

Question Booklet Series :-

प्रश्न पुस्तिका श्रृंखला :-

D

Question Booklet No. :-

प्रश्न पुस्तिका संख्या :-

DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL TOLD TO DO SO

इस पुस्तिका को आदेश मिलने पर ही खोलें

Time Allowed : 1 Hour 30 Minutes

अनुमत समय : 1 घंटे 30 मिनट

PAPER - I

Total No. of Questions : 120

प्रश्नों की कुल संख्या : 120

Roll No. :

अनुक्रमांक :

(Paper-I) OMR Answer Sheet No. :

(पेपर-I) ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका संख्या :

Name of the Candidate (in capital letters) :

अभ्यर्थी का नाम :

Candidate's Signature

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर :

Invigilator's Signature

कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर :

Post Code	NAME OF THE POST	PAPER	SUBJECT	SUBJECT CODE
A and/or B and/or C	Management Trainee (General/Depot/Movement)	PAPER - I	General Aptitude Consisting of Reasoning, Data Analysis, Computer Awareness, General Awareness, Management and Current Affairs.	131

IMPORTANT:- Read the following instructions carefully. Do not mark answers on the question booklet, otherwise you may be debarred from the selection process.

महत्वपूर्ण:- निम्नलिखित निर्देश ध्यानपूर्वक पढ़ें। अपने प्रश्नों के उत्तर प्रश्न-पुस्तिका में न लगाएं अन्यथा चयन प्रक्रिया से आपकी पात्रता वंचित कर दी जायेगी।

1.	Question paper is bilingual (Hindi/English). In case of any variation in Hindi version, English version will be taken as final for evaluation purposes.	प्रश्न पत्र द्विभाषीय (हिन्दी एवं अंग्रेजी) में है। हिन्दी संस्करण में किसी भी भिन्नता होने पर मूल्यांकन के लिए अंग्रेजी संस्करण को अन्तिम माना जायेगा।
2.	Before commencing to answer, check that the Question Booklet has all the 120 questions and there is no misprinting, overprinting and/or any other shortcoming in it. If there is any shortcoming, intimate the same to your room invigilator and have it changed. No complaint in this regard shall be entertained at any later stage.	अपना उत्तर लिखना प्रारम्भ करने से पहले अपनी प्रश्न पुस्तिका की भली-भाँति जाँच कर लें, देख लें कि इसमें 120 प्रश्न हैं और इसमें प्रिंटिंग संबंधी अथवा अन्य किस्म की कोई कमी नहीं है। यदि किसी प्रकार की कोई कमी हो तो पर्यवेक्षक को सूचित करें तथा पुस्तिका बदल लें। इस संदर्भ में किसी भी प्रकार की कोई शिकायत पर बाद में कोई विचार नहीं किया जाएगा।
3.	Ensure that your admit card and OMR sheet is signed by you and the invigilator. If the same is not signed, your candidature is liable to be rejected.	सुनिश्चित करें कि आपके प्रवेश-पत्र एवं ओ.एम.आर शीट को आपके द्वारा एवं कक्ष निरीक्षक के द्वारा हस्ताक्षर किया गया है। यदि हस्ताक्षर नहीं किया/करवाया गया है तो पात्रता निरस्त हो जायेगी।
4.	All Multiple Choice Questions carry equal 3 marks. There will be negative marking of 1 mark for each wrong answer. No Mark will be awarded or deducted for not attempting a question. Darken ONLY ONE OVAL for each answer. If you darken more than one oval or any stray mark is found on more than one oval, your answer will be treated as Wrong Answer even if one of the given answer happens to be correct and there will be same Negative marking as stated above. Candidates are, therefore, advised to keep this in mind while answering the questions.	सभी बहु-विकल्प प्रश्नों के 3 बराबर अंक हैं। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए ऋणात्मक 1 अंक काट लिया जायेगा। अनुत्तरित प्रश्नों के लिए न तो कोई अंक दिया जाएगा और न ही काटा जाएगा। प्रत्येक उत्तर के लिए केवल एक ओवल को काला करें। यदि आप एक से ज्यादा ओवल काला करते हैं या एक से ज्यादा ओवल पर कोई स्ट्रे मार्क्स मिलता है तो आपका उत्तर गलत माना जायेगा यद्यपि दिये गए उत्तर में से कोई सही हो तो भी एवं उस प्रश्न पर ऋणात्मक अंकन किया जायेगा जैसा कि ऊपर वर्णित किया गया है। अतः प्रश्नों के उत्तर देते समय इन बातों को ध्यान में रखें।
5.	This is an objective type test in which each objective question is followed by four responses serialised (1) to (4). Your task is to choose the correct/best response and mark your response in the OMR Answer Sheet only as per the instructions given and NOT in the Question Booklet.	यह एक वस्तुपरक किस्म की परीक्षा है जिसमें प्रत्येक प्रश्न के नीचे क्रमांक (1) से (4) तक चार प्रस्तावित उत्तर दिये हैं। आपके विचार में जो भी उत्तर सही/सर्वश्रेष्ठ है उसको ओ.एम.आर. उत्तर पत्र में दिये निर्देश के अनुसार चिह्नित कीजिए। अपने उत्तर प्रश्न पुस्तिका में न लगाए।
6.	Use Black Ball Point Pen for all your work on the OMR Answer Sheet. The ovals on the OMR Answer Sheet are to be completely filled by Black Ball Point Pen only. ANSWERS ONCE GIVEN CAN NOT BE CHANGED. Cutting/overwriting the answers are not allowed.	ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर सभी कार्यों के लिए काले बॉल प्वाइंट पेन से लिखें। ओ.एम.आर उत्तर पत्रिका पर ओवल को पूर्ण रूप से केवल काले बॉल प्वाइंट पेन से भरें। एक बार दिए गए उत्तर को बदला नहीं जा सकता। उत्तर की कटिंग एवं ओवरराइटिंग की अनुमति नहीं है।
7.	Use of Calculators, Slide rules, Mobiles, calculator watches or any such devices and any other study/reference material is NOT allowed inside the examination hall.	केल्कुलेटर, स्लाइडरूल, मोबाईल, केल्कुलेटर घड़ियाँ या इस प्रकार की कोई भी युक्ति एवं किसी भी अध्ययन/संदर्भ सामग्री आदि का प्रयोग परीक्षा कक्ष में वर्जित है।
8.	Rough Work is to be done in the blank space provided in the Question Booklet, not on the OMR Answer Sheet. No other paper will be allowed/provided for rough work.	रफ़ कार्य पुस्तिका में किसी भी खाली स्थान में किया जाना चाहिए, ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका पर कोई भी रफ़ कार्य न करें। किसी अन्य कागज पर इसे करने की अनुमति नहीं है।
9.	Handover the complete Question Booklet and OMR Answer Sheet to the invigilator on completion of the test. Do not take this Question Booklet or any part thereof or OMR Answer Sheet outside the examination room. Doing so is a punishable offence.	परीक्षा की समाप्ति के पश्चात् अपनी पूरी प्रश्न-पुस्तिका तथा उत्तर-पत्रिका पर्यवेक्षक को सौंप दें। प्रश्न पुस्तिका या इसके किसी भाग अथवा OMR उत्तर पत्रिका को परीक्षा कक्ष से बाहर ले जाना वर्जित है ऐसा करना दण्डनीय अपराध है।

Rough

1. **A star employee is one:**
 - (1) High in performance and high in potential
 - (2) Low in performance and low in potential
 - (3) High in performance and low in potential
 - (4) Low in performance and high in potential
2. **According to "Scalar Principle" of management:**
 - (1) A manager can directly supervise a limited number of people
 - (2) The line of authority must be clearly defined
 - (3) Exceptionally complex problems are referred to higher levels of management
 - (4) Each subordinate should have only one superior
3. **"Espirit de corps" principle means:**
 - (1) Union is strength
 - (2) Union is power
 - (3) Union is motive
 - (4) Union is command
4. **ROM is an example of which of the following?**
 - (1) Volatile memory
 - (2) Cache memory
 - (3) Non volatile memory
 - (4) Virtual memory
5. **Which of the following term is not related to internet:**
 - (1) Hyperlink
 - (2) Search Engine
 - (3) Browser
 - (4) Function key
6. **ASBA scheme is related to:**
 - (1) Initial Public Offer
 - (2) Central Government Scheme for Women Empowerment
 - (3) A scheme in commodities market
 - (4) Pension scheme of Government of India
7. **Which three candidate cities were voted in bids for the 2020 summer Olympics:**
 - (1) Tokyo, Istanbul and Rome
 - (2) Tokyo, Istanbul and Doha
 - (3) Baku, Madrid and Rome
 - (4) Tokyo, Istanbul and Madrid
8. **Which Chapter of The National Food Security Act 2013 speaks of Women Empowerment that Women of eighteen years of age or above to be head of household for purpose of issue of ration cards:**
 - (1) Chapter VII
 - (2) Chapter VI
 - (3) Chapter V
 - (4) Chapter IV
9. **A group of 12 men gathered for a meeting in a hotel and a traveler who stumbles into their midst. The story involves a missing rich man, a dead hermit, a large sum in Gold and a beaten up whore. The multiple voices takes turn to tell their own stories and gradually what happened to the small town of Hokitika is revealed. From the above identify the name of the book:**
 - (1) The Lowland
 - (2) The Luminaries
 - (3) A tale for the time being
 - (4) The testament of Mary
1. **एक स्टार कर्मचारी वह है:**
 - (1) उच्च निष्पादन एवं उच्च क्षमता
 - (2) निम्न निष्पादन एवं निम्न क्षमता
 - (3) उच्च निष्पादन एवं निम्न क्षमता
 - (4) निम्न निष्पादन एवं उच्च क्षमता
2. **प्रबन्धन के "स्केलर सिद्धान्त" के अनुसार:**
 - (1) एक प्रबन्धक प्रत्यक्षतः सीमित व्यक्तियों की संख्या का देख-रेख कर सकता है
 - (2) प्राधिकार की रेखा को स्पष्टतया परिभाषित होना चाहिए
 - (3) ज्यादा जटिल समस्याएं प्रबन्धन के उच्च स्तर पर सर्दीर्भित की जाती हैं
 - (4) प्रत्येक अधीनस्थ का केवल एक वरिष्ठ होना चाहिए
3. **"स्पीरिट डी क्रॉस" के सिद्धान्त का अर्थ है:**
 - (1) संघ एक शक्ति है
 - (2) संघ एक सत्ता है
 - (3) संघ एक उद्देश्य है
 - (4) संघ एक संचालन है
4. **ROM किसका एक उदाहरण है?**
 - (1) अस्थिर स्मृति
 - (2) कैशे-स्मृति
 - (3) गैरअस्थिर स्मृति
 - (4) आभासी स्मृति
5. **निम्नलिखित में से कौन-सा एक पद इन्टरनेट से संबंधित नहीं है-**
 - (1) हाइपरलिंक
 - (2) सर्च-इंजिन
 - (3) ब्राउजर
 - (4) फंक्शन-की
6. **ASBA (एस्बा) स्कीम किससे संबंधित है:**
 - (1) प्रारंभिक सार्वजनिक प्रस्ताव (इनिशियल पब्लिक ऑफर)
 - (2) महिलाओं के सशक्तिकरण हेतु केन्द्रीय सरकार की योजना
 - (3) वस्तु बाजार में एक योजना
 - (4) भारत सरकार की एक पेंशन योजना
7. **2020 ग्रीष्म ओलंपिक के लिए नीलामी बोली में कौन-से तीन अभ्यर्थी शहर को मतदान किए गए:**
 - (1) टोक्यो, इस्तनबुल एवं रोम
 - (2) टोक्यो, इस्तनबुल एवं दोहा
 - (3) बाकु, मैड्रिड एवं रोम
 - (4) टोक्यो, इस्तनबुल एवं मैड्रिड
8. **राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम 2013 का कौन-सा अध्याय महिला सशक्तिकरण का वर्णन करता है कि 18 वर्ष या उससे ज्यादा उम्र की गृहणी को राशनकार्ड निर्गमन हेतु मुखिया माना जाएगा:**
 - (1) अध्याय VII
 - (2) अध्याय VI
 - (3) अध्याय V
 - (4) अध्याय IV
9. **12 व्यक्तियों का एक समुदाय जो कि एक होटल में बैठक के लिए इकट्ठे हुए एवं उनके बीच लड़खड़ाता हुआ एक यात्री। कहानी एक गायब धनी व्यक्ति, एक मृत एकान्तवासी, स्वर्ण की एक बड़ी रकम एवं एक पिटी हुई वैश्या को सम्मिलित करता है। विविध आवाजें अपनी कहानी का वर्णन करती हैं एवं धीरे-धीरे होकीटीका के एक छोटे कस्बे के साथ क्या हुआ, यह वर्णित होता है। उपर्युक्त से किताब के नाम को पहचानें:**
 - (1) द लो लैण्ड
 - (2) द ल्यूमीनैरिज़
 - (3) ए टेल फॉर द टाईम बींग
 - (4) द टेस्टामेन्ट ऑफ मैरी

10. 27th recipient of the Indira Gandhi prize for Peace, Disarmament and Development is:
- (1) Ela Bhatt
 - (2) Ellen Johnson Sirleaf
 - (3) Wangari Maathai
 - (4) Sheikh Hasina
11. Consider G-20 summit held in the first week of September, 2013. Which statement is incorrect with reference to this summit:
- (1) It was held in Russian capital- St Petersburg in September, 2013.
 - (2) Indian Prime Minister Manmohan singh focused on the ongoing economic crisis and urged the G-20 nations to pay more attention to their monetary policies
 - (3) France, China and Russia were opposed to military action against Syria.
 - (4) G-20, 2014 summit is to be held in Australia, Brisbane
12. As per finance bill of 2013, TDS is applicable on sale of immoveable property where the sale consideration of property exceeds or is equal to _____. Income tax @ _____ should be deducted by the _____ of the property and should be deposited to the Government Account.
- (1) Rs 50,00,000/-, 1%, Purchaser
 - (2) Rs 1,00,00,000/-, 1%, seller
 - (3) Rs 50,00,000/-, 10%, Purchaser
 - (4) Rs 50,00,000/-, 1%, Seller
13. Who was appointed as Prime Minister of Australia recently?
- (1) John Howard
 - (2) Kevin Rudd
 - (3) Julia Gillard
 - (4) Tony Abbott
14. A high level panel headed by RBI Governor Raghuram Rajan has recommended a new development index for the States on the basis of a new three tier ranking system. Identify the State falling in least developed category:
- (1) Uttrakhand
 - (2) Gujarat
 - (3) Rajasthan
 - (4) Tamilnadu
15. Which of the following State has emerged as India top state in investment implementation rate as per data provided by Industry body, Assocham:
- (1) Punjab
 - (2) Chattishgarh
 - (3) Haryana
 - (4) Assam
16. Mullaperiyar dam is in the state of _____ and there is a interstate dispute between _____ for this. The supreme court appointed _____ committee to look into the matter.
- (1) Kerala, Kerala and Tamilnadu, Justice A.S.Anand
 - (2) Kerala, Kerala and Karnataka, Justice Verma
 - (3) Karnataka, Karnataka and Kerala, Justice P.N. Bhagwati
 - (4) Tamilnadu, Tamilnadu and Kerala, Justice K.G. Balakrishnan
10. शान्ति निःशस्त्रीकरण एवं विकास के लिए इन्दिरा गाँधी पुरस्कार के/की 27वें विजेता हैं:
- (1) इला भट्ट
 - (2) एलेन जान्सन सरलीफ
 - (3) वंगारी मैथाई
 - (4) शेख हसीना
11. सितम्बर 2013 के प्रथम सप्ताह में आयोजित G-20 शिखर वार्ता पर विचार करें। शिखर वार्ता के संदर्भ में असत्य कथन बताएँ
- (1) यह रूस की राजधानी-सेट पीटर्सबर्ग में सितम्बर 2013 में आयोजित किया गया
 - (2) भारतीय प्रधानमंत्री मनमोहन सिंह ने चालू आर्थिक संकट पर प्रकाश डाला एवं G-20 राष्ट्रों से उनकी मौद्रिक नीतियों पर ज्यादा ध्यान देने के लिए आग्रह किया
 - (3) फ्रांस चीन एवं रूस, सीरिया के विरुद्ध सैनिक कार्यवाही करने के विरुद्ध थे
 - (4) G-20, 2014 शिखर वार्ता आस्ट्रेलिया ब्रिसबेन में आयोजित होनी है
12. 2013 वित्त विधेयक के अनुसार अचल का सम्पत्तियों की बिक्री पर स्रोत पर कटौती लागू की गई है जहाँ सम्पत्ति विक्रय प्रतिफल के बराबर या अधिक हो। की दर से आयकर सम्पत्ति के द्वारा काटकर सरकारी खाते में जमा किया जाना चाहिए:
- (1) Rs 50,00,000/-, 1%, Purchaser
 - (2) Rs 1,00,00,000/-, 1%, seller
 - (3) Rs 50,00,000/-, 10%, Purchaser
 - (4) Rs 50,00,000/-, 1%, Seller
13. अभी हाल ही में ऑस्ट्रेलिया का प्रधानमंत्री किसे नियुक्त किया गया:
- (1) जॉन हार्वर्ड
 - (2) केविन रड
 - (3) जूलिया गिलार्ड
 - (4) टॉनी एबट
14. भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर की अध्यक्षता में एक उच्चस्तरीय पैनल ने एक नए तीन स्तरीय रैंकिंग प्रणाली पर आधारित राज्यों के लिए एक नए विकास सूचकांक की अनुशंसा की है। उस राज्य को पहचानें जो सबसे कम विकसित की श्रेणी में आता है:
- (1) उत्तराखंड
 - (2) गुजरात
 - (3) राजस्थान
 - (4) तमिलनाडु
15. औद्योगिक निकाय एसोचेम द्वारा प्रदान किए गए आंकड़ों के आधार पर भारत का कौन-सा राज्य निवेश लागू करने की दर में भारत के शीर्ष राज्य के रूप में उभरा:
- (1) पंजाब
 - (2) छत्तीसगढ़
 - (3) हरियाणा
 - (4) असम
16. मुल्ला पेरियार बाँध राज्य में स्थित है एवं इसके लिए अन्तरराज्यीय विवाद के मध्य है। सर्वोच्च न्यायालय ने इस मामले के लिए कमेटी नियुक्त किया:
- (1) केरल, केरल एवं तमिलनाडु, न्यायाधीश ए.एस. आनन्द
 - (2) केरल, केरल एवं कर्नाटक, न्यायाधीश वर्मा
 - (3) कर्नाटक, कर्नाटक एवं केरल, न्यायाधीश पी.एन. भगवती
 - (4) तमिलनाडु, तमिलनाडु एवं केरल, न्यायाधीश के.जी. बालाकृष्णन

17. Which personality has been nominated to parliamentary standing Committee on Food, consumer affairs and public distribution recently:
- (1) Film Actress Rekha
 - (2) Film Actor Amitabh Bacchan
 - (3) Cricketer Sachin Tendulkar
 - (4) Film Actress Hema Malini
18. Under which scheme ministry of CAF & PD releases allocation of rice at BPL rates for KBK districts:
- (1) Emergency Feeding Programme
 - (2) World Food Programme
 - (3) Annapurna Scheme
 - (4) Wheat Based Nutrition Programme
19. Which Country has for the first time connected its European and Asian sides by opening a railway tunnel under Bosphorus Strait that connects black sea to the sea of Marmara:
- (1) Turkey
 - (2) Bulgaria
 - (3) Georgia
 - (4) Romania
20. Recently BRICS group of emerging economies have agreed to set up a \$100 billion foreign currency pool to be called as a contingent Reserve arrangement :
- (1) To Counter terrorism which is an impediment to growth of these countries
 - (2) To counter the impact of pull – out by foreign investors when the US federal Reserve started tapering quantitative easing programme
 - (3) To meet the fund requirements of BRICS countries
 - (4) To eradicate poverties in BRICS countries
21. Find the incorrect statement among the following:
- (1) The Ahimsa messenger Programme has been launched by the center to combat violence against women and children.
 - (2) Tripura became the first state of India to use the high tech voter recording system" Voter verifiable paper audit trail" with electronic voting machines
 - (3) Government of India has set a target of 259 million tones of food grains production for the year 2013-14
 - (4) Delhi has the highest per capita income in the country
22. On 9 May 2013, atmospheric concentrations measured near the summit in Hawai'i exceeded 400 parts per million for the first time since measurements began. In crossing this historic threshold, the world entered a new danger zone. This is the background of:
- (1) Majuro Declaration
 - (2) Kyoto Protocol
 - (3) Rio Declaration on Environment and Development
 - (4) Parma Declaration on Environment and health
23. Those who win the confidence of their followers by their superior knowledge is called:
- (1) Democratic leader
 - (2) Intellectual leader
 - (3) Institutional leader
 - (4) Creative leader
17. खाद्य, उपभोक्ता मामले एवं सार्वजनिक वितरण पर संसद की स्थाई समिति पर किस व्यक्तित्व को हाल ही में नामांकित किया गया है:
- (1) फिल्म अभिनेत्री रेखा
 - (2) फिल्म अभिनेता अमिताभ बच्चन
 - (3) क्रिकेटर सचिन तेन्दुलकर
 - (4) फिल्म अभिनेत्री हेमामालिनी
18. CAF एवं PD मंत्रालय की किस योजना के अन्तर्गत KBK जिलों हेतु BPL दर पर चावल का आबंटन किया जाता है
- (1) आपातकालीन फीडिंग प्रोग्राम
 - (2) विश्व खाद्य कार्यक्रम
 - (3) अन्नपूर्णा योजना
 - (4) गेहूँ आधारित न्यूट्रिशन प्रोग्राम
19. किस देश ने पहली बार अपने यूरोपियन एवं एशियन छोर को बोसपोरस स्ट्रेट के नीचे एक रेलवे सुरंग को खोलकर जोड़ा जो कि काले (ब्लैक) समुद्र से मारमारा के समुद्र को जोड़ता है:
- (1) टर्की
 - (2) बुल्गारिया
 - (3) जार्जिया
 - (4) रोमानिया
20. हाल ही में BRICS समुदाय की उभरती अर्थव्यवस्थाओं ने \$100 बिलियन विदेशी मुद्रा पूल जिसे कॉन्टिन्जेन्ट रिज़र्व अरेंजमेन्ट कहा जाता है, उसको स्थापित करने के लिए करार किया है जिससे कि:
- (1) आतंकी कार्यवाहियों से निबटा जा सके जो इन देशों के विकास में बाधक हैं
 - (2) विदेशी निवेशकों द्वारा निकल जाने वाले प्रभाव से निपटने के लिए जब अमेरिकी फेडरल रिज़र्व परिमाणान्तरक सरलीकरण कार्यक्रम को टेढ़ा करना प्रारंभ करें
 - (3) BRICS देशों के फंड आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए
 - (4) BRICS देशों में गरीबी को जड़ से समाप्त करने के लिए
21. निम्नलिखित में से असत्य कथन को पहचानें-
- (1) अहिंसा मेंसेन्जर प्रोग्राम महिलाओं एवं बच्चों के विरुद्ध हिंसा से निपटने के लिए केन्द्र सरकार द्वारा शुरू किया गया है
 - (2) त्रिपुरा हाइटेक वोटर रिकार्डिंग सिस्टम 'वोटर वैरिफियेबल पेपर ऑडिट ट्रेल' सहित इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीन का प्रयोग करने वाला भारत का प्रथम राज्य बन गया
 - (3) भारत सरकार ने 2013-14 वर्ष के लिए खाद्यान्न उत्पादन का 259 मिलियन टन का लक्ष्य निर्धारित किया है
 - (4) देश में दिल्ली सर्वोच्च प्रति व्यक्ति आय वाला शहर है
22. 9 मई 2013 में हवाई में आयोजित शिखर वार्ता के निकट मापे हुए वातावरणीय संकेन्द्रण पहली बार 400 पार्ट्स प्रति मिलियन पार कर गया। इस ऐतिहासिक सीमा को पार करने के साथ ही विश्व एक नए खतरे वाले क्षेत्र में प्रवेश कर गया। यह पृष्ठभूमि है:
- (1) मजुरो डिक्लेरेशन की
 - (2) क्योटो प्रोटोकॉल की
 - (3) वातावरण एवं विकास पर रियो डिक्लेरेशन की
 - (4) वातावरण एवं स्वास्थ्य पर परम डिक्लेरेशन की
23. जो अपने उच्चकोटि के ज्ञान की वजह से अपने अनुगामी का विश्वास जीत पाते हैं, वे कहलाते हैं:
- (1) प्रजातांत्रिक नेता
 - (2) प्रबुद्ध नेता
 - (3) संस्थागत नेता
 - (4) क्रियाशील नेता

24. Identify the mismatched pair in National Sports awards 2013:
- (1) Ronjon Sodhi- Rajiv Gandhi Khel Ratna Award
 - (2) Rajkumari Rathore- Arjuna Award
 - (3) Poornima Mahato- Drona Charya Award
 - (4) Dharmender Dalal- Dhyan chand award
25. There are now known races of Ug99. They are all closely related and are believed to have evolved from a common ancestor. If this wind blown disease were to hit Afghanistan, Pakistan and India, It would hurt availability around the globe.
- (1) 7, Wheat
 - (2) 8, Wheat
 - (3) 9, Wheat
 - (4) 10, Paddy
26. India extended USD 144- mn line of credit to which following countries for development of power transmission and distribution projects:
- (1) Serbia
 - (2) Estonia
 - (3) Liberia
 - (4) Bolivia
27. India and which country in September, 2013 decided to expand their bilateral currency swap arrangement from 15 billion US dollars to 50 billion US dollar till December, 2015:
- (1) China
 - (2) Germany
 - (3) USA
 - (4) Japan
28. Management by objective implies:
- (1) Setting objectives at the top
 - (2) Setting objectives at subordinate level with the help of top
 - (3) Setting objectives to maximize profits
 - (4) Setting objectives at all levels
29. Which is a method of off-the-job training:
- (1) Position Rotation
 - (2) Brainstorming
 - (3) Apprenticeship
 - (4) Vestibule School
30. ESOP stands for:
- (1) Employee Stock Operation Plan
 - (2) Employee Stock Opinion Plan
 - (3) Employee Stock Organizational Plan
 - (4) Employee Stock Option Plan
31. The concept of Six Sigma is associated with:
- (1) Employee improvement
 - (2) Quality work life
 - (3) Zero defect
 - (4) Statistical employee performance
32. Leaders who rely forever on the same internal advisers run the risk of being betrayed due to:
- (1) Lack of trust
 - (2) Improper distance from authority
 - (3) Closer leader-adviser relationship
 - (4) Lack of impartiality of the opinion
24. राष्ट्रीय खेल पुरस्कार 2013 में गैर सुमेलित जोड़े को पहचानें
- (1) रोन्जन सोधी - राजीव गाँधी खेल रत्न अवार्ड
 - (2) राजकुमारी - अर्जुन अवार्ड
 - (3) पूर्णिमा महतो - द्रोणाचार्य अवार्ड
 - (4) धर्मेन्द्र दलाल - ध्यानचंद अवार्ड
25. अब वर्तमान में Ug99 की ज्ञात प्रजातियाँ हैं। वह आपस में घनिष्ठ रूप से सम्बन्धित है एवं ऐसा माना जाता है कि उभयनिष्ठ पूर्वजों द्वारा उत्पन्न हुए हैं। यदि वायु द्वारा फैला हुआ यह रोग अफगानिस्तान, पाकिस्तान एवं भारत को अपनी चपेट में लेता है तो यह विश्व में की उपलब्धता को बुरी तरह प्रभावित करेगा:
- (1) 7, गेहूँ
 - (2) 8, गेहूँ
 - (3) 9, गेहूँ
 - (4) 10, धान
26. शक्ति संचरण एवं वितरण परियोजनाओं के विकास के लिए भारत ने किस देश को USD 144 मिलियन का साख प्रदान किया:
- (1) सर्बिया
 - (2) एस्टोनिया
 - (3) लाइबेरिया
 - (4) बोलिविया
27. सितम्बर 2013 में भारत और कौन-सा देश द्विपक्षीय करेंसी स्वैप विन्यास 15 बिलियन US डॉलर से 50 बिलियन US डॉलर सितम्बर 2015 तक बढ़ाने के लिए निर्णय लिया:
- (1) चीन
 - (2) जर्मनी
 - (3) अमेरिका
 - (4) जापान
28. उद्देश्य द्वारा प्रबन्धन (MBO) में निहित होता है:
- (1) शीर्ष पर उद्देश्यों को तय करना
 - (2) शीर्ष के सहयोग से अधीनस्थ स्तर पर उद्देश्यों को तय करना
 - (3) लाभों को अधिकतम करने के लिए उद्देश्यों को तय करना
 - (4) सभी स्तर उद्देश्यों को तय करना
29. नौकरी से परे प्रशिक्षण की एक विधि है:
- (1) स्थिति चक्रण
 - (2) ब्रेनस्टार्मिंग
 - (3) एप्रेन्टीशिप
 - (4) वेस्टीबुल स्कूल
30. ESOP का वृहद स्वरूप है:
- (1) एम्प्लॉई स्टॉक आपरेशन प्लान
 - (2) एम्प्लॉई स्टॉक ओपिनियन प्लान
 - (3) एम्प्लॉई स्टॉक आर्गेनाइजेशनल प्लान
 - (4) एम्प्लॉई स्टॉक आप्शन प्लान
31. सिक्स सिगमा की अवधारणा किससे समबद्ध है:
- (1) कर्मचारी सुधार
 - (2) गुणवत्ता कार्य जीवन
 - (3) शून्य दोष
 - (4) सांख्यिकीय कर्मचारी निष्पादन
32. जो नेता सदैव आन्तरिक सलाहकारों पर निर्भर रहते हैं, निम्न कारण से विश्वासघात किए जाने का जोखिम रहता है:
- (1) विश्वास की कमी
 - (2) प्राधिकारी से अनुचित दूरी
 - (3) नेता-सलाहकार के घनिष्ठ सम्बन्ध
 - (4) मत की निष्पक्षता की कमी

DIRECTIONS: (Question No. 33 to 37) Answer the questions on the basis of information given below?

A tournament is organized among five teams Ahmadabad, Bombay, Calcutta, Delhi and England. This is a round robin league tournament where each team has to play every other team exactly once. For any team, three points are awarded for a win, one point for a draw and no point for a loss.

The following table is incomplete even after the end of the tournament.

TEAM	W	D	L	P (Total Point)
Ahmadabad				7
Bombay				2
Calcutta				1
Delhi				10
England				7

Where

W = Number of matches won

L = Number of matches lost

D = Number of matches drawn

P = Total Points

33. Which team/s did Ahmadabad beat?

- (1) Only Delhi and England
- (2) Only Delhi
- (3) Only Bombay and Calcutta
- (4) Only Bombay and England

34. Which team/s drew the match with Bombay?

- (1) Only Ahmadabad
- (2) Only Calcutta and Delhi
- (3) Only Delhi and England
- (4) Only England

35. Which team had the highest number of draw?

- (1) Bombay
- (2) Ahmadabad
- (3) Calcutta
- (4) Delhi

36. Which of the following team/s did team England beat?

- (1) Only Delhi
- (2) Only Bombay and Calcutta
- (3) Only Ahmadabad and Delhi
- (4) Only Ahmadabad and Bombay

37. Team England drew match with?

- (1) Only Calcutta and Delhi
- (2) Only Ahmadabad
- (3) Only Bombay
- (4) Only Bombay and Calcutta

38. If A = 1, FAT = 27 then FAINT = ?

- (1) 44
- (2) 42
- (3) 41
- (4) 50

39. P, Q, R are educated; P, R & S are hard working; R, S, & T are employed; P, Q, S, & T are polite. Who is educated, hard working polite but not employed.

- (1) P
- (2) Q
- (3) R
- (4) T

निर्देश: (प्रश्न संख्या 33 से 37) निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर नीचे दिए गए सूचनाओं के आधार पर दें।

एक टूर्नामेंट पाँच दलों अहमदाबाद, बॉम्बे, कलकत्ता, दिल्ली एवं इंग्लैण्ड के मध्य आयोजित किया जाता है। यह एक राउन्ड रॉबिन लीग टूर्नामेंट है जो प्रत्येक दल को प्रत्येक दूसरे दल से केवल एक बार खेलना है। किसी भी दल के लिए जीत हेतु तीन प्वाइंट, ड्रा के लिए एक प्वाइंट एवं हारने पर कोई भी प्वाइंट नहीं दिया जाता है।

निम्नलिखित तालिका टूर्नामेंट के खत्म होने पर भी अपूर्ण है।

दल	W	D	L	P (कुल प्वाइंट)
अहमदाबाद				7
बॉम्बे				2
कलकत्ता				1
दिल्ली				10
इंग्लैण्ड				7

जहाँ

W = जीते गए मैचों की संख्या

L = हारे गए मैचों की संख्या

D = ड्रा हुए मैचों की संख्या

P = कुल प्वाइंट की संख्या

33. किस दल/दलों को अहमदाबाद ने हराया?

- (1) केवल दिल्ली और इंग्लैण्ड
- (2) केवल दिल्ली
- (3) केवल बॉम्बे और कलकत्ता
- (4) केवल बॉम्बे और इंग्लैण्ड

34. किस दल/दलों ने बॉम्बे के साथ मैच ड्रा किया?

- (1) केवल अहमदाबाद
- (2) केवल कलकत्ता एवं दिल्ली
- (3) केवल दिल्ली एवं इंग्लैण्ड
- (4) केवल इंग्लैण्ड

35. किस दल में ड्रा की संख्या सर्वोच्च थी:

- (1) बॉम्बे
- (2) अहमदाबाद
- (3) कलकत्ता
- (4) दिल्ली

36. निम्नलिखित में से किस दल/दलों को इंग्लैण्ड की टीम ने हराया:

- (1) केवल दिल्ली
- (2) केवल बॉम्बे एवं कलकत्ता
- (3) केवल अहमदाबाद एवं दिल्ली
- (4) केवल अहमदाबाद एवं बॉम्बे

37. इंग्लैण्ड के दल ने किसके साथ मैच ड्रा किया:

- (1) केवल कलकत्ता एवं दिल्ली
- (2) केवल अहमदाबाद
- (3) केवल बॉम्बे
- (4) केवल बॉम्बे एवं कलकत्ता

38. यदि A = 1, FAT = 27 तो FAINT = ?

- (1) 44
- (2) 42
- (3) 41
- (4) 50

39. P, Q, R शिक्षित हैं; P, R, एवं S परिश्रमी हैं; R, S, एवं T रोजगार में हैं P, Q, S एवं T विनम्र हैं। कौन शिक्षित, परिश्रमी, विनम्र परन्तु रोजगार में नहीं हैं:

- (1) P
- (2) Q
- (3) R
- (4) T

DIRECTIONS: (Question No. 40 to 42) These questions are to be answered on the basis of the following table giving some data about cricket matches between India and New Zeland

India vs New Zeland :

Played : 42

won by India : 24

won by New Zeland : 18

Highest innings total :

India 289 – 3 (50) Delhi 1994–95, New Zeland 348 (50) Nagpur 1995–96

Lowest innings total :

India 113 (44.2) Perth 1985–86, New Zeland 126 (35) Bombay 1995–96

Highest match aggregates : 597 (89.3)

New Zeland 348–8 (50)

India 249 – (39.3) at Nagpur 1995–96

Lowest match aggregates : 228 (84.3)

New Zeland 115–7 (40.1)

India 113 – (44.2) at Perth 1985–86

Centuries for India	
117	S.R. Tendulkar – 14-5-97
115	S.R. Tendulkar – 28-10-94
108	M. Azharrudin – 17-12-88
103	S.M. Gavaskar – 31-10-87
102	M. Amarnath – 27-03-88

Centuries for New Zeland	
114	G.M. Twiner – 14-6-75
114	N.J. Astle – 26-11-95
108	K.R. Rutherford – 28-10-94
107	M.D. Crowe – 15-11-95
104	M.D. Crowe – 01-03-90
103	C.L. Cairne – 24.11.95

40. If the number of matches won by either side was to be shown on the pie chart, what would be the angle subtended at the center by the sector used to represent the number of matches won by New Zeland?

- (1) 120° (2) 180°
(3) 154° (4) 130°

41. In the same pie chart the angle for India (to represent the number of matches won) would be:

- (1) 206°
(2) 230°
(3) 240°
(4) 180°

42. The ratio of the number of matches in which centuries were made to the number of matches won by India is:

- (1) $2/7$
(2) $5/24$
(3) $3/8$
(4) $1/5$

निर्देश: (प्रश्न संख्या 40 से 42) निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर निम्नलिखित तालिका में दिए गए भारत और न्यूजीलैण्ड के बीच क्रिकेट मैच में दिए गए कुछ आँकड़ों के आधार पर दिया जाना है।

भारत बनाम न्यूजीलैण्ड:

खेले गए कुल मैच - 42

भारत द्वारा जीते गए मैच - 24

न्यूजीलैण्ड द्वारा जीते गए मैच - 18

सर्वोच्च पारी का योग :

भारत 289 – 3 (50) दिल्ली 1994–95, न्यूजीलैण्ड 348 (50) नागपुर 1995–96

निम्नतम पारी का योग

भारत 113 (44.2) पर्थ 1985–86, न्यूजीलैण्ड 126 (35) बॉम्बे 1995–96

मैच का सर्वोच्च योग : 597 (89.3)

न्यूजीलैण्ड 348–8 (50)

मैच का निम्नतम योग : 228 (84.3)

न्यूजीलैण्ड 115–7 (40.1)

भारत 113 – (44.2) पर्थ में 1985–86

भारत के लिए सैकड़ा लगाने वाले	
117	S.R. Tendulkar – 14-5-97
115	S.R. Tendulkar – 28-10-94
108	M. Azharrudin – 17-12-88
103	S.M. Gavaskar – 31-10-87
102	M. Amarnath – 27-03-88

न्यूजीलैण्ड के लिए सैकड़ा लगाने वाले	
114	G.M. Twiner – 14-6-75
114	N.J. Astle – 26-11-95
108	K.R. Rutherford – 28-10-94
107	M.D. Crowe – 15-11-95
104	M.D. Crowe – 01-03-90
103	C.L. Cairne – 24.11.95

40. यदि किसी भी पक्ष के द्वारा जीते गए मैचों की संख्या को पाई-चार्ट पर दर्शाया जाना हो तो न्यूजीलैण्ड द्वारा जीते गए मैचों की संख्या को प्रदर्शित करने हेतु प्रयुक्त खण्ड द्वारा केन्द्र में अन्तरित कोण क्या होगा?

- (1) 120°
(2) 180°
(3) 154°
(4) 130°

41. उसी पाई-चार्ट रेखाचित्र में भारत के लिए (जीते गए मैचों की संख्या प्रदर्शित करने के लिए) कोण क्या होगा?

- (1) 206°
(2) 230°
(3) 240°
(4) 180°

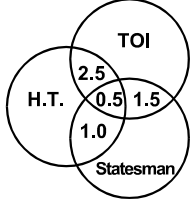
42. भारत द्वारा बनाए गए सैकड़ों से जीते गए मैचों की संख्या का अनुपात क्या है:

- (1) $2/7$
(2) $5/24$
(3) $3/8$
(4) $1/5$

DIRECTIONS: (Question No. 43 & 44) The Venn diagram given below shows the estimated readership of 3 daily newspapers (H.T, TOI & Statesman) in Delhi. The total readership and advertising cost for each of these papers is as below:

Newspaper	Readership (Lakhs)	Advertising cost (Rs per sq cm)
H.T.	8.7	6000
TOI	9.1	6500
Statesman	5.6	5000

The total population of the city is approximately 14 million. The common readership (in lakhs) indicated in the Venn diagram



43. The number of people (in lakhs) who read at least one newspaper is:

- (1) 4.7 (2) 23.4
(3) 17.4 (4) None of these

44. The number of people (in lakhs) who read only one newspaper is:

- (1) 23.4 (2) 17.4
(3) 11.9 (4) None of these

DIRECTIONS: (Question nos. 45 to 47) Six products– Ariel, Vivel, Rin, Nirma, Gillette Gel and Pepsodent– are to be placed in six display windows of a shop numbered 1–6 from left to right of a shopper standing outside the shop. As per the company requirements, Rin and Ariel should be displayed next to each other, but Ariel should at least three windows away from Nirma. Pepsodent is preferred to be kept between Gillette Gel and Rin but away from Vivel at least by two windows. Vivel cannot be displayed next to Rin for the reasons of mixed-product identity. Also Vivel cannot be displayed in window 1.

45. Which of the following products is displayed left to Ariel?

- (1) Rin (2) Vivel
(3) Pepsodent (4) Nirma

46. If the positions of Rin and Ariel are interchanged, which item will be displayed in window 5?

- (1) Vivel (2) Nirma
(3) Rin (4) Ariel

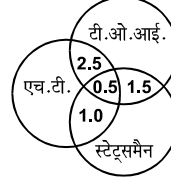
47. Which of the following products except Rin will be displayed left of Ariel but right of Gillette Gel?

- (1) Rin
(2) Pepsodent
(3) Vivel
(4) Nirma

निर्देश: (प्रश्न संख्या 43 एवं 44) नीचे दिया गया वेन डायग्राम दिल्ली में तीन दैनिक समाचार पत्रों (एच.टी., टी.ओ.आई. एवं स्टेट्समैन) के अनुमानित पाठकों की संख्या दर्शाता है। कुल पाठकों एवं विज्ञापन लागत प्रत्येक समाचार पत्र के लिए नीचे दिया गया है-

समाचार पत्र	पाठक (लाख में)	विज्ञापन लागत (Rs per sq cm)
एच.टी.	8.7	6000
टी.ओ.आई.	9.1	6500
स्टेट्समैन	5.6	5000

शहर की कुल जनसंख्या लगभग 14 मिलियन है। वेन डायग्राम में इंगित उभयनिष्ठ पाठक (लाखों में) दर्शाया गया है-



43. लोगों की संख्या (लाखों में) जो कम से कम एक समाचार-पत्र पढ़ते हैं:

- (1) 4.7
(2) 23.4
(3) 17.4
(4) इनमें से कोई नहीं

44. लोगों की संख्या (लाखों में) जो केवल एक समाचार-पत्र पढ़ते हैं:

- (1) 23.4 (2) 17.4
(3) 11.9 (4) इनमें से कोई नहीं

निर्देश: (प्रश्न संख्या 45 से 47) छः उत्पाद –एरियल, विवेल, रिन, निरमा, जीलेट जेल एवं पेप्सोडेन्ट एक दुकान के खिड़की में जो कि 1–6 तक नम्बर की गई है, दुकान के बाहर बायें से दायें प्रदर्शन में रखी जानी है। कम्पनी की आवश्यकता के अनुसार रिन एवं एरियल को एक दूसरे के अगल-बगल प्रदर्शित किया जाना है लेकिन एरियल निरमा से कम से कम तीन खिड़की दूर होना चाहिए। पेप्सोडेन्ट को जीलेट जेल एवं रिन के मध्य में रखे जाने को वरीयता दी जानी चाहिए लेकिन विवेल से कम से कम दो खिड़की दूर होना चाहिए। विवेल को रिन के बगल में नहीं प्रदर्शित नहीं किया जा सकता क्योंकि यह मिश्रित उत्पाद का परिचायक है। पुनः विवेल को खिड़की -1 पर प्रदर्शित नहीं किया जा सकता।

45. निम्नलिखित में से कौन-सा उत्पाद एरियल से बायें प्रदर्शित किया गया है?

- (1) रिन (2) विवेल
(3) पेप्सोडेन्ट (4) निरमा

46. यदि रिन एवं एरियल की स्थिति को अदल-बदल दिया जाता है तो खिड़की-5 में कौन-सी वस्तु प्रदर्शित की जायेगी

- (1) विवेल (2) निरमा
(3) रिन (4) एरियल

47. रिन के सिवाय निम्नलिखित में से कौन-सा उत्पाद एरियल के बायें लेकिन जीलेट जेल के दाहिने प्रदर्शित किया जायेगा:

- (1) रिन
(2) पेप्सोडेन्ट
(3) विवेल
(4) निरमा

DIRECTIONS: (Question No. 48 to 50) In the following questions, each question is followed by two statements labeled I and II in which certain data is given. You have to decide whether the data given in the statements are sufficient to answer the question. Using the data given together with your everyday knowledge, choose.

- A. If statements I alone is sufficient but statement II alone is not sufficient to answer the question.
 B. If statement II alone is sufficient but statement I alone is not sufficient to answer the question.
 C. If both statement I and II together are sufficient to answer but neither statement alone is sufficient to answer the question.
 D. If I & II together are not sufficient to answer the question and additional information is required?

48. What is Z?

- I. $3x+45+5z = 120$ II. $4x+72+3y = 130$
 (1) A (2) B
 (3) C (4) D

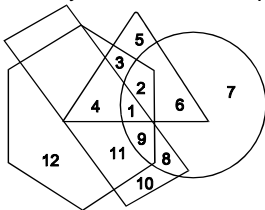
49. Did congress receive more than 40% of the 30000 votes cast in an election?

- I. BJP received 45% of the votes
 II. Congress received exactly 11000 votes
 (1) A (2) B
 (3) C (4) D

50. What was the combined average attendance per game at the games at National stadium for the month of September and October?

- I. The total attendance for the month of September was 23100 and the total attendance for the month October was 25200
 II. There were 20 games played in September and 22 games played in October
 (1) A (2) B
 (3) C (4) D

DIRECTIONS: (Ques. No. 51 & 52) In the following figure, the circle stands for criminal background, the Hexagon stands for politician, the triangle stands for rural and rectangle stands for wealthy. Study the figure carefully and answer the questions that follow.



51. Non rural, wealthy politician are indicated by region:

- (1) 8 (2) 9
 (3) 10 (4) 12

52. Non rural wealthy politician with criminal background are indicated by region:

- (1) 11 (2) 6
 (3) 9 (4) 3

निर्देश: (प्रश्न संख्या 48 से 50) निम्नलिखित प्रश्नों में प्रत्येक प्रश्न के बाद दो कथन I और II कुछ आँकड़ों सहित दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि क्या कथनों में दिए गए आंकड़े प्रश्नों के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं? दिए गए आँकड़ों का प्रयोग करते हुए अपने रोजमर्रा ज्ञान का प्रयोग करते हुए चयन करें।

- A. यदि कथन I केवल पर्याप्त है लेकिन कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
 B. यदि कथन II अकेले पर्याप्त है लेकिन कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
 C. यदि दोनों कथन I एवं II एक साथ उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं लेकिन कोई भी कथन अकेले उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
 D. यदि I एवं II एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं एवं अतिरिक्त आँकड़ों की जरूरत है।

48. Z का मान है

- I. $3x+45+5z = 120$ II. $4x+72+3y = 130$
 (1) A (2) B
 (3) C (4) D

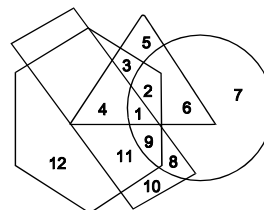
49. क्या काँग्रेस ने एक चुनाव में 30 हजार डाले गए मतों के 40% से अधिक मत प्राप्त किए

- I. बी.जे.पी. को 45% मत मिले
 II. काँग्रेस को ठीक 11000 मत मिले
 (1) A (2) B
 (3) C (4) D

50. सितम्बर एवं अक्टूबर महीने में नेशनल स्टेडियम में खेले गए प्रति खेल का संयुक्त औसत उपस्थिति क्या थी?

- I. सितम्बर के महीने में कुल उपस्थिति 23100 एवं अक्टूबर के महीने में कुल उपस्थिति 25200 थी
 II. सितम्बर के महीने में 20 खेल एवं अक्टूबर के महीने में 22 खेल खेले गए।
 (1) A (2) B
 (3) C (4) D

निर्देश: (प्रश्न संख्या 51 एवं 52) निम्नलिखित रेखा चित्र में वृत्त-आपराधिक पृष्ठभूमि वालों को प्रदर्शित करता है, षटकोण-राजनीतिज्ञ को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज-ग्रामीण को तथा आयत-धनवान को प्रदर्शित करता है। रेखाचित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



51. गैर ग्रामीण धनवान राजनीतिज्ञ को निम्न क्षेत्र प्रदर्शित करता है:

- (1) 8 (2) 9
 (3) 10 (4) 12

52. गैर ग्रामीण धनवान राजनीतिज्ञ जो आपराधिक पृष्ठभूमि के हैं, को कौन सा क्षेत्र प्रदर्शित करता है:

- (1) 11 (2) 6
 (3) 9 (4) 3

DIRECTIONS: (Question No. 53 to 57) Study the following table carefully and answer the questions below

निर्देश: (प्रश्न संख्या 53 से 57) तालिका को ध्यानपूर्वक पढ़ें एवं नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें-

Production of main crops in India (in million ones) भारत में मुख्य फसलों का उत्पादन (मिलियन टन में)						
Crops (फसल)	1991-92	1992-93	1993-94	1994-95	1995-96	1996-97
Pulses (दालें)	20.5	22.4	24.6	23.5	27.8	28.2
Oil seeds (तिलहन)	32.4	34.6	40.8	42.4	46.8	52.4
Rice (चावल)	80.5	86.4	88.2	92.6	94.2	90.8
Sugarcane (गन्ना)	140.8	152.2	152.2	160.3	156.4	172.5
Wheat (गेहूँ)	130.2	138.4	146.8	141.6	152.2	158.4
Coarse grain (अपरिष्कृत अनाज)	45.6	52.8	60.4	62.4	58.2	62.8
Total (योग)	450.00	486.8	513.0	522.8	535.6	565.1

53. Production of sugarcane in 1993-94 was approximately what percentage of the production of rice in 1992-93:
- (1) 50 (2) 75
(3) 150 (4) 175
54. Production of what type of crop was going to increase in each year in given years:
- (1) Rice (2) Pulses
(3) Sugarcane (4) Oil seeds
55. What was the average production of pulse in the given years?
- (1) 26.8 millian tones (2) 20.5 millian tones
(3) 24.5 millian tones (4) 22.5 millian tones
56. Production of oil seeds was what percentage of the total crops produced in the year 1991-92:
- (1) 7.2 (2) 8.4
(3) 2.7 (4) 6.4
57. In which of the following years the total production of oil seeds in the year 1994-95, 1995-96 and 1996-97 was equal to the production of wheat?
- (1) 1993-94 (2) 1994-95
(3) 1996-97 (4) 1992-93
53. 1993-94 में गन्ने का उत्पादन 1992-93 में चावल के उत्पादन का लगभग कितने प्रतिशत था:
- (1) 50 (2) 75
(3) 150 (4) 175
54. दिए गए वर्षों में प्रत्येक वर्ष में किस फसल का उत्पादन प्रत्येक वर्ष बढ़ता रहा:
- (1) चावल (2) दाल
(3) गन्ना (4) तिलहन
55. दिए गए वर्षों में दाल का औसत उत्पादन क्या था?
- (1) 26.8 मिलियन टन (2) 20.5 मिलियन टन
(3) 24.5 मिलियन टन (4) 22.5 मिलियन टन
56. तिलहन का उत्पादन 1991-92 वर्ष में कुल उत्पादित फसल का कितना प्रतिशत था?
- (1) 7.2 (2) 8.4
(3) 2.7 (4) 6.4
57. निम्नलिखित में से किस वर्ष में, 1994-95, 1995-96, और 1996-97 वर्ष में हुए तिलहन का कुल उत्पादन गेहूँ के उत्पादन के बराबर था:
- (1) 1993-94 (2) 1994-95
(3) 1996-97 (4) 1992-93

DIRECTIONS: (Question No. 58 & 59)

A Bus starts from point 'S' and runs 10 Kms. towards North. It takes a right turn and runs 15 kms. It now runs 6 kms after taking a left turn. It finally takes a left turn, runs 15 kms and stops at point 'T'.

58. How far is point 'T' with respect to point 'S':

- (1) 15 km. (2) 16 km.
(3) 20 km. (4) 25 km.

59. Towards which direction was the vehicle moving before it stopped at point 'T'?

- (1) West (2) South
(3) North (4) East

निर्देश: (प्रश्न संख्या 58 एवं 59)

एक बस बिन्दु S से प्रारम्भ होकर 10 किलोमीटर उत्तर की ओर चलती है। यह दाहिने मुड़कर 15 किलोमीटर चलती है। पुनः बायें मुड़कर 6 किलोमीटर चलती है। अन्ततः वह बायें मुड़कर 15 किलोमीटर चलती है एवं बिन्दु T पर रुकती है।

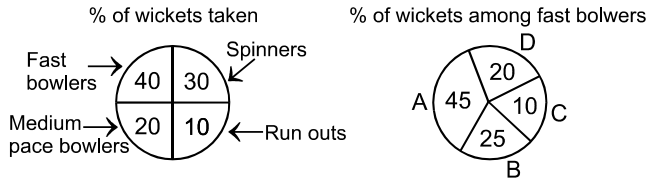
58. बिन्दु T बिन्दु S से कितनी दूर है:

- (1) 15 km. (2) 16 km.
(3) 20 km. (4) 25 km.

59. T बिन्दु पर रुकने से पूर्व वाहन किस दिशा की तरफ चल रहा था?

- (1) पश्चिम (2) दक्षिण
(3) उत्तर (4) पूरब

DIRECTIONS: (Questions No. 60 & 61) The following are the statistics of some matches of a cricket team bowlers and the wickets taken. A, B, C & D are the fast bowlers of the team.



60. If the number of wickets taken by spinners is 15, the total number of wickets taken by bowlers is:

- (1) 50 (2) 45
(3) 40 (4) 35

61. What is ratio of the wickets taken by C to the wickets that fell through run-outs:

- (1) 2:5 (2) 1:5
(3) 3:10 (4) 4:5

DIRECTIONS: (Question nos. 62 to 64) There are 3 types of industries, paper, drug and toy industry. Six workers A, B, C, D, E and F work in these industries. Only two of them can work in one industry. No one can work in more than one industry. 'A' does not work in paper industry. 'B' and 'E' do not work in toy industry. 'A' and 'B' do not work in the same industry. 'D' does not work in drug industry. 'A' and 'D' do not work in toy industry. 'E' and 'F' are not in the same industry.

62. Which two workers work in the drug industry?

- (1) AE (2) EB
(3) CF (4) None of these

63. Which two work in the paper industry?

- (1) AE (2) EB
(3) BD (4) None of these

64. Paper, Drug and Toy are represented by which of the following respectively?

- (1) ACD (2) EFD
(3) BAC (4) None of these

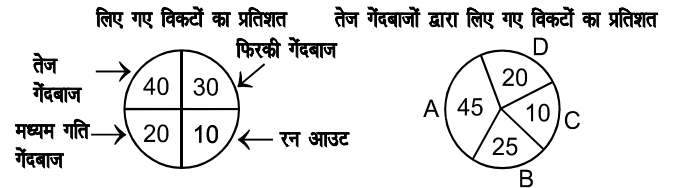
65. Five girls are sitting on a bench to be photographed. Sejal is to the left of Rashmi and to the right of Binni. Mamta is to the left of Rashmi. Ragini is between Rashmi and Mamta. Who is sitting immediately right to Ragini?

- (1) Rashmi (2) Mamta
(3) Binni (4) Sejal

66. The most likely code for "MUSSOORIE" out of the following is:

- (1) 2 8 1 1 2 0 6 5 3
(2) 1 5 7 7 2 2 9 8 4
(3) 2 2 7 7 6 6 1 2 3
(4) 5 5 9 9 7 7 1 1 3

निर्देश: (प्रश्न संख्या 60 एवं 61) एक क्रिकेट दल गेंदबाजों के कुछ खेलों तथा उनके द्वारा लिए गए विकेटों के कुछ आकड़े नीचे दिए गए हैं। A, B, C एवं D दल के तेज गेंदबाज हैं।



60. यदि फिरकी गेंदबाजों द्वारा ली गई विकेटों की संख्या 15 है, तो गेंदबाजों द्वारा ली गई कुल विकेटों की संख्या होगी:

- (1) 50 (2) 45
(3) 40 (4) 35

61. 'C' द्वारा लिए गए विकेटों की संख्या से रन आउट द्वारा गिरे विकेटों की संख्या का अनुपात है:

- (1) 2:5 (2) 1:5
(3) 3:10 (4) 4:5

निर्देश: (प्रश्न संख्या 62 से 64) कागज, औषधि एवं खिलौना तीन प्रकार के उद्योग हैं। छ: मजदूर A, B, C, D, E एवं F इन उद्योगों में काम करते हैं। इनमें से केवल दो व्यक्ति एक उद्योग में काम कर सकते हैं। कोई भी एक से अधिक उद्योग में कार्य नहीं कर सकता। A कागज उद्योग में कार्य नहीं करता। B एवं E खिलौना उद्योग में कार्य नहीं करते। A एवं B एक ही उद्योग में कार्य नहीं करते। D औषधि उद्योग में कार्य नहीं करता। A एवं D खिलौना उद्योग में कार्य नहीं करते। E एवं F एक ही उद्योग में कार्य नहीं करते।

62. कौन-से दो मजदूर औषधि उद्योग में कार्य करते हैं:

- (1) AE (2) EB
(3) CF (4) इनमें से कोई नहीं

63. कौन-से दो मजदूर कागज उद्योग में कार्य करते हैं:

- (1) AE (2) EB
(3) BD (4) इनमें से कोई नहीं

64. कागज, औषधि एवं खिलौना क्रमशः किसके द्वारा प्रदर्शित किया जाता है?

- (1) ACD (2) EFD
(3) BAC (4) इनमें से कोई नहीं

65. एक बेन्च पर बैठी 5 लड़कियों का फोटोग्राफ लिया जाना है। सेजल रश्मी के बायें तरफ एवं बिन्नी के दाहिने तरफ है। ममता रश्मी के बायीं तरफ बैठी है। रागिनी रश्मी एवं ममता ठीक मध्य में बैठी है। रागिनी के ठीक दाहिने तरफ कौन बैठा है?

- (1) रश्मी (2) ममता
(3) बिन्नी (4) सेजल

66. "MUSSOORIE" का सर्वाधिक उपयुक्त कोड होगा:

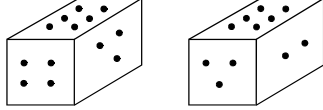
- (1) 2 8 1 1 2 0 6 5 3
(2) 1 5 7 7 2 2 9 8 4
(3) 2 2 7 7 6 6 1 2 3
(4) 5 5 9 9 7 7 1 1 3

DIRECTIONS: In the following number series only one number is wrong. Find out the wrong number.

67. 18000, 3600, 720, 144.2, 28.8, 5.76

- (1) 5.76 (2) 720
(3) 144.2 (4) 28.8

68. Given two positions of the dice as being.



When 2 is at the bottom which number is at the top:

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

69. In a certain code language 'bring the white board' is written as 'ka na di pa' and 'White and black board' is written as 'na di sa ra'. How is 'the' written in that code?

- (1) ka (2) pa
(3) ka or pa (4) ra

70. In a certain code STREAMLINE is written as BFSUTDMHKL. How is SCIENTIFIC written in that code?

- (1) OFJDTBHEHS (2) OFJDTDJGJU
(3) OFJTBDHESH (4) OFJDTDGJUT

71. Pointing to a lady in a photograph, Meera said, "Her father's only son's wife is my mother-in-law". How is Meera's husband related to the lady in the photo?

- (1) Uncle (2) Son
(3) Nephew (4) None of these

72. If the following numbers are arranged in descending order after reversing the position of the digits in each of them, which of the following will be in the middle?

783, 159, 376, 852, 617

- (1) 376 (2) 852
(3) 617 (4) 783

73. Which of the following is an Article provided by the constitution regarding children education comes within PART IV "Directive Principles of State Policy":

- (1) Providing free and compulsory education to all children of age of six to fourteen years in such a manner as the state may be, by law, determine
(2) Providing opportunities for education to his child or as the case may be, ward between the age of six and fourteen years.
(3) Providing early childhood care and education of all children until they complete the age of six years
(4) All of these

74. The total number of ministers, including the prime minister, in the Council of Ministers shall not exceed of the total number of members of the House of the people:

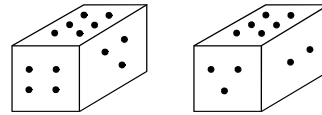
- (1) 20% (2) 25%
(3) 10% (4) 15%

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में एक संख्या गलत है। गलत संख्या को ज्ञात करें।

67. 18000, 3600, 720, 144.2, 28.8, 5.76

- (1) 5.76 (2) 720
(3) 144.2 (4) 28.8

68. पांसे की दो स्थितियाँ इस प्रकार दी गई हैं:



जब 2 तल में होगा तो कौन-सी संख्या शीर्ष पर होगी:

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

69. किसी निश्चित कोड भाषा में 'bring the white board' को 'ka na di pa' एवं 'white and black board' को 'na di sa ra' लिखा जाता है तो 'the' को उस कोड में कैसे लिखा जायेगा?

- (1) ka (2) pa
(3) ka or pa (4) ra

70. किसी निश्चित कोड में STREAMLINE को BFSUTDMHKL लिखा जाता है। उसी कोड में SCIENTIFIC को कैसे लिखा जायेगा:

- (1) OFJDTBHEHS (2) OFJDTDJGJU
(3) OFJTBDHESH (4) OFJDTDGJUT

71. चित्र में महिला के तरफ इशारा करते हुए मीरा ने कहा 'उसके पिता के एक मात्र पुत्र की पत्नी मेरी सास है'। मीरा के पति से चित्र में दिये हुए महिला से क्या सम्बन्ध है?

- (1) चाचा (2) पुत्र
(3) भतीजा (4) इनमें से कोई नहीं

72. यदि नीचे दिये संख्याओं में प्रत्येक अंक की स्थिति को उलटकर इन संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कर दिया जाता है, तो कौन-सी संख्या मध्य में होगी?

783, 159, 376, 852, 617

- (1) 376 (2) 852
(3) 617 (4) 783

73. संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार बच्चों की शिक्षा राज्य के नीति निर्देश के सिद्धान्त के भाग-IV के अन्तर्गत प्रदान किया गया है:

- (1) 6 वर्ष की उम्र से 14 वर्ष की उम्र तक के सभी बच्चों को मुफ्त एवं अनिवार्य शिक्षा इस तरह से प्रदान किया जाना जो कि राज्य कानूनन निर्धारित करे
(2) अपने बच्चों या आश्रित, जो 6 वर्ष से 14 वर्ष की उम्र के मध्य हों, को शिक्षा का अवसर प्रदान करना
(3) सभी बच्चों को प्रारंभिक बचपन देखभाल एवं शिक्षा प्रदान करना जब तक वे 6 वर्ष पूर्ण न कर लें
(4) उपर्युक्त सभी

74. प्रधानमंत्री को सम्मिलित करते हुए मंत्री-परिषद में मंत्रियों की कुल संख्या लोक-सभा के सदस्यों की कुल संख्या के से अधिक नहीं होगा:

- (1) 20% (2) 25%
(3) 10% (4) 15%

- 75. Find the incorrect statement with respect to money bill:**
- (1) If any question arises whether a bill is money bill or not, the decision of the speaker of the house of the people shall be final.
 - (2) Money bill shall not be introduced in the Council of States
 - (3) A money bill passed by the House of the people shall be transmitted to council of states for its recommendation and House of the people may thereupon either accept or reject all or any of the recommendations of the council of states.
 - (4) If any money bill passed by the House of people and transmitted to Council of States for its recommendation is not returned to the house of people within a period of 21 days, it shall be deemed to have been passed by both houses at the expiration of the said period in the form in which it was passed by the House of people.
- 76. There shall be a Supreme court of India consisting of a chief Justice of India and of not more than other judges at present:**
- | | |
|--------|--------|
| (1) 25 | (2) 35 |
| (3) 30 | (4) 27 |
- 77. Arakan Yoma is the extension of the Himalayas located in:**
- | | |
|-------------|-----------------|
| (1) Myanmar | (2) Nepal |
| (3) Kashmir | (4) Baluchistan |
- 78. Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system:**
- (1) Increasing Cash Reserve Ratio
 - (2) Increasing Reverse Repo rate
 - (3) Reduction in Repo rate
 - (4) Both (1) & (2)
- 79. The word FTP stands for:**
- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) File Transit Provision | (2) File Translate protocol |
| (3) File Transfer Provision | (4) File Transfer Protocol |
- 80. A technique in which data is written to two duplicate disks simultaneously, is called:**
- | | |
|-----------------|------------------|
| (1) Mirroring | (2) Multiplexing |
| (3) Duplicating | (4) Copying |
- 81. The Eighth Schedule of the Constitution of India contains provisions regarding:**
- (1) Scheduled languages
 - (2) Oaths and Affirmations
 - (3) Administration of Tribal Areas
 - (4) Union, State and Concurrent Lists
- 82. The recent cyclone Phailin has its name originated from:**
- | | |
|----------------|-------------|
| (1) Thailand | (2) Myanmar |
| (3) Bangladesh | (4) Japan |
- 75. धन-विधेयक के संदर्भ में कौन-सा कथन असत्य है?**
- (1) एक विधेयक धन-विधेयक है या नहीं, इस प्रश्न के उत्तर पर लोक-सभा अध्यक्ष का निर्णय अंतिम होता है
 - (2) धन-विधेयक राज्यसभा में पेश नहीं किया जाएगा
 - (3) लोक सभा द्वारा पारित धन-विधेयक राज्य सभा को उसके अनुशंसा के लिए भेजा जाएगा और उसके बाद लोकसभा राज्यसभा के सभी या किसी अनुशंसा को या तो स्वीकृत कर सकता है या अस्वीकृत कर सकता है
 - (4) यदि लोकसभा द्वारा पारित कोई धन-विधेयक राज्यसभा को उसके अनुशंसा के लिए भेजा जाता है और 21 दिन के अन्तर्गत वापस नहीं आता है तो उसको इस काल के व्यतीत होने के पश्चात जिस स्वरूप में लोकसभा द्वारा पारित किया गया है उसी स्वरूप में दोनों सदनों द्वारा पारित हुआ मान लिया जाएगा
- 76. वर्तमान में सर्वोच्च न्यायालय में एक मुख्य न्यायाधीश एवं दूसरे जजों की संख्या से ज्यादा नहीं होगी:**
- | | |
|--------|--------|
| (1) 25 | (2) 35 |
| (3) 30 | (4) 27 |
- 77. अराकैन योमा हिमालय का विस्तार है, जो स्थित है**
- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) म्यान्मार में | (2) नेपाल में |
| (3) कश्मीर में | (4) बलूचिस्तान में |
- 78. निम्नलिखित में से रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया द्वारा तंत्र में से अतिरिक्त मुद्रा को बाहर निकालने के लिए एक यंत्र के रूप में प्रयोग किया जाता है:**
- (1) नकद संचित अनुपात बढ़ाकर
 - (2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर
 - (3) रेपो रेट घटाकर
 - (4) दोनों (1) एवं (2)
- 79. शब्द FTP का विस्तारित स्वरूप है:**
- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| (1) फाईल ट्रान्जिट प्रोविजन | (2) फाईल ट्रान्सलेट प्रोटोकाल |
| (3) फाईल ट्रान्सफर प्रोविजन | (4) फाईल ट्रान्सफर प्रोटोकाल |
- 80. दो डुप्लीकेट डिस्क पर एक साथ आँकड़े लिखे जाने की तकनीक को कहते हैं:**
- | | |
|------------------|---------------------|
| (1) मिररिंग | (2) मल्टीप्लेक्सिंग |
| (3) डुप्लीकेटिंग | (4) कॉपींग |
- 81. भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में किसके लिए प्रावधान है:**
- (1) अनुसूचित भाषा
 - (2) शपथ एवं पुष्टि
 - (3) जनजातीय क्षेत्रों का प्रशासन
 - (4) संघ राज्य एवं समवर्ती सूची
- 82. अभी हाल ही में आया साईक्लोन फेलिन नाम का उद्गम कहाँ से हुआ:**
- | | |
|----------------|---------------|
| (1) थाईलैण्ड | (2) म्यान्मार |
| (3) बांग्लादेश | (4) जापान |

- 83. Win-Win strategy is also known as:**
- (1) Compromise (2) Avoidance
(3) Competition (4) Collaboration
- 84. 'Grape Wine' is used in context of:**
- (1) Formal Communication
(2) Informal Communication
(3) Horizontal Communication
(4) Vertical Communication
- 85. Listening is the most frequent, perhaps the most important type of on-the-job communication. But, there are many barriers to the effective listening. Which of the following is not an attitudinal barrier to listening?**
- (1) Prejudices
(2) Preoccupation with other matters
(3) Unclear, nonspecific message
(4) A casual attitude
- 86. Personnel management is basically an extension of:**
- (1) Labour management (2) General management
(3) Employee management (4) None of the above
- 87. Manpower planning deals with:**
- (1) Determining of personnel needs
(2) Wage fixation of workers
(3) Selection
(4) Welfare of employees
- 88. 360 degree feedback involves appraisal by:**
- (1) Line manager's
(2) Subordinates
(3) Superiors
(4) Anyone who is directly in contact with the appraisee
- 89. KANTIASM is a theory related to:**
- (1) Motivation (2) Leadership
(3) Ethics (4) Perception
- 90. Which of the following is not a principle associated with scientific management?**
- (1) Workers, not supervisors, are responsible for organizing work
(2) Work performance is monitored to ensure that appropriate results are achieved
(3) There is one best way to perform each task
(4) Workers have specialized skills and focus on performing tasks that require those skills
- 91. SCSl is a term related with:**
- (1) Storage (2) Network Data Transfer
(3) Keystroke Rate (4) Picture resolution
- 92. What are the units used to count the speed of a printer?**
- (1) CPM (2) DPI
(3) PPM (4) BIT
- 83. 'विन-विन' रणनीति जानी जाती है:**
- (1) समझौता के नाम से (2) उपेक्षा के नाम से
(3) प्रतियोगिता के नाम से (4) सहभागिता के नाम से
- 84. 'ग्रेपवाइन (जन प्रवाह)' का प्रयोग निम्न के संदर्भ में किया जाता है:**
- (1) औपचारिक संचार
(2) अनौपचारिक संचार
(3) क्षैतिज संचार
(4) ऊर्ध्वाधर संचार
- 85. सुनना, सर्वाधिक बारंबार होने वाला, संभवतः कार्यस्थल पर होने वाला सबसे अधिक महत्वपूर्ण संचार है। लेकिन प्रभावी रूप से सुनने में कई बाधाएँ हैं। निम्न में से कौन सुनने के मार्ग में एक प्रवृत्त्यात्मक बाधा नहीं है:**
- (1) पूर्वाग्रह
(2) अन्यविषयों में तन्मयता
(3) अस्पष्ट गैर-विशिष्ट संदेश
(4) एक नैमित्तिक दृष्टिकोण
- 86. कार्मिक प्रशासन मूलतः निम्न का एक विस्तार है:**
- (1) श्रम प्रबन्धन (2) सामान्य प्रबन्धन
(3) कर्मचारी प्रबन्धन (4) इनमें से कोई नहीं
- 87. जनशक्ति आयोजना निम्न से सम्बन्धित होती है:**
- (1) कार्मिक जरूरतों का निर्धारण
(2) कामगारों की मजदूरी तय करना
(3) चयन
(4) कर्मचारियों का कल्याण
- 88. 360 डिग्री फीडबैक में निम्न द्वारा मूल्यांकन किया जाता है:**
- (1) लाइन प्रबंधक
(2) अधीनस्थ
(3) वरिष्ठ अधिकारी
(4) कोई भी व्यक्ति जो मूल्यांकन के साथ सीधे संपर्क में हो
- 89. KANTIASM इनमें से किससे सम्बन्धित सिद्धान्त है:**
- (1) अभिप्रेरण (2) नेतृत्व
(3) नीतिशास्त्र (4) प्रत्यक्ष ज्ञान
- 90. निम्नांकित में से कौन-सा सिद्धान्त वैज्ञानिक प्रबन्धन से सम्बद्ध नहीं है:**
- (1) कार्य को व्यवस्थित करने के लिए पर्यवेक्षक नहीं अपितु कर्मचारी उत्तरदायी है
(2) कार्य निष्पादन को यह सुनिश्चित करने के लिए मॉनीटर किया जाता है जिससे कि उपयुक्त परिणाम मिल सकें
(3) हर कार्य को सम्पन्न करने का एक सर्वश्रेष्ठ तरीका होता है
(4) कर्मचारियों में विशिष्ट निपुणताएं होती हैं और वे कार्य निष्पादन पर ध्यान केन्द्रित करते हैं जिसमें उन निपुणताओं की आवश्यकता होती है
- 91. SCSl एक पारिभाषिक पद है जिसका सम्बन्ध है:**
- (1) भंडारण (2) जालक्रम आँकड़ा स्थानान्तरण
(3) कुँजी आघात दर (4) चित्र मात्रक
- 92. मुद्रित्र की गति की गणना के लिए किन यूनिटों का प्रयोग किया जाता है:**
- (1) CPM (2) DPI
(3) PPM (4) BIT

93. Direct X is a:

- (1) Computer Part
- (2) Software that drives Graphic hardware
- (3) A User Interface
- (4) None of these

94. A source program is a:

- (1) Program written in a machine language
- (2) Program to be translated into machine language
- (3) Machine language translation of a program
- (4) Program that cannot be translated into machine language

95. A Compiler is a:

- (1) Combination of computer hardware
- (2) Program which translates from one high-level language to another
- (3) Program which translates from one high-level to a machine level
- (4) Combination of computer hardware and software

96. Mark the correct prompts for the hard disk:

- | | |
|---------|----------|
| (1) C: | (2) C:> |
| (3) C:\ | (4) C:\> |

97. 1 KB memory is:

- | | |
|------------------|--------------------|
| (1) 1000 bytes | (2) 2^{10} bytes |
| (3) 10^6 bytes | (4) 10^2 bytes |

98. Unix is a:

- (1) Multi-user system
- (2) Multitasking system
- (3) Interactive operating system
- (4) All of the above

99. ERP means:

- (1) Energy resource planning
- (2) Enterprise resource planning
- (3) Expert resource planning
- (4) None of the above

100. UNIX is an example of:

- (1) Batch processing operating system
- (2) Time sharing operating system
- (3) Real time sharing system
- (4) None of these

101. The binary equivalent of 63 is:

- | | |
|---------------|-------------------|
| (1) 0110 0011 | (2) 0111 1110 |
| (3) 0111 0001 | (4) None of these |

102. Under what arrangement any computer can become server and any server can become computer:

- (1) In local Area Network
- (2) In Peer to Peer
- (3) In client server system
- (4) In Wide Area Network

93. प्रत्यक्ष X है:

- (1) एक कम्प्यूटर का हिस्सा है
- (2) एक ऐसा साफ्टवेयर है जो आलेखी यंत्र सामग्री को संचालित करता है
- (3) उपयोक्ता अन्तरापृष्ठ
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

94. एक स्रोत क्रमादेश है जिसमें:

- (1) क्रमादेश यंत्राश्रित भाषा में लिखा जाता है
- (2) क्रमादेश का यंत्राश्रित भाषा में अनुवाद किया जाता है
- (3) क्रमादेश का यंत्राश्रित भाषा अनुवाद है
- (4) एक ऐसा क्रमादेश जिसे मशीनी भाषा में अनुवाद नहीं किया जा सकता है

95. अनुभाषक:

- (1) कम्प्यूटर यंत्र सामग्री का संयोजन है
- (2) एक ऐसा क्रमादेश है जो एक उच्च स्तरीय भाषा से दूसरी भाषा में अनुवाद करता है
- (3) एक ऐसा क्रमादेश है जो एक उच्च स्तरीय भाषा से यंत्राश्रित स्तर पर अनुवाद करती है
- (4) कम्प्यूटर यंत्र सामग्री और प्रक्रिया सामग्री का संयोजन है

96. हार्ड डिस्क के लिए सही प्रोम्प्ट्स को चिन्हित करें:

- | | |
|---------|----------|
| (1) C: | (2) C:> |
| (3) C:\ | (4) C:\> |

97. 1 KB स्मृति होती है:

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (1) 1000 बाइट्स | (2) 2^{10} बाइट्स |
| (3) 10^6 बाइट्स | (4) 10^2 बाइट्स |

98. यूनिक्स (Unix) है एक:

- (1) मल्टी-यूजर सिस्टम
- (2) मल्टीटास्किंग सिस्टम
- (3) इन्टरैक्टिव ऑपरेटिंग सिस्टम
- (4) उपर्युक्त सभी

99. ERP का तात्पर्य है:

- (1) एनर्जी रीसोर्स प्लानिंग
- (2) एन्टरप्राइज रीसोर्स प्लानिंग
- (3) एक्सपर्ट रीसोर्स प्लानिंग
- (4) इनमें से कोई नहीं

100. UNIX एक उदाहरण है:

- (1) बैच प्रोसेसिंग आपरेटिंग सिस्टम का
- (2) टाइम शेयरिंग आपरेटिंग सिस्टम का
- (3) रीयल टाइम शेयरिंग सिस्टम का
- (4) इनमें से कोई नहीं

101. 63 का बाइनरी समकक्ष होगा:

- | | |
|---------------|-----------------------|
| (1) 0110 0011 | (2) 0111 1110 |
| (3) 0111 0001 | (4) इनमें से कोई नहीं |

102. किस व्यवस्था में कोई कम्प्यूटर सर्वर बन सकता है तथा कोई सर्वर कम्प्यूटर:

- (1) लोकल एरिया नेटवर्क (Lan)
- (2) पीयर टू पीयर (Peer to Peer)
- (3) क्लाइन्ट सर्वर सिस्टम (Client Server System)
- (4) वाईड एरिया नेटवर्क (WAN)

103. Which of the following is not correctly matched ?

- (1) Anemometer- Wind speed
- (2) Ammeter- Electric Current
- (3) Tachometer- Pressure Difference
- (4) Pyrometer- High Temperature

104. Mercosur, a multilateral organization belongs to :

- (1) South America
- (2) North America
- (3) South Asia
- (4) Europe

105. JDBC stands for :

- (1) Java Data Base Conductivity
- (2) Java Developer Base Connectivity
- (3) Java Data Base Connectivity
- (4) Java Developing Base Connectivity

106. "Milk of Magnesia" is a suspension of-

- (1) Magnesium Sulphate
- (2) Magnesium Hydroxide
- (3) Magnesium Chloride
- (4) Magnesium Carbonate

107. The contents of memory will not be lost, when power goes off, in:

- (1) EPROM
- (2) ROM
- (3) EEPROM
- (4) All the above

108. A central computer surrounded by one or more satellite computer is called:

- (1) Bus Network
- (2) Ring Network
- (3) Star Network
- (4) All of the above

109. Shah Jahan fought the battle of Kartapur against -

- (1) Guru Hargovind Singh
- (2) Guru Har Kishan
- (3) Guru Har Rai
- (4) Guru Teg Bahadur

110. Where is "Ninety East Ridge" situated?

- (1) Pacific Ocean
- (2) Indian Ocean
- (3) Arctic Ocean
- (4) Atlantic Ocean

111. Consider the following paragraph :

He was seriously injured in police lathi Charge in Lahore during demonstration against Simon commission for which he subsequently died in November, 1928. Later on the British officer, who was responsible for lathi charge on him was shot dead by Bhagat Singh and Rajguru.

The revolutionary referred to in the above paragraph is:

- (1) Pandit Govind Ballabh Pant
- (2) Lala Lajpat Rai
- (3) Mangal Singh
- (4) Motilal Nehru

112. The part of the human brain that retains memory is the:

- (1) Hypothalamas
- (2) Cerebellum
- (3) Cerebral Cortex
- (4) None of the above

113. Knesset is the name of the Parliament of:

- (1) Norway
- (2) Sweden
- (3) Israel
- (4) Spain

103. निम्नलिखित में से कौन-सा सही सुमेलित नहीं है:

- (1) एनिमोमीटर - वायु का वेग
- (2) एमीटर - विद्युत धारा
- (3) टैकोमीटर - दाब अन्तर
- (4) पाइरोमीटर - उच्च तापक्रम

104. मरकोसुर एक बहुपक्षीय संगठन संबंधित है:

- (1) दक्षिणी अमेरिका से
- (2) उत्तरी अमेरिका से
- (3) दक्षिणी एशिया से
- (4) यूरोप से

105. जे.डी.बी.सी. का विस्तृत स्वरूप है-

- (1) जावा डाटा बेस कन्डक्टिविटी
- (2) जावा डेवलपर बेस कनेक्टिविटी
- (3) जावा डाटा बेस कनेक्टिविटी
- (4) जावा डेवलपिंग बेस कनेक्टिविटी

106. "मिल्क ऑफ मैग्नीशिया" किसका सस्पेंशन है:

- (1) मैग्नीशियम सल्फेट का
- (2) मैग्नीशियम हाइड्रोऑक्साइड का
- (3) मैग्नीशियम क्लोराइड का
- (4) मैग्नीशियम कार्बोनेट का

107. बिजली चले जाने पर स्मृति का विषय-वस्तु खोएगा नहीं:

- (1) EPROM में
- (2) ROM में
- (3) EEPROM में
- (4) उपर्युक्त सभी

108. एक केन्द्रीय कम्प्यूटर जो एक या ज्यादा उपग्रह वाले कम्प्यूटर से घिरा हुआ है, कहलाता है-

- (1) बस नेटवर्क
- (2) रिंग नेटवर्क
- (3) स्टार नेटवर्क
- (4) उपर्युक्त सभी

109. शाहजहाँ ने कर्तापुर का युद्ध किसके विरुद्ध लड़ा:

- (1) गुरु हरगोविन्द सिंह
- (2) गुरु हरकृष्ण
- (3) गुरु हर राय
- (4) गुरु तेगबहादुर

110. "नाइन्टी ईस्ट रिज" कहाँ स्थित है-

- (1) प्रशान्त महासागर
- (2) हिन्द महासागर
- (3) आर्कटिक महासागर
- (4) अटलांटिक महासागर

111. निम्नलिखित पैराग्राफ पर विचार करें-

वह साइमन कमीशन के विरुद्ध प्रदर्शन करने के दौरान लाहौर में पुलिस लाठीचार्ज में गंभीर रूप से घायल हो गए जिसके कारण उनकी बाद में नवम्बर, 1928 में मृत्यु हो गयी। उसके पश्चात ब्रिटिश अधिकारी जो कि उन पर लाठीचार्ज के लिए जिम्मेदार था उसको भगत सिंह एवं राजगुरु ने गोलियों से भून डाला।

उपरोक्त पैराग्राफ में संदर्भित क्रान्तिकारी है-

- (1) पंडित गोविन्द बल्लभ पंत
- (2) लाला लाजपत राय
- (3) मंगलसिंह
- (4) मोतीलाल नेहरू

112. मनुष्य के मस्तिष्क का कौन-सा भाग स्मृति को कायम रखता है:

- (1) हाइपोथलामस
- (2) सेरेबेलम
- (3) सेरेब्रल कॉर्टेक्स
- (4) इनमें से कोई नहीं

113. नीसेट किस देश की संसद का नाम है:

- (1) नार्वे
- (2) स्वीडेन
- (3) इज़रायल
- (4) स्पेन

114. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists:

List-I

- I. Linux
- II. Pentium
- III. C++
- IV. Modem
- (1) I-D, II-C, III-B, IV-A
- (2) I-C, II-D, III-B, IV-A
- (3) I-B, II-C, III-D, IV-A
- (4) I-D, II-B, III-C, IV-A

List-II

- A. Internet
- B. Programming Language
- C. Microprocessor
- D. Operating System

115. Consider the following Statements :

- I. Polar diameter of the earth is about 40 km larger than its equatorial diameter
- II. The most abundant element in the Earth crust is oxygen
- III. On summer solstice Sun's rays fall vertically on tropic of cancer

Which of these statement is/are correct?

- (1) I, II, III
- (2) I and II
- (3) II and III
- (4) II only

116. Consider the following statements:

- I. Prime meridian passes through Greenwich and is at zero degree longitude.
- II. International date line, on the map appears as a straight line along 180 degree longitude
- III. While crossing international date line from east to west, one loses a day
- IV. Tropic of cancer lies at 23.5 degree latitude north

Which of these statements are correct?

- (1) I, II, III, and IV
- (2) I and II
- (3) I and III
- (4) II and III

117. The device to convert alternating current into direct current is:

- (1) Transformer
- (2) Rectifier
- (3) Alternator
- (4) Condenser

118. Who is acknowledged as the father of scientific management:

- (1) Henry Fayol
- (2) Chester I. Barnard
- (3) F. W. Taylor
- (4) Peter Drucker

119. Hierarchy in management:

- (1) Is some times called a chain of command
- (2) Should always be followed in communication
- (3) Is never responsible for red tape
- (4) Means fairness combined with equity

120. "Unity of command" is violated under?

- (1) Line organization
- (2) Line and staff organization
- (3) Functional organization
- (4) Horizontal organization

114. सूची I को सूची II से सुमेलित करें एवं सूची के नीचे दिए गए कोड से सही उत्तर का चयन करें:

सूची-I

- I. Linux
- II. Pentium
- III. C++
- IV. Modem
- (1) I-D, II-C, III-B, IV-A
- (2) I-C, II-D, III-B, IV-A
- (3) I-B, II-C, III-D, IV-A
- (4) I-D, II-B, III-C, IV-A

सूची-II

- A. Internet
- B. Programming Language
- C. Microprocessor
- D. Operating System

115. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- I. पृथ्वी का ध्रुवीय व्यास उसके विषुवतीय व्यास से लगभग 40 कि.मी. बड़ा है
- II. पृथ्वी की भूपटल पर सबसे अधिक मात्रा में ऑक्सीजन विद्यमान है
- III. ग्रीष्म अयनांत पर सूर्य की किरणें कर्करेखा पर ऊर्ध्वाधर पड़ती हैं

- (1) I, II, III
- (2) I एवं II
- (3) II एवं III
- (4) केवल II

116. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- I. आदि-रेखांश (प्राइम मेरिडियन) ग्रीनविच से होकर गुजरता है एवं शून्य डिग्री देशान्तर रेखांश पर है
- II. अन्तर्राष्ट्रीय दिनांक रेखा 180° देशान्तर के साथ सीधी रेखा की तरह मानचित्र पर प्रकट होता है
- III. अन्तर्राष्ट्रीय दिनांक रेखा को पूरब से पश्चिम की ओर पार करने पर एक दिन की हानि होती है।
- IV. कर्क रेखा 23.5 डिग्री अक्षांतर उत्तर पर पड़ती है

इनमें से कौन-सा कथन सत्य है

- (1) I, II, III, एवं IV
- (2) I एवं II
- (3) I एवं III
- (4) II एवं III

117. वैकल्पिक धारा को प्रत्यक्ष धारा में परिवर्तित करने के लिए प्रयुक्त यंत्र है:

- (1) ट्रांसफार्मर
- (2) रेक्टिफायर
- (3) आल्टरनेटर
- (4) कन्डेन्सर

118. किसे वैज्ञानिक प्रबन्धन का जनक कहा जाता है:

- (1) हेनरी फेयोल
- (2) चेस्टर आई बर्नार्ड
- (3) एफ. डब्ल्यू टेलर
- (4) पीटर ड्रुकर

119. 'प्रबन्धन में पद सोपान' (पदानुक्रम):

- (1) को कभी-कभी आदेशों की श्रृंखला कहा जाता है
- (2) का पत्र-व्यवहार में हमेशा अनुकरण करना चाहिए
- (3) कभी भी लाल फीताशाही के लिए उत्तरदायी नहीं होता
- (4) का अर्थ है निष्पक्षता सहित न्याय संगति

120. निम्न में से किसके अन्तर्गत 'कमान एकता' अतिक्रमित होती है?

- (1) लाईन संगठन
- (2) लाईन तथा स्टाफ संगठन
- (3) कार्यात्मक संगठन
- (4) क्षैतिज संगठन (Horizontal organization)