

MA. Manuscriptology & Paleography

Set No. 1

Question Booklet No.

16P/295/7

(To be filled up by the candidate by blue/black ball-point pen)

Roll No.

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

Roll No. (Write the digits in words)

Code No (458)

Serial No. of OMR Answer Sheet

(2016)

Day and Date

(Signature of Invigilator)

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only **blue/black ball-point pen** in the space above and on both sides of the **Answer Sheet**)

1. Within 10 minutes of the issue of the Question Booklet, check the Question Booklet to ensure that it contains all the pages in correct sequence and that no page/question is missing. In case of faulty Question Booklet bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.
2. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall **except the Admit Card without its envelope.**
3. **A separate Answer Sheet is given. It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.**
4. Write your Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen in the space provided above.
5. **On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.**
6. **No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet no. and Set no. (if any) on OMR sheet and Roll No. and OMR sheet no. on the Question Booklet.**
7. **Any change in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfair means.**
8. **Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.**
9. For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
10. **Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero marks).**
11. For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
12. Deposit only **OMR Answer Sheet** at the end of the Test.
13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
14. If a candidate **attempts to use any form of unfair means**, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

Total No. of Printed Pages : 48

[उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अन्तिम आवरण पृष्ठ पर दिये गए हैं।]

291



collegedunia.com
India's largest Student Review Platform

16P/295/7

ROUGH WORK
रफ़ कार्य

2

16P/295/7

No. of Questions : 150

प्रश्नों की संख्या : 150

Time : 2 Hours

समय : 2 घण्टे

Full Marks : 450

पूर्णाङ्क : 450

Note : (1) Attempt as many questions as you can. Each question carries **3 (Three)** marks. **One mark will be deducted for each incorrect answer. Zero** mark will be awarded for each unattempted question.

अधिकाधिक प्रश्नों को हल करने का प्रयत्न करें। प्रत्येक प्रश्न **3 (तीन)** अंकों का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा।

(2) If more than one alternative answers seem to be approximate to the correct answer, choose the closest one.

यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम सही उत्तर दें।

16P/295/7

01. The theme of National Science Day 2015 is ?

- (1) Science for Daily Life
- (2) Science for Nation Building
- (3) Science for Sustainable Development
- (4) Science for Better Future

राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2015 का विषय था।

- (1) दैनिक जीवन के लिए विज्ञान
- (2) राष्ट्रीय निर्माण के लिए विज्ञान
- (3) संधारणीय विकास के लिए विज्ञान
- (4) बेहतर भविष्य के लिए विज्ञान

02. Which among the following will be the base currency for BRICS New Development Bank ?

- | | |
|---------------|--------------------|
| (1) US Dollar | (2) Rupee |
| (3) Yuan | (4) Russian Rouble |

निम्नलिखित में से कौन-सा ब्रिक्स के नये विकास बैंक का आधार मुद्रा होगी ?

- | | |
|-----------------|---------------|
| (1) यू०एस० डालर | (2) रुपया |
| (3) यू०आन | (4) रूसी रूबल |

03. What is the name of Innovation Council proposed in the Railway budget 2015 to promote innovation ?

- | | |
|--------------|---------------|
| (1) Navachar | (2) Rail Tech |
| (3) Kayakalp | (4) Sankalp |

2015 के रेल बजट में नवीनीकरण को बढ़ावा देने के लिए किस नवीनीकरण परिपद का गठन हुआ ?

- | | |
|--------------|-------------|
| (1) नवाचार | (2) रेल टेक |
| (3) कायाकल्प | (4) संकल्प |

04. Which country has developed the world's first 3D print of jet plane ?

- (1) Japan (2) China (3) Australia (4) Germany

सर्वप्रथम किस देश ने विश्व का प्रथम जेट प्लेन का 3D प्रिन्ट विकसित किया ?

- (1) जापान (2) चीन (3) आस्ट्रेलिया (4) जर्मनी

05. 'Four Comprehensives' is a new political theory unveiled by which country ?

- (1) USA (2) China (3) Sri Lanka (4) Russia

‘चार व्यापकता’ नये राजनीतिक सिद्धान्त के तौर पर किस देश ने अनावृत्त किया ?

- (1) यूएसए (2) चीन (3) श्रीलंका (4) रूस

06. Which of the following banks have recently merged with Kotak Mahindra Bank ?

- (1) Lakshmi Vilas Bank (2) ING Vysya Bank
(3) Federal Bank (4) ICICI

निम्नलिखित में से किस बैंक ने हाल ही में कोटैक महिन्द्रा बैंक में विलय किया ?

- (1) लक्ष्मी विलास बैंक (2) आईएनजी वैश्या बैंक
(3) फेडरल बैंक (4) आईसीआईसीआई

16P/295/7

07. Which among the following sectors is the largest receiver of Foreign Direct Investment in India ?

- | | |
|--------------|---------------------|
| (1) Services | (2) Automobile |
| (3) Telecom | (4) Pharmaceuticals |

निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सर्वाधिक विदेशी प्रत्यक्ष निवेश भारत में हुआ ?

- | | |
|-------------|--------------------|
| (1) सर्विस | (2) आटोमोबाइल |
| (3) टेलीकाम | (4) फार्मास्यूटिकल |

08. Apart from Kaziranga National Park, which one of the following is home to one-horned rhinos in India ?

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| (1) Jaldapara National Park | (2) Balphakram National Park |
| (3) Gangotri National Park | (4) Hemis National Park |

भारत में काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान के अलावा निम्न में से एक सींग वाले गैंडों का घर माना जाता है ?

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| (1) जलदापारा नेशनल पार्क | (2) बालफाक्रम नेशनल पार्क |
| (3) गंगोत्री नेशनल पार्क | (4) हेमीश नेशनल पार्क |

09. The NERPA programme, which is in news, is related to ?

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| (1) Reserve Bank of India | (2) Election Commission |
| (3) Ministry of Finance | (4) Ministry of Agriculture |

NERPA कार्यक्रम किससे सम्बन्धित है ?

- (1) रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया (2) चुनाव आयोग
(3) वित्त मंत्रालय (4) कृषि मंत्रालय

10. As per the Union Budget 2015, Centre of film production, animation and gaming has been proposed to be set up in which state ?

- (1) Arunachal Pradesh (2) Maharashtra
(3) Uttar Pradesh (4) Tamil Nadu

2015 के संघीय बजट में फिल्म निर्माण, जीवन्तता तथा गेमिंग का केन्द्र किस राज्य में प्रस्तावित किया गया ?

- (1) अरुणाचल प्रदेश (2) महाराष्ट्र
(3) उत्तर प्रदेश (4) तमिलनाडु

11. Which is the first state in India to implement 33% reservation for women in Police force ?

- (1) Uttar Pradesh (2) Assam
(3) Gujrat (4) Punjab

पुलिस बल में महिलाओं के लिए 33% आरक्षण लागू करने वाल देश का पहला राज्य कौन है ?

- (1) उत्तर प्रदेश (2) असम
(3) गुजरात (4) पंजाब

12. What is the ranking of India in Human Development Report 2014 ?

‘मानव विकास रिपोर्ट’ 2014 में भारत की रैंकिंग क्या है ?

- (1) 135 (2) 136 (3) 134 (4) 137

16P/295/7

13. The first Vice Chairperson of NITI Ayog, Arvind Pangaria was the Professor in which University ?

- (1) University of Pennsylvania (2) Columbia University
(3) Yale University (4) California University

नीति आयोग के पहले उपाध्यक्ष अरविंद पनगड़िया किस विश्वविद्यालय में प्रोफेसर के पद पर कार्यरत थे ?

- (1) पेंसिलवानिया विश्वविद्यालय (2) कोलंबिया विश्वविद्यालय
(3) येल विश्वविद्यालय (4) कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय

14. Among the following who has been chosen as 'Asian of the Year'

- (1) Sachin Tendulkar (2) Narendra Modi
(3) Tony Tan Keng Yam (4) Si Jinping

निम्न में से किसे "एशियन आफ द इयर" चुना गया ?

- (1) सचिन तेंदुलकर (2) नरेंद्र मोदी
(3) टोनी टन केंग यम (4) शीं जिनपिंग

15. Indian American who has been appointed as Surgeon General of America ?

- (1) Avinash Mayaram (2) M. Venkatraman
(3) Narayan Mahichand (4) Vivek Murty

भारतीय मूल का वह अमेरिकी जिसे अमेरिका का सर्जन जनरल बनाया गया ?

- (1) अविनाश मायाराम (2) एम० वेंकटरमन
(3) नारायण महिचंद (4) विवेक मूर्ति

16. World Environment Day is celebrated every year on :

- (1) January 15 (2) August 26
(3) June 5 (4) July 10

विश्व पर्यावरण दिवस प्रत्येक वर्ष किस दिन मनाया जाता है :

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) 15 जनवरी | (2) 26 अगस्त |
| (3) 5 जून | (4) 10 जुलाई |

17. 'Playing it my way' is autobiography of which player ?

- | | |
|------------------------|----------------------|
| (1) Saurabh Ganguly | (2) Sachin Tendulkar |
| (3) Vishwanathan Anand | (4) Saina Nehwal |

'प्लेयिंग इट माई वे' किस खिलाड़ी की आत्मकथा है ?

- | | |
|---------------------|-------------------|
| (1) सौरभ गांगुली | (2) सचिन तेंदुलकर |
| (3) विश्वनाथन आनन्द | (4) साइना नेहवाल |

18. Which of the following book is authored by Kalidas ?

- | | |
|-------------------|----------------|
| (1) Mudra Rakshas | (2) Meghdootam |
| (3) Ashtadhyayi | (4) Kadambri |

निम्न में से किस पुस्तक के लेखक कालिदास हैं ?

- | | |
|-------------------|--------------|
| (1) मुद्रा राक्षस | (2) मेघदूतम |
| (3) अष्टध्यायी | (4) कादम्बरी |

19. The book 'Malgudi Days' was authored by :

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (1) R. K. Narayanan | (2) K. R. Narayanan |
| (3) S. R. Narayanan | (4) R. S. Narayanan |

'मालगुडी डेज' के लेखक कौन हैं :

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (1) आर० के० नारायणन | (2) के०आर० नारायणन |
| (3) एस० के० नारायणन | (4) आर०एस० नारायणन |

16P/295/7

20. 'The Brief History of time' is the creation of :

- (1) A. P. J. Abdul Kalam (2) Stephen Hawking
(3) Higgs (4) Bill Clinton

'द ब्रिफ हिस्ट्री आफ टाइम' किसकी रचना है ?

- (1) ए०पी०जे० अब्दुल कलाम (2) स्टीफेन हाकिंस
(3) हिग्स (4) बिल क्लिंटन

21. The author of famous Harry Potter series is :

- (1) K. K. Rowling (2) K. J. Rowling
(3) J. K. Rowling (4) A. K. Rowling

हैरी पाटर श्रृंखला के लेखक हैं :

- (1) के०के० रोलिंग (2) के०जे० रोलिंग
(3) जे०के० रोलिंग (4) ए०के० रोलिंग

22. Who is declared as 'Time Person of the year' 2014 ?

- (1) Pope Francis (2) Ebola Nurses
(3) Mark Zuckerberg (4) Narendra Modi

टाइम पर्सन ऑफ द इयर 2014 किसे घोषित किया गया ?

- (1) पोप फ्रांसिस (2) इबोला नर्सों
(3) मार्क जुर्कबर्ग (4) नरेन्द्र मोदी

23. 16th Parliamentary election was completed in how many phase ?

16वीं लोकसभा के गठन के लिए आम चुनाव कितने चरणों में सम्पन्न हुआ ?

- (1) 9 (2) 8 (3) 7 (4) 10

24. Which of the following country is the host for the 2016 Olympic Games ?

- (1) South Africa (2) Netherlands
(3) Brazil (4) Italy

निम्न में से किस देश को 2016 के ओलम्पिक खेलों की मेजबानी मिली है ?

- (1) साउथ अफ्रीका (2) नीदरलैण्ड
(3) ब्राजील (4) इटली

25. Who is the Chairman of Seventh Pay Commission setup by Government of India ?

- (1) B. N. Srikrishna (2) Ashok Kumar Mathur
(3) Jagannath Das (4) P. N. Singhal

भारत सरकार द्वारा स्थापित सातवें वेतन आयोग का अध्यक्ष कौन है ?

- (1) बी.एन. श्रीकृष्णा (2) अशोक कुमार माथुर
(3) जगन्नाथ दास (4) पी. एन. सिंघल

26. Who is the present National Security Advisor of India ?

- (1) Shivshankar Menon (2) M. K. Narayan
(3) Ajit Kumar Doval (4) Brajesh Mishra

भारत का वर्तमान राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार कौन है ?

- (1) शिव शंकर मेनन (2) एम. के. नरायन
(3) अजीत कुमार डोवल (4) ब्रजेश मिश्रा

27. What is the period of Twelfth Five Year Plan ?

बारहवें पंचवर्षीय योजना की अवधि क्या है ?

- (1) 2011-2016 (2) 2012-2017
(3) 2010-2015 (4) 2013-2018

28. Who is the Chairman of 12th Finance Commission ?

- (1) Vijay L. Kelkar (2) C. Rangarajan
(3) Raghuram Rajan (4) Y. V. Reddy

16P/295/7

बारहवें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन हैं ?

- (1) विजय एल. केलकर (2) सी. रंगराजन
(3) रघुराम राजन (4) वाई.वी. रेड्डी

29. How many times Marry Kom won the World Championship of Boxing ?

मैरीकॉम ने कितनी बार विश्व बाक्सिंग का खिताब जीता ?

- (1) 4 (2) 5 (3) 6 (4) 3

30. Which of the following is considered as the second State Language (Rajbhasha) of Uttar Pradesh ?

- (1) Urdu (2) English
(3) Bhojpuri (4) Sanskrit

निम्न में से किस भाषा को उत्तर प्रदेश की दूसरी राज्य भाषा का दर्जा दिया गया ?

- (1) उर्दू (2) अंग्रेजी
(3) भोजपुरी (4) संस्कृत

31. Who has been chosen as 'Business Person of Year' for 2014 by famous magazine 'Fortune' ?

- (1) Bill Gates (2) Tim Cook
(3) Satya Nadela (4) Larry Page

प्रसिद्ध पत्रिका 'फार्चून' द्वारा किसे 2014 का 'बिजनस पर्सन आफ द ईयर' चुना गया ?

- (1) बिल गेट्स (2) टिम कुक
(3) सत्या नडेला (4) लैरी पेज

32. Who is the present Chief Election Commissioner of India ?

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) V. S. Sampath | (2) S. Y. Quraishi |
| (3) H. S. Brahma | (4) N. Gopalaswami |

वर्तमान में भारत का मुख्य चुनाव आयुक्त कौन है ?

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (1) वी.एस. सम्पत | (2) एस.वाई.करैशी |
| (3) एच. एस. ब्रह्मा | (4) एन. गोपालास्वामी |

33. The National Library of India is situated at :

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) Kolkata | (2) Delhi |
| (3) Mumbai | (4) Gurgaon |

भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय कहाँ स्थित है :

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) कलकत्ता | (2) दिल्ली |
| (3) मुम्बई | (4) गुडगांव |

34. A byte represents a group of :

एक byte किस समुच्चय को प्रदर्शित करता है ?

- | | |
|------------|------------|
| (1) 10bits | (2) 40bits |
| (3) 8bits | (4) 22bits |

35. Which one of the following is not an input device ?

- | | |
|--------------|------------------------------|
| (1) Joystick | (2) Keyboard |
| (3) Printer | (4) Optical Character Reader |

निम्न में से कौन-सा इनपुट उपकरण नहीं है ?

- | | |
|----------------|---------------------------|
| (1) ज्वायस्टिक | (2) किबोर्ड |
| (3) प्रिंटर | (4) ऑप्टिकल कैरेक्टर रीडर |

16P/295/7

36. Windows is :

- (1) an operating system (2) an operating environment
(3) a character user interface (4) None of these

‘विन्डो’ है ?

- (1) आपरेटिंग सिस्टम (2) आपरेटिंग वातावरण
(3) कैरेक्टर यूजर इंटरफेस (4) इनमें से कोई नहीं

37. Which one of the following is a network ?

- (1) LAN (2) WAN
(3) MAN (4) All of these

निम्न में से कौन नेटवर्क है ?

- (1) LAN (2) WAN
(3) MAN (4) ये सभी

38. Who is called as father of internet ?

- (1) Charles Babbage (2) Larry Page
(3) Tim Berners lee (4) Bill Gates

इन्टरनेट का जनक कौन है ?

- (1) चार्ल्स बेबेज (2) लैरी पेज
(3) टिम बरनर्स ली (4) बिल गेट्स

39. What is the full form of IBM ?

- (1) International Business Machine
(2) Institute of Business Management
(3) International Bureau of Management
(4) Inter-relay Bay Machine

IBM का पूरा रूप बताइए ?

- (1) इण्टरनेशनल बिजनेस मशीन
- (2) इंस्टीट्यूट आफ बिजनेस मैनेजमेन्ट
- (3) इण्टरनेशनल ब्यूरो आफ मैनेजमेन्ट
- (4) इन्टर-रिले बे मशीन

40. Which of the following is **not** an Indian origin software company ?

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) Wipro | (2) IBM |
| (3) TCS | (4) Infosys |

निम्न में से कौन-सी भारतीय मूल की साफ्टवेयर कम्पनी नहीं है ?

- | | |
|---------------|--------------|
| (1) विप्रो | (2) आई.बी.एम |
| (3) टी.सी.एस. | (4) इंफोसिस |

41. The temperature of body of a healthy man is :

एक स्वस्थ मनुष्य के शरीर का तापमान होता है :

- | | | | |
|----------|----------|------------|------------|
| (1) 37°C | (2) 37°F | (3) 98.4°C | (4) 98.4°K |
|----------|----------|------------|------------|

42. Which one of the following element is available maximum in universe ?

- | | |
|--------------|------------|
| (1) Hydrogen | (2) Oxygen |
| (3) Nitrogen | (4) Carbon |

निम्न में से कौन ब्रह्माण्ड में सबसे ज्यादा पाया जाने वाला तत्व है ?

- | | |
|---------------|-------------|
| (1) हाइड्रोजन | (2) आक्सीजन |
| (3) नाइट्रोजन | (4) कार्बन |

43. Which is the heaviest natural element ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) Mercury | (2) Uranium |
| (3) Gold | (4) Diamond |

16P/295/7

सबसे भारी प्राकृतिक तत्व है :

- (1) पारा (2) यूरेनियम
(3) सोना (4) हीरा

44. Pure Gold is of how many carat ?

शुद्ध सोना कितने कैरेट का होता है ?

- (1) 22 (2) 24 (3) 28 (4) 20

45. 'Plaster of Paris' is chemical form of :

- (1) Calcium Sulphate (2) Calcium Carbonate
(3) Calcium Oxide (4) Calcium Oxalate

'प्लास्टर ऑफ पेरिस' रासायनिक रूप से है :

- (1) कैल्सियम सल्फेट (2) कैल्सियम कार्बोनेट
(3) कैल्सियम ऑक्साइड (4) कैल्सियम ऑक्सलेट

46. Who is associated with development of Atom Bomb in India ?

- (1) APJ Abdul Kalam (2) Homi Jahangir Bhabha
(3) Raja Ramanna (4) Kasturi Rangan

भारत में अणु बम के विकास से कौन सम्बन्धित है ?

- (1) ए.पी.जे. अब्दुल कलाम (2) होमी जहांगीर भाभा
(3) राजा रमन्ना (4) कस्तूरी रंगन

47. Which of the following scientist is **not** the recipient of Nobel Prize ?

- (1) H.G. Khurana (2) C. V. Raman
(3) S. Chandrasekhar (4) J.C. Bose

निम्नलिखित वैज्ञानिकों में से कौन नोबेल पुरस्कार विजेता नहीं है ?

- | | |
|-----------------------|----------------|
| (1) हर गोविन्द खुराना | (2) सी.वी. रमन |
| (3) एस. चन्द्रशेखर | (4) जे.सी. बोस |

48. Famous 'God Particle' is :

- | | |
|-----------------|-------------|
| (1) Neutrino | (2) Leptons |
| (3) Higgs Boson | (4) Mesons |

बहुचर्चित गॉड पार्टिकल है-

- | | |
|-----------------|---------------|
| (1) न्यूट्रिनो | (2) लेप्टान्स |
| (3) हिग्स बोसॉन | (4) मेसान्स |

49. In which area of Science one can learn about 'White Dwarf' ?

- | | |
|---------------|------------------|
| (1) Astronomy | (2) Agriculture |
| (3) Genetics | (4) Anthropology |

विज्ञान के किस क्षेत्र में 'व्हाइट ड्वार्फ' के बारे में सीखेंगे ?

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (1) खगोलशास्त्र | (2) कृषि |
| (3) जेनेटिक्स | (4) एन्थ्रोपोलॉजी |

50. Which vitamin is provided by the sunlight to the human body ?

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) Vitamin C | (2) Vitamin B |
| (3) Vitamin D | (4) Vitamin A |

इन्सान को कौन सी विटामिन सूर्य से प्राप्त होती है ?

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) विटामिन C | (2) विटामिन B |
| (3) विटामिन D | (4) विटामिन A |

16P/295/7

51. The image formed on the retina of the eye is :

- (1) Real and inverted (2) Upright and real
(3) Virtual and upright (4) Enlarged and real

आँख के रेटिना पर प्रतिबिम्ब बनती है :

- (1) वास्तविक तथा उल्टा (2) सीधा तथा वास्तविक
(3) काल्पनिक तथा सीधा (4) बड़ा तथा वास्तविक

52. Indian Standard Time relates to :

- (1) 75.5° E longitude (2) 82.5° E longitude
(3) 90.5° E longitude (4) 82.6° longitude

भारतीय मानक समय सम्बन्धित है :

- (1) 75.5° E देशान्तर (2) 82.5° E देशान्तर
(3) 90.5° E देशान्तर (4) 82.6° देशान्तर

53. Which of the following acid is formed during the preparation of curd from milk ?

- (1) Acetic Acid (2) Ascorbic Acid
(3) Citric Acid (4) Lactic Acid

निम्न में से कौन सा अम्ल, दूध से दही बनाने के दौरान बनता है ?

- (1) एसीटिक अम्ल (2) एस्कॉर्विक अम्ल
(3) साइट्रिक अम्ल (4) लैक्टिक अम्ल

54. Which of the following Vitamin is dissolvable in water ?

- (1) Vitamin A (2) Vitamin B
(3) Vitamin D (4) Vitamin E

निम्नलिखित में से कौन सा विटामिन पानी में घुलनशील है ?

- (1) विटामिन A (2) विटामिन B
(3) विटामिन D (4) विटामिन E

55. Which of the following is **not** formed in our body ?

- (1) Vitamin A (2) Protein
(3) Enzymes (4) Harmones

निम्नलिखित में से किसका निर्माण हमारे शरीर में नहीं होता है ?

- (1) विटामिन ए (2) प्राटीन
(3) एंजाइम (4) हार्मोन

56. Which of the following mineral is important for controlling heart beat ?

- (1) Sodium (2) Calcium
(3) Potassium (4) Iron

हृदय की धड़कन नियंत्रित करने के लिये निम्न में से कौन-सा खनिज आवश्यक है ?

- (1) सोडियम (2) कैल्सियम
(3) पोटैशियम (4) लोहा

57. The name of Ebola virus is derived from :

- (1) the name of a city (2) the name of a state
(3) the name of a river (4) the name of a hill

इबोला वायरस का नाम लिया गया है :

- (1) एक शहर के नाम से (2) एक प्रांत के नाम से
(3) एक नदी के नाम से (4) एक पर्वत के नाम से

58. Which of the following is the Bird flu virus ?

- (1) N_5H_1 (2) N_1H_5 (3) H_1N_1 (4) H_5N_1

निम्नलिखित में से कौन-सा बर्ड फ्लू विषाणु है ?

- (1) एन₅ एच₁ (2) एन₁ एच₅ (3) एच₁ एन₁ (4) एच₅ एन₁

16P/295/7

59. What is the present fertility rate of India ?

भारत का वर्तमान प्रजनन दर कितना है ?

- (1) 2.3 (2) 2.4 (3) 2.2 (4) 2.1

60. Coal is formed from the remains of plants and animals so it is termed as :

- (1) Humus (2) Live fuel
(3) Fossil fuel (4) None of these

कोयले का निर्माण पौधों तथा जानवरों के अवशेष से होता है, तो इसे कहा जाता है-

- (1) खाद (2) जीवित ईंधन
(3) जीवाश्म ईंधन (4) इनमें से कोई नहीं

61. Earthquake is recorded by :

- (1) Oscilloscope (2) Spectroscope
(3) Seismograph (4) Barometer

भूकम्प का मापक है :

- (1) ओस्सीलोस्कोप (2) वर्णक्रम दर्शी
(3) सेस्मोग्राफ (4) बैरोमीटर

62. Neurology is the study of :

- (1) Nervous system (2) Skull
(3) Orthopedics (4) Heredity and variations

तंत्रिका विज्ञान किस क्षेत्र से सम्बन्धित है :

- (1) तंत्रिका तंत्र (2) खोपड़ी
(3) हड्डी (4) आनुवंशिकता तथा भिन्नता

63. Which instrument used for hearing and analyzing the sound of heart and lungs ?

- | | |
|------------------|-----------------|
| (1) Spectrometer | (2) Stereoscope |
| (3) Stethoscope | (4) Telescope |

कौन-सा उपकरण हृदय तथा फेफड़े की आवाज सुनने और विश्लेषण के लिए उपयोग किया जाता है ?

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (1) स्पेक्ट्रोमीटर | (2) स्टीरियोस्कोप |
| (3) स्टेथोस्कोप | (4) टेलीस्कोप |

64. A "warm current" is a current which :

- (1) Flows from a cold region to a warm region
- (2) Flows from a warm region to a cold region
- (3) Both A and B
- (4) None of these

“गर्म करेन्ट” वह करेन्ट है, जो :

- (1) ठण्ड क्षेत्र से गर्म क्षेत्र की तरफ बहती है
- (2) गर्म क्षेत्र से ठण्ड क्षेत्र की तरफ बहती है
- (3) A और B दोनों
- (4) इसमें से कोई नहीं

65. Science of flight of airplanes is called :

- | | |
|------------------|---------------|
| (1) Aerodynamics | (2) Angiology |
| (3) Aeronautics | (4) Astronomy |

हवाईजहाज के उड़ान के विज्ञान को कहा जाता है :

- | | |
|----------------|------------------|
| (1) वायु गतिकी | (2) एन्जियोलॉजी |
| (3) वैमानिकी | (4) खगोल विज्ञान |

66. Central Marine Research Station is located in :

- (1) Hyderabad (2) Chennai
(3) Pudducherry (4) Mumbai

सेन्ट्रल मरीन रिसर्च इंस्टीट्यूट स्थित है :

- (1) हैदराबाद (2) चेन्नई
(3) पुडुचेरी (4) मुंबई

67. Name the food product which is **not** a primary food product :

- (1) Cereals (2) Vegetables
(3) Fruits (4) Milk

उस खाद्य सामग्री का नाम बताइये जो प्राथमिकी खाद्य सामग्री नहीं है :

- (1) अनाज (2) सब्जियाँ
(3) फल (4) दूध

68. Which fo the following disease is **not** caused by Bacteria ?

- (1) Cholera (2) Dengue
(3) T.B. (4) Plague

निम्नलिखित में से कौन-सा रोग बैक्टीरिया की वजह से नहीं होता ?

- (1) हैजा (2) डेंगू
(3) टी.बी (4) प्लेग

69. The famous Pulitzer award is given for remarkable contribution in the field of :

- (1) Journalism (2) Literature
(3) Music (4) Science

प्रसिद्धि पुलित्जर पुरस्कार किस क्षेत्र में उल्लेखनीय योगदान के लिए दिया जाता है ?

- (1) पत्रकारिता (2) साहित्य
(3) संगीत (4) विज्ञान

70. Which of the following is India's highest peacetime gallantry award ?

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (1) Param Vir Chakra | (2) Ashok Chakra |
| (3) Mahavir Chakra | (4) Shaurya Chakra |

निम्न में से कौन भारत में शान्तिकाल के समय दिया जाने वाला उच्चतम वीरता पुरस्कार है ?

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) परमवीर चक्र | (2) अशोक चक्र |
| (3) महावीर चक्र | (4) शौर्य चक्र |

71. Full form of SIM is :

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| (1) Subscribers Identity Module | (2) Subscribers Identity Machine |
| (3) Self Identity Machine | (4) Self Identity Module |

सिम (SIM) का पूरा स्वरूप है :

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| (1) सब्सक्राइबर्स आइडेंटिटी माड्यूल | (2) सब्सक्राइबर्स आइडेंटिटी मशीन |
| (3) सेल्फ आइडेंटिटी माड्यूल | (4) सेल्फ आइडेंटिटी माड्यूल |

72. SMS stands for :

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| (1) Swift Mail System | (2) Short Messaging Service |
| (3) Simple Messaging Service | (4) Speed mail Service |

एस.एम.एस. का अर्थ है :

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| (1) स्विफ्ट मेल सिस्टम | (2) शार्ट मैसेजिंग सर्विस |
| (3) सिम्पल मैसेजिंग सर्विस | (4) स्पीड मेल सर्विस |

73. A short-term government security paper is called :

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (1) Share | (2) Debenture |
| (3) Mutual Fund | (4) Treasury Bill |

16P/295/7

एक छोटी अवधि के सरकारी सुरक्षा कागज को कहा जाता है :

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (1) शेयर | (2) ऋणपत्र |
| (3) म्युचुअल फण्ड | (4) ट्रेजरी बिल |

74. The monetary policy in India is formulated by :

- (1) Central Government
- (2) Industrial Financial Corporation of India
- (3) Reserve Bank of India
- (4) Industrial Development Bank of India

भारत में मौद्रिक नीति बनाता है :

- (1) केन्द्र सरकार द्वारा
- (2) भारत की औद्योगिक वित्त निगम द्वारा
- (3) रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया द्वारा
- (4) भारतीय औद्योगिक विकास बैंक द्वारा

75. The words 'Satyameva Jayate' inscribed in Devanagari script *below the abacus of the state emblem of India* have been taken from ?

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (1) Mundaka Upanishad | (2) Katha Upanishad |
| (3) Samveda | (4) Yajurveda |

भारत के राज्य प्रतीक शीर्ष फलक के नीचे देवनागरी लिपि में खुदा शब्द 'सत्यमेव जयते' कहाँ से लिया गया है ?

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) मुण्डकोपनिषद | (2) कथा उपनिषद |
| (3) सामवेद | (4) यजुर्वेद |

76. Sarkaria Committee is related to :

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| (1) Population Policy | (2) Unemployment |
| (3) Poverty | (4) Centre State Relation |

सरकारिया समिति सम्बन्धित है :

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| (1) जनसंख्या नीति | (2) बेरोजगारी |
| (3) गरीबी | (4) केन्द्र राज्य सम्बन्ध |

77. Which one of the following is **not** a Constitutional Body ?

- | |
|-------------------------------------|
| (1) Election Commission |
| (2) Finance Commission |
| (3) Planning Commission |
| (4) Union Public Service Commission |

निम्न में से कौन-सा संवैधानिक निकाय नहीं है ?

- | | |
|----------------|-----------------------|
| (1) चुनाव आयोग | (2) वित्त आयोग |
| (3) योजना आयोग | (4) संघ लोक सेवा आयोग |

78. Which of the following Bill can only be introduced in Lok Sabha ?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) Money Bill | (2) Public Bill |
| (3) Private Bill | (4) Ordinary Bil |

निम्न में से कौन-सा विधेयक सिर्फ लोक सभा में प्रस्तुत किया जा सकता है ?

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (1) धन विधेयक | (2) लोक विधेयक |
| (3) निजी विधेयक | (4) सामान्य विधेयक |

79. Which of the following article is **not** related to provision of Emergency ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) Article 352 | (2) Article 356 |
| (3) Article 362 | (4) Article 360 |

निम्न में से कौन-सा अनुच्छेद आपातकाल के प्रावधान से सम्बन्धित नहीं है ?

- | | |
|--------------|--------------|
| (1) अनु. 352 | (2) अनु. 356 |
| (3) अनु. 362 | (4) अनु. 360 |

16P/295/7

80. Legislative Power of President is given in :

- (1) Article 123 (2) Article 53
(3) Article 54 (4) Article 52

राष्ट्रपति की विधायी शक्तियाँ दी गई हैं :

- (1) अनु. 123 (2) अनु. 53
(3) अनु. 54 (4) अनु. 52

81. How many types of writs have been given in Indian Constitution ?

भारतीय संविधान में कितने प्रकार के रिट का प्रावधान दिया गया है ?

- (1) 3 (2) 4 (3) 5 (4) 6

82. Right to Information (RTI) came into force on :

- (1) 15th June, 2005 (2) 12th June, 2005
(3) 15th October, 2005 (4) 12th October, 2005

सूचना का अधिकार कब अस्तित्व में आया ?

- (1) 15 जून, 2005 (2) 12 जून, 2005
(3) 15 अक्टूबर, 2005 (4) 12 अक्टूबर, 2005

83. Which article of the constitution termed as 'Soul of the Constitution' by Dr. B.R. Ambedkar :

- (1) Article 32 (2) Article 226
(3) Article 30 (4) Article 123

संविधान के किस अनुच्छेद को डॉ० बी.आर. अम्बेडकर ने संविधान की आत्मा' कहा है ?

- (1) अनु. 32 (2) अनु. 226
(3) अनु. 30 (4) अनु. 123

84. Which constitutional amendment act called as 'Mini Constitution' ?
 (1) 43rd (2) 42nd (3) 44th (4) 73rd

किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम को 'मिनी संविधान' कहा जाता है ?
 (1) 43वें (2) 42वें (3) 44वें (4) 73वें

85. 'The Directive Principles of State Policy' is taken from the Constitution of which of the following country ?

- (1) Ireland (2) Britain
 (3) USA (4) Canada

निम्न में से किस देश के संविधान से 'राज्य के नीति निर्देशक तत्व' को लिया गया है ?

- (1) आयरलैण्ड (2) ब्रिटेन
 (3) यू.एस.ए (4) कनाडा

86. Right against Exploitation is contained in of the Indian Constitution :

- (1) Articles 14-18 (2) Articles 23-24
 (3) Article 19 (4) Article 21-22

भारतीय संविधान के अनुच्छेद में शोषण के विरोध का अधिकार निहित है :

- (1) अनु. 14-18 (2) अनु. 23-24
 (3) अनु. 19 (4) अनु. 21-22

87. Article 368 of Indian Constitution is related to :

- (1) Amendment of Constitution
 (2) Special provision for Jammu and Kashmir
 (3) Special provision for North East India
 (4) None of these

भारतीय संविधान का अनुच्छेद 368 सम्बन्धित है :

- (1) संविधान संशोधन से
- (2) जम्मू और कश्मीर के विशेषाधिकार से
- (3) पूर्वोत्तर भारत के विशेषाधिकार से
- (4) इनमें से कोई नहीं

88. Tirupati temple is located in :

- | | |
|--------------------|----------------|
| (1) Andhra Pradesh | (2) Karnataka |
| (3) Kerala | (4) Tamil Nadu |

तिरुपति मन्दिर कहाँ स्थित है -

- | | |
|-------------------|--------------|
| (1) आन्ध्र प्रदेश | (2) कर्नाटक |
| (3) केरल | (4) तमिलनाडु |

89. Which is the longest tributary river of India ?

- | | |
|--------------|------------|
| (1) Godavari | (2) Ganga |
| (3) Damodar | (4) Yamuna |

भारत की सबसे लम्बी सहायक नदी कौन-सी है ?

- | | |
|-------------|-----------|
| (1) गोदावरी | (2) गंगा |
| (3) दामोदर | (4) यमुना |

90. The highest peak of India is :

- | | |
|------------------------|-----------------|
| (1) K2 (Godwin Austin) | (2) Mt. Everest |
| (3) Kanchenjunga | (4) Naga Parvat |

भारत की सबसे ऊँची चोटी है :

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| (1) के 2 (गॉडविन आस्टिन) | (2) मा. एवरेस्ट |
| (3) कंचनजंघा | (4) नागा पर्वत |

91. Which of the following represents the youngest mountain range in the world ?

- (1) Rockies (2) Himalayas
(3) Andes (4) Alps

निम्न में से कौन विश्व की सबसे युवा पर्वत श्रृंखला है ?

- (1) रॉकी (2) हिमालय
(3) एंडीज (4) एल्पस

92. Which one of the following is the deepest Ocean of the world ?

- (1) Atlantic Ocean (2) Pacific Ocean
(3) Indian Ocean (4) Arabian Sea

निम्न में से कौन विश्व का सबसे गहरा महासागर है ?

- (1) एटलांटिक महासागर (2) प्रशांत महासागर
(3) हिन्द महासागर (4) अरब सागर

93. The world's largest river island Majuli is located in :

- (1) Mizoram (2) Tripura
(3) Assam (4) Arunachal Pradesh

दुनिया का सबसे बड़ा नदी द्वीप माजुलि (Majuli) स्थित है :

- (1) मिजोरम में (2) त्रिपुरा में
(3) असम में (4) अरुणाचल प्रदेश में

94. Which of the following is the smallest Continent (in area) ?

- (1) Antarctica (2) Europe
(3) South America (4) Asustralia

निम्न में से कौन सबसे छोटा महाद्वीप है (क्षेत्रफल की दृष्टि से) ?

- (1) अंटार्कटिका (2) यूरोप
(3) साउथ अमेरिका (4) आस्ट्रेलिया

95. Marina Beach is situated in :

- | | |
|-------------|-----------------|
| (1) Mumbai | (2) Kolkata |
| (3) Chennai | (4) Kanyakumari |

मरीना समुद्र तट स्थित है :

- | | |
|------------|-----------------|
| (1) मुम्बई | (2) कोलकाता |
| (3) चेन्नई | (4) कन्याकुमारी |

96. Durand Line is between :

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| (1) India and Pakistan | (2) Pakistan and Afganistan |
| (3) India and China | (4) India and Afganistan |

डूरण्ड रेखा किसके बीच है ?

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| (1) भारत और पाकिस्तान | (2) पाकिस्तान और अफगानिस्तान |
| (3) भारत और चीन | (4) भारत और अफगानिस्तान |

97. The highest road in the world is located in India. It links :

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (1) Leh & Manali | (2) Jammu & Manali |
| (3) Jammu & Srinagar | (4) Leh & Srinagar |

विश्व की सबसे ऊँची सड़क भारत में स्थित है। यह जोड़ती है।

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (1) लेह और मनाली | (2) जम्मू और मनाली |
| (3) जम्मू और श्रीनगर | (4) लेह और श्रीनगर |

98. Which planet is called as 'Evening Star' as well as 'Morning Star' ?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) Mercury | (2) Mars |
| (3) Venus | (4) Jupiter |

किस ग्रह को 'इवनिंग स्टार' के साथ साथ 'मॉर्निंग स्टार' भी कहा जाता है ?

- | | |
|-----------|--------------|
| (1) बुध | (2) मंगल |
| (3) शुक्र | (4) बृहस्पति |

99. 'Garibi Hatao' (Removal of Poverty) was one of the main objectives of which Five Year Plan ?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) First | (2) Second |
| (3) Third | (4) Fourth |

‘गरीबी हटाओ’ किस पंचवर्षीय योजना का मुख्य उद्देश्य था ?

- | | |
|-----------|-------------|
| (1) प्रथम | (2) द्वितीय |
| (3) तृतीय | (4) चतुर्थ |

100. The Bhakra Nangal Multipurpose Project is built on which river ?

- | | |
|------------|--------------|
| (1) Sutlej | (2) Mahanadi |
| (3) Indus | (4) Chambal |

भाखड़ा नांगल बहुउद्देशीय परियोजना किस नदी पर बना है ?

- | | |
|------------|------------|
| (1) सतलज | (2) महानदी |
| (3) सिन्धु | (4) चम्बल |

101. opened the first Indian Railway in 1853 from Bombay to Thane :

- | | |
|---------------------|--------------------|
| (1) Lord Cornwallis | (2) Lord Dalhousie |
| (3) Lord Canning | (4) Lord Mayo |

..... ने पहली भारतीय रेल 1853 में बम्बई से थाणे के लिए शुरू की।

- | | |
|----------------------|------------------|
| (1) लार्ड कार्नवालिस | (2) लार्ड डलहौजी |
| (3) लार्ड कैनिंग | (4) लार्ड मायो |

102. The Jallianwala Bagh Massacre took place on :

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) April 11, 1919 | (2) April 13, 1919 |
| (3) March 13, 1919 | (4) March 12, 1919 |

16P/295/7

जलियाँवाला बाग नरसंहार हुआ :

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (1) 11 अप्रैल, 1919 | (2) 13 अप्रैल, 1919 |
| (3) 13 मार्च, 1919 | (4) 12 मार्च, 1919 |

103. Which of the following metals was **not** used by the Indus Valley people ?

- | | |
|------------|------------|
| (1) Copper | (2) Iron |
| (3) Gold | (4) Silver |

निम्न में से कौन-सा धातु सिन्धु सभ्यता के लोगों द्वारा उपयोग नहीं किया गया ?

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) ताँबा | (2) लोहा |
| (3) सोना | (4) चाँदी |

104. Who was the first president of Indian National Congress ?

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (1) A. O. Hume | (2) Dadabhai Naroji |
| (3) W.C. Banerjee | (4) S. N. Banerjee |

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रथम अध्यक्ष कौन थे ?

- | | |
|------------------------|--------------------|
| (1) ए.ओ. ह्यूम | (2) दादाभाई नौरोजी |
| (3) डब्ल्यू.सी. बनर्जी | (4) एस.एन. बनर्जी |

105. Lord Dalhousie was known for introduction of :

- (1) Doctrine of Lapse
- (2) Subsidiary Alliance
- (3) Permanent settlement of Bengal
- (4) Partition of Bengal

लार्ड डलहौजी को के शुरुआत करने के लिए जाना जाता है :

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| (1) विलय का सिद्धान्त | (2) सहायक संगठन |
| (3) बंगाल के स्थायी समाधान | (4) बंगाल का विभाजन |

106. The objective of this action was to set up a communal gulf between Hindus and Muslim :

- (1) Partition of Bangal (2) Formation of Muslim league
(3) Jallianwala Bagh Massacre (4) Non-cooperative Movement

इस कार्यवाही का उद्देश्य हिन्दू और मुस्लिम के बीच एक साम्प्रदायिक खाड़ी स्थापित करना था :

- (1) बंगाल का विभाजन (2) मुस्लिम लीग की स्थापना
(3) जलियाँवाला बाग नरसंहार (4) असहयोग आंदोलन

107. The Battle of Plassey took place in the year :

प्लासी का युद्ध सन् में हुआ :

- (1) 1757 (2) 1758 (3) 1890 (4) 1775

108. Ramakrishna Mission was started by :

- (1) Vivekananda (2) Ram Krishna Paramhans
(3) Raja Ram Mohan Roy (4) Swami Dayanand

रामकृष्ण मिशन की शुरुआत ने की :

- (1) विवेकानन्द (2) रामकृष्ण परमहंस
(3) राजा राम मोहन राय (4) स्वामी दयानन्द

109. The first Europeans to trade with India were :

- (1) The Dutches (2) The French
(3) The Portuguese (4) The English

भारत के साथ व्यापार करने वाले प्रथम यूरोपीय थे :

- (1) डच (2) फ्रेंच (3) पुर्तगाली (4) अंग्रेज

16P/295/7

110. Quit India Movement was started from :

- (1) Delhi (2) Meerut (3) Bombay (4) Madras

भारत छोड़ो आन्दोलन की शुरुआत हुई थी :

- (1) दिल्ली (2) मेरठ (3) बम्बई (4) मद्रास

111. The third Battle of Panipat was fought between :

- (1) Babar and Ibrahim Lodi
(2) Ahmed Shah Abdali and the Marathas
(3) Shivaji and the Mughals
(4) Akbar and Hemu

पानीपत की तृतीय लड़ाई के बीच लड़ी गई :

- (1) बाबर और इब्राहिम लोदी
(2) अहमद शाह अब्दाली और मराठा
(3) शिवाजी और मुगल
(4) अकबर और हेमू

112. In which Congress Session the resolution of 'Poorn Swaraj' was passed ?

- (1) Lahore (2) Bombay
(3) Calcutta (4) Karachi

कांग्रेस के किस अधिवेशन में पूर्ण स्वराज का संकल्प पारित हुआ ?

- (1) लाहौर (2) बम्बई
(3) कलकत्ता (4) करौची

113. Hiuen-Tsang visited India during the reign of :

- (1) Chandragupta Maurya
(2) Chandragupta II Vikramaditya
(3) Harshavardhana
(4) Samudragupta

ह्वेन-सांग किसके शासनकाल के दौरान भारत आया ?

- | | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| (1) चन्द्रगुप्त मौर्य | (2) चन्द्रगुप्त द्वितीय विक्रमादित्य |
| (3) हर्षवर्धन | (4) समुद्रगुप्त |

114. Who was the first Governor General of Bengal ?

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (1) Lord Clive | (2) Lord Canning |
| (3) Lord William Bentic | (4) Warren Hastings |

बंगाल का प्रथम गवर्नर जनरल कौन था ?

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| (1) लार्ड क्लाइव | (2) लार्ड कैनिंग |
| (3) लार्ड विलियम बेंटिक | (4) वारेन हेस्टिंग |

115. The first Olympic game was held in :

- | | |
|------------|------------|
| (1) Paris | (2) Athens |
| (3) London | (4) India |

प्रथम ओलम्पिक खेल कहाँ हुआ था ?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) पेरिस | (2) एथेन्स |
| (3) लंदन | (4) भारत |

116. The Rath Yatra at Puri is celebrated in honour of which Hindu Deity ?

- | | |
|-----------|---------------|
| (1) Ram | (2) Jagannath |
| (3) Shiva | (4) Vishnu |

16P/295/7

किस हिन्दू देवता के सम्मान में पुरी में रथ यात्रा निकाली जाती है ?

- (1) राम (2) जगन्नाथ
(3) शिव (4) विष्णु

117. is also known as the 'Empire City' :

- (1) Rome (2) Spain
(3) New York (4) Italy

..... 'साम्राज्य शहर' के रूप में जाना जाता है।

- (1) रोम (2) स्पेन
(3) न्यूयार्क (4) इटली

118. A Man spend 35% of his income on food, 25% on children's education and 80% of the remaining on house rent. What percent of his income he is left with ?

एक व्यक्ति अपने कुल आय का 35% खाने पर, 25% बच्चों की शिक्षा पर तथा बचे हुए आय का 80% किराये पर खर्च करता है। उसके पास अब कुल आय का कितना प्रतिशत बचा ?

- (1) 8% (2) 12% (3) 14% (4) 10%

119. 70% of 70% of Rs. 75,000 is :

- (1) Rs. 36600 (2) Rs. 37600
(3) Rs. 36750 (4) Rs. 37750

75000 के 70% का 70% होगा :

- (1) रु० 36600 (2) रु० 37600
 (3) रु० 36750 (4) रु० 37750

120. What least number which must be added to 1056, so that the sum is completely divisible by 23 ?

वह न्यूनतम संख्या बताइए जो 1056 में जोड़ने पर 23 से विभाज्य हो ?

- (1) 3 (2) 18 (3) 2 (4) 21

121. Find the complete remainder when a certain number is divided successively by 3, 5 and 7 leaves remainders 2, 3 and 4 respectively ?

वह पूर्ण शेषफल ज्ञात कीजिए जब किसी संख्या को लगातार 3, 5 तथा 7 से भाग देने पर शेषफल क्रमशः 2, 3 तथा 4 प्राप्त हो ?

- (1) 52 (2) 73 (3) 61 (4) 71

122. $(0.05 \times 5 - 0.005 \times 5)$ equal to :

$(0.05 \times 5 - 0.005 \times 5)$ के बराबर होगा :

- (1) 2.250 (2) 0.225 (3) 0.0225 (4) 0.275

16P/295/7

123. A father said to his son, I was as old as you are at present time of your birth. If the father's age is 38 years now, the son's age 5 years back was ?

- (1) 14 years (2) 19 years (3) 33 years (4) 38 years

एक पिता ने अपने पुत्र से कहा मेरी उम्र तुम्हारे जन्म के समय तुम्हारे वर्तमान उम्र के बराबर थी। यदि वर्तमान में पिता की आयु 38 वर्ष है तो 5 वर्ष पूर्व पुत्र की आयु क्या थी ?

- (1) 14 वर्ष (2) 19 वर्ष (3) 33 वर्ष (4) 38 वर्ष

124. In what time will Rs. 1000 amount to Rs. 1331 at 20% per annum compounded half yearly ?

- (1) 1 year and 6 months (2) 2 years and 6 months
(3) 1 year (4) 2 years

कितने समय में रु.1000 से रु. 1331 होगा 20% प्रतिवर्ष अर्ध वार्षिकी चक्रवृद्धि के दर से।

- (1) 1 साल 6 महीना (2) 2 वर्ष 6 महीना
(3) 1 वर्ष (4) 2 वर्ष

125. Sachin buys mangoes at the rate of 3 kg for Rs. 21 and sells them at 5 kg for Rs. 50. To earn Rs. 102 as profit, he must sell ?

सचिन ने 3 किग्रा. आम रु. 21 में खरीदा और उसने 5 किग्रा. आम रु. 50 में बेचा तो रु. 102 का लाभ लेने के लिए उसे कितना किग्रा. आम बेचना पड़ेगा ?

- (1) 26 kg (2) 32 kg (3) 34 kg (4) 56 kg

126. How many numbers less than 10000 are there which are divisible by 21, 35 and 63 ?

कितनी संख्याएं 10000 से छोटी है जो कि 21, 35 तथा 63 से विभाज्य है ?

- (1) 32 (2) 34 (3) 30 (4) 31

127. $\frac{1}{4}$ of number of boys and $\frac{3}{8}$ of number of girls participated in annual sports of the school. What fractional part of total number of students participated ?

- (1) 32% (2) 20%
(3) 36% (4) Data inadequate

किसी विद्यालय के वार्षिक खेल समारोह में $\frac{1}{4}$ लड़के तथा $\frac{3}{8}$ लड़कियां भाग लेती हैं तो कुल विद्यार्थियों का कितना अंश प्रतियोगिता में भाग लिया ?

- (1) 32% (2) 20%
(3) 36% (4) अपर्याप्त डाटा

16P/295/7

128. Find the value of $(10)^{200} \div (10)^{196}$:

$(10)^{200} \div (10)^{196}$ का मान बताइए :

- (1) 1000 (2) 10000
(3) 100 (4) 100000

129. The number obtained by interchanging the digit of a two digit number is more than the original number by 27 and the sum of the digits is 13. What is the original number ?

एक दो अंकों की संख्या के अंक आपस में बदले जाने पर प्राप्त संख्या मूल संख्या से 27 अधिक है और अंकों का योग 13 है, तो मूल संख्या क्या है ?

- (1) 85 (2) 67 (3) 76 (4) 58

130. It is required to get 40% marks to qualify an exam. A candidate score 200 marks and failed by 8 marks. What were the maximum marks of that exam ?

- (1) 520 (2) 540
(3) 502 (4) Couldn't be determined

किसी परीक्षा को उत्तीर्ण करने हेतु 40% अंक की आवश्यकता है। एक अभ्यर्थी ने 200 अंक प्राप्त किये और वह 8 अंक से अनुत्तीर्ण रहा तो बताइए कि उस परीक्षा का अधिकतम अंक कितना है ?

- (1) 520 (2) 540
(3) 502 (4) निकाला नहीं जा सकता

131. The average age of 30 students is 9 years. If the age of the teacher is included, the average age become 10 years. What is the age of teacher ?

- (1) 27 years (2) 31 years (3) 35 years (4) 40 years

30 विद्यार्थियों की औसतन आयु 9 वर्ष है। यदि शिक्षक की आयु को जोड़ लिया जाय तो औसतन आयु 10 वर्ष हो जाती है तो शिक्षक की आयु कितनी होगी ?

- (1) 27 वर्ष (2) 31 वर्ष (3) 35 वर्ष (4) 40 वर्ष

132. Salary of Mr X is 80% of the salary of Mr. Y and the salary of Mr.Z is 120% of the salary of Mr. X. What is the ratio between the salaries of X, Y and Z respectively ?

श्रीमान X का वेतन श्रीमान Y के वेतन का 80% है तथा श्रीमान Z का वेतन श्रीमान X के वेतन का 120% है। तो क्रमशः श्रीमान X, Y तथा Z के वेतन का अनुपात होगा ?

- (1) 4 : 6 : 5 (2) 4 : 5 : 6
(3) 20 : 24 : 25 (4) 20 : 25 : 24

133. In a zoo, there are lions and parrots. If counted, there are 100 heads and 290 legs. How many parrot are there ?

किसी चिड़ियाघर में शेर तथा तोता रहते हैं। गणना करने पर 100 सिर तथा 290 पैर पाये गये तो चिड़ियाघर में तोते की संख्या बताइए ?

- (1) 55 (2) 65 (3) 45 (4) 75

16P/295/7

134. P, Q and R starts a business jointly. Twice the capital of P is equal to thrice the capital of Q and the capital of Q is four times the capital of R. Find the share of Q in an annual profit of Rs. 148500.

- (1) Rs. 54000 (2) Rs. 64000
(3) Rs. 56000 (4) Rs. 55000

P, Q तथा R ने साझेदारी में व्यापार शुरू किया। P के पूँजी का दो गुना Q के पूँजी के तीन गुने के बराबर है तथा Q की पूँजी R का चार गुना है। Q की हिस्सेदारी ज्ञात कीजिए जब वार्षिक लाभ रु० 148500 है ?

- (1) रु० 54000 (2) रु० 64000
(3) रु० 56000 (4) रु० 55000

135. 10 men or 18 women can do a piece of work in 38 days. In how many days will 6 men and 12 women do it ?

- (1) 20 days (2) 30 days (3) 40 days (4) 10 days

10 आदमी अथवा 18 औरतें मिलकर किसी काम को 38 दिन में पूरा करते हैं तो 6 आदमी तथा 12 औरतें उस कार्य को कितने दिन में पूर्ण करेंगे ?

- (1) 20 दिन (2) 30 दिन (3) 40 दिन (4) 10 दिन

136. X sold a watch to Y at 40% profit and Y sold it to Z at a loss of 20%. If Z bought the watch for Rupees 432, at what price did X purchase it ?

- (1) Rs. 385.71 (2) Rs. 380.21
(3) Rs. 390 (4) Rs. 550

X ने एक घड़ी को 40% के लाभ पर Y को बेचा तथा Y ने उसे Z को 20% हानि पर बेच दिया। यदि Z ने उस घड़ी को 432 रुपये में खरीदा तो बताइये X ने उसे कितने रुपये में खरीदा था ?

- (1) रु० 385.71 (2) रु० 380.21
(3) रु० 390 (4) रु० 550

137. A sum of Rs. 400 amount to Rs. 441 in 2 year. What will be its amount, if the rate of interest is increased by 5% ?

- (1) Rs. 490 (2) Rs. 484
(3) Rs. 560 (4) Rs. 512

रुपया 400 धनराशि 2 वर्ष में रु० 441 हो जाता है। यदि ब्याज दर 5% बढ़ा दिया जाता है तो धनराशि क्या होगी ?

- (1) रु० 490 (2) रु० 484
(3) रु० 560 (4) रु० 512

138. Find the missing number in following series :

निम्नलिखित श्रृंखला में से अनुपस्थित संख्या बताइये :

4, 25, 130, ? 3280

- (1) 685 (2) 645 (3) 678 (4) 655

16P/295/7

139. Find the wrong number in the following series :

निम्नलिखित श्रंखला में से गलत संख्या बताइए :

2, 10, 18, 54, 162, 486, 1458

(1) 18 (2) 54 (3) 162 (4) 10

140. Choose the pair/Group of words that show the same relationship as given in below pair :

Poverty : Prosperity

(1) Intelligence : Stupidity (2) Rain : Flood
(3) Train : Cart (4) Love : Sorrow

शब्दों का वह युग्म/समूह चुनिये जो कि दिये सम्बन्ध के समान हो :

गरीबी : समृद्धि

(1) बुद्धिमत्ता : मूर्खता (2) वर्षा : बाढ़
(3) लौहपथ गामिनी : ट्रेला (4) प्रेम : दुःख

141. Find the word that can't be formed from the letters used in the word 'EXAMINATION' :

वह शब्द चुनिये जो कि EXAMINATION के अक्षरों का प्रयोग करके न बनाया जा सके ?

(1) MAINTAIN (2) MAXIMUM
(3) NONINATION (4) TAXATION

142. Identify the odd one out :

निम्न में से भिन्न चुनिये :

(1) ACE (2) MNO (3) UWY (4) PRT

143. If BRAVE = APXRZ, then SALUTE = ?

यदि BRAVE = APXRZ, तो SALUTE = ?

- (1) RIYQOY (2) RYIQOY (3) YRIQOY (4) RYIQYO

144. If '+' means \div , \div means '-', '-' mean 'x', 'x' mean '+', what will be the value of the following expression ?

यदि '+' का अर्थ \div , \div का अर्थ '-', '-' का अर्थ 'x', 'x' का अर्थ '+' तो निम्न समीकरण का मान कितना होगा ?

$$8 + 4 \div 3 \times 5 - 9 ?$$

- (1) 44 (2) 50 (3) 46 (4) 48

145. Megha is Sunil's daughter, says to Rani, Your mother Suman is the youngest sister of my father who is the third child of Surajpal'. How Surajpal is related to Rani ?

- (1) Uncle (2) Father
(3) Grandfather (4) Father-in-law

सुनील की बेटी मेघा, रानी से कहती है, "तुम्हारी माता सुमन मेरे पिता की सबसे छोटी बहन है जो सूरजपाल के तीसरे बच्चे हैं।" तो सूरजपाल, रानी से कैसे सम्बन्धित है ?

- (1) चाचा (2) पिता (3) नाना (4) ससुर

146. In a class of 40 students, Akhilesh ranks 15th from the bottom and Nirupa ranks 17th from the top. How many students are there between Akhilesh and Nirupa ?

एक कक्षा में 40 बच्चे हैं। अखिलेश का स्थान नीचे से पन्द्रहवां है तथा निरूपा का स्थान ऊपर से सत्रहवां है तो अखिलेश और निरूपा के बीच में कितने बच्चे हैं ?

- (1) 10 (2) 9 (3) 7 (4) 8

16P/295/7

147. How many H are there in the following alphabet series, which are immediately preceded by P and immediately followed by E ?

निम्नलिखित श्रृंखला के वर्णमाला में कितने (H) हैं जो कि से (P) ठीक पहले हैं तथा (E) के ठीक बाद हैं ?

P H C R Q P H E T P H L H C P E H P S R Q E H P H C P H

(1) 2 (2) 3 (3) 1 (4) 4

148. Which of the following words will be the last word in dictionary ?

निम्न में से कौन सा शब्द शब्दकोष में अन्त में होगा ?

(1) UNETICAL (2) UNEARTH
(3) UNEASY (4) UNEMPLOYMENT

149. In the following number series, one number does not follow the pattern of the series. Find the wrong number.

निम्नलिखित श्रृंखला में वह संख्या ज्ञात कीजिए जो कि भिन्न हो ?

0, 8, 7, 16, 14, 24, 22, 32

(1) 14 (2) 24 (3) 32 (4) 22

150. The age of Arvind's father is 4 times of his age. If 5 years ago, father's age was 7 times of the age of his son, what is the age of Arvind's father at present ?

(1) 35 years (2) 40 years (3) 70 years (4) 84 years

अरविन्द के पिता की आयु उसकी आयु का चार गुना है यदि पाँच वर्ष पहले पिता की आयु पुत्र की आयु की सात गुनी थी तो अरविन्द के पिता का वर्तमान आयु बताइए ?

(1) 35 वर्ष (2) 40 वर्ष (3) 70 वर्ष (4) 84 वर्ष

16P/295/7

ROUGH WORK
रफ़ कार्य

47

P.T.O.

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण पृष्ठ पर तथा उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल नीली-काली बाल-प्वाइंट पेन से ही लिखें)

1. प्रश्न पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष-निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
2. परीक्षा भवन में लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
3. उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा। केवल उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।
4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
5. उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।
6. ओ० एम० आर० पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्नपुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्नपुस्तिका पर अनुक्रमांक और ओ० एम० आर० पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।
7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिए आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार पेन से गाढ़ा करना है।
9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाढ़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो संबंधित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
11. रफ कार्य के लिए प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अंदर वाला पृष्ठ तथा उत्तर-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ का प्रयोग करें।
12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओ एम आर उत्तर-पत्र परीक्षा भवन में जमा कर दें।
13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का/की, भागी होगा/होगी।

