

## HSSC Clerk, 11 Dec 2016, Morning

10/2015 (Cat. No. 01)

1. Which is the oldest High Court of India ?
  - (A) Allahabad High Court
  - (B) Bombay High Court
  - (C) Calcutta High Court
  - (D) Madras High Court
  
2. Which of the following are the latest High Courts established in the year 2013 ?
  - (A) Tripura, Manipur & Meghalaya High Courts
  - (B) Tripura, Sikkim & Meghalaya High Courts
  - (C) Tripura, Goa & Meghalaya High Courts
  - (D) Tripura, Sikkim & Goa High Courts
  
3. Lakshadweep comes under the jurisdiction of which High Court ?
  - (A) Tripura
  - (B) Kerala
  - (C) Calcutta
  - (D) None of these
  
4. By whom the Comptroller and Auditor General (CAG) of India is appointed ?
  - (A) By a committee of selected members of Lok Sabha & Rajya Sabha
  - (B) By Chief Justice of India
  - (C) By President of India
  - (D) By Attorney General of India
  
5. In which state the Buddhist site Tabo Monastery is located ?
  - (A) Arunachal Pradesh
  - (B) Himachal Pradesh
  - (C) Sikkim
  - (D) Uttarakhand
  
6. Why the colour of red soil is red ?
  - (A) Due to presence of abundance of magnesium
  - (B) Due to presence of accumulated humus
  - (C) Due to presence of iron oxides
  - (D) Due to presence of abundance of phosphates

1. भारत का सबसे पुराना उच्च न्यायालय कौन सा है ?
  - (A) इलाहाबाद उच्च न्यायालय
  - (B) वॉर्म्डे उच्च न्यायालय
  - (C) कलकत्ता उच्च न्यायालय
  - (D) मद्रास उच्च न्यायालय
  
2. वर्ष 2013 में स्थापित किए गए निम्न में से कौन से अद्यतन उच्च न्यायालय हैं ?
  - (A) त्रिपुरा, मणिपुर तथा मेघालय उच्च न्यायालय
  - (B) त्रिपुरा, सिक्किम तथा मेघालय उच्च न्यायालय
  - (C) त्रिपुरा, गोवा तथा मेघालय उच्च न्यायालय
  - (D) त्रिपुरा, सिक्किम तथा गोवा उच्च न्यायालय
  
3. लक्षद्वीप किस उच्च न्यायालय के क्षेत्राधिकार के अधीन आता है ?
  - (A) त्रिपुरा
  - (B) केरल
  - (C) कलकत्ता
  - (D) इनमें से कोई नहीं
  
4. भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (CAG) की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है ?
  - (A) लोक सभा तथा राज्य सभा के घुने हुए सदस्यों की कमेटी द्वारा।
  - (B) भारत के मुख्य न्यायाधीश के द्वारा।
  - (C) भारत के राष्ट्रपति द्वारा।
  - (D) भारत के महान्यायवादी के द्वारा।
  
5. निम्न में से किस राज्य में बौद्ध स्थल टैबो भट्टि स्थित है ?
  - (A) अरुणाधति प्रदेश
  - (B) हिमाचल प्रदेश
  - (C) सिक्किम
  - (D) उत्तराखण्ड
  
6. 'लाल भिट्ठी' का रंग लाल क्यों होता है ?
  - (A) प्रशुर मात्रा में मैग्नीशियम की उपस्थिति के कारण।
  - (B) संघित ह्यूमस की मौजूदगी के कारण।
  - (C) आयरन ऑक्साइड्स की उपस्थिति के कारण।
  - (D) प्रशुर मात्रा में फॉस्फेट्स की उपस्थिति के कारण।

7. Which among the following has the world's largest reserves of Uranium ?  
 (A) Australia      (B) Canada  
 (C) India           (D) China
8. On which one of the following rivers the Tehri Hydropower Complex is located ?  
 (A) Alaknanda      (B) Bhagirathi  
 (C) Dhauliganga    (D) Mandakini
9. In which State density of population is the lowest according to Census 2011 ?  
 (A) Meghalaya  
 (B) Mizoram  
 (C) Sikkim  
 (D) Arunachal Pradesh
10. Name the crop in which Haryana is the chief producer.  
 (A) Rice  
 (B) Wheat  
 (C) Jute  
 (D) None of these
11. Select the correct option of districts sequence (Area-wise small to large) of Haryana.  
 (A) Kurukshetra, Panipat, Sonipat, Panchkula  
 (B) Panipat, Sonipat, Kurukshetra, Panchkula  
 (C) Panchkula, Panipat, Kurukshetra, Sonipat  
 (D) None of these
12. All of the following districts of Haryana has its boundary with the State Uttar Pradesh, except :  
 (A) Panchkula      (B) Yamunanagar  
 (C) Karnal           (D) Panipat
13. Who fought against Babur in the First Battle of Panipat ?  
 (A) Rana Sangha  
 (B) Rana Kumbha  
 (C) Ibrahim Lodhi  
 (D) Ahmed Shah Abdali
14. During 1756-57, the State Haryana was under the control of  
 (A) Mughals  
 (B) Sikhs  
 (C) Marathas  
 (D) None of these

7. निम्न में से कहाँ पर विश्व का सबसे बड़ा यूरेनियम रिजर्व है ?  
 (A) ऑस्ट्रेलिया में      (B) कनाडा में  
 (C) भारत में              (D) चीन में
8. निम्न में से किस नदी पर टेहरी जलविद्युत संकुल अवस्थित है ?  
 (A) अलकनंदा              (B) भागीरथी  
 (C) घौलीगंगा              (D) मंदाकिनी
9. जनगणना-2011 के अनुसार निम्न में से किस राज्य का जनसंख्या घनत्य सबसे कम है ?  
 (A) मेघालय  
 (B) मिजोरम  
 (C) सिक्किम  
 (D) अरुणाचल प्रदेश
10. उस फसल का नाम बताइए जिसका प्रमुख उत्पादक हरियाणा है।  
 (A) धान  
 (B) गेहूँ  
 (C) जूट  
 (D) इनमें से कोई नहीं
11. क्षेत्रफलानुसार (छोटे से बड़े) हरियाणा के जिलों का सही अनुक्रम चुनिए।  
 (A) कुरुक्षेत्र, पानीपत, सोनीपत, पंचकुला  
 (B) पानीपत, सोनीपत, कुरुक्षेत्र, पंचकुला  
 (C) पंचकुला, पानीपत, कुरुक्षेत्र, सोनीपत  
 (D) इनमें से कोई नहीं
12. हरियाणा के निम्न सभी जिलों की सीमाएँ उत्तर प्रदेश राज्य से लगी हैं, सिवाय :  
 (A) पंचकुला              (B) यमुनानगर  
 (C) करनाल              (D) पानीपत
13. पानीपत की पहली लड़ाई में यावर के विरुद्ध कौन लड़ा था ?  
 (A) राणा सांगा  
 (B) राणा कुम्भा  
 (C) इब्राहिम लोदी  
 (D) अहमद शाह अब्दाली
14. 1756-57 के दौरान हरियाणा राज्य किसके नियंत्रण के अधीन था ?  
 (A) मुगलों के  
 (B) सिखों के  
 (C) मराठों के  
 (D) इनमें से कोई नहीं

15. Which of the following ornaments used in the state of Haryana is not worn around neck ?  
(A) Hansla                                  (B) Phool  
(C) Galshree                                (D) Button
16. These States and/or Union Territory have a common High Court :  
(A) Delhi and Haryana  
(B) Punjab, Haryana and Chandigarh  
(C) Uttarakhand and Haryana  
(D) Haryana and Uttar Pradesh
17. Pt. Neki Ram Sharma of Haryana had started the magazine 'Sandesh' in which of the following language ?  
(A) Punjabi                                    (B) Urdu  
(C) Hindi                                      (D) Gujarati
18. Which of the following is abolished by Government of Haryana on Wheat ?  
(A) Sales Tax                                (B) Excise Duty  
(C) VAT                                        (D) All of these
19. Where Chief Minister of Haryana Manohar Lal Khattar on 3 June, 2016 laid foundation stone of Jai Jawan Awas Yojana (JJAY) ?  
(A) Rewari  
(B) Bahadurgarh  
(C) Yamunanagar  
(D) Chandigarh
20. In the Haryana State, which month is the coldest month of the year in which the lowest temperature may reach up to the freezing point ?  
(A) January                                    (B) December  
(C) November                                (D) March
21. Haryana Forest Development Corporation (HFDC) established in  
(A) December, 1989  
(B) January, 1989  
(C) March, 1989  
(D) April, 1988
22. Lat of Feroz Shah is situated in which district of Haryana ?  
(A) Fatehabad                                (B) Gurgaon  
(C) Hisar                                      (D) Karnal
15. निम्न कौन सा आभूषण हरियाणा राज्य में गले में पहनने में नहीं आता है ?  
(A) हँसला                                    (B) फूल  
(C) गलश्री                                    (D) बटन
16. इन राज्य और/अथवा संघ शासित क्षेत्र में एक उभय उच्च न्यायालय है:  
(A) दिल्ली तथा हरियाणा  
(B) पंजाब, हरियाणा और चंडीगढ़  
(C) उत्तराखण्ड और हरियाणा  
(D) हरियाणा और उत्तर प्रदेश
17. हरियाणा के पंडित नेहीं राम शर्मा ने 'संदेश' पत्रिका का आरम्भ निम्न किस भाषा में किया ?  
(A) पंजाबी                                    (B) उर्दू  
(C) हिन्दी                                      (D) गुजराती
18. हरियाणा सरकार के द्वारा गेहूँ पर निम्न कौन सा कर समाप्त किया गया ?  
(A) विक्रय कर                                (B) उत्पाद शुल्क  
(C) वैट    (D) ये सभी
19. हरियाणा के मुख्यमंत्री मनोहर लाल खट्टर ने 3 जून, 2016 को जय जयान आवास योजना (JJAY) की आधारशिला कहाँ रखी ?  
(A) रेवाड़ी  
(B) बहादुरगढ़  
(C) यमुनानगर  
(D) चंडीगढ़
20. हरियाणा प्रदेश में कौन सा माह वर्ष का सबसे ठंडा माह होता है जब तापमान हिमांक तक पहुँच जाता है ?  
(A) जनवरी                                    (B) दिसम्बर  
(C) नवंबर                                      (D) मार्च
21. हरियाणा वन विकास निगम (HFDC) की स्थापना हुई थी  
(A) दिसम्बर, 1989                        (B) जनवरी, 1989  
(C) मार्च, 1989                              (D) अप्रैल, 1988
22. हरियाणा के किस जिले में फिरोज शाह की लाट अवस्थित है ?  
(A) फतेहाबाद                                (B) गुरुग्राम  
(C) हिसार                                      (D) करनाल

23. In Haryana Government minister Karan Dev Kamboj belongs to constituency  
 (A) Shahbad                   (B) Indri  
 (C) Naraingarh              (D) Bawal
24. Who was the first Advocate General of Haryana ?  
 (A) Baldev Raj Mahajan  
 (B) Shri Babu Swaroop  
 (C) Hawa Singh Hooda  
 (D) None of these
25. In which field Jan Nayak Ch. Devlal Award is given ?  
 (A) For the maximum agricultural production.  
 (B) For major contribution in Haryanavi literature.  
 (C) For the Innovative development in Information Technology.  
 (D) For major contribution in urban development.
26. In which of the following place Honda Motorcycles are manufactured ?  
 (A) Rewari                   (B) Karnal  
 (C) Manesar                (D) Rohtak
27. Who is the first woman in the country to head Haryana's forest department, appointed on 30<sup>th</sup> October, 2015 ?  
 (A) Harder Kaur  
 (B) Jasvinder Kaur  
 (C) Madness Kaur  
 (D) Amarinder Kaur
28. In which division of Haryana most districts are there ?  
 (A) Ambala                   (B) Hisar  
 (C) Gurgaon                (D) Rohtak
29. Who is the author of the famous play "Court Martial" ?  
 (A) Vishnu Prabhakar  
 (B) Swadesh Deepak  
 (C) Bhagwandas Morwal  
 (D) Gyan Prakash Vivek
23. हरियाणा सरकार के मंत्री करन देव कम्बोज का संबंध किस निर्वाचन-क्षेत्र से है ?  
 (A) शाहबाद                   (B) इन्द्री  
 (C) नारायणगढ़           (D) बावल
24. हरियाणा के प्रथम महाधियक्ता कौन थे ?  
 (A) बलदेव राज महाजन  
 (B) श्री बाबू स्वरूप  
 (C) हवा सिंह हूड़ा  
 (D) इनमें से कोई नहीं
25. जननायक घीघरी देवीलाल एवार्ड किस क्षेत्र के लिए दिया जाता है ?  
 (A) अधिकतम कृषि उत्पादन के लिए।  
 (B) हरियाणवी साहित्य में प्रमुख अवदान के लिए।  
 (C) सूचना प्रौद्योगिकी में नयोन्मेषी विकास के लिए।  
 (D) शहरी विकास में मुख्य योगदान के लिए।
26. निम्न में से किस स्थान में होण्डा मोटरसाइकल का निर्माण होता है ?  
 (A) रेवाड़ी                   (B) करनाल  
 (C) मानेसर                (D) रोहतक
27. देश की यह प्रथम महिला कौन है जो हरियाणा वन-विभाग में शीर्ष पद पर 30 अक्टूबर, 2015 को नियुक्त हुई है ?  
 (A) हरदेव कौर                   (B) जसविन्दर कौर  
 (C) मदनेस कौर                (D) अमरिन्दर कौर
28. हरियाणा के किस मण्डल में अधिकतम जिले आते हैं ?  
 (A) अम्बाला                   (B) हिसार  
 (C) गुडगांव                (D) रोहतक
29. सुप्रसिद्ध नाटक "कोर्ट मार्शल" के लेखक कौन है ?  
 (A) विष्णु प्रभाकर  
 (B) स्वदेश दीपक  
 (C) भगवानदास भोरवाल  
 (D) ज्ञान प्रकाश विष्णु

- 30.** Campaign to boycott, which country products gains momentum in India now-a-days ?  
 (A) Japan                               (B) U.S.A.  
 (C) China                               (D) Switzerland
- 31.** Which country won Kabbadi World Cup 2016 ?  
 (A) Iran                               (B) Iraq  
 (C) India                               (D) Argentina
- 32.** Who is appointed as New RBI Governor ?  
 (A) Urjit Patel                       (B) Urjit Shah  
 (C) Raghu Rajan                      (D) Upendra Shah
- 33.** Who was contested against Hillary Clinton for US Presidential election 2016 ?  
 (A) Donald Trump                     (B) Bill Clinton  
 (C) George Bush                      (D) Edwin Trump
- 34.** Who is the first Indian captain to hit two 'double century' in the history of Test Cricket ?  
 (A) Virat Kohli  
 (B) M.S. Dhoni  
 (C) Sachin Tendulkar  
 (D) Sunil Gavaskar
- 35.** Who won the 2016 Nobel Prize in literature ?  
 (A) Bob Dylan                        (B) Bobby Deol  
 (C) A.R. Rehman                     (D) David Trump
- 36.** Who has received the A.P.J. Abdul Kalam Award for the year 2016 for meritorious services in the Higher Education Department of Tamil Nadu ?  
 (A) P. Shanmugam  
 (B) B. Srinivasan  
 (C) D. Devanathan  
 (D) C. Sadhasivam
- 30.** भारत में आजकल किस देश की चीजों का बहिष्कार करने का अभियान पूरे जोश में है ?  
 (A) जापान                           (B) यू.एस.ए.  
 (C) चीन                              (D) स्विट्जरलैण्ड
- 31.** कबड्डी का वर्ल्ड कप (विश्व कप) 2016 किस देश ने जीता ?  
 (A) ईरान                           (B) इराक  
 (C) भारत                           (D) अर्जेण्टीना
- 32.** RBI के नये गवर्नर के रूप में किसकी नियुक्ति की गई ?  
 (A) उर्जित पटेल               (B) उर्जित शाह  
 (C) रघु राजन                   (D) उपेन्द्र शाह
- 33.** यू.एस. राष्ट्रपति के चुनाव 2016 में हिलेरी किल्टन के विरुद्ध चुनाव किसने लड़ा ?  
 (A) डोनाल्ड ट्रम्प             (B) बिल किल्टन  
 (C) जॉर्ज बुश                   (D) एडविन ट्रम्प
- 34.** टेस्ट क्रिकेट के इतिहास में कौन से पहले भारतीय कप्तान ने दो डबल सेंचुरी की ?  
 (A) विराट कोहली  
 (B) एम.एस. धोनी  
 (C) सचिन तेंदुलकर  
 (D) सुनील गावस्कर
- 35.** किसने 2016 का साहित्य नोबल पुरस्कार जीता ?  
 (A) बॉब डायलन               (B) बॉबी देओल  
 (C) ए.आर. रहमान             (D) डेविड ट्रम्प
- 36.** तमिलनाडु के उच्च शिक्षा विभाग में सराहनीय सेवाओं के लिए वर्ष 2016 का ए.पी.जे अब्दुल कलाम अवार्ड किसने प्राप्त किया है ?  
 (A) पी. शंमुगम  
 (B) बी. श्रीनिवासन  
 (C) डी. देवनाथन  
 (D) सी. सदाशिवम

- 37.** What is the name of the Video Chatting application introduced for Android and iOS users by Google ?  
 (A) Dos (B) Due  
 (C) Dub (D) Duo
- 38.** Which bill is approved by the Union Cabinet on August 24, 2016 to prohibit including sale and purchase of human embryo and gametes ?  
 (A) Child Protection Bill, 2016  
 (B) Pregnancy Assistance Bill, 2016  
 (C) Water Regulation Bill, 2016  
 (D) Surrogacy (Regulation) Bill, 2016
- 39.** Prime Minister Shri Narendra Modi was born in district  
 (A) Gandhinagar (B) Mahesana  
 (C) Rajkot (D) Bhavnagar
- 40.** Choose the correct alternative.  
**Palaeography : Writings :: Ichthyology : ?**  
 (A) Fishes (B) Whales  
 (C) Oysters (D) Mammals
- 41.** Choose out the odd one.  
 (A) Verse (B) Rhyme  
 (C) Couplet (D) Rhetoric
- 42.** Choose out the odd one.  
 (A) Tempest (B) Hurricane  
 (C) Cyclone (D) Monsoon
- 43.** Choose the odd numeral pair/group from the following :  
 (A) 12 - 144 (B) 13 - 156  
 (C) 15 - 180 (D) 16 - 176
- 44.** Choose the odd one.  
 (A) HGF (B) XWV  
 (C) NML (D) OPQ

- 37.** गूगल द्वारा एन्ड्रोइड और iOS यूजर्स के लिए प्रारम्भ की गई वीडियो चैटिंग एप्लीकेशन का नाम क्या है ?  
 (A) Dos (B) Due  
 (C) Dub (D) Duo
- 38.** मानव भ्रूण और युग्मकों के क्रय और विक्रय के नियम के लिए केंद्रीय मंत्रिमण्डल द्वारा 24 अगस्त, 2016 को किस विधेयक को मंजूरी दी गई ?  
 (A) बाल संरक्षण विधेयक, 2016  
 (B) गर्भावस्था सहायता विधेयक, 2016  
 (C) जल विनियमन विधेयक, 2016  
 (D) सरोगेसी (विनियमन) विधेयक, 2016
- 39.** प्रधान मंत्री श्री नरेन्द्र मोदी का जन्म किस जिले में हुआ ?  
 (A) गांधीनगर (B) मेहसाणा  
 (C) राजकोट (D) भावनगर
- 40.** सही विकल्प का चयन कीजिए।  
**पैलिओग्राफी : लिखाई :: इक्थिओलॉजी : ?**  
 (A) मत्स्य (B) घेल  
 (C) कस्तूरा (D) स्तनपायी
- 41.** विषम का चयन कीजिए।  
 (A) रसोक (B) कविता  
 (C) दोहा (D) अलंकार-शास्त्र
- 42.** विषम का चयन कीजिए।  
 (A) टेम्पेस्ट (B) हरिकन  
 (C) सायक्लोन (D) मानसून
- 43.** निम्न में विषम संख्या युग्म/समूह का चयन कीजिए :  
 (A) 12 - 144 (B) 13 - 156  
 (C) 15 - 180 (D) 16 - 176
- 44.** विषम का चयन कीजिए।  
 (A) HGF (B) XWV  
 (C) NML (D) OPQ

45. In the given letter series, some of the letters are missing which are given in that order as one of the alternatives below it. Choose the correct alternative.

\_\_\_\_\_ acca \_\_\_\_\_ ccca \_\_\_\_\_ accccc \_\_\_\_\_ aaa  
(A) acca    (B) caaaa  
(C) ccaa    (D) caac

46. In a certain code, RIPSLE is written as 613082 and WIFE is written as 4192, how is PEWSLE written in that code ?  
(A) 324082                                      (B) 698244  
(C) 416326                                      (D) 356127

47. If the animals which can walk are called swimmers, animals who crawl are called flyer, those living in water are called snakes and those which fly in the sky are called hunters, then what will a lizard be called ?  
(A) Swimmers                                    (B) Snakes  
(C) Flyer                                         (D) Hunters

48. In a certain code, 'bir le nac' means 'green and tasty'; 'pic nac hor' means 'tomato is green' and 'coc bir hor' means 'food is tasty'. Which of the following means 'tomato is 'tasty' in that code ?  
(A) bir le hor  
(B) pic hor nac  
(C) hor bir pic  
(D) None of these

49. Introducing a man, a woman said, "His wife is the only daughter of my father." How is that man related to the woman ?  
(A) Brother  
(B) Father-in-law  
(C) Maternal uncle  
(D) Husband

45. दी गई अक्षर श्रेणी में कुछ अक्षर लुप्त हैं जो कि उसी क्रम में निम्न में से किसी एक विकल्प में दिए गए हैं। सही विकल्प का चयन कीजिए।

\_\_\_\_\_ acca \_\_\_\_\_ ccca \_\_\_\_\_ accccc \_\_\_\_\_ aaa  
(A) acca    (B) caaaa  
(C) ccaa                                         (D) caac

46. किसी कूट भाषा में RIPSLE को 613082 की तरह लिखा जाता है और WIFE को 4192 की तरह लिखा जाता है। उस कूट भाषा में PEWSLE को किस प्रकार लिखा जाएगा ?  
(A) 324082                                      (B) 698244  
(C) 416326                                      (D) 356127

47. यदि घल सकने वाले जानवरों को तैरने वाले कहा जाए, रँगने वाले जानवरों को उड़ने वाले कहा जाए, वे जो जल में रहते हैं उन्हें सर्प कहा जाए तथा जो आकाश में उड़ते हैं उन्हें शिकारी कहा जाए, तब एक छिपकली को क्या कहा जाएगा ?  
(A) तैरने वाले                              (B) सर्प  
(C) उड़ने वाले                              (D) शिकारी

48. किसी कूट भाषा में, 'bir le nac' का अर्थ 'हरा और स्वादिष्ट'; 'pic nac hor' का अर्थ 'टमाटर हरा है' तथा 'coc bir hor' का अर्थ 'भोजन स्वादिष्ट है', होता है, तो निम्न में से किसका अर्थ 'टमाटर स्वादिष्ट है' होगा ?  
(A) bir le hor  
(B) pic hor nac  
(C) hor bir pic  
(D) इनमें से कोई नहीं

49. एक पुरुष का परिचय देते हुए महिला कहती है, "उसकी पत्नी मेरे पिता की इकलौती पुत्री है।" यह पुरुष उस महिला से किस प्रकार संबंधित है ?  
(A) भाई  
(B) ससुर  
(C) मामा  
(D) पति

50. Nine men went to hotel. 8 of them spent ₹ 3 each over their meals and the ninth spent ₹ 2 more than the average expenditure of the eight. The total money spent by all of them was

- (A) ₹ 31                          (B) ₹ 40  
(C) ₹ 27                            (D) ₹ 29

51. Evaluate :  $\sqrt{248} + \sqrt{64}$

- (A) 14                              (B) 26  
(C) 16                              (D) 36

52. In a college, the ratio of number of boys to girls is 8 : 5. If there are 200 girls, the total number of students in the college is

- (A) 420                            (B) 520  
(C) 620                            (D) 720

53. The ratio between the present ages of P and Q is 6 : 7. If Q is 4 years old than P, what will be the ratio of the ages of P and Q after 4 years ?

- (A) 7 : 8                            (B) 7 : 9  
(C) 3 : 8                            (D) 5 : 8

54. A is twice as good workman as B and together they finish a piece of work in 18 days. In how many days will B alone finish the work ?

- (A) 27 days                        (B) 54 days  
(C) 56 days                        (D) 68 days

55. A car moves at 80 km/hr. What is the speed of the car in metre per second ?

- (A)  $20\frac{2}{9}$  m/sec                    (B)  $22\frac{2}{9}$  m/sec  
(C)  $24\frac{2}{9}$  m/sec                        (D)  $26\frac{2}{9}$  m/sec

50. नौ व्यक्ति किसी होटल में गए। उनमें से 8 ने प्रत्येक ₹ 3 भोजन पर खर्च किये तथा नवं ने आठ औसत खर्च से ₹ 2 अधिक खर्च किए। उन सभी के द्वारा खर्च की गई कुल राशि थी

- (A) ₹ 31                            (B) ₹ 40  
(C) ₹ 27                            (D) ₹ 29

51. मान निकालिए :  $\sqrt{248} + \sqrt{64}$

- (A) 14                              (B) 26  
(C) 16                              (D) 36

52. किसी महाविद्यालय में लड़कों तथा लड़कियों की संख्याओं का अनुपात 8 : 5 है। यदि लड़कियों की संख्या 200 हो, तो महाविद्यालय में विद्यार्थियों की कुल संख्या है

- (A) 420                            (B) 520  
(C) 620                            (D) 720

53. P और Q की वर्तमान उम्र का अनुपात 6 : 7 है। यदि Q, P से चार वर्ष बड़ा है तो 4 वर्ष पश्चात P और Q की उम्र का क्या अनुपात होगा ?

- (A) 7 : 8                            (B) 7 : 9  
(C) 3 : 8                            (D) 5 : 8

54. A एक कामगार के रूप में B से दोगुना अच्छा कार्यकुशल है तथा एक साथ मिलकर ये किसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर लेते हैं। B उसी कार्य को अकेले कितने दिनों में पूरा कर सकेगा ?

- (A) 27 दिन                      (B) 54 दिन  
(C) 56 दिन                        (D) 68 दिन

55. एक कार 80 km/hr से गतिमान है। मीटर प्रति सेकण्ड में कार की घाल क्या है ?

- (A)  $20\frac{2}{9}$  m/sec                    (B)  $22\frac{2}{9}$  m/sec  
(C)  $24\frac{2}{9}$  m/sec                        (D)  $26\frac{2}{9}$  m/sec

56. Which is in ascending order ?

- (A)  $\frac{3}{2}, \frac{9}{11}, \frac{7}{9}, \frac{8}{9}$
- (B)  $\frac{7}{9}, \frac{9}{11}, \frac{8}{9}, \frac{3}{2}$
- (C)  $\frac{9}{11}, \frac{8}{9}, \frac{3}{2}, \frac{7}{9}$
- (D)  $\frac{7}{9}, \frac{3}{2}, \frac{9}{11}, \frac{8}{9}$

57. Find the value of X.

$$3889 + 12.952 - X = 3854.002.$$

- (A) 47.95
- (B) 44.95
- (C) 43.95
- (D) 40.95

58. The number of girls in a class are 7 times the number of boys, which value can never be of the total students ?

- (A) 40
- (B) 48
- (C) 24
- (D) 30

59. If Rahul rows 15 km upstream in 3 hours and 21 km downstream in 3 hours, then the speed of the stream is

- (A) 5 km/hr
- (B) 4 km/hr
- (C) 2 km/hr
- (D) 1 km/hr

60. Electrochemical process which takes place on anode

- (A) Oxidation
- (B) Reduction
- (C) Corrosion
- (D) Redox process

61. Which acid is found in Tomato ?

- (A) Acetic acid
- (B) Formic acid
- (C) Tartaric acid
- (D) Oxalic acid

62. Which chemical is used to disinfectant of swimming-pool water ?

- (A) Bromine
- (B) Chloroform
- (C) Chlorine
- (D) Potassium permanganate

56. कौन सा आरोही क्रम में है ?

- (A)  $\frac{3}{2}, \frac{9}{11}, \frac{7}{9}, \frac{8}{9}$
- (B)  $\frac{7}{9}, \frac{9}{11}, \frac{8}{9}, \frac{3}{2}$
- (C)  $\frac{9}{11}, \frac{8}{9}, \frac{3}{2}, \frac{7}{9}$
- (D)  $\frac{7}{9}, \frac{3}{2}, \frac{9}{11}, \frac{8}{9}$

57. X का मान ज्ञात कीजिए।

$$3889 + 12.952 - X = 3854.002.$$

- (A) 47.95
- (B) 44.95
- (C) 43.95
- (D) 40.95

58. किसी कक्षा में लड़कियों की संख्या लड़कों से 7 गुनी है। निम्न में से कौन सा मान कक्षा में कुल विद्यार्थियों का कभी नहीं हो सकता ?

- (A) 40
- (B) 48
- (C) 24
- (D) 30

59. यदि राहुल धारा के विरुद्ध दिशा में 15 km 3 घंटे में नाव खेता है तथा धारा की दिशा में 21 km 3 घंटे में खेता है, तो धारा की रफ्तार क्या है ?

- (A) 5 km/hr
- (B) 4 km/hr
- (C) 2 km/hr
- (D) 1 km/hr

60. विद्युत-रासायनिक प्रक्रिया जो ऐनोड पर होती है

- (A) ऑक्सीकरण
- (B) अपचयन
- (C) संकारण
- (D) रेडोक्स प्रक्रिया

61. टमाटर में कौन सा अम्ल पाया जाता है ?

- (A) ऐसीटिक अम्ल
- (B) फॉर्मिक अम्ल
- (C) टार्टरिक अम्ल
- (D) ऑक्जेलिक अम्ल

62. स्विमिंग-पूल (तरणताल) के जल के विसंक्रमण के लिए किस रसायन का प्रयोग किया जाता है ?

- (A) ब्रोमीन
- (B) क्लोरोफॉर्म
- (C) क्लोरीन
- (D) पोटशियम परमैग्नेट

- 63.** What is the name of the organelle in which photosynthesis takes place ?  
 (A) Leucoplast  
 (B) Chloroplast  
 (C) Chromoplast  
 (D) None of these
- 64.** Which is the largest artery in the human body ?  
 (A) Phrenic artery  
 (B) Pulmonary artery  
 (C) Vena cava  
 (D) Aorta
- 65.** Which process is involved in dialysis process ?  
 (A) Osmosis  
 (B) Reverse Osmosis  
 (C) Plasmolysis  
 (D) Haemolysis
- 66.** Organelle which is involved in protein synthesis  
 (A) Ribosomes      (B) Nucleic acid  
 (C) Mitochondria    (D) Chlorophyll
- 67.** Voltmeter is generally used to measure potential difference between two ends of the conductor electric circuit. Voltmeter is generally connected in electric circuit  
 (A) Parallel  
 (B) Series  
 (C) Parallel and series  
 (D) May be parallel or series
- 68.** The size of the image formed by plane mirror is  
 (A) equal to that of the object.  
 (B) smaller than that of the object.  
 (C) bigger than that of the object.  
 (D) slightly smaller than that of the object.
- 69.** Stars twinkle due to  
 (A) Reflection of light  
 (B) Dispersion of light  
 (C) Rarefaction of light  
 (D) Refraction of light
- 63.** कोशिकांग का नाम क्या है जिसमें प्रकाश-संश्लेषण होता है ?  
 (A) ल्यूकोप्लास्ट  
 (B) क्लोरोप्लास्ट  
 (C) क्रोमोप्लास्ट  
 (D) इनमें से कोई नहीं
- 64.** मानव शरीर में सबसे बड़ी धमनी कौन सी है ?  
 (A) फ्रेनिक धमनी  
 (B) पल्मोनरी धमनी  
 (C) वेना कैया  
 (D) ऐओर्टा
- 65.** डायलिसिस प्रक्रिया में कौन सी प्रक्रिया शामिल है ?  
 (A) ऑस्मोसिस  
 (B) रिवर्स ऑस्मोसिस  
 (C) प्लाज्मोलिसिस  
 (D) हिमोलिसिस
- 66.** कोशिकांग जो प्रोटीन संश्लेषण में शामिल होता है  
 (A) राइबोसोम्स      (B) न्यूक्लिक एसिड  
 (C) माइटोकॉन्ड्रिया    (D) क्लोरोफिल
- 67.** वोल्टमीटर आमतौर पर चालक विद्युत परिपथ के दो सिरों के बीच विभवान्तर मापने के लिए प्रयुक्त होता है। विद्युत परिपथ में वोल्टमीटर आमतौर पर संयोजित किया जाता है  
 (A) समान्तर में  
 (B) श्रेणी में  
 (C) समान्तर और श्रेणी में  
 (D) शायद समान्तर अथवा श्रेणी में
- 68.** समतल दर्पण द्वारा निर्भित प्रतिबिम्ब का आकार होता है  
 (A) वस्तु के आकार के बराबर  
 (B) वस्तु के आकार से छोटा  
 (C) वस्तु के आकार से बड़ा  
 (D) वस्तु के आकार से थोड़ा छोटा
- 69.** तारे किस कारण टिमटिमाते हैं ?  
 (A) प्रकाश के परावर्तन  
 (B) प्रकाश के विक्षेपण  
 (C) प्रकाश के विरलन  
 (D) प्रकाश के अपवर्तन

## ENGLISH LANGUAGE

70. In the following question, out of the given alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word.  
**CONDEMN**  
 (A) Blame                  (B) Underrate  
 (C) Hate                  (D) Avoid
71. In the following question, choose the word opposite in meaning to the given word.  
**MAGNANIMOUS**  
 (A) Selfish                  (B) Naïve  
 (C) Generous                  (D) Small
72. In the following question, out of the four alternatives, choose the one which best conveys the meaning of the phrase.  
 That which cannot be rectified or made good  
 (A) Irreparable                  (B) Irrevocable  
 (C) Irreconcilable                  (D) Irreplaceable
73. Fill in the blank with appropriate Preposition choosing one from the four alternatives given below the sentence :  
 Her reply was tantamount \_\_\_\_\_ refusal.  
 (A) in                  (B) to  
 (C) for                  (D) at
74. Choose the correctly spelt word.  
 (A) Fraudulent                  (B) Fradulent  
 (C) Fraudulnet                  (D) Frauduletn
- हिन्दी भाषा**
75. 'याकृ+मय' का सन्धि-रूप होगा :  
 (A) याकमय                  (B) यागमय  
 (C) याङमय                  (D) यागमय
76. निम्नलिखित में कौन सा अव्ययीभाषा समास है ?  
 (A) कनक जैसी लता — कनकलता  
 (B) तीन देणियाँ का समूह — श्रियेणी  
 (C) जीवनपर्यात — आजीवन  
 (D) अन्न और जल — अन्न-जल

77. निम्नलिखित में कौन सा शब्द अधिकारी (अव्यय) है ?  
 (A) पीला                  (B) पर्वत  
 (C) धीरे-से                  (D) पूजनीय
78. निम्नलिखित शब्दों में कौन सा शब्द नित्य जीविंग नहीं है ?  
 (A) मछली                  (B) कोयल  
 (C) श्रीमती                  (D) तितली
79. निम्नलिखित में कौन-सा वर्तनी-रूप शुद्ध है ?  
 (A) उज्जवल                  (B) उत्ज्वल  
 (C) उज्ज्वल                  (D) उजज्वल
80. 'कलई खुलना मुहावरे का सही अर्थ है  
 (A) लांचन लगना  
 (B) गुस्से से भर जाना  
 (C) मूर्ख बनना  
 (D) रहस्य प्रकट हो जाना
81. याक्य की पूर्ति उचित लोकोक्ति से कीजिए।  
 प्रेम शंकर 'मिलावटी धी काँड़ में पकड़ा ही गया। आखिर लोगों को कब तक घोखा दिया जा सकता है ?  
 (A) कोयले की दलाली में हाथ काले  
 (B) चिराग तले अँधेरा  
 (C) नाम बढ़े और दर्शन छोटे  
 (D) काठ की हांडी बार-बार नहीं चढ़ती
82. निम्नलिखित में किस भाषा की लिपि देवनागरी नहीं है ?  
 (A) संस्कृत                  (B) मराठी  
 (C) तमिल                  (D) हिन्दी
83. निम्नलिखित में कौन से वर्ण का उच्चारण-स्थान मूर्धा नहीं है ?  
 (A) ट                  (B) थ  
 (C) ड                  (D) श्र
84. निम्नलिखित में कौन-सा शब्द भाववाचक संज्ञा नहीं है ?  
 (A) पाण्डित्य                  (B) बुद्धिमान  
 (C) माधुर्य                  (D) महानता

- 85.** In which district of Andhra Pradesh, the Kuchipudi village is located from which the Kuchipudi dance name derives ?  
 (A) Anantapur      (B) Krishna  
 (C) Kurnool      (D) Nellore
- 86.** Which one of the following does not belong to Kerala State ?  
 (A) Mohiniattam      (B) Kathakali  
 (C) Kolattam      (D) Thirayattam
- 87.** Famous song 'Sare Jahan Se Achha' was composed by  
 (A) Rabindranath Tagore  
 (B) Mohammad Iqbal  
 (C) Manna Dey  
 (D) Bankim Chandra Chatterjee
- 88.** Which of the following places is famous for the traditional art of embroidery Chikankari work ?  
 (A) Ahmedabad      (B) Hyderabad  
 (C) Lucknow      (D) Jaipur
- 89.** Kalchakra ceremony is associated with which of the following religions ?  
 (A) Hinduism      (B) Sikhism  
 (C) Jainism      (D) Buddhism
- 90.** Which of the following pairs are correctly matched ?  
 1. Dalhousie – Abolition of Sati  
 2. Cornwallis – Permanent Land Settlement  
 3. Wellesley – Subsidiary Alliance  
 4. William Bentinck – Regulating Act  
 (A) 1 and 3      (B) 1, 2 & 4  
 (C) 1, 2 & 3      (D) 2 and 3
- 91.** Who published Poverty and un-British Rule in India in 1901 ?  
 (A) Sir Surendranath Banerjee  
 (B) Bipin Chandra Pal  
 (C) Allan Octavian Hume  
 (D) Dadabhai Naoroji
- 92.** Ajatashatru was the son of  
 (A) Udayan  
 (B) Bimbisara  
 (C) Chandragupta  
 (D) Ashok
- 85.** आंध्र प्रदेश के किस जिले में कुचिपुड़ी गाँव है, जिससे कुचिपुड़ी नृत्य नाम पड़ा ?  
 (A) अनंतपुर      (B) कृष्ण  
 (C) कुरनूल      (D) नेल्लोर
- 86.** निम्न में से कौन सा एक केरल राज्य से संबंधित नहीं है ?  
 (A) मोहिनीअष्टम      (B) कथकली  
 (C) कोलष्टम      (D) थिरयष्टम
- 87.** प्रसिद्ध गीत 'सारे जहाँ से अच्छा...' की रचना किसने की थी ?  
 (A) रवीन्द्रनाथ टैगोर  
 (B) मोहम्मद इकबाल  
 (C) मन्ना डे  
 (D) बंकिमचन्द्र घटर्जी
- 88.** परम्परागत कशीदाकारी कला विकनकारी के लिए निम्न में से कौन सा स्थान प्रसिद्ध है ?  
 (A) अहमदाबाद      (B) हैदराबाद  
 (C) लखनऊ      (D) जयपुर
- 89.** कालचक्र धर्मानुष्ठान निम्न में से किस धर्म से संबंधित है ?  
 (A) हिंदू      (B) सिख  
 (C) जैन      (D) बौद्ध
- 90.** निम्न में से कौन से युग्म सही सुमेलित हैं ?  
 1. उलहौजी – सती प्रथा का उन्मूलन  
 2. कॉर्नवालिस – स्थायी भू-बन्दोबस्त  
 3. वेलेजली – सहायक संघि  
 (सब्सिडियरी एलायंस)  
 4. विलियम बैटिंग – रेग्यूलेटिंग एक्ट  
 (A) 1 एवं 3      (B) 1, 2 एवं 4  
 (C) 1, 2 एवं 3      (D) 2 एवं 3
- 91.** 1901 में पायर्टी एण्ड अन-ब्रिटिश रूल इन इण्डिया का प्रकाशन किसने किया था ?  
 (A) सर सुरेन्द्रनाथ बनर्जी  
 (B) विपिनचन्द्र पाल  
 (C) एलेन ऑक्टेवियन थ्रूम  
 (D) दादाभाई नौरोजी
- 92.** अजातशत्रु किसका पुत्र था ?  
 (A) उदयन  
 (B) विम्बिसार  
 (C) चन्द्रगुप्त  
 (D) अशोक

93. Gandhiji wanted that the students should spend their vacations in  
(A) Studies  
(B) Games  
(C) Social service  
(D) Cultural events
94. In collaboration with David Hare and Justice Sir Edward Hyde, who of the following established Hindu College at Calcutta ?  
(A) Raja Ram Mohan Roy  
(B) Ishwar Chandra Vidyasagar  
(C) Keshab Chandra Sen  
(D) Dadabhai Naoroji
95. Gangtok is the capital of  
(A) Arunachal Pradesh  
(B) Goa  
(C) Mizoram  
(D) Sikkim
96. Which State has the highest percentage of below poverty line in urban sector ?  
(A) Manipur                  (B) Bihar  
(C) Chhattisgarh              (D) Jharkhand
97. When the MGNREGA scheme to fight poverty was implemented by the Centre ?  
(A) In the year 2005  
(B) In the year 2006  
(C) In the year 2010  
(D) In the year 2015
98. Short-term finance is usually for a period ranging up to  
(A) 6 months                (B) 9 months  
(C) 12 months              (D) 24 months
99. When was the Reserve Bank of India established ?  
(A) 1932                    (B) 1935  
(C) 1949                    (D) 1947
100. When does the Rajya Sabha get dissolved ? The correct answer is  
(A) After the Lok Sabha completes its term.  
(B) After the Rajya Sabha completes its term.  
(C) After the Government at the Centre dissolves for any reason.  
(D) Rajya Sabha never dissolves fully.

93. गांधीजी चाहते थे कि विद्यार्थियों को अपना अवकाश \_\_\_\_\_ बिताना चाहिए।  
(A) अध्ययन में  
(B) खेलकूद में  
(C) समाज सेवा में  
(D) सांस्कृतिक उत्सवों में
94. डेविड हेअर तथा न्यायमूर्ति सर एडवर्ड हायड के सहयोग से निम्न में से किसने कलकत्ता में हिन्दू कॉलेज स्थापित किया था ?  
(A) राजा राममोहन राय  
(B) ईश्वरचन्द्र विद्यासागर  
(C) केशवचन्द्र सेन  
(D) दादाभाई नौरोजी
95. गंगटोक किसकी राजधानी है ?  
(A) अरुणाचल प्रदेश (B) गोआ  
(C) मिजोरम (D) सिक्किम
96. किस राज्य में शहरी क्षेत्र में गरीबी रेखा के नीचे सर्वोच्च प्रतिशत है ?  
(A) मणिपुर                (B) बिहार  
(C) छत्तीसगढ़            (D) झारखण्ड
97. केन्द्र के द्वारा MGNREGA योजना गरीबी से लड़ने के लिए कब लागू की गई ?  
(A) वर्ष 2005 में  
(B) वर्ष 2006 में  
(C) वर्ष 2010 में  
(D) वर्ष 2015 में
98. अल्पकालिक अर्थ-प्रबन्ध प्रायः कितनी अवधि के लिए होता है ?  
(A) 6 माह                    (B) 9 माह  
(C) 12 माह                (D) 24 माह
99. भारतीय रिजर्व बैंक की स्थापना कब हुई ?  
(A) 1932                    (B) 1935  
(C) 1949                    (D) 1947
100. राज्य सभा कब भंग की जाती है ? सही जवाब है :  
(A) लोक सभा के कार्यकाल पूर्ण होने के पश्चात्।  
(B) राज्य सभा के कार्यकाल पूर्ण होने के पश्चात्।  
(C) किसी कारण से केन्द्र सरकार भंग होने के बाद।  
(D) राज्य सभा पूर्णतः कभी भंग नहीं होती।