C) खारा पानी
- (D) नदी

Q83 निम्नलिखित में से कौन सा विटामिन A का एक अच्छा स्रोत है?

- (A) मछली का तेल
- (B) चीनी
- (C) केला
- (D) नारियल का तेल

Q84 ध्वनि निम्नलिखित में से किस माध्यम में यात्रा नहीं कर सकती है?

- (A) गैस
- (B) निर्वात
- (C) द्रव
- (D) धातु

Q85 Which form of energy causes a matchstick to ignite into a bright flame when the matchstick is struck against the match box surface?

- (A) Potential energy
- (B) Kinetic energy
- (C) Chemical energy
- (D) Wind energy

Q86 CGS system of measurement units stands for:

- (A) Coulomb, Gauss, Steradian
- (B) Celsius, Grade, Second
- (C) Centiliter, Gallon, Siemens
- (D) Centimetre, Gram, Second

Q87 In Electronic Communication Systems, noise refers to:

- (A) unwanted signals that tend to disturb the transmission and processing of message signals
- (B) loud music harming the eardrums
- (C) sensation of hearing that is not audible
- (D) unwanted sensations that disturb messages

Q88 Which of the following is TRUE about the process of evaporation?

- (A) It does not depend upon humidity level.
- (B) It increases with increase in surface area.
- (C) It decreases with increase in wind speed.
- (D) It decreases with increase in temperature.

Q85 माचिस की डिब्बी की सतह से जब माचिस की तीली टकराती है, तो ऊर्जा का कौन सा रूप एक चमकीली लौ में प्रज्वलित होने का कारण बनता है?

- (A) स्थितिज ऊर्जा
- (B) गतिज ऊर्जा
- (C) रासायनिक ऊर्जा
- (D) वायु ऊर्जा

Q86 माप इकाइयों की CGS प्रणाली की निम्नलिखित में से क्या परिभाषा है?

- (A) कूलम्ब, गॉस, स्टेरेडियम
- (B) सेल्सियस, ग्रेड, सेकंड
- (C) सेंटीलिटर, गैलन, सीमेंस
- (D) सेंटीमीटर, ग्राम, सेकंड

Q87 इलेक्ट्रॉनिक संचार प्रणालियों में शोर निम्नलिखित में से किसे संदर्भित करता है?

- (A) अवांछित सिग्नल्स जो संदेश सिग्नल्स के प्रसारण और प्रसंस्करण में बाधा डालते हैं
- (B) कानों को नुकसान पहुँचाने वाला तेज संगीत
- (C) ऐसी ध्वनि सुनना जो सुनने योग्य नहीं है
- (D) अवांछित संवेदनाएं जो संदेशों में बाधा डालती हैं

Q88 वाष्पीकरण की प्रक्रिया के बारे में निम्नलिखित में से कौन सही है?

- (A) यह नमी के स्तर पर निर्भर नहीं करती है।
- (B) यह सतह के क्षेत्र में वृद्धि होने पर बढ़ती है।
- (C) यह हवा की गति में वृद्धि होने पर घट जाती है।
- (D) यह तापमान में वृद्धि होने पर घट जाती है।

10031412

Q89 Plaster of Paris is a product of:

- (A) magnesium
- (B) aluminium
- (C) calcium
- (D) sodium

Q90 Which of the following statements is TRUE about natural rubber?

- (A) It is a natural polymer and possesses elastic properties.
- (B) It is an artificial polymer and possesses elastic properties.
- (C) It is not a polymer but possesses elastic properties.
- (D) It is a natural polymer but does not possess elastic properties.

Q91 Which of the following is a form of calcium carbonate?

- (A) Washing soda
- (B) Baking soda
- (C) Limestone
- (D) Table Salt

Q92 Dietary intake of _____ is essential for the normal functioning of thyroid gland.

- (A) sodium
- (B) calcium
- (C) iodine
- (D) potassium

Q93 Which microorganism is Penicillin obtained from?

- (A) Amoeba
- (B) Virus
- (C) Protozoa
- (D) Fungi

Q89 प्लास्टर ऑफ पेरिस निम्नलिखित में से किसका एक उत्पाद है?

- (A) मैग्नीशियम
- (B) एल्युमिनियम
- (C) कैल्शियम
- (D) सोडियम

Q90 प्राकृतिक रबर के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (A) यह एक प्राकृतिक बहुलक है और इसमें लोचदार गुण होते हैं।
- (B) यह एक कृत्रिम बहुलक है और इसमें लोचदार गुण होते हैं।
- (C) यह एक बहुलक नहीं है, लेकिन इसमें लोचदार गुण हैं।
- (D) यह एक प्राकृतिक बहुलक है लेकिन इसमें लोचदार गुण नहीं होते हैं।

Q91 निम्नलिखित में से कौन सा कैल्शियम कार्बोनेट का एक रूप है?

- (A) वॉशिंग सोडा
- (B) बेकिंग सोडा
- (C) चूना-पत्थर
- (D) टेबल सॉल्ट (नमक)

Q92 अवटु (थायरॉयड) ग्रंथि के सामान्य कामकाज के लिए आहार में निम्नलिखित में से किसका सेवन करना ज़रूरी है?

- (A) सोडियम
- (B) कैल्शियम
- (C) आयोडीन
- (D) पोटैशियम

Q93 पेनिसिलिन किस सूक्ष्मजीव से प्राप्त होता है?

- (A) अमीबा
- (B) विषाणु
- (C) प्रोटोजोआ
- (D) कवक

Q94 Which of the following diseases is caused by the deficiency of vitamin A?

- (A) Rickets
- (B) Scurvy
- (C) Night blindness
- (D) Pellagra

Q95 Which of the following diseases is caused by the deficiency of vitamin B1 (thiamin)?

- (A) Rickets
- (B) Beriberi
- (C) Night blindness
- (D) Pellagra

Q96 Which among the following is a vitamin deficiency disease in which dark red patches occur on face, neck, hands, calves and feet?

- (A) Pellagra
- (B) Thyroid
- (C) Anemia
- (D) Keshan

Q97 Blood enters the kidney through the:

- (A) renal artery
- (B) external iliac artery
- (C) axillary artery
- (D) ulnar artery

Q98 Which among the following organs secretes bile juice?

- (A) Heart
- (B) Brain
- (C) Kidney
- (D) Liver

Q94 विटामिन A की कमी से निम्नलिखित में से कौन सा रोग होता है?

- (A) रिकेट्स
- (B) स्कर्वी
- (C) रतौंधी
- (D) पेलाग्रा

Q95 विटामिन B1 (थियामिन) की कमी से निम्नलिखित में से कौन सा रोग होता है?

- (A) रिकेट्स
- (B) बेरीबेरी
- (C) रतौंधी
- (D) पेलाग्रा

Q96 निम्नलिखित में से कौन एक विटामिन की कमी के कारण होने वाला रोग है जिसमें चेहरे, गर्दन, हाथ और पैरों पर गहरे लाल रंग के चकत्ते पड़ जाते हैं?

- (A) पेलाग्रा
- (B) थायरॉयड
- (C) एनीमिया
- (D) केशन

Q97 किडनी अर्थात् गुर्दे में रक्त निम्नलिखित में से किस माध्यम से प्रवेश करता है?

- (A) वृक्क धमनी
- (B) बाहरी इलियाक धमनी
- (C) कक्षीय (एक्सिलरी) धमनी
- (D) अंतः प्रकोष्ठिका (अल्नर) धमनी

Q98 निम्नलिखित अंगों में से कौन सा अंग पित्त रस का स्राव करता है?

- (A) हृदय
- (B) मस्तिष्क
- (C) गुर्दा
- (D) यकृत

Q99 Which among the following diseases is very rare in women as compared to its occurrence in men?

- (A) Myopia
- (B) Kidney stone
- (C) Brain tumor
- (D) Colour blindness

Q100 Haemoglobin is the protein inside red blood cells that carries:

- (A) oxygen
- (B) carbon dioxide
- (C) nitrogen
- (D) ozone

Q101 Which of the following is equal to

$$8.13 \times 10^6?$$

- (A) 831000
- (B) 8310000
- (C) 813000
- (D) 8130000

Q102 When 0.353535... is converted into a fraction, then the result is:

(A) $\frac{35}{99}$

(B) $\frac{35}{100}$

(C) $\frac{15}{19}$

(D) $\frac{1}{99}$

Q99 निम्नलिखित में से कौन सा रोग पुरुषों की तुलना में महिलाओं में बहुत कम होता है?

- (A) निकटदृष्टि दोष (मायोपिया)
- (B) किडनी में पथरी
- (C) ब्रेन ट्यूमर
- (D) वर्णांधता (कलर ब्लाइंडनेस)

Q100 हीमोग्लोबिन लाल रक्त कोशिकाओं के अंदर का एक प्रोटीन है और यह निम्नलिखित में किसका वहन करता है?

- (A) ऑक्सीजन
- (B) कार्बन डाइऑक्साइड
- (C) नाइट्रोजन
- (D) ओजोन

Q101 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प

$$8.13 \times 10^6 \text{ के बराबर है?}$$

- (A) 831000
- (B) 8310000
- (C) 813000
- (D) 8130000

Q102 जब 0.353535... को भिन्न में बदला जाता है, तो परिणाम क्या होगा?

(A) $\frac{35}{99}$

(B) $\frac{35}{100}$

(C) $\frac{15}{19}$

(D) $\frac{1}{99}$

11274174

Q103 What is the HCF of $2^2 \times 3^3 \times 5^2 \times 7$, $2 \times 3^2 \times 5^3 \times 7^2$ and $2^3 \times 3 \times 5^2 \times 7^3$?

- (A) 210
- (B) 420
- (C) 1005
- (D) 1050

Q103 $2^2 \times 3^3 \times 5^2 \times 7$, $2 \times 3^2 \times 5^3 \times 7^2$ और $2^3 \times 3 \times 5^2 \times 7^3$ का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात करें?

- (A) 210
- (B) 420
- (C) 1005
- (D) 1050

Q104 Solve the following.

$$\sqrt{\frac{36}{81}} - \frac{1}{9} = ?$$

- (A) $\frac{4}{9}$
- (B) $\frac{5}{9}$
- (C) $\frac{1}{9}$
- (D) $\frac{2}{9}$

Q104 निम्नलिखित को हल करें।

$$\sqrt{\frac{36}{81}} - \frac{1}{9} = ?$$

- (A) $\frac{4}{9}$
- (B) $\frac{5}{9}$
- (C) $\frac{1}{9}$
- (D) $\frac{2}{9}$

Q105 A number is as much greater than 55 as it is lesser than 79. The number is:

- (A) 59
- (B) 63
- (C) 65
- (D) 67

Q105 एक संख्या, 55 से उतनी ही बड़ी है जितनी कि वह 79 से छोटी है। संख्या ज्ञात करें।

- (A) 59
- (B) 63
- (C) 65
- (D) 67

Q106 The sum of three consecutive numbers is 96. The greatest among these three numbers is:

- (A) 28
- (B) 31
- (C) 33
- (D) 43

Q106 लगातार तीन संख्याओं का योग 96 है। इन तीन संख्याओं में सबसे बड़ी संख्या कौन सी है?

- (A) 28
- (B) 31
- (C) 33
- (D) 43

Q107 Which of the options will come in place of the question mark (?) in the following equation?

$$\frac{128 \div 16 \times 3 - 7 \times 2}{? - 6 \times 6 - 3} = 1$$

- (A) 16
- (B) 49
- (C) 60
- (D) 128

Q107 निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प आएगा?

$$\frac{128 \div 16 \times 3 - 7 \times 2}{? - 6 \times 6 - 3} = 1$$

- (A) 16
- (B) 49
- (C) 60
- (D) 128

Q108 1000 boys and 600 girls are examined in a test. 43% of the boys and 35% of the girls passed. The percentage of the number of candidates who failed is:

- (A) 40%
- (B) 50%
- (C) 58%
- (D) 60%

Q108 किसी परीक्षा में 1000 लड़के और 600 लड़कियों की परीक्षा ली जाती है। लड़कों में से 43% और लड़कियों में से 35% पास होते हैं। फेल होने वाले छात्रों का कुल प्रतिशत _____ है।

- (A) 40%
- (B) 50%
- (C) 58%
- (D) 60%

Q109 A finishes a work in 9 days and B finishes the same work in 18 days. In how many days will they together finish the same work?

- (A) 3 days
- (B) 6 days
- (C) 8 days
- (D) 9 days

Q109 A किसी काम को 9 दिन में पूरा करता है और B उसी काम को 18 दिन में पूरा करता है। वे दोनों साथ मिल कर उसी काम को कितने दिन में पूरा करेंगे?

- (A) 3 दिन
- (B) 6 दिन
- (C) 8 दिन
- (D) 9 दिन

Q110 How many minutes will Preethi take to cover a distance of 500 m, if she runs at a speed of 30 km/hr?

- (A) 1 min
- (B) 2 min
- (C) 5 min
- (D) 6 min

Q110 यदि प्रीति 30 km/hr की गति से दौड़ती है, तो उसे 500 m की दूरी को तय करने में कितना समय लगेगा?

- (A) 1 min
- (B) 2 min
- (C) 5 min
- (D) 6 min

Q111 Which of the following cars with speed given below is the fastest?

- (A) 90 km/hr
- (B) 25 m/sec
- (C) 1500 m/min
- (D) 100 km/hr

Q111 नीचे दी गई गति वाली निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी कार सबसे तेज है?

- (A) 90 km/hr
- (B) 25 m/sec
- (C) 1500 m/min
- (D) 100 km/hr

Q112 A solid right circular cylinder has a radius of 21 cm and height of 16 cm. What is its curved surface area?

- (A) 2000 cm²
- (B) 2002 cm²
- (C) 2010 cm²
- (D) 2112 cm²

Q112 एक ठोस लंब वृत्तीय बेलन की त्रिज्या 21 cm और ऊँचाई 16 cm है। इसके वक्र सतही (curved surface) क्षेत्रफल को ज्ञात करें।

- (A) 2000 cm²
- (B) 2002 cm²
- (C) 2010 cm²
- (D) 2112 cm²

Q113 Two pipes A and B can fill a tank in 16 hours and 48 hours respectively. If both the pipes are opened simultaneously, how much time will be taken to fill the tank?

- (A) 10 hours
- (B) 12 hours
- (C) 15 hours
- (D) 16 hours

Q113 A और B दो पाइप किसी टैंक को 16 घंटे और 48 घंटे क्रमशः में भर सकते हैं। यदि दोनों पाइप एक साथ खोल दिए जाएं तो टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

- (A) 10 घंटे
- (B) 12 घंटे
- (C) 15 घंटे
- (D) 16 घंटे

Q114 At present, the ratio between the ages of Vimal and Vinay is 4 : 5. After 6 years, Vimal's age will be 26 years. What is Vinay's age at present?

- (A) 20 years
- (B) 21 years
- (C) 25 years
- (D) 30 years

Q114 वर्तमान में विमल और विनय की आयु का अनुपात 4 : 5 है। 6 साल बाद विमल की आयु 26 वर्ष हो जाएगी। वर्तमान में विनय की आयु क्या है?

- (A) 20 वर्ष
- (B) 21 वर्ष
- (C) 25 वर्ष
- (D) 30 वर्ष

Q115 An accurate clock shows 9 o'clock in the morning. Through how many degrees would the hour hand have rotated when the clock shows 3 o'clock in the afternoon?

- (A) 150°
- (B) 155°
- (C) 175°
- (D) 180°

Q116 If a straight line intersects the sides AB and AC of a $\triangle ABC$ at D and E respectively and is parallel to BC, then $\frac{AE}{AC} = ?$

- (A) $\frac{AD}{EC}$
- (B) $\frac{AD}{DB}$
- (C) $\frac{AD}{AB}$
- (D) $\frac{DE}{BC}$

Q117 A system of two linear equations in two variables is inconsistent if their graphs:

- (A) cut the x axis
- (B) cut the y axis
- (C) coincide
- (D) do not intersect at any point

Q118 If $\theta = 45^\circ$, then $\cos^2 \theta + \sec^2 \theta = ?$

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 2.5

Q115 एक सटीक घड़ी सुबह 9 बजे का समय दिखाती है। जब घड़ी दोपहर के 3 बजे दिखाती है तो घंटे की सुई कितने डिग्री पर घूमेगी?

- (A) 150°
- (B) 155°
- (C) 175°
- (D) 180°

Q116 यदि किसी त्रिभुज $\triangle ABC$ की भुजा AB और AC को, कोई सीधी रेखा D और E पर क्रमशः काटती है और यह BC के समानांतर है तो

$$\frac{AE}{AC} = ?$$

- (A) $\frac{AD}{EC}$
- (B) $\frac{AD}{DB}$
- (C) $\frac{AD}{AB}$
- (D) $\frac{DE}{BC}$

Q117 दो रेखीय समीकरणों की एक प्रणाली में दो चर असंगत है यदि उनके ग्राफ:

- (A) x अक्ष काटें
- (B) y अक्ष काटें
- (C) अनुरूप हो (coincide)
- (D) किसी भी बिंदु पर प्रतिच्छेद न करें

Q118 यदि $\theta = 45^\circ$ हो, तो $\cos^2 \theta + \sec^2 \theta = ?$

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 2.5

Q119 If the system $6x - 2y = 3$, $kx - y = 2$ has a unique solution, then:

- (A) $k \neq 3$
- (B) $k = 3$
- (C) $k \neq 4$
- (D) $k = 4$

Q119 यदि प्रणाली $6x - 2y = 3$, $kx - y = 2$ का एक अद्वितीय (यूनिक) हल है तो:

- (A) $k \neq 3$
- (B) $k = 3$
- (C) $k \neq 4$
- (D) $k = 4$

Q120 The square of any number is divided by 4, then the remainder is:

- (A) 1
- (B) 0
- (C) either 1 or 0
- (D) neither 1 nor 0

Q120 किसी भी संख्या के वर्ग को 4 से विभाजित करने पर कितना शेष बचता है?

- (A) 1
- (B) 0
- (C) या 1 या तो 0
- (D) न 1 और न ही 0

Q121 While resolving 1500 into two factors, the possible number of ways is:

- (A) 12
- (B) 18
- (C) 36
- (D) 24

Q121 1500 को दो गुणन खंडों में कितने संभव तरीकों से विभाजित किया जा सकता है?

- (A) 12
- (B) 18
- (C) 36
- (D) 24

Q122 The ratio of Amit's age and Anu's age, nine years ago was 5 : 7. Then 5 years from now, which of the following CANNOT be the ratio of their ages?

- (A) 13 : 19
- (B) 11 : 13
- (C) 15 : 16
- (D) 21 : 25

Q122 नौ वर्ष पहले, अमित और अनु की आयु का अनुपात 5 : 7 था। तो अब से 5 वर्ष बाद, निम्नलिखित में से कौन सा उनकी आयु का अनुपात नहीं हो सकता है?

- (A) 13 : 19
- (B) 11 : 13
- (C) 15 : 16
- (D) 21 : 25

Q123 Each of the interior angles of a cyclic polygon with 'n' sides measures 144° . Then, the measure of the angle subtended by each of its side at the geometric centre of the polygon is

- (A) 30°
- (B) 144°
- (C) 54°
- (D) 36°

Q123 'n' भुजाओं वाले एक चक्रीय बहुभुज (साइक्लिक पॉलीगन) के प्रत्येक आंतरिक कोण का माप 144° है। तो, बहुभुज के ज्यामितीय केंद्र पर इसकी प्रत्येक भुजा द्वारा बनाए गए कोण का माप कितना होगा?

- (A) 30°
- (B) 144°
- (C) 54°
- (D) 36°

Q124 If $\frac{\sin^2 \theta - 3 \sin \theta + 2}{\cos^2 \theta} = 1$, then θ can be:

- (A) 45°
- (B) 60°
- (C) 30°
- (D) 0°

Q124 यदि $\frac{\sin^2 \theta - 3 \sin \theta + 2}{\cos^2 \theta} = 1$ है, तो θ किसके

बराबर होगा?

- (A) 45°
- (B) 60°
- (C) 30°
- (D) 0°

Q125 Club A had won 30% of the first 60 matches it had played in a particular season. Then the minimum possible number of additional matches the Club A should play to achieve a success rate of 44% in that season is:

- (A) 15
- (B) 20
- (C) 30
- (D) 25

Q125 क्लब A ने एक सीज़न में खेले गए पहले 60 मैचों में से 30% मैच जीते हैं। तो क्लब A को उस सीज़न में 44% की सफलता दर हासिल करने के लिए कितने अतिरिक्त न्यूनतम मैच खेलने चाहिए?

- (A) 15
- (B) 20
- (C) 30
- (D) 25

PSG1 निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों (प्रश्न संख्या 126-128) के उत्तर दें।

शीलयुक्त व्यवहार मनुष्य की प्रकृति और व्यक्तित्व को उद्घाटित करता है। उत्तम, प्रशंसनीय और पवित्र आचरण ही शील है। शीलयुक्त व्यवहार प्रत्येक व्यक्ति के लिए हितकर है। इससे मनुष्य की ख्याति बढ़ती है। शीलवान व्यक्ति सबका हृदय जीत लेता है। शीलयुक्त व्यवहार से कदुता दूर भागती है। इससे आशंका और संदेह की स्थितियाँ कभी उत्पन्न नहीं होतीं। इससे ऐसे सुखद वातावरण का सृजन होता है, जिसमें सभी प्रसन्नता का अनुभव करते हैं। शीलवान व्यक्ति अपने संपर्क में आने वाले सभी लोगों को सुप्रभावित करता है। शील इतना प्रभुत्वपूर्ण होता है कि किसी कार्य के बिगड़ने की नौबत नहीं आती। अधिकारी-अधीनस्थ, शिक्षक-शिक्षार्थी, छोटे-बड़े आदि सभी के लिए शीलयुक्त व्यवहार समान रूप से आवश्यक है। शिक्षार्थी में यदि शील का अभाव है तो वह अपने शिक्षक से वांछित शिक्षा प्राप्त नहीं कर सकता। शीलवान अधिकारी या कर्मचारी में आत्मविश्वास की वृद्धि स्वतः ही होने लगती है और साथ ही उनके व्यक्तित्व में शालीनता आ जाती है। इस अमूल्य गुण की उपस्थिति में अधिकारी वर्ग और अधीनस्थ कर्मचारियों के बीच, शिक्षकगण और विद्यार्थियों के बीच तथा शासक और शासित के बीच मधुर और प्रगाढ़ संबंध स्थापित होते हैं और प्रत्येक वर्ग की कार्यकुशलता में वृद्धि होती है। इस गुण के माध्यम से छोटे-से-छोटा व्यक्ति बड़ों की सहानुभूति अर्जित कर

लेता है। शील कोई दुर्लभ और दैवी गुण नहीं है। इस गुण को अर्जित किया जा सकता है। पारिवारिक संस्कार इस गुण को विकसित और विस्तारित करने में बहुत बड़ी भूमिका अदा करते हैं।

Q126 निम्नलिखित में से कौन सा कथन शील के संबंध में गलत है?

- (A) शीलयुक्त व्यवहार से सुखद वातावरण का निर्माण होता है।
- (B) शील एक दैवी गुण है।
- (C) पारिवारिक संस्कार शील को विकसित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।
- (D) शीलयुक्त व्यवहार छोटे-बड़े में समान रूप से आवश्यक है।

Q127 गद्यांश में रेखांकित अंश की उचित व्याख्या होगी:

- (A) शील प्रभु द्वारा दिया जाता है।
- (B) किसी कार्य के बिगड़ने पर शील प्रभुत्व स्थापित कर लेता है।
- (C) जहाँ शील का प्रभुत्व होता है वहाँ कोई कार्य बिगड़ने नहीं पाता।
- (D) जहाँ कार्य बिगड़ता है वहाँ शील का प्रभुत्व होता है।

Q128 गद्यांश में कौन सा शब्द 'दुप्रभावित' का विलोम है?

- (A) कुप्रभावित
- (B) प्रगाढ़
- (C) सुप्रभावित
- (D) आशंका

Q129 जब कोई सरकारी पत्र, कार्यालय ज्ञापन या ज्ञापन एक साथ अनेक प्रेषितियों को भेजा जा रहा हो, तब उसे क्या कहा जाता है?

- (A) कार्यालय आदेश
- (B) अधिसूचना
- (C) अनुस्मारक
- (D) परिपत्र

Q130 अपने विद्यालय की किसी मनोरंजन घटना का वर्णन करते हुए गित्र को लिखा गया पत्र किस कोटि के अंतर्गत आएगा?

- (A) शासकीय
- (B) अर्धशासकीय
- (C) वैयक्तिक
- (D) व्यावसायिक

Q131 निम्नलिखित में से कौन सा अंतःस्थ व्यंजन है?

- (A) ल
- (B) प
- (C) च
- (D) ट

Q132 निम्नलिखित में से कौन सा स्वर कंठतालव्य है?

- (A) ई
- (B) आ
- (C) औ
- (D) ए

Q133 'पो + अन' किस स्वर संधि का उदाहरण है?

- (A) गुण
- (B) अयादि
- (C) वृद्धि
- (D) यण

Q134 'प्रत्यंग' किस समास का उदाहरण है?

- (A) अव्ययीभाव
- (B) तत्पुरुष
- (C) द्विगु
- (D) द्वंद्व

Q135 'सीता सखियों सहित पुष्प वाटिका गई।'—वाक्य में रेखांकित अव्यय-प्रयोग निम्नलिखित में से किस भेद का उदाहरण है?

- (A) समुच्चयबोधक
- (B) क्रियाविशेषण
- (C) संबंधबोधक
- (D) विस्मयादिबोधक

Q136 'कश्मीरी सेब सिंदूरी लाल होता है।'—वाक्य में रेखांकित शब्द विशेषण के किस भेद के अंतर्गत आएगा?

- (A) गुणवाचक
- (B) परिमाणवाचक
- (C) प्रविशेषण
- (D) सार्वनामिक

Q137 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द 'मस्तक' का पर्यायवाची है?

- (A) लाल
- (B) ललाट
- (C) लालिमा
- (D) ललाई

Q138 निम्नलिखित में से कौन सा विलोम युग्म सही नहीं है?

- (A) भद्र-अभद्र
- (B) भय-साहस
- (C) मूढ़-ज्ञानी
- (D) मान्य-धान्य

Q139 'गाड़ी-गाढ़ी' शब्द-युग्म के लिए सही अर्थ-युग्म चुनें।

- (A) यान-गहरी
- (B) गहरी-यान
- (C) गिरी-निकाली
- (D) निकाली-गिरी

Q140 'जो इंद्रियों की पहुँच से बाहर हो'- वाक्यांश के लिए एक शब्द बताइए।

- (A) इंद्रियजित
- (B) इंद्रियानिग्रह
- (C) इंद्रियातीत
- (D) इंद्रधनुष

Q141 'उस जगह एक सभा होने जा रही है।' - रेखांकित पद में कौन सा परसर्ग है?

- (A) करण
- (B) अधिकरण
- (C) संप्रदान
- (D) अपादान

Q142 'देखा गया हो'- क्रिया के किस पक्ष का उदाहरण है?

- (A) संदिग्ध वर्तमान
- (B) संभाव्य वर्तमान
- (C) संदिग्ध भूत
- (D) संभाव्य भूत

Q143 'उसने अपने को निर्दोष घोषित किया।' -

इस सरल वाक्य के मिश्र वाक्य का रूप निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (A) उसने कहा कि मैं निर्दोष हूँ।
- (B) उसने कहा और वह निर्दोष घोषित हुआ।
- (C) उसने कहा कि उसे निर्दोष घोषित किया जाए।
- (D) उसने कहा कि मैं अपने को निर्दोष घोषित कर रहा हूँ।

Q144 विराम चिह्न के प्रयोग की दृष्टि से निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य सही नहीं है?

- (A) वह दूर से, बहुत दूर से, आ रहा है।
- (B) सुनो, सुनो, वह गा रही है।
- (C) नहीं, नहीं, ऐसा कभी नहीं हो सकता।
- (D) क्रोध, चाहे जैसा भी हो, मनुष्य को दुर्बल बनाता है।

Q145 'एड़ियाँ रगड़ना' मुहावरे का सही अर्थ क्या होगा?

- (A) एड़ियाँ साफ करना
- (B) परिश्रम करना
- (C) बहुत दौड़-धूप करना
- (D) परेशान करना

Q146 'सावन हरे न भादों सूखे'- लोकोक्ति का सही अर्थ क्या है?

- (A) सावन में हरा और भादों में सूखा
- (B) न सावन में हरा, न भादों में सूखा
- (C) असंभव बात
- (D) सदा एक सी दशा

Q147 हिंदी साहित्य के इतिहास के किस काल को वीरगाथा काल भी कहा गया है?

- (A) आदिकाल
- (B) भक्तिकाल
- (C) शीतिकाल
- (D) आधुनिक काल

Q148 निम्नलिखित में से कौन सी रचना तुलसीदास की नहीं है?

- (A) रामचरितमानस
- (B) गीतावली
- (C) श्रीकृष्णगीतावली
- (D) भक्तमाल

Q149 हिंदी का प्रथम समाचार पत्र कौन सा था?

- (A) कवि वचन सुधा
- (B) उदंत मार्तण्ड
- (C) हरिश्रद्ध पत्रिका
- (D) सरस्वती

Q150 हिंदी की मूल उत्पत्ति किससे मानी गई है?

- (A) मागधी अपभ्रंश
- (B) अर्द्धमागधी अपभ्रंश
- (C) खस अपभ्रंश
- (D) शौरसेनी अपभ्रंश

Read the following Instructions carefully :	निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें :
1. Out of the four alternatives for each question, only one circle for the correct answer is to be darkened completely with Black Ball Point Pen on the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not liable to be changed 2. The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray marks on the Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Answer Sheet. 3. Handle the Test Booklet and Answer Sheet with care, as under no circumstances (except for discrepancy in Test Booklet), another set will be provided. 4. The candidates will write the correct Test Booklet Series as given in the Test Booklet in the Attendance Sheet. 5. Each candidate must show on demand his / her Admit Card to the Invigilator 6. No candidate, without special permission of the Center Superintendent or Invigilator, should leave his / her seat. 7. The candidates should not leave the Examination Hall without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty. Cases where a candidate has not signed on the Attendance Sheet will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case. 8. Use of Pencil/Electronic/Manual Calculator is prohibited. 9. The candidates are governed by all Rules and Regulations of the Commission with regard to their conduct in the Examination Hall. All cases of unfair means will be dealt with as per Rules and Regulations of the Commission. 10. After Examination is over, candidate has to return his Answer Sheet to invigilator. Invigilator will hand over the Candidate's copy to candidate, then only candidate is allowed to leave the examination hall. Candidate is only allowed to take Candidate's copy of answer sheet. 11. Candidates are not allowed to take Test Booklet with them. They have to submit the Test Booklet to the Invigilator after the exam.	1. प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गये चार विकल्पों में से सही उत्तर के लिए ओ. एम. आर. उत्तर पत्रक पर केवल एक गोले को ही पूरी तरह काले बाल पॉइंट पेन से भरें। एक बार उत्तर अंकित किए जाने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता है। 2. परीक्षार्थी सुनिश्चित करें की उत्तर पत्रक को मोड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य निशान न लगाएँ। परीक्षार्थी अपना अनुक्रमांक उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें। 3. परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक का ध्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिस्थिति में (केवल परीक्षा पुस्तिका में कमी को छोड़ कर) दूसरी परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक उपलब्ध नहीं कराया जाएगा। 4. परीक्षा पुस्तिका में दी गयी परीक्षा पुस्तिका सीरीज को परीक्षार्थी सही तरीके से उपस्थिति पत्रक में लिखें। 5. पूछे जाने पर प्रत्येक परीक्षार्थी, कक्ष अन्तरीक्षक को अपना प्रवेश पत्रक दिखाए। 6. अधीक्षक या कक्ष अन्तरीक्षक की विशेष अनुमति के बिना कोई परीक्षार्थी अपना स्थान न छोड़े। 7. कार्यरत कक्ष अन्तरीक्षक को अपना उत्तर पत्रक दिए बिना परीक्षार्थी अपना स्थान नहीं छोड़ेंगे। यदि किसी परीक्षार्थी ने उपस्थिति पत्रक पर हस्ताक्षर नहीं किए तो यह माना जाएगा की उसने उत्तर पत्रक नहीं लौटाया है और यह अनुचित साधन का मामला माना जाएगा। 8. पेन्सिल / इलेक्ट्रॉनिक / हस्तचालित परिकलक का उपयोग वर्जित है। 9. परीक्षा हॉल में आचरण के लिए परीक्षार्थी आयोग के सभी नियमों एवं विनियमों द्वारा नियमित है। अनुचित साधनों के सभी मामलों का फैसला आयोग के नियमों एवं विनियमों के अनुसार होगा। 10. परीक्षा के उपरांत अभ्यर्थी उत्तर पत्रक कक्ष अन्तरीक्षक को लौटा दें। अन्तरीक्षक द्वारा अभ्यर्थी को उत्तर पत्रक की अभ्यर्थी प्रति / तृतीय प्रति हस्तगत कराई जाएगी तथा जिसके उपरांत ही कक्ष को छोड़ने की अनुमति दी जाएगी। उत्तर पत्रक की अभ्यर्थी प्रति अभ्यर्थी को अपने साथ ले जाने की अनुमति है। 11. परीक्षा के उपरांत परीक्षार्थी को परीक्षा पुस्तिका कक्ष अन्तरीक्षक को लौटानी होगी। परीक्षा पुस्तिका को परीक्षार्थी अपने साथ नहीं ले जा सकते हैं।

Dhyeya IAS Now on Telegram

We're Now on Telegram



Join Dhyeya IAS Telegram

Channel from the link given below

"https://t.me/dhyeya_ias_study_material"

You can also join Telegram Channel through
Search on Telegram

"Dhyeya IAS Study Material"

Join Dhyeya IAS Telegram Channel from link the given below

https://t.me/dhyeya_ias_study_material

नोट : पहले अपने फ़ोन में टेलीग्राम App Play Store से Install कर ले उसके बाद लिंक में क्लिक करें जिससे सीधे आप हमारे चैनल में पहुँच जायेंगे।

You can also join Telegram Channel through our website

www.dhyeyaias.com

www.dhyeyaias.in



Address: 635, Ground Floor, Main Road, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi 110009
Phone No: 011-47354625/ 26 , 9205274741/42, 011-49274400

Subscribe Dhyeya IAS Email Newsletter

(ध्येय IAS ई-मेल न्यूजलेटर सब्सक्राइब करें)

जो विद्यार्थी ध्येय IAS के व्हाट्सएप ग्रुप (Whatsapp Group) से जुड़े हुये हैं और उनको दैनिक अध्ययन सामग्री प्राप्त होने में समस्या हो रही है | तो आप हमारे ईमेल लिंक Subscribe कर ले इससे आपको प्रतिदिन अध्ययन सामग्री का लिंक मेल में प्राप्त होता रहेगा | **ईमेल से Subscribe करने के बाद मेल में प्राप्त लिंक को क्लिक करके पुष्टि (Verify) जरूर करें** अन्यथा आपको प्रतिदिन मेल में अध्ययन सामग्री प्राप्त नहीं होगी |

नोट (Note): अगर आपको हिंदी और अंग्रेजी दोनों माध्यम में अध्ययन सामग्री प्राप्त करनी है, तो आपको दोनों में अपनी ईमेल से **Subscribe** करना पड़ेगा | आप दोनों माध्यम के लिए एक ही ईमेल से जुड़ सकते हैं |

Join Dhyeya IAS Whatsapp Group by Sending "Hi Dhyeya IAS" Message on 9205336039.

Subscribe Dhyeya IAS Email Newsletter

Step by Step guidance for Subscription:

- **1st Step:** Fill Your Email address in form below. you will get a confirmation email within 2 min.
- **2nd Step:** Verify your email by clicking on the link in the email. (Check Inbox and Spam folders)
- **3rd Step:** Done! you will receive alerts & Daily Free Study Material regularly on your email.

Subscribe



Address: 635, Ground Floor, Main Road, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi 110009
Phone No: 011-47354625/ 26 , 9205274741/42, 011-49274400

ध्येय IAS अब व्हाट्सएप पर Dhyeya IAS Now on Whatsapp

ध्येय IAS अब व्हाट्सएप पर
मुफ्त अध्ययन सामग्री उपलब्ध है

ध्येय IAS के व्हाट्सएप ग्रुप से जुड़ने
के लिए 9355174443 पर **"Hi Dhyeya IAS"**
लिख कर मैसेज करें

आप हमारी वेबसाइट के माध्यम से भी जुड़ सकते हैं
www.dhyeyaias.com
www.dhyeyaias.in



ध्येय IAS के व्हाट्सएप ग्रुप से जुड़ने के लिए **9355174443** पर **"Hi Dhyeya IAS"** लिख कर मैसेज करें

नोट: अगर आपने हमारा Whatsapp नंबर अपने Contact List में Save नहीं किया तो आपको प्रीतिदिन के मैटेरियल की लिंक प्राप्त नहीं होंगी इसलिए नंबर को Save जरूर करें।

आप हमारी वेबसाइट के माध्यम से भी जुड़ सकते हैं

www.dhyeyaias.com
www.dhyeyaias.in



Address: 635, Ground Floor, Main Road, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi 110009
Phone No: 011-47354625/ 26 , 9205274741/42, 011-49274400