

**Part – I**  
**COMPUTER SCIENCE**

1. Any computer is controlled by  
(a) Hardware      (b) Information      (c) Instructions      (d) Memory
2. Storage mapping is done by  
(a) Operating System      (b) Compiler  
(c) Linker      (d) Loader
3. The input and output device in a computer system is  
(a) Printer      (b) Touch Screen      (c) Keyboard      (d) Mouse
4. Computer memory consists of  
(a) RAM      (b) ROM      (c) PROM      (d) All of the above
5. The BIOS is the abbreviation of  
(a) Best Input Output System      (b) Basic Input Output Symbol  
(c) Base Input Output System      (d) Basic Input Output System
6. Which of the memory has the shortest access time ?  
(a) Cache Memory      (b) Virtual Memory  
(c) Secondary Memory      (d) All of the above
7. What do you call a single point on a computer screen ?  
(a) Bit      (b) Element      (c) Pixel      (d) Cell
8. Through which of the device, the main components of Computer communicate with each other ?  
(a) System Bus      (b) Monitor      (c) Memory      (d) Keyboard
9. The main electronic components used in fourth generation computers were  
(a) Integrated circuits      (b) VLSI  
(c) Vacuum tubes and valves      (d) None of the above
10. The abbreviation bps stands for  
(a) Bytes per second      (b) Bandwidth per second  
(c) Bits per second      (d) Baud rate per second
11. The silicon chips used for data processing are called  
(a) ROM chips      (b) RAM chips  
(c) PROM chips      (d) Microprocessor
12. IBM PC and clones belong to the  
(a) Second generation      (b) Third generation  
(c) Fourth generation      (d) Fifth generation
13. When a PC is started, which of the following program is executed ?  
(a) DOS      (b) BIOS  
(c) Startup      (d) None of the above
14. Working area of CPU is  
(a) Program Counter      (b) Instruction Register  
(c) Information Decoder      (d) Accumulator

**भाग - I**  
**कम्प्यूटर साइंस**

1. किसी भी कम्प्यूटर को नियंत्रित किया जा सकता है  
(a) हार्डवेयर द्वारा      (b) जानकारी द्वारा      (c) अनुदेशों द्वारा      (d) सृति द्वारा
2. भण्डारण का प्रतिचित्रण किया जाता है :  
(a) ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा      (b) कम्पाईलर द्वारा  
(c) लिंकर द्वारा      (d) लोडर द्वारा
3. कम्प्यूटर सिस्टम में इनपुट एवं आउटपुट डिवाइस है  
(a) प्रिंटर      (b) टच स्क्रीन (Touch Screen)  
(c) कीबोर्ड      (d) माउस
4. कम्प्यूटर मेमोरी में निहित होता है  
(a) रैम      (b) रोम      (c) पी रोम      (d) उपरोक्त सभी
5. बी.आई.ओ.एस. (BIOS) का पूरा नाम है  
(a) बेस्ट इनपुट आउटपुट सिस्टम      (b) बेसिक इनपुट आउटपुट सिंबल  
(c) बेस इनपुट आउटपुट सिस्टम      (d) बेसिक इनपुट आउटपुट सिस्टम
6. निम्न में से कौन सी मेमोरी का एक्सेस टाइम सबसे कम होता है ?  
(a) कैश मेमोरी      (b) वर्चुअल मेमोरी      (c) सेकण्डरी मेमोरी      (d) उपरोक्त सभी
7. कम्प्यूटर स्क्रीन पर अकेले बिंदु को क्या कहते हैं ?  
(a) बिट      (b) एलीमेन्ट      (c) पिक्सल      (d) सेल
8. किस डिवाइस के द्वारा, कम्प्यूटर के मुख्य घटक आपस में कम्प्यूनीकेशन करते हैं ?  
(a) सिस्टम बस      (b) मॉनीटर      (c) मेमोरी      (d) कीबोर्ड
9. चौथी पीढ़ी के कम्प्यूटर में इस्तेमाल मुख्य इलेक्ट्रॉनिक घटक थे  
(a) एकीकृत परिपथ      (b) VLSI  
(c) वैक्यूम ट्यूब्स और वाल्व      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
10. बी.पी.एस. (bps) का मतलब है  
(a) बाइट्स प्रति सेकन्ड      (b) बैन्डविड्थ प्रति सेकन्ड  
(c) बिट्स प्रति सेकन्ड      (d) बॉड रेट प्रति सेकन्ड
11. आँकड़ा प्रक्रिया में प्रयुक्त होने वाली सिलिकॉन चिप को कहते हैं  
(a) रोम चिप      (b) रैम चिप      (c) पी रोम चिप      (d) माइक्रोप्रोसेसर
12. IBM PC और उसके क्लोन किससे संबंधित हैं ?  
(a) दूसरी पीढ़ी      (b) तीसरी पीढ़ी      (c) चौथी पीढ़ी      (d) पाँचवीं पीढ़ी
13. जब पी.सी. चालू किया जाता है, तो निम्न में से कौन सा प्रोग्राम चलता है ?  
(a) DOS      (b) BIOS  
(c) Startup      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
14. सी.पी.यू. का कार्यकारी क्षेत्र है

- (a) प्रोग्राम काउन्टर (b) इन्स्ट्रक्शन रजिस्टर (c) सूचना डिकोडर (d) एक्यूम्यूलेटर
- 15.** Which of the following layer is not in OSI model ?  
(a) Physical layer (b) Internet layer  
(c) Network layer (d) Transport layer
- 16.** IPv4 address is  
(a) 8 bits (b) 16 bits (c) 32 bits (d) 48 bits
- 17.** What is the Port number for HTTP ?  
(a) 80 (b) 99 (c) 82 (d) 23
- 18.** Which layer of OSI model is responsible for dialog control and token management ?  
(a) Physical layer (b) Data-link layer  
(c) Network layer (d) Session layer
- 19.** DHCP stands for  
(a) Dynamic Host Control Protocol  
(b) Dynamic Host Configuration Protocol  
(c) Dynamic Host Connection Protocol  
(d) None of the above
- 20.** A computer network uses a star topology if  
(a) Computers are arranged in closed loop.  
(b) All computers attach to a central point.  
(c) All computers attach to a single long cable.  
(d) None of the above.
- 21.** Fiber Distributed Data Interface (FDDI) is an example of  
(a) Token ring (b) Token bus  
(c) Star topology (d) Multipoint network
- 22.** Error detection at the data-link layer is achieved by  
(a) Bit stuffing (b) Cyclic Redundancy check  
(c) Hamming codes (d) Equalization
- 23.** NIC stands for  
(a) New Internet Connection (b) Network Interface Card  
(c) Network Interface Connection (d) Net Interface Card
- 24.** Switch is related to  
(a) Network layer (b) Application layer  
(c) Session layer (d) Data-link layer
- 25.** File virus attaches itself to  
(a) Backup file (b) Source file (c) Object file (d) Executable file
- 26.** In asymmetric key cryptography, the private key is kept by  
(a) Sender (b) Receiver  
(c) Sender & Receiver both (d) All connected devices to the network
- 27.** URL stands for  
(a) Unique Reference Label (b) Uniform Reference Label  
(c) Uniform Resource Locator (d) Unique Resource Locator
- 28.** Digital signature is a  
(a) Scanned signature (b) Signature in binary form

- 15.** (c) Encrypting Information (d) None of the above  
निम्नलिखित में से कौन सा लेयर OSI मॉडल में नहीं है ?  
(a) फ़िजिकल लेयर (b) इंटरनेट लेयर (c) नेटवर्क लेयर (d) ट्रांसपोर्ट लेयर
- 16.** IPv4 एड्रेस है  
(a) 8 बिट्स (b) 16 बिट्स (c) 32 बिट्स (d) 48 बिट्स
- 17.** HTTP के लिये कौन सा पोर्ट नम्बर प्रयुक्त होता है ?  
(a) 80 (b) 99 (c) 82 (d) 23
- 18.** ओ.एस.आई. (OSI) मॉडल की कौन सी परत डायलॉग नियंत्रण तथा टोकन प्रबन्धन के लिये उत्तरदायी है ?  
(a) फ़िजिकल लेयर (b) डाटा लिंक लेयर (c) नेटवर्क लेयर (d) सेशन लेयर
- 19.** डी.एच.सी.पी. (DHCP) का अर्थ है  
(a) डाइनामिक होस्ट कन्ट्रोल प्रोटोकॉल (b) डाइनामिक होस्ट कन्फिग्युरेशन प्रोटोकॉल  
(c) डाइनामिक होस्ट कनेक्शन प्रोटोकॉल (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 20.** एक कम्प्यूटर नेटवर्क स्टार टोपोलोजी में होगा, यदि  
(a) कम्प्यूटर्स बन्द लूप में लगे हों । (b) सभी कम्प्यूटर्स एकल लम्बी केबिल से जुड़े हों । (d) उपरोक्त में से कोई नहीं  
(c) सभी कम्प्यूटर्स एकल लम्बी केबिल से जुड़े हों । (d) सभी कम्प्यूटर्स एक केन्द्रीय बिन्दु से जुड़े हों ।
- 21.** फाइबर डिस्ट्रीब्यूटेड डाटा इंटरफेस (FDDI) एक उदाहरण है  
(a) टोकन रिंग का (b) टोकन बस का  
(c) स्टार टोपोलोजी का (d) मल्टीप्लाइन्ट नेटवर्क का
- 22.** डेटा लिंक परत में त्रुटि का पता लगाने के लिये प्रयुक्त होता है  
(a) बिट स्टर्फिंग (b) चक्रीय अतिरिक्तता जाँच (c) हैमिंग कोड (d) इक्वलाइज़ेशन
- 23.** एन.आई.सी. (NIC) का तात्पर्य है  
(a) न्यू इंटरनेट कनेक्शन (b) नेटवर्क इंटरफेस कार्ड  
(c) नेटवर्क इंटरफेस कनेक्शन (d) नेट इंटरफेस कार्ड
- 24.** स्विच निम्न से संबंधित है :  
(a) नेटवर्क लेयर (b) एप्लीकेशन लेयर (c) सेशन लेयर (d) डेटा लिंक लेयर
- 25.** फाइल वाइरस अपने आपको जोड़ता है  
(a) बैकअप फाइल के साथ (b) सोर्स फाइल के साथ  
(c) ऑब्जेक्ट फाइल के साथ (d) एकजीक्यूटेबिल फाइल के साथ
- 26.** असमिति कुंजी क्रिप्टोग्राफी में, निजी कुंजी को रखता है  
(a) सेन्डर (b) रिसीवर  
(c) सेन्डर एवं रिसीवर दोनों (d) नेटवर्क से जुड़े सभी उपकरण
- 27.** यू.आर.एल. (URL) का तात्पर्य है  
(a) यूनिक रेफरेंस लेबल (b) यूनिफॉर्म रेफरेंस लेबल  
(c) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर (d) यूनिक रिसोर्स लोकेटर
- 28.** डिजिटल सिग्नेचर है

- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| (a) स्कैन्ड सिग्नेचर         | (b) बाइनरी फॉर्म में सिग्नेचर |
| (c) इन्क्रीस्टिंग इन्फॉरमेशन | (d) उपरोक्त में से कोई नहीं   |
- 29.** All of the following are top level domains, except  
 (a) .com                          (b) .edu                          (c) .org                          (d) .army
- 30.** The first page of a website is called as  
 (a) Main page        (b) Home page        (c) First page        (d) Design page
- 31.** Which of the following protocol is used for transferring e-mail message from one machine to another ?  
 (a) FTP                          (b) SNMP                          (c) SMTP                          (d) RPC
- 32.** A computer which stores the different webpages is called as  
 (a) Service provider                          (b) Web server  
 (c) Web browser                                  (d) None of these
- 33.** In the e-mail address [abc@gmail.com](mailto:abc@gmail.com) what is ‘abc’ ?  
 (a) Client computer                          (b) Server Name  
 (c) Domain Name                                  (d) User Name
- 34.** Google is a  
 (a) LAN Navigator                                  (b) Search Engine  
 (c) Hardware Part    (d) None of the above
- 35.** The main function of a browser is to  
 (a) Compile HTML                                  (b) Interpret HTML  
 (c) Interpret CGI program                                  (d) None of the above
- 36.** Error reporting protocol is  
 (a) ARP                                  (b) TCP                                  (c) UDP                                  (d) ICMP
- 37.** HTTP is a protocol to  
 (a) Copy files between computers.                          (b) Transfer webpages to a browser.  
 (c) Limit access to company data.                                  (d) None of the above
- 38.** Telnet is a  
 (a) Network of Telephones                                  (b) Television Network  
 (c) Remote login    (d) None of the above
- 39.** Which protocol is used for browsing websites ?  
 (a) HTTP                                  (b) FTP                                  (c) SMTP                                  (d) TELNET
- 40.** Virtual memory is  
 (a) An extremely large main memory.  
 (b) An extremely large secondary memory.  
 (c) An illusion of an extremely large memory.  
 (d) A type of memory used in super-computers.
- 41.** The delay between job submission and job completion is called  
 (a) Turn around time                                  (b) In-process time  
 (c) Response time    (d) Waiting time
- 42.** The module that gives the control of CPU to the process selected by short-term scheduler is  
 (a) Dispatcher    (b) Scheduler  
 (c) Context switcher    (d) All of the above
- 43.** The substitution made by the Operating System between processes to allocate space is  
 (a) Swapping                                  (b) Deadlock                                  (c) Fragmentation                                  (d) Paging

- 44.** Which of the following system software resides in main memory always ?  
 (a) Text editor    (b) Assembler    (c) Linker    (d) Loader
- 29.** निम्न सभी टॉप लेवल डोमेन हैं, सिवाय  
 (a) .सी ओ एम    (b) .ई डी यू    (c) .ओ आर जी    (d) .ए आर एम वाई
- 30.** वेबसाइट के प्रथम पृष्ठ को कहते हैं  
 (a) मेन पेज    (b) होम पेज    (c) फर्स्ट पेज    (d) डिजाइन पेज
- 31.** निम्न में से किस प्रोटोकॉल का प्रयोग एक मशीन से दूसरी मशीन को ई-मेल संदेश स्थानान्तरित करने हेतु किया जाता है ?  
 (a) एफ.टी.पी.    (b) एस.एन.एम.पी.    (c) एस.एम.टी.पी.    (d) आर.पी.सी.
- 32.** एक ऐसा कम्प्यूटर जिसमें विभिन्न प्रकार के वेबपेज संचय किये जाते हैं, कहलाता है  
 (a) सर्विस प्रदाता    (b) वेब सर्वर    (c) वेब ब्राउजर    (d) इनमें से कोई नहीं
- 33.** इस ई-मेल एड्रेस abc@gmail.com में 'abc' क्या है ?  
 (a) क्लाइंट कम्प्यूटर    (b) सर्वर नेम    (c) डोमेन नेम    (d) यूजर नेम
- 34.** गूगल है  
 (a) लेन नेवीगेटर    (b) सर्च इंजन    (c) हार्डवेयर भाग    (d) इनमें से कोई नहीं
- 35.** ब्राउजर का मुख्य कार्य है  
 (a) एच टी एम एल कम्पाइल करना ।    (b) एच टी एम एल इन्टरप्रेट करना ।  
 (c) सी जी आई प्रोग्राम इन्टरप्रेट करना ।    (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 36.** त्रुटि सूचित करने वाला प्रोटोकॉल है  
 (a) ए आर पी    (b) टी सी पी    (c) यू डी पी    (d) आई सी एम पी
- 37.** एच टी टी पी (HTTP) एक प्रोटोकॉल है, जो करता है  
 (a) कम्प्यूटरों के बीच फाइलों की कॉपी करना ।    (b) वेबपेज को ब्राउजर को स्थानान्तरित करना ।  
 (c) कम्पनी के ऑफिसों को पहुँचने से सीमित करना ।    (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 38.** टेलनेट है एक  
 (a) टेलीफोन्स का नेटवर्क    (b) टेलीविजन का नेटवर्क  
 (c) रिमोट लॉगिन    (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 39.** निम्न में से कौन सा प्रोटोकॉल वेबसाइट्स ब्राउसिंग के लिये प्रयुक्त होता है ?  
 (a) एच टी टी पी    (b) एफ टी फी    (c) एस एम टी पी    (d) टेलनेट
- 40.** आभासी स्मृति है  
 (a) एक बहुत बड़ी मुख्य स्मृति    (b) एक बहुत बड़ी द्वितीय स्मृति  
 (c) एक बहुत बड़ी स्मृति का भ्रम    (d) सुपर-कम्प्यूटर्स में इस्तेमाल की जाने वाली स्मृति
- 41.** जॉब प्रस्तुति तथा जॉब पूरा होने के मध्य विलंब को कहते हैं  
 (a) टर्न एराउन्ड टाइम    (b) इन-प्रोसेस टाइम    (c) रिसोन्स टाइम    (d) वैटिंग टाइम
- 42.** वह माड्यूल जो सी.पी.यू. के नियंत्रण को शॉर्ट-टर्म शिड्यूलर द्वारा चुने हुये प्रोसेस को देता है  
 (a) डिस्पैचर    (b) शिड्यूलर    (c) कन्टेक्ट स्विचर    (d) उपरोक्त सभी
- 43.** ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा प्रक्रियाओं के मध्य स्पेस निर्धारित करने के लिए प्रतिस्थापन को कहते हैं  
 (a) स्वैपिंग    (b) डेडलॉक    (c) फ्रैगमेंटेशन    (d) पेंजिंग

- 44.** निम्न में से कौन सा सिस्टम सॉफ्टवेयर मुख्य मेमोरी में हमेशा रहता है ?  
 (a) टेक्स्ट एडीटर (b) असेम्ब्लर (c) लिन्कर (d) लोडर
- 45.** A program which merges many object modules is called  
 (a) Linker (b) Loader (c) Interpreter (d) Compiler
- 46.** MS-DOS is a  
 (a) Multi User Operating System (b) Time Sharing Operating System  
 (c) Single User Operating System (d) None of the above
- 47.** The time during which a job is processed by the computer is  
 (a) Delay time (b) Real time (c) Execution time (d) Down time
- 48.** A translator which reads an entire program written in a high level language and converts it into machine language code is  
 (a) Assembler (b) Compiler  
 (c) Translator (d) System Software
- 49.** In computer which language is used to write source program ?  
 (a) English (b) Hindi (c) Symbolic (d) High level
- 50.** When a computer is first turned on or restarted, a specific type of absolute loader is executed, called a  
 (a) Boot loader (b) Compile and Go loader  
 (c) Bootstrap loader (d) Start loader
- 51.** Dijkstra's banking algorithm in an operating system solves the problem of  
 (a) Deadlock Avoidance (b) Deadlock Recovery  
 (c) Mutual Exclusion (d) Context Switching
- 52.** Which command of MS-DOS is used to search for a specific string of text in one or more files ?  
 (a) SEARCH (b) SORT (c) FIND (d) MORE
- 53.** Which command is used to delete the directory and all its contents in one step ?  
 (a) DEL \*\* (b) RD (c) DELTREE (d) DELEDIR
- 54.** JPEG stands for  
 (a) Joint Photo Experiment Group (b) Joint Photographic Experts Group  
 (c) Joint Photographic Enlarge Group (d) Joint Photogenic Experts Group
- 55.** MIDI stands for  
 (a) Multimedia Instrument Digital Interface  
 (b) Musical Instrument Design Interface  
 (c) Musical Instrument Digital Instruction  
 (d) Musical Instrument Digital Interface
- 56.** Which of the following program is not popular desktop publishing program ?  
 (a) Adobe PageMaker (b) Microsoft Publisher  
 (c) Lotus AmiPro (d) Quark Xpress
- 57.** Program used to create or modify bitmap images is called  
 (a) Illustration program (b) Paint program  
 (c) Graphical modifier (d) Bit publishing package

- 58.** Raster images are also known as  
 (a) Bitmap images (b) Vector images  
 (c) Clip-art images (d) Multimedia images
- 45.** एक प्रोग्राम जो कि कई ऑब्जेक्ट मोड्यूलस को जोड़ता है, कहलाता है  
 (a) लिंकर (b) लोडर (c) इन्टरप्रिटर (d) कम्पाइलर
- 46.** एमएस - डॉस (MS-DOS) है  
 (a) मल्टीयूजर ऑपरेटिंग सिस्टम (b) टाइम शेयरिंग ऑपरेटिंग सिस्टम  
 (c) सिंगल यूजर ऑपरेटिंग सिस्टम (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 47.** कम्प्यूटर द्वारा किसी जॉब को प्रोसेस करने में लिया गया समय कहलाता है  
 (a) डिले टाइम (b) रियल टाइम (c) एक्जीक्यूशन टाइम (d) डाउन टाइम
- 48.** एक ट्रांसलेटर, जो हाई लेवल भाषा में लिखे प्रोग्राम को, मशीन भाषा कोड में बदलता है, कहलाता है  
 (a) असेम्बलर (b) कम्पाइलर (c) ट्रांसलेटर (d) सिस्टम सॉफ्टवेयर
- 49.** कम्प्यूटर में सोर्स प्रोग्राम किस भाषा में लिखा जाता है ?  
 (a) अंग्रेजी (b) हिन्दी (c) सिम्बोलिक (d) हाई लेवल
- 50.** जब कम्प्यूटर को सबसे पहले चालू करते हैं या दुबारा प्रारम्भ करते हैं, तो एक निरपेक्ष लोडर एक्जीक्यूट होता है, को कहा जाता है  
 (a) बूट लोडर (b) कम्पाइल एण्ड गो लोडर  
 (c) बूटस्ट्रैप लोडर (d) स्टार्ट लोडर
- 51.** एक ऑपरेटिंग सिस्टम में डिक्सट्राज् बैंकिंग एल्गोरिथ्म करता है  
 (a) गतिरोध बचाव (b) गतिरोध मुक्ति  
 (c) पारस्परिक बहिष्कार (d) सन्दर्भ स्विचिंग
- 52.** एक या अधिक फाइल्स से एक विशिष्ट टेक्स्ट स्ट्रिंग को ढूँढ़ने के लिये कौन सा एमएस - डॉस (MS-DOS) कमांड प्रयोग होता है ?  
 (a) सर्च (SEARCH) (b) सॉर्ट (SORT)  
 (c) फाइन्ड (FIND) (d) मोर (MORE)
- 53.** कौन सा कमाण्ड एक बार में ही किसी डाइरेक्ट्री और उसकी सभी सूची को मिटाने के लिये उपयोग होता है ?  
 (a) DEL \*.\* (b) RD (c) DELTREE (d) DELDIR
- 54.** JPEG का तात्पर्य है  
 (a) ज्वाइन्ट फोटो एक्सपेरिमेन्ट ग्रुप (b) ज्वाइन्ट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रुप  
 (c) ज्वाइन्ट फोटोग्राफिक इनलार्ज ग्रुप (d) ज्वाइन्ट फोटोजेनिक एक्सपर्ट्स ग्रुप
- 55.** MIDI का तात्पर्य है  
 (a) मल्टीमीडिया इन्स्ट्रुमेन्ट डिजिटल इन्टरफेस (b) म्यूजिकल इन्स्ट्रुमेन्ट डिजाइन इन्टरफेस  
 (c) म्यूजिकल इन्स्ट्रुमेन्ट डिजिटल इन्स्ट्रुक्शन (d) म्यूजिकल इन्स्ट्रुमेन्ट डिजिटल इन्टरफेस
- 56.** निम्नलिखित में से कौन सा लोकप्रिय डेस्कटॉप पब्लिशिंग प्रोग्राम नहीं है ?  
 (a) एडोब पेजमेकर (b) माइक्रोसाफ्ट पब्लिशर (c) लोटस एमीप्रो (d) क्वार्क एक्सप्रेस
- 57.** बिटमैप इमेजेज बनाने या संशोधित करने के लिये इस्तेमाल किये जाने वाले प्रोग्राम को कहा जाता है  
 (a) इल्यूस्ट्रेशन प्रोग्राम (b) पेंट प्रोग्राम

- (c) ग्राफिकल मॉडिफॉयर (d) बिट पब्लिशिंग पैकेज
- 58.** रॉस्टर इमेजेज को यह भी कहा जाता है  
 (a) बिटमैप इमेजेज (b) वेक्टर इमेजेज (c) क्लिप-आर्ट इमेजेज (d) मल्टीमीडिया इमेजेज
- 59.** Corel Draw is an example of a  
 (a) Groupware Application (b) Bit Publishing Package  
 (c) Paint Program (d) Graphics Suite
- 60.** Microsoft front page is an example of  
 (a) Authorizing Streaming Program (b) Graphical map editor  
 (c) Webpage Editor (d) Robotics authoring program
- 61.** Data is filled up into a MS-ACCESS database using  
 (a) Data sheet view (b) Advance filter view  
 (c) Design view (d) Relationship view
- 62.** The default value for text field size in MS -Access is  
 (a) 50 characters (b) 55 characters (c) 60 characters (d) 80 characters
- 63.** In a relational schema, each tuple is divided into fields called  
 (a) Relations (b) Domains (c) Queries (d) None of these
- 64.** Arranging data in a specific order is called  
 (a) Merging (b) Sorting (c) Classification (d) Verification
- 65.** Relational calculus is a  
 (a) Procedural language (b) Non-procedural language  
 (c) Data definition language (d) High level language
- 66.** In E-R diagram, attributes are represented by  
 (a) Rectangle (b) Square (c) Ellipse (d) Triangle
- 67.** In the architecture of database system external level is  
 (a) Physical level (b) Logical level (c) Conceptual level (d) View level
- 68.** E-R modelling technique is  
 (a) Top-down approach (b) Bottom-up approach  
 (c) Left-right approach (d) None of the above
- 69.** Data integrity refers to  
 (a) Non-duplication of data (b) Accuracy of data  
 (c) Security of data (d) Centralised data
- 70.** Which is not a component of relational database ?  
 (a) Entity (b) Attribute (c) Table (d) Hierarchy
- 71.** Name the extension of an access database file.  
 (a) .dat (b) .mdb (c) .txt (d) .exe
- 72.** Which SQL Query is used to remove a table and all its data from the database ?  
 (a) Create table (b) Drop table (c) Alter table (d) None of these

- 73.** Which of the following is not an aggregate function ?  
 (a) MIN                  (b) MAX                  (c) SELECT                  (d) AVG
- 74.** Which of the following is not used for modification in the database ?  
 (a) DELETION      (b) SORTING      (c) INSERTION      (d) UPDATING
- 59.** कोरल ड्रॉ एक उदाहरण है  
 (a) ग्रुपवेयर एप्लीकेशन                          (b) बिट पब्लिशिंग पैकेज  
 (c) पेंट प्रोग्राम    (d) ग्राफिक्स सूट
- 60.** माइक्रोसॉफ्ट फ्रॅंट पेज एक उदाहरण है  
 (a) अधिकृत स्ट्रीमिंग प्रोग्राम                          (b) चित्रमय नकशा संपादक  
 (c) वेब पेज संपादक    (d) रोबोटिक्स संलेखन प्रोग्राम
- 61.** एमएस-एक्सेस डाटाबेस में डाटा अंकित करने के लिये उपयोग किया जाता है  
 (a) डाटाशीट व्यू                  (b) एडवान्स फिल्टर व्यू                  (c) डिजाइन व्यू                  (d) रिलेशनशिप व्यू
- 62.** एमएस-एक्सेस में टेक्स्ट फैल्ड साइज हेतु डिफाल्ट वैल्यू है  
 (a) 50 कैरेक्टर                  (b) 55 कैरेक्टर                  (c) 60 कैरेक्टर                  (d) 80 कैरेक्टर
- 63.** रिलेशनल स्कीमा में प्रत्येक टपल को फील्डों में विभाजित किया जाता है, जो कहलाते हैं  
 (a) रिलेशंस                  (b) डोमेन्स                  (c) क्वेरीज                  (d) इनमें से कोई नहीं
- 64.** विशिष्ट क्रम में डाटा स्थापित करने को कहते हैं  
 (a) विलीनीकरण                  (b) सॉर्टिंग                  (c) वर्गीकरण                  (d) सत्यापन
- 65.** रिलेशनल कैलकुलस है  
 (a) प्रक्रियात्मक भाषा                  (b) अप्रक्रियात्मक भाषा  
 (c) डेटा डेफिनीशन भाषा                  (d) उच्च स्तरीय भाषा
- 66.** ई-आर आरेख में एट्रीब्यूट्स को प्रदर्शित करते हैं  
 (a) आयत से                  (b) वर्ग से                  (c) अण्डाकार से                  (d) त्रिभुज से
- 67.** एक डेटाबेस सिस्टम की संरचना में बाह्य स्तर है  
 (a) फ़िजिकल स्तर                  (b) लॉजिकल स्तर                  (c) कॉसेप्चुअल स्तर                  (d) व्यू स्तर
- 68.** ई-आर (ER) मॉडलिंग तकनीक है  
 (a) टॉप-डाउन दृष्टिकोण                  (b) बॉटम-अप दृष्टिकोण  
 (c) लेफ्ट-राइट दृष्टिकोण                  (d) इनमें से कोई नहीं
- 69.** डाटा इन्टेग्रिटी का तात्पर्य है  
 (a) डाटा का गैर-दोहराव                  (b) डाटा की शुद्धता  
 (c) डाटा की सुरक्षा                  (d) केन्द्रीकृत डाटा
- 70.** कौन रिलेशनल डेटाबेस का घटक नहीं है ?  
 (a) एन्टीटी                  (b) एट्रीब्यूट                  (c) टेबिल                  (d) हाइरार्ची
- 71.** एक्सेस डेटाबेस की फाइल का विस्तार होता है  
 (a) .dat                  (b) .mdb                  (c) .txt                  (d) .exe
- 72.** इनमें से किस एस.व्यू.एल. क्वेरी का प्रयोग, डेटाबेस से टेबिल व उसके डाटा हटाने के लिये किया जाता है ?  
 (a) क्रिएट टेबिल                  (b) ड्रोप टेबिल                  (c) ऑल्टर टेबिल                  (d) इनमें से कोई नहीं

- 73.** निम्न में से कौन एग्रीगेट फंक्शन नहीं है ?  
 (a) MIN                   (b) MAX                   (c) SELECT                   (d) AVG
- 74.** निम्न में से किस विकल्प द्वारा डेटाबेस में संशोधन नहीं किया जाता ?  
 (a) विलोपन           (b) सोर्टिंग           (c) अंतर्वेशन           (d) अद्यतनीकरण
- 75.** What is Unicode ?  
 (a) Standard Font                   (b) Software  
 (c) Character Encoding System                   (d) Keyboard Layout
- 76.** Which attribute is used to specify the link URL in HTML ?  
 (a) src                   (b) href                   (c) rel                   (d) link
- 77.** What is the correct syntax in HTML for creating a link on a webpage ?  
 (a) < A HREF = “abc.html” >                   (b) < LINK SRC = “abc.html” >  
 (c) < HYPER SRC = “abc.html” >                   (d) < BODY SRC = “abc.html”>
- 78.** Tags that are not directly displayed on the page are written in which of the following section ?  
 (a) < html >                   (b) < head >                   (c) < title >                   (d) < body >
- 79.** What is the correct HTML tag for inserting a line break ?  
 (a) < br >                   (b) < break >                   (c) < new line >                   (d) < lb >
- 80.** How can you make an e-mail link in HTML ?  
 (a) < mail href = “yyy@xxx” >                   (b) < mail > yyy@xxx</mail >  
 (c) < a href = “mail to : xxx@yyy” >                   (d) < a href = “xxx@yyy” >
- 81.** Which of the following converts ordinary text into hypertext ?  
 (a) XML                   (b) HTML                   (c) JavaScript                   (d) HTTP
- 82.** What is the correct syntax for inserting image in HTML ?  
 (a) < background img = “background.gif” >  
 (b) < body background = “background.gif” >  
 (c) < img src = “background.gif” >  
 (d) None of these
- 83.** Which is not a markup language, but a language for defining markup language ?  
 (a) HTML                   (b) DHTML                   (c) SGML                   (d) None of these
- 84.** Which attribute is used to specify the relationship between current document and the linked document ?  
 (a) rel                   (b) target                   (c) href                   (d) relation
- 85.** HTML stands for  
 (a) Hyper Text Makeup Language                   (b) Hyper Technical Markup Language  
 (c) Hyper Text Markup Language                   (d) None of the above
- 86.** Choose the correct HTML tag to make the text bold.  
 (a) <B>                   (b) <I>                   (c) <P>                   (d) <H1>
- 87.** Architecture of the database can be viewed as  
 (a) two levels                   (b) three levels                   (c) four levels                   (d) one level
- 88.** In relational model, cardinality is termed as  
 (a) Number of tuples                   (b) Number of attributes  
 (c) Number of tables                   (d) Number of constraints

- 89.** Raster is a synonym for the term  
 (a) Matrix      (b) Array      (c) Model      (d) All of the above
- 90.** Graphics that contain movement are often referred as  
 (a) Motion      (b) Premier Adobe      (c) Flash      (d) Animation
- 75.** यूनीकोड क्या है ?  
 (a) मानक फॉट      (b) सॉफ्टवेयर      (c) वर्ण एन्कोडिंग प्रणाली (d) कीबोर्ड ले आउट
- 76.** निम्न में से कौन से एट्रीब्यूट का प्रयोग एच.टी.एम.एल. में URL लिंक जोड़ने के लिये होता है ?  
 (a) src      (b) href      (c) rel      (d) link
- 77.** किसी वेबपेज में लिंक बनाने के लिये निम्न में से कौन सा सिटेक्स एच टी एम एल के सन्दर्भ में सही है ?  
 (a) < A HREF = “abc.html” >      (b) < LINK SRC = “abc.html” >  
 (c) < HYPER SRC = “abc.html” >      (d) < BODY SRC = “abc.html”>
- 78.** निम्न वर्ग में से किसमें लिखे पेज पर टैग सीधे प्रदर्शित नहीं होता ?  
 (a) < html >      (b) < head >      (c) < title >      (d) < body >
- 79.** लाइन ब्रेक के लिये HTML में कौन सा सही टैग है ?  
 (a) < br >      (b) < break >      (c) < new line >      (d) < lb >
- 80.** आप कैसे HTML में एक ई-मेल लिंक बना सकते हैं ?  
 (a) < mail href = “yyy@xxx” >      (b) < mail > yyy@xxx</mail >  
 (c) < a href = “mail to : xxx@yyy” >      (d) < a href = “xxx@yyy” >
- 81.** निम्न में से कौन साधारण टेक्स्ट को हाइपर टेक्स्ट में बदलता है ?  
 (a) XML      (b) HTML      (c) JavaScript      (d) HTTP
- 82.** HTML में चित्र सम्पादित करने के लिये सही सिटेक्स क्या है ?  
 (a) < background img = “background.gif” >  
 (b) < body background = “background.gif” >  
 (c) < img src = “background.gif” >  
 (d) उपरोक्त में से कोई नहीं ।
- 83.** कौन सी एक मार्कअप भाषा नहीं है, लेकिन मार्कअप भाषाओं को परिभाषित करने के लिये एक भाषा है ?  
 (a) HTML      (b) DHTML      (c) SGML      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 84.** निम्न में से कौन सा, वर्तमान दस्तावेज तथा लिंक्ड दस्तावेज के बीच में संबन्ध बनाने के लिये प्रयुक्त होता है ?  
 (a) rel      (b) target      (c) href      (d) relation
- 85.** HTML का अर्थ है  
 (a) हाइपर टेक्स्ट मेकअप लैंग्वेज      (b) हाइपर टेक्निकल मार्कअप लैंग्वेज  
 (c) हाइपर टेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 86.** टेक्स्ट को बोल्ड करने हेतु उचित HTML टैग निम्न में से कौन सा है ?  
 (a) <B>      (b) <I>      (c) <P>      (d) <H1>
- 87.** डेटाबेस के ऑर्किटेक्चर को देखा जा सकता है  
 (a) दो स्तरों का      (b) तीन स्तरों का      (c) चार स्तरों का      (d) एक स्तर का
- 88.** रिलेशनल मॉडल में, कार्डिनलिटी कहते हैं  
 (a) टपल्स की संख्या को      (b) एट्रीब्यूट की संख्या को  
 (c) तालिकाओं की संख्या को      (d) बाधाओं की संख्या को

- 89.** रॉस्टर एक समानार्थी शब्द है  
 (a) मैट्रिक्स का      (b) ऐरे का      (c) मॉडल का      (d) उपरोक्त सभी का
- 90.** ग्राफिक्स जिसमें गतिशीलता होती है, उसे अक्सर कहते हैं  
 (a) मोशन      (b) प्रीमियर एडोबे      (c) फ्लैश      (d) एनीमेशन

**Part – II**

- 91.** Trojan Horse is  
 (a) A code segment that misuses its file    (b) Good for file accessing  
 (c) Name of special file directory    (d) None of these
- 92.** To switch to the next task, press the following keys in windows :  
 (a) Alt + Ctrl    (b) Alt + Esc    (c) Alt + Del    (d) Alt + Tab
- 93.** Which is not the filename extension of an image ?  
 (a) .gif    (b) .jpg    (c) .png    (d) .ppt
- 94.** Which of the following extension suggests that the file is a backup copy ?  
 (a) .bak    (b) .bas    (c) .srt    (d) .img
- 95.** Date and time are available on the desktop at  
 (a) My Computer    (b) Task bar  
 (c) Recycle bin    (d) None of the above
- 96.** In MS-DOS how a floppy or hard disk can be formatted ?  
 (a) Clean    (b) Spooling  
 (c) Format    (d) None of the above
- 97.** What is the name of the application used to manage files and folders in windows ?  
 (a) Internet Explorer    (b) Document Explorer  
 (c) Analytical Explorer    (d) Windows Explorer
- 98.** Which of the following shows the file, which is deleted recently ?  
 (a) Desktop    (b) My Document  
 (c) Recycle Bin    (d) All of these
- 99.** Which of the following attribute prevents changes to files and folders ?  
 (a) Hidden    (b) Read only  
 (c) System    (d) None of the above
- 100.** “Phone and Modem” option comes under  
 (a) Control Panel    (b) My Computer  
 (c) Recycle Bin    (d) None of the above
- 101.** Pointing device is used as  
 (a) Input device    (b) Input and Output device  
 (c) Both (a) & (b)    (d) None of the above
- 102.** For accessing the network, the most appropriate icon to use is  
 (a) Recycle Bin    (b) Network Neighborhood  
 (c) My Computer    (d) None of the above
- 103.** Which of the following is not a multimedia input device ?  
 (a) Digital Camera    (b) Video Camera  
 (c) Music input system    (d) Keyboard
- 104.** To install any software in Windows, use  
 (a) Add/Remove Hardware of Control Panel  
 (b) Add/Remove Programs of Control Panel

- (c) Administrative Tools of Control Panel
- (d) None of the above

- 105.** Which of the following option is clicked to display the RAM size and CPU details of computer ?
- (a) My Computer → System
  - (b) My Document → System
  - (c) Control Panel → System
  - (d) None of the above

## भाग-II

**91.** ट्रोजन हॉर्स है

- (a) ऐसा कोड का अंश जो अपनी फाइल का दुरुपयोग करता है।
- (b) फाइलों तक पहुँचने के लिये हितकर है।
- (c) विशेष फाइल डायरेक्ट्री का नाम
- (d) इनमें से कोई नहीं

**92.** अगले टास्क (कार्य) पर स्विच करने के लिये, विन्डोज़ में निम्न बटन (keys) दबाना चाहिये :

- (a) Alt + Ctrl
- (b) Alt + Esc
- (c) Alt + Del
- (d) Alt + Tab

**93.** निम्न में कौन सा इमेज का फाइलनेम एक्सटेन्शन नहीं है ?

- (a) .gif
- (b) .jpg
- (c) .png
- (d) .ppt

**94.** निम्न में से कौन सा एक्सटेन्शन यह दर्शाता है कि फाइल एक बैकअप कॉपी है ?

- (a) .bak
- (b) .bas
- (c) .srt
- (d) .img

**95.** डेस्कटॉप पर दिनांक व समय निम्न पर उपलब्ध होता है :

- (a) माई कम्प्यूटर
- (b) टास्क बार
- (c) रिसाइकिल बिन
- (d) इनमें से कोई नहीं

**96.** MS-DOS में किस निर्देश के द्वारा फ्लॉपी या हार्ड डिस्क को फॉरमेट किया जाता है ?

- (a) Clean
- (b) स्पूलिंग
- (c) Format
- (d) इनमें से कोई नहीं

**97.** विन्डोज़ में फाइल एवं फोल्डर को व्यवस्थित करने हेतु प्रयुक्त अनुप्रयोग का क्या नाम है ?

- (a) इन्टरनेट एक्सप्लोरर
- (b) डॉक्यूमेंट एक्सप्लोरर
- (c) एनेलिटीकल एक्सप्लोरर
- (d) विंडोज़ एक्सप्लोरर

**98.** निम्न में से कौन हाल ही में मिटाई गई फाइल को दर्शाता है ?

- (a) डेस्कटॉप
- (b) माई डॉक्यूमेन्ट
- (c) रिसाइकिल बिन
- (d) ये सभी

**99.** निम्न में से कौन सा गुण फाइल और फोल्डर को परिवर्तित करने से बचाता है ?

- (a) हिडन
- (b) रीड ओनली
- (c) सिस्टम
- (d) इनमें से कोई नहीं

**100.** “फोन तथा मॉडेम” विकल्प किसके अन्तर्गत आता है ?

- (a) कन्ट्रोल पैनल
- (b) माई कम्प्यूटर
- (c) रिसाइकिल बिन
- (d) इनमें से कोई नहीं

**101.** प्वाइंटिंग डिवाइस प्रयुक्त की जाती है

- (a) इनपुट डिवाइस
- (b) इनपुट व आउटपुट डिवाइस
- (c) (a), (b) दोनों
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

**102.** नेटवर्क को एक्सेस करने हेतु निम्न में से कौन से आइकन का प्रयोग सबसे सही रहेगा ?

- (a) रिसाइकिल बिन
- (b) नेटवर्क नेबरहुड
- (c) माई कम्प्यूटर
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

**103.** निम्न में से कौन मल्टीमीडिया इनपुट डिवाइस नहीं है ?

- (a) डिजिटल कैमरा
- (b) विडियो कैमरा
- (c) म्यूजिक इनपुट सिस्टम
- (d) कीबोर्ड

**104.** विन्डोज में किसी सॉफ्टवेयर को स्थापित करने के लिये प्रयोग करते हैं

- (a) कन्ट्रोल पैनल का Add/Remove हार्डवेयर      (b) कन्ट्रोल पैनल का Add/Remove प्रोग्राम  
 (c) कन्ट्रोल पैनल का एडमिनिस्ट्रेटिव टूल्स      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 105.** निम्न में से किस विकल्प के द्वारा कम्प्यूटर की रैम साइज तथा सीपीयू का विवरण प्रदर्शित होता है ?  
 (a) माई कम्प्यूटर → सिस्टम      (b) माई डॉक्यूमेंट → सिस्टम  
 (c) कन्ट्रोल पैनल → सिस्टम (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 106.** Data can be imported into MS-Access database from  
 (a) Excel file      (b) Word file      (c) PowerPoint file      (d) HTML file
- 107.** The MPEG stands for  
 (a) Movie Picture Experts Group      (b) Moving Platform Experts Group  
 (c) Multiple Platform Experts Group      (d) Moving Picture Experts Group
- 108.** Which of the following is not a database key ?  
 (a) Index key      (b) Candidate key      (c) Unique key      (d) Primary key
- 109.** Graphics for word processor  
 (a) Peripheral      (b) Clip Art      (c) Highlight      (d) Execute
- 110.** Special effects used to introduce slides in a presentation are called  
 (a) Effects      (b) Custom Animations  
 (c) Transitions      (d) Present Animations
- 111.** \_\_\_\_\_ means changing font size.  
 (a) Leading      (b) Tracking      (c) Editing      (d) Scaling
- 112.** Which shortcut keys insert a new slide in current presentation ?  
 (a) Ctrl + M      (b) Ctrl + S      (c) Ctrl + A      (d) All of these
- 113.** If you select Insert >> Picture >> From file, then you  
 (a) Insert clip arts only      (b) Insert picture only  
 (c) both (a) & (b)      (d) None of these
- 114.** To add a slide in PowerPoint presentation, which option is to be selected ?  
 (a) File → add new slide      (b) File → open  
 (c) File → new      (d) Insert → new slide
- 115.** Which of the following is not an option when printing handouts per page ?  
 (a) Two slides      (b) Three slides      (c) Five slides      (d) Six slides
- 116.** Keys you press when some text is to be copied are  
 (a) Ctrl + A      (b) Ctrl + C      (c) Alt + C      (d) Alt + D
- 117.** Thesaurus tool in MS-Word is used for  
 (a) Spelling suggestions      (b) Grammar options  
 (c) Synonyms and Antonyms word      (d) All of the above
- 118.** To send email to a large group at one time, we use  
 (a) List serv      (b) Group      (c) Alias      (d) Mail Sever

- 119.** In MS-Word which key underline the selected text ?  
 (a) Ctrl + W (b) Ctrl + Z  
 (c) Ctrl + U (d) None of the above
- 120.** Advance filter is present in which menu in MS-Excel ?  
 (a) Tools (b) View (c) Data (d) File
- 106.** डेटा को एमएस-एक्सेस डेटाबेस में आयातित कर सकते हैं  
 (a) एक्सेल फाइल से (b) वर्ड फाइल से  
 (c) पावरपाइंट फाइल से (d) HTML फाइल से
- 107.** MPEG का तात्पर्य है  
 (a) मूवी पिक्चर एक्सपर्टस ग्रुप (b) मूविंग प्लेटफार्म एक्सपर्टस ग्रुप  
 (c) मल्टीपल प्लेटफार्म एक्सपर्टस ग्रुप (d) मूविंग पिक्चर एक्सपर्टस ग्रुप
- 108.** इनमें से कौन सी डेटाबेस कुंजी नहीं है ?  
 (a) इंडेक्स कुंजी (b) केन्डीडेट कुंजी (c) यूनिक कुंजी (d) प्राइमरी कुंजी
- 109.** वर्ड प्रोसेसर के लिये ग्राफिक्स है  
 (a) पेरिफेरल (b) क्लिप आर्ट (c) हाईलाइट (d) एक्जीक्यूट
- 110.** एक प्रस्तुति में स्लाइड्स लागू करने के लिये प्रयोग किया जाने वाला विशेष प्रभाव कहा जाता है  
 (a) इफेक्ट्स (b) कस्टम एनीमेशन्स (c) ट्रान्जीशन्स (d) वर्तमान एनीमेशन्स
- 111.** \_\_\_\_\_ का मतलब फॉन्ट आकार बदलना है।  
 (a) लीडिंग (b) ट्रैकिंग (c) एंडिटिंग (d) स्केलिंग
- 112.** निम्न में से कौन सी शॉटकट कुंजी एक नई स्लाइड चल रहे प्रजेन्टेशन में जोड़ने हेतु प्रयोग करते हैं ?  
 (a) Ctrl + M (b) Ctrl + S (c) Ctrl + A (d) यह सभी
- 113.** यदि आप Insert >> Picture >> From file का चयन करते हैं, तो आप  
 (a) केवल क्लिप आर्ट इन्सर्ट करते हैं। (b) केवल पिक्चर का चयन करते हैं।  
 (c) (a) और (b) दोनों (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 114.** पावरपाइंट प्रस्तुतीकरण में एक स्लाइड को जोड़ने के लिये किस विकल्प का चयन किया जाता है ?  
 (a) File → add new slide (b) File → open  
 (c) File → new (d) Insert → new slide
- 115.** निम्न में से कौन सा विकल्प प्रत्येक पन्ने पर छपा हुआ हस्तपत्र नहीं है ?  
 (a) दो स्लाइड्स (b) तीन स्लाइड्स (c) पाँच स्लाइड्स (d) छः स्लाइड्स
- 116.** किसी टेक्स्ट को कॉपी करने के लिये कौन सी कुंजियाँ प्रयोग की जाती हैं ?  
 (a) Ctrl + A (b) Ctrl + C (c) Alt + C (d) Alt + D
- 117.** पर्याय शब्दकोश टूल MS-Word में किस लिये प्रयोग होता है ?  
 (a) वर्तनी सुझाव (b) व्याकरण के विकल्प  
 (c) समानार्थक और विलोम शब्द (d) उपरोक्त सभी
- 118.** एक समय में एक बड़े समूह को ईमेल भेजने के लिये हम उपयोग कर सकते हैं  
 (a) List serv (लिस्ट सर्व) (b) Group (ग्रुप)  
 (c) Alias (एलिअस) (d) Mail Server (मेल सर्वर)

- 119.** MS-Word में चुने गये लिखित टेक्स्ट को रेखांकित करने के लिये किन कूंजियों का प्रयोग करते हैं ?  
(a) Ctrl + W      (b) Ctrl + Z      (c) Ctrl + U      (d) इनमें से कोई नहीं
- 120.** MS-Excel के किस मेन्यू में एडवान्स फिल्टर होता है ?  
(a) Tools      (b) View      (c) Data      (d) File
- 121.** Which of the following command of MS-Excel converts a column of data into row ?  
(a) Orientation      (b) Cut and Paste  
(c) Paste Special → Transpose      (d) All of these
- 122.** The database schema is written in  
(a) DDL      (b) HLL      (c) DML      (d) DCL
- 123.** Which of the following is the default extension of an Excel Worksheet ?  
(a) .exw      (b) .xls      (c) .wks      (d) None of these
- 124.** Which of the following function of Excel get the column and row total automatically ?  
(a) Cell ()      (b) Auto Sum ()  
(c) Auto SumX()      (d) None of these
- 125.** A formula entered into a cell in MS-Excel must begin with the sign  
(a) + or -      (b) \* or +      (c) = or \*      (d) + or =
- 126.** To open the format cell dialog Box in MS-Excel, press the keys  
(a) Alt + 1      (b) Ctrl + 1      (c) Ctrl+Shift+1      (d) F1
- 127.** Report generator is used to  
(a) update files      (b) data entry  
(c) print files on paper      (d) delete files
- 128.** Portrait and Landscape are  
(a) Paper size      (b) Paper layout  
(c) Style      (d) Paper orientation
- 129.** Which of the following function of MS-Excel is used to get the absolute value of a number ?  
(a) UPPER ()      (b) CELL ()      (c) SUM ()      (d) ABS ()
- 130.** How to specify cell range from A9 to A99 in MS-Excel ?  
(a) (A9, A99)      (b) (A9 to A99)      (c) (A9 : A99)      (d) (A9 – A99)
- 131.** Which of the following is an absolute cell reference in MS-Excel ?  
(a) !A!1      (b) \$A\$1      (c) #a#1      (d) A1
- 132.** \_\_\_\_\_ is a table consisting of rows and columns.  
(a) Worksheet      (b) Cell      (c) Workbook      (d) Range
- 133.** Which of the following Operating System does not implement multi-tasking truly ?  
(a) Windows 98      (b) Windows NT      (c) Windows XP      (d) MS-DOS
- 134.** In MS-Word the option “Mail Merge” comes under

- (a) Insert Menu    (b) Format Menu  
(c) Tools Menu    (d) None of the above
135. In MS-Word paragraph comes under the  
(a) Insert Menu    (b) Format Menu  
(c) View Menu    (d) None of the above
121. निम्न में से MS-Excel की किस कमान्ड द्वारा डाटा के कॉलम को पंक्ति में बदला जाता है ?  
(a) ओरिएन्टेशन                                      (b) कट एंड पेस्ट  
(c) पेस्ट स्पेशल → ट्रांसपोस                 (d) ये सभी
122. डेटाबेस स्कीमा लिखी जाती है  
(a) DDL में    (b) HLL में    (c) DML में    (d) DCL में
123. एक्सेल वर्कशीट का डिफॉल्ट एक्स्टेन्शन निम्न में से कौन सा है ?  
(a) .exw    (b) .xls    (c) .wks    (d) इनमें से कोई नहीं
124. निम्न में से कौन सा एक्सेल फलन पंक्ति तथा स्तम्भ का योग स्वतः ही करता है ?  
(a) Cell ()    (b) Auto Sum ()  
(c) Auto SumX ()                                        (d) इनमें से कोई नहीं
125. MS-Excel की एक सेल में कोई भी फार्मूला चिह्न से प्रारम्भ होना चाहिये  
(a) + or -    (b) \* or +    (c) = or \*    (d) + or =
126. MS-Excel में फॉर्मॅट सेल डायलॉग बॉक्स खोलने के लिये, कुंजियाँ दबाइये  
(a) Alt + 1    (b) Ctrl + 1    (c) Ctrl + Shift + 1                                    (d) F1
127. रिपोर्ट जनरेटर क्या करता है ?  
(a) फाइल को अपडेट                              (b) डेटा एंट्री  
(c) कागज पर फाइल प्रिंट                        (d) फाइल को मिटाता है ।
128. पोरट्रेट एवं लैन्डस्केप हैं  
(a) पेपर साइज                                        (b) पेपर लेआउट                                    (c) स्टाइल    (d) पेपर ओरिएन्टेशन
129. निम्न में से कौन सा MS-Excel का फलन किसी संख्या के परम मूल्य को प्राप्त कर सकता है ?  
(a) UPPER ()    (b) CELL ()    (c) SUM ()    (d) ABS ()
130. MS-Excel में A9 से A99 तक की सेल प्रसार को कैसे निर्दिष्ट करते हैं ?  
(a) (A9, A99)    (b) (A9 to A99)                                      (c) (A9 : A99)                                        (d) (A9 – A99)
131. MS-Excel में, निम्न में से कौन निरपेक्ष सेल संदर्भ है ?  
(a) ! A ! 1    (b) \$ A \$ 1    (c) # a # 1    (d) A1
132. \_\_\_\_\_ एक सारणी है जिसमें पंक्ति और स्तम्भ शामिल है ।  
(a) वर्कशीट    (b) सेल    (c) वर्कबुक    (d) रेज
133. निम्न में से किस ऑपरेटिंग सिस्टम में वास्तव में मल्टीटास्किंग को प्रयुक्त नहीं किया जाता ?  
(a) विंडोज़ 98                                        (b) विंडोज़ NT                                      (c) विंडोज़ XP                                      (d) एमएस-डॉस
134. MS-Word में “मेल मर्ज” विकल्प किसमें आता है ?

- (a) इन्स्ट मेन्यू  
(c) टूल्स मेन्यू
- (b) फॉरमेट मेन्यू  
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 135.** पैराग्राफ एमएस-वर्ड में होता है  
(a) इन्स्ट मेन्यू के अन्तर्गत  
(c) व्यू मेन्यू के अन्तर्गत
- 136.** Microsoft Office is a  
(a) Desktop Application  
(c) Command Window
- 137.** A popular presentation program for Windows in MS-Office is  
(a) MS-Word  
(c) MS-Access
- 138.** In MS-Word, what is the smallest and largest font size available in font size tool on formatting toolbar ?  
(a) 8 and 68      (b) 6 and 72      (c) 6 and 68      (d) 8 and 72
- 139.** In MS-Word, on which page the header or the footer is printed by default ?  
(a) On first page  
(c) On alternate page
- 140.** In MS-Word, the ‘Font’ command comes under  
(a) Format Menu  
(c) Edit Menu
- 141.** In MS-Word, which key is used to select all the text in the document ?  
(a) Ctrl + T      (b) Ctrl + A      (c) Ctrl + F      (d) Ctrl + N
- 142.** The default font size in MS-Word-2007 page is  
(a) 8      (b) 9      (c) 10      (d) 11
- 143.** In MS-Word the default values for the top and left margin respectively are  
(a) 0.5”, 1”      (b) 1”, 1.25”      (c) 1.25”, 1.25”      (d) 1”, 1.5”
- 144.** When the pointer is positioned on a Word, it is shaped like a hand, which shows  
(a) Grammar error  
(c) Screen tip
- 145.** What is the default font type used in MS-Word-2007 document ?  
(a) Calibri (Body)  
(c) Algerian
- 146.** What is the extension of MS-PowerPoint files ?  
(a) .fil      (b) .dot      (c) .txt      (d) .ppt
- 147.** In MS-Word, which of the following option is not available in Insert ?  
(a) Chart      (b) Clip Art      (c) Graph      (d) Word Art
- 148.** Which of the following line spacing is invalid in MS-Word ?

(a) Single      (b) Double      (c) Triple      (d) Multiple

149. Print option is in \_\_\_\_.

(a) File tab      (b) Insert tab      (c) Page layout tab      (d) View tab

150. In MS-Word cut, copy and paste are in \_\_\_\_ group in the home tab.

(a) Font      (b) Page Setup      (c) Clip board      (d) Editing

136. माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस है

(a) डेस्कटॉप एप्लीकेशन      (b) ऑपरेटिंग सिस्टम  
(c) कमांड विन्डोज़      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

137. एमएस-ऑफिस में विंडोज़ के लिए लोकप्रिय प्रस्तुतीकरण प्रोग्राम है

(a) एमएस-वर्ड      (b) एमएस-पॉवरपाइंट  
(c) एमएस-एक्सेस      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

138. एमएस-वर्ड में फॉर्मेटिंग टूलबार पर फोन्ट साइज टूल में उपलब्ध निम्नतम तथा उच्चतम फोन्ट साइज क्या है ?

(a) 8 और 68      (b) 6 और 72      (c) 6 और 68      (d) 8 और 72

139. एमएस-वर्ड में किस पेज पर हेडर या फुटर स्वतः प्रिंट होता है ?

(a) प्रथम पृष्ठ पर      (b) अंतिम पृष्ठ पर      (c) एल्टरनेट पृष्ठ पर      (d) प्रत्येक पृष्ठ पर

140. एमएस-वर्ड में 'फोन्ट' कमाण्ड निम्न में से किसके अन्तर्गत आता है ?

(a) फॉरमेट मेन्यू      (b) फाइल मेन्यू  
(c) एडिट मेन्यू      (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

141. एमएस-वर्ड में एक डॉक्यूमेंट के सारे टेक्स्ट को सलेक्ट करने हेतु कौन सी कुंजी उपयोग होती है ?

(a) Ctrl + T      (b) Ctrl + A      (c) Ctrl + F      (d) Ctrl + N

142. एमएस-वर्ड-2007 पेज में डिफॉल्ट फॉन्ट का आकार होता है

(a) 8      (b) 9      (c) 10      (d) 11

143. एम एस-वर्ड में टॉप एवं लेफ्ट मार्जिन हेतु डिफॉल्ट मान हैं क्रमशः:

(a) 0.5", 1"      (b) 1", 1.25"      (c) 1.25", 1.25"      (d) 1", 1.5"

144. प्वाइंटर जब किसी शब्द पर होता है तब वह एक हाथ के आकार का हो जाता है, जो दर्शाता है

(a) व्याकरण त्रुटि      (b) हाइपरलिंकिंग      (c) स्क्रीन टिप      (d) फॉर्मेटिंग त्रुटि

145. एमएस-वर्ड-2007 डॉक्यूमेन्ट में कौन सा पहले से निर्धारित फॉन्ट टाइप प्रयोग किया जाता है ?

(a) कैलिबरी (बॉडी)      (b) ऐरियल      (c) ऐल्जेरियन      (d) बोल्ड

146. MS-PowerPoint फाइल्स का एक्सटेंशन क्या है ?

(a) .fil      (b) .dot      (c) .txt      (d) .ppt

147. एमएस-वर्ड में, निम्न में से कौन सा विकल्प Insert में उपलब्ध नहीं है ?

(a) चार्ट      (b) क्लिप आर्ट      (c) ग्राफ      (d) वर्ड आर्ट

148. निम्न में से कौन सी लाइन स्पेसिंग एमएस-वर्ड में अमान्य है ?

- (a) सिंगल (b) डबल (c) ट्रिपल (d) मल्टीपल

149. प्रिंट ऑपशन \_\_\_\_\_ में होता है।

- (a) फाइल टैब (b) इन्सर्ट टैब (c) पेज लेआउट टैब (d) ब्यू टैब

150. एमएस-वर्ड में कट, कॉपी और पेस्ट होम टैब के \_\_\_\_\_ ग्रुप में हैं।

- (a) फॉर्म्स (b) पेज-सेटअप (c) क्लिप बोर्ड (d) एडिटिंग

### Part – III

#### GENERAL STUDIES RELATED TO STATE

151. The highest rainfall zone in Uttarakhand is

- (a) Rawain Valley (b) Outer Himalayan Zone  
(c) Middle Himalayan Zone (d) Greater Himalayan Zone

152. The fair organised at the confluence of river Kali and Gauri is known as

- (a) Uttarayani fair (b) Jauljivi fair  
(c) Bagwal fair (d) Chaiti fair

153. The major tributary of River Bhagirathi is Bhilangana, which originates from

- (a) Pindari Glacier (b) Khatling Glacier  
(c) Mana Pass (d) Gomukh Glacier

154. In which year the District headquarters of British Garhwal was established in Pauri ?

- (a) 1820 (b) 183W0 (c) 1840 (d) 1850

155. Veer Chandra Singh Garhwali was associated with

- (a) Garhwal Sapers (b) Royal Garhwal Rifles  
(c) Kumaun Rifles (d) Gorkha Rifles

156. Who started the publication of ‘Garhwal Samachar’ monthly in 1902 from Lansdowne ?

- (a) B.D. Chandola (b) Pandit Girija Datt Naithani  
(c) Almora Debating Club (d) Kunwar Singh Negi

157. Who was not a member of Garhwal Union (established in 1901) ?

- (a) Tara Datt Gairola (b) Vishamber Datt Chandola  
(c) Chandra Mohan Raturi (d) Padam Singh Negi

158. The ‘Prajamandal Movement’ was associated with

- (a) Pauri Garhwal (b) Chamoli  
(c) Tehri Garhwal (d) Haridwar

159. How many members of Parliament from Uttarakhand are given representation in Indian Parliament ?

- (a) Five (b) Six (c) Seven (d) Eight

160. ‘Panchayatan style’ is associated with the

- (a) Construction of Temples. (b) Construction of Domestic Houses.  
(c) Construction of Tourist Guest Houses. (d) None of the above.

**161.** ‘Fatehprakash’ is written by

- |                |               |
|----------------|---------------|
| (a) Kavi Ratan | (b) Bhushan   |
| (c) Mati Ram   | (d) Neelkanth |

**162.** According to Census 2011, which one of the following districts is most urbanised ?

- |                       |              |
|-----------------------|--------------|
| (a) Haridwar          | (b) Dehradun |
| (c) Udham Singh Nagar | (d) Nainital |

### भाग-III

#### राज्य से सम्बन्धित सामान्य अध्ययन

**151.** उत्तराखण्ड में सर्वाधिक वर्षा वाला क्षेत्र है

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| (a) रवाई घाटी           | (b) बाह्य हिमालय क्षेत्र |
| (c) मध्य हिमालय क्षेत्र | (d) वृहद हिमालय क्षेत्र  |

**152.** काली और गोरी नदियों के संगम में मनाया जाने वाला मेला कहलाता है

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| (a) उत्तरायणी मेला | (b) जौलजीवी मेला |
| (c) बग्वाल मेला    | (d) चैती मेला    |

**153.** भिलंगना, भागीरथी नदी की मुख्य सहायक नदी है, उसका उद्गम स्थल है

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| (a) पिण्डारी हिमनद | (b) खतलिंग हिमनद |
| (c) माणा दर्दा     | (d) गोमुख हिमनद  |

**154.** ब्रिटिश गढ़वाल का जनपद मुख्यालय पौड़ी में किस वर्ष स्थापित किया गया था ?

- |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| (a) 1820 में | (b) 1830 में | (c) 1840 में | (d) 1850 में |
|--------------|--------------|--------------|--------------|

**155.** वीर चंद्रसिंह गढ़वाली सम्बन्धित थे

- |                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| (a) गढ़वाल सैपर्स से  | (b) रॉयल गढ़वाल राइफल्स से |
| (c) कुमाऊँ राइफल्स से | (d) गोरखा राइफल्स से       |

**156.** सन् 1902 में ‘गढ़वाल समाचार’ मासिक का प्रकाशन लैंसडाउन से किसने किया था ?

- |                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| (a) बी.डी. चंदोला          | (b) पण्डित गिरिजा दत्त नैथाणी |
| (c) अल्मोड़ा डिबेटिंग क्लब | (d) कुंवर सिंह नेगी           |

**157.** गढ़वाल यूनियन (1901 में स्थापित) का सदस्य कौन नहीं था ?

- |                     |                       |                       |                   |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| (a) तारादत्त गैरोला | (b) विश्वमित्र चंदोला | (c) चंद्रमोहन रत्नाला | (d) पद्मसिंह नेगी |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|

**158.** ‘प्रजामण्डल आंदोलन’ सम्बन्धित था

- |                  |           |                  |              |
|------------------|-----------|------------------|--------------|
| (a) पौड़ी गढ़वाल | (b) चमोली | (c) टिहरी गढ़वाल | (d) हरिद्वार |
|------------------|-----------|------------------|--------------|

**159.** उत्तराखण्ड से कितने सांसदों को भारतीय संसद में प्रतिनिधित्व दिया गया है ?

- |          |        |         |        |
|----------|--------|---------|--------|
| (a) पाँच | (b) छः | (c) सात | (d) आठ |
|----------|--------|---------|--------|

**160.** ‘पंचायतन शैली’ सम्बन्धित है

- (a) मंदिर निर्माण से    (b) घरेलू मकानों के निर्माण से  
(c) पर्यटन आवास गृह निर्माण से    (d) उपरोक्त में से किसी से नहीं
- 161.** ‘फतेहप्रकाश’ को लिखा गया है  
(a) कवि रत्न द्वारा      (b) भूषण द्वारा    (c) मतिराम द्वारा    (d) नीलकंठ द्वारा
- 162.** जनगणना 2011 के अनुसार निम्न जनपदों में कौन एक सर्वाधिक नगरीकृत है ?  
(a) हारिद्वार    (b) देहरादून    (c) उथमसिंह नगर    (d) नैनीताल
- 163.** Who was the founder of ‘Garhwal Bhratri Mandal’ (1907) ?  
(a) Mathura Prasad Naithani    (b) B.D. Chandola  
(c) Mahant Parashuram    (d) Dr. Narayan Singh Aswal
- 164.** The main profession of ‘Agaria’ caste of Kumaun used to be  
(a) Mining of gold    (b) Mining of Iron and Copper  
(c) Weaving    (d) None of the above
- 165.** The performer of ‘Jagar’ singing is known as  
(a) Bakiya    (b) Beda    (c) Dangaria    (d) Jagaria
- 166.** Who was the first king of Chand dynasty of Kumaun ?  
(a) Som Chand      (b) Purna Chand                                  (c) Jai Chand    (d) Veena Chand
- 167.** In which year ‘Nehru Institute of Mountaineering’ was established at Uttarkashi ?  
(a) 1965    (b) 1962    (c) 1970    (d) 1975
- 168.** Who was the founder of ‘Panwar Dynasty’ in Garhwal Raj ?  
(a) Ajai Pal    (b) Kanak Pal    (c) Bhaun Pal    (d) Vishnu Pal
- 169.** Who was last Maharaja of Tehri – State ?  
(a) Manvendra Shah    (b) Pradyumna Shah  
(c) Kirti Shah    (d) Narendra Shah
- 170.** ‘Bagwaal’ the famous ‘Stone battle’ is played at  
(a) Dwarahat Fair    (b) Gananath fair  
(c) Devidhura fair    (d) Nandadevi fair
- 171.** Who was the founder of ‘Shanti-kunj’ in Haridwar ?  
(a) Swami Ram Teerth    (b) Swami Sahajanand  
(c) Pandit Sri Ram Sharma    (d) Swami Ramdev
- 172.** Founder of ‘Himalayan Institute Hospital Trust’ was  
(a) Swami Shiva Nand    (b) Swami Veda Bharati  
(c) Swami Ram    (d) Swami Ramdev
- 173.** ‘Wadia Institute’ at Dehradun is working on  
(a) Water Conservation    (b) Geological Studies  
(c) Forest Studies    (d) Wild Life Studies

- 174.** Which among the following institutions is not situated in Uttarakhand ?
- Bharat Heavy Electricals Ltd. (BHEL )
  - Hindustan Machine Tools (HMT )
  - Indian Drugs and Pharmaceutical Limited (IDPL)
  - Hindustan Aeronautics Ltd. (HAL)
- 175.** The initiator of ‘Chipko-Movement’ in Uttarakhand was
- |                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| (a) Teelu Rautele | (b) Radha Bhatt |
| (c) Sarla Ben     | (d) Gaura Devi  |
- 163.** ‘गढ़वाल भ्रातृ मण्डल’ (1907) के संस्थापक कौन थे ?
- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| (a) मथुरा प्रसाद नैथाणी | (b) बी.डी. चंदोला         |
| (c) महन्त परशुराम       | (d) डॉ. नारायण सिंह असवाल |
- 164.** कुमाऊँ की ‘अगरिया’ जाति का मुख्य व्यवसाय हुआ करता था
- |                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| (a) खदानों से सोना निकालना । | (b) खदानों से लोहा और ताँबा निकालना । |
| (c) बुनाई का कार्य करना ।    | (d) उपरोक्त में से कोई नहीं           |
- 165.** ‘जागर’ गीतों के प्रस्तोता को कहा जाता है
- |            |           |             |            |
|------------|-----------|-------------|------------|
| (a) बाकिया | (b) बेड़ा | (c) डंगरिया | (d) जगरिया |
|------------|-----------|-------------|------------|
- 166.** कुमाऊँ में चंद वंश का प्रथम शासक कौन था ?
- |             |               |            |              |
|-------------|---------------|------------|--------------|
| (a) सोम चंद | (b) पूर्ण चंद | (c) जय चंद | (d) बीणा चंद |
|-------------|---------------|------------|--------------|
- 167.** किस वर्ष उत्तरकाशी में ‘नेहरू पर्वतारोहण संस्थान’ स्थापित किया गया था ?
- |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|
| (a) 1965 | (b) 1962 | (c) 1970 | (d) 1975 |
|----------|----------|----------|----------|
- 168.** गढ़वाल राज के ‘पंचार वंश’ का संस्थापक कौन था ?
- |             |             |             |                |
|-------------|-------------|-------------|----------------|
| (a) अजय पाल | (b) कनक पाल | (c) भौन पाल | (d) विष्णु पाल |
|-------------|-------------|-------------|----------------|
- 169.** टिहरी राज्य का अंतिम महाराजा कौन था ?
- |                   |                    |                |                 |
|-------------------|--------------------|----------------|-----------------|
| (a) मानवेंद्र शाह | (b) प्रद्युम्न शाह | (c) कीर्ति शाह | (d) नरेंद्र शाह |
|-------------------|--------------------|----------------|-----------------|
- 170.** प्रसिद्ध ‘पाषाण-युद्ध’ ‘बग्वाल’ खेला जाता है
- |                        |                     |                       |                         |
|------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|
| (a) द्वाराहाट मेले में | (b) गनानाथ मेले में | (c) देवीधुरा मेले में | (d) नन्दा देवी मेले में |
|------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|
- 171.** हरिद्वार में ‘शांतिकुंज’ के संस्थापक कौन थे ?
- |                     |                    |                       |                   |
|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|
| (a) स्वामी रामतीर्थ | (b) स्वामी सहजानंद | (c) पं. श्रीराम शर्मा | (d) स्वामी रामदेव |
|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|
- 172.** ‘हिमालयन इन्स्टीट्यूट हॉस्पिटल ट्रस्ट’ के संस्थापक थे
- |                    |                      |                |                   |
|--------------------|----------------------|----------------|-------------------|
| (a) स्वामी शिवानंद | (b) स्वामी वेद भारती | (c) स्वामी राम | (d) स्वामी रामदेव |
|--------------------|----------------------|----------------|-------------------|
- 173.** देहरादून में स्थित ‘वाडिया संस्थान’ कार्यरत है
- |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| (a) जल संरक्षण में           | (b) भूवैज्ञानिक अध्ययनों में |
| (c) वन सम्बन्धी अध्ययनों में | (d) वन्य-जीव अध्ययनों में    |

- 174.** निम्न में से कौन सा संस्थान उत्तराखण्ड में स्थित नहीं है ?
- भारत हैवी इलेक्ट्रीकल्स लिमिटेड (बी.एच.ई.एल.)
  - हिन्दुस्तान मशीन टूल्स (एच एम टी)
  - भारतीय भेषज एवं औषध लिमिटेड (आई.डी.पी.एल.)
  - हिन्दुस्तान एयरोनाटिक्स लिमिटेड (एच.ए.एल.)

- 175.** उत्तराखण्ड में ‘चिपको आंदोलन’ की सूत्रधार थीं

- तीलू रौतेली
- राधा भट्ट
- सरला बेन
- गौरा देवी

- 176.** Identify the combination of largest and smallest population Districts of Uttarakhand on the basis of the Census figures of 2011.

- Haridwar and Rudraprayag
- Udham Singh Nagar and Rudraprayag
- Dehradun and Champawat
- Haridwar and Bageshwar

- 177.** Based on the figures of Census of 2011, which is the most densely populated District of Uttarakhand ?

- |                       |              |
|-----------------------|--------------|
| (a) Nainital          | (b) Dehradun |
| (c) Udham Singh Nagar | (d) Haridwar |

- 178.** Which is the largest source of tax revenue collection in Uttarakhand ?

- |                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| (a) Entertainment Tax | (b) Sales Tax   |
| (c) Stamp Duty        | (d) Excise Duty |

- 179.** VAT was introduced in the Uttarakhand State on

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| (a) 1 <sup>st</sup> April, 2003 | (b) 1 <sup>st</sup> April, 2004 |
| (c) 1 <sup>st</sup> April, 2005 | (d) 1 <sup>st</sup> April, 2006 |

- 180.** Maximum number of paper mills in Uttarakhand are situated in the District of

- |              |                       |
|--------------|-----------------------|
| (a) Nainital | (b) Udham Singh Nagar |
| (c) Dehradun | (d) Champawat         |

- 181.** Catechu Factory in Uttarakhand is situated at

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| (a) Nainidanda  | (b) Haldwani   |
| (c) Lachchiwala | (d) Bahadrabad |

- 182.** Match the List I and List II and find the correct answer from the given code :

**List – I**

- Kumaun Mandal Development Corporation
- G.B. Pant Sugar Mill
- H.M.T. Watch Unit
- B.H.E.L.

**List – II**

- Haridwar
- Ranibag
- Nainital
- Kichchha
- Srinagar

**Code :**

- |       |   |   |   |
|-------|---|---|---|
| A     | B | C | D |
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 2 | 3 | 4 | 5 |
| (c) 4 | 5 | 1 | 2 |
| (d) 3 | 4 | 2 | 1 |

- 183.** The first political arrest in British Kumaun was of

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| (a) Victor Mohan Joshi | (b) Ram Singh Dhoni   |
| (c) Mohan Singh Mehta  | (d) Badri Dutt Pandey |

- 184.** Gorkha Udiyar is famous for  
(a) Pre-Historic Implements                  (b) Rock Painting  
(c) Pottery    (d) Copper Plate Inscriptions
- 185.** Kunindas ruled in the period  
(a) 300 – 400 B.C.                                  (b) 800 – 900 B.C.  
(c) 100 – 200 B.C.                                      (d) 200 – 300 B.C.
- 186.** Guru Ram Rai arrived at Dehradun in the year  
(a) 1775 AD    (b) 1675 AD    (c) 1575 AD    (d) 1475 AD
- 176.** 2011 की जनसंख्या के आँकड़ों के आधार पर सर्वाधिक और न्यूनतम जनसंख्या वाले उत्तराखण्ड के जनपद-युगम को चिह्नित कीजिए ।  
(a) हरिद्वार और रुद्रप्रयाग                  (b) उधमसिंह नगर और रुद्रप्रयाग  
(c) देहरादून और चम्पावत                              (d) हरिद्वार और बागेश्वर
- 177.** 2011 की जनगणना के आँकड़ों के आधार पर उत्तराखण्ड में सर्वाधिक जन-घनत्व वाला जनपद कौन सा है ?  
(a) नैनीताल    (b) देहरादून    (c) उधमसिंह नगर                                      (d) हरिद्वार
- 178.** उत्तराखण्ड में कर राजस्व संग्रहण का सबसे बड़ा स्रोत है  
(a) मनोरंजन कर                                      (b) विक्रय कर    (c) स्टॉम्प शुल्क    (d) आबकारी शुल्क
- 179.** उत्तराखण्ड राज्य में वैट लागू किया गया  
(a) 1 अप्रैल, 2003 को                                      (b) 1 अप्रैल, 2004 को  
(c) 1 अप्रैल, 2005 को    (d) 1 अप्रैल, 2006 को
- 180.** उत्तराखण्ड में सर्वाधिक कागज मिले स्थित हैं  
(a) नैनीताल जनपद में                                      (b) उधमसिंह नगर जनपद में  
(c) देहरादून जनपद में    (d) चम्पावत जनपद में
- 181.** उत्तराखण्ड में कथा फैक्टरी स्थित है :  
(a) नैनीडांडा    (b) हलद्वानी    (c) लच्छीवाला    (d) बहादराबाद
- 182.** सूची-I व सूची-II को सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर प्राप्त कीजिए :  
**सूची – I**    **सूची – II**  
A. कुमाऊँ मण्डल विकास निगम                  1. हरिद्वार  
B. जी.बी.पंत चीनी मिल                                    2. रानीबाग  
C. एच.एम.टी. घड़ी इकाई                               3. नैनीताल  
D. बी.एच.ई.एल.    4. किंच्चा  
    5. श्रीनगर
- |     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
|     | A | B | C | D |
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 5 |
| (c) | 4 | 5 | 1 | 2 |
| (d) | 3 | 4 | 2 | 1 |
- 183.** ‘ब्रिटिश कुमाऊँ’ में प्रथम राजनीतिक गिरफ्तारी हुई थी :  
(a) विक्टर मोहन जोशी की                                      (b) रामसिंह धोनी की  
(c) मोहन सिंह मेहता की    (d) बद्रीदत्त पाण्डे की

- 184.** गोरखा उद्यार प्रसिद्ध है  
(a) प्रागौत्तिहासिक उपकरणों हेतु  
(c) मृदुभाण्डों हेतु
- 185.** कुणिंदों का शासन काल था  
(a) 300 – 400 ई.पू.  
(c) 100 – 200 ई.पू.
- 186.** गुरु राम राय का देहरादून में आगमन हुआ था वर्ष :  
(a) 1775 ई. में      (b) 1675 ई. में      (c) 1575 ई. में      (d) 1475 ई. में
- 187.** Rawain incident took place in the year  
(a) 1936 AD      (b) 1935 AD      (c) 1929 AD      (d) 1930 AD
- 188.** The name of the Rohilla General who invaded Kumaun Raj was  
(a) Hafiz Rahmat Khan      (b) Gulam Khan  
(c) Gulam Ali      (d) Pervez Khan
- 189.** Swami Vivekanand visited Almora for the first time in the year  
(a) 1880      (b) 1889      (c) 1897      (d) 1890
- 190.** Almora coins belong to  
(a) Kuninda Dynasty      (b) Paurava Dynasty  
(c) Verman Dynasty      (d) Katyuri Dynasty
- 191.** Where did Mahatma Gandhi wrote ‘Anasakti Yoga Tika’ ?  
(a) Almora      (b) Kausani      (c) Haridwar      (d) Ramgarh
- 192.** Tolcha and Marcha tribes live in the area of  
(a) Neeti and Mana Valley      (b) Johar Valley  
(c) Jaunsar Area      (d) Tarai - Bhaber
- 193.** ‘Badrinath’ temple is situated in the district  
(a) Chamoli      (b) Rudraprayag      (c) Dehradun      (d) Uttarkashi
- 194.** Sri Liladhar Jaguri is a  
(a) Bridge builder (b) Poet      (c) Historian      (d) Astrologer
- 195.** According to Pandu Keshwar Copper plate inscriptions, the rulers of which dynasty had recognised the Nanda Devi as their presiding deity ?  
(a) Panwar      (b) Pal      (c) Katyuri      (d) Chand
- 196.** In the famous ballad of ‘Rajula Malushahi’, the name of Rajula’s father is  
(a) Daljit Bora      (b) Haru Saim  
(c) Gangnath      (d) Sunpati Shauka
- 197.** Who is the author of the book “Himalayan Folklore” ?  
(a) G.R.C. Williams      (b) E.S. Okley and Tara Dutt Gairola  
(c) Narendra Singh Bhandari      (d) William S. Sax

- 198.** 'Jakhya' seeds are used mainly for  
(a) Frying      (b) As a tonic      (c) In Puja ritual      (d) As a medicine
- 199.** Which ruler took the idol of Nanda Devi from Badhangarhi to Almora ?  
(a) Udyot Chand      (b) Kalyan Chand  
(c) Ishwar Chand      (d) Baj Bahadur Chand
- 200.** After the creation of Uttarakhand as a separate state in Indian Union it became a  
(a) 27<sup>th</sup> State      (b) 28<sup>th</sup> State      (c) 29<sup>th</sup> State      (d) 26<sup>th</sup> State
- 
- 187.** रवाई काण्ड हुआ था वर्ष :  
(a) 1936 ई.      (b) 1935 ई.      (c) 1929 ई.      (d) 1930 ई.
- 188.** कुमाऊँ राज पर आक्रमण करने वाले रोहिल्ला सेनापति का नाम था :  
(a) हाफिज़ रहमत खान (b) गुलाम खान      (c) गुलाम अली      (d) परवेज खान
- 189.** स्वामी विवेकानंद अल्मोड़ा पहली बार पधारे थे वर्ष :  
(a) 1880 में      (b) 1889 में      (c) 1897 में      (d) 1890 में
- 190.** अल्मोड़ा मुद्राएँ सम्बन्धित हैं :  
(a) कुणिन्द राजवंश से      (b) पौरव राजवंश से  
(c) वर्मन राजवंश से      (d) कत्यूरी राजवंश से
- 191.** महात्मा गांधी ने 'अनासन्ति योग टीका' कहाँ लिखी थी ?  
(a) अल्मोड़ा      (b) कौसानी      (c) हरिद्वार      (d) रामगढ़
- 192.** तोल्छा और मार्च्छा जनजातियों का निवास क्षेत्र है :  
(a) नीति और माणा घाटी      (b) जौहार घाटी  
(c) जौनसार क्षेत्र      (d) तराई-भावर
- 193.** 'बद्रीनाथ' मंदिर स्थित है जनपद :  
(a) चमोली में      (b) रुद्रप्रयाग में      (c) देहरादून में      (d) उत्तरकाशी में
- 194.** श्री लीलाधर जगूड़ी है  
(a) पुल निर्माता      (b) कवि      (c) इतिहासकार      (d) ज्योतिषी
- 195.** पाण्डुकेश्वर ताम्रपत्र अभिलेखों के अनुसार किस वंश के शासकों ने नन्दादेवी को अपनी अधिष्ठात्री देवी माना है ?  
(a) पंचार      (b) पाल      (c) कत्यूरी      (d) चंद
- 196.** 'राजुला मालूशाही' की प्रसिद्ध गाथा में राजुला के पिता का नाम है  
(a) दलजीत बोरा      (b) हरू सैम      (c) गंगनाथ      (d) सुनपति शौका
- 197.** 'हिमालयन फोकलोर' पुस्तक के रचयिता कौन हैं ?  
(a) जी.आर.सी. विलियम्स      (b) ई.स. ओकले एवं तारादत्त गैरोला  
(c) नरेंद्र सिंह भण्डारी      (d) विलियम एस. सैक्स

**198.** 'जग्घा' के बीजों का मुख्यतः उपयोग होता है

- |                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| (a) छोंका (तड़का) लगाने के लिये | (b) एक टोनिक के रूप में |
| (c) पूजा विधान में              | (d) दवाई के रूप में     |

**199.** किस शासक द्वारा नन्दा देवी की मूर्ति को बधानगढ़ी से अल्मोड़ा ले जाया गया ?

- |                |                |               |                    |
|----------------|----------------|---------------|--------------------|
| (a) उद्योत चंद | (b) कल्याण चंद | (c) ईश्वर चंद | (d) बाज बहादुर चंद |
|----------------|----------------|---------------|--------------------|

**200.** भारतीय संघ में एक पृथक राज्य के रूप में उत्तराखण्ड का सृजन होने पर यह बना

- |                 |                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| (a) 27वाँ राज्य | (b) 28वाँ राज्य | (c) 29वाँ राज्य | (d) 26वाँ राज्य |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

**Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह**