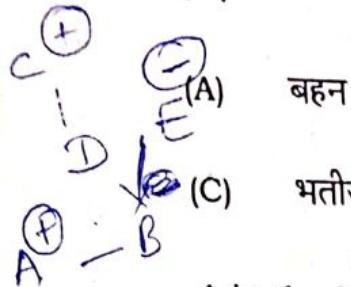


## सामान्य ज्ञान एवं अन्य दक्षता

## General Knowledge and Other Skills

(Q.Nos. 1 to 50)

1. B का भाई है A, D का पिता है C, B की माता है E, A और D भाई हैं, तो E का C से क्या रिश्ता है ?



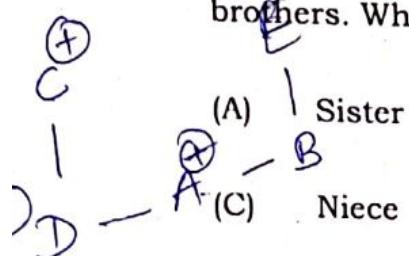
बहन

(B) साली

भतीजी

(D) पत्नी

*A is the brother of B, C is the father of D, E is the mother of B, A and D are brothers. What is the relation of C with E ?*



Sister

(B) Sister-in-law

Niece

(D) Wife

2. अशोक ने उत्तर दिशा की ओर चलना प्रारंभ किया। 30 मीटर चलने के बाद वह अपने बायीं तरफ मुड़ा और 40 मीटर चला। पुनः वह बायीं तरफ मुड़ा और 30 मीटर चला। अब वह प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है ?

(A) 50 मीटर

(B) 40 मीटर

(C) 30 मीटर

(D) 20 मीटर

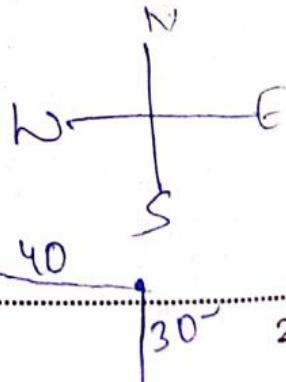
*Ashok started to move in the direction of north. After moving 30m, he turned to his left and moved 40 m. Again he turned to his left and moved 30m. Now how far is he from the starting point ?*

(A) 50 m

(B) 40 m

(C) 30 m

(D) 20 m



If CHAIR is coded in a symbolic language as 53269 and EAR as 729, then how  
will HEAR be coded? 3729



यदि '+' का अर्थ ' $\times$ ', '-' का अर्थ ' $+$ ' और ' $\times$ ' का अर्थ ' $\div$ ' हों, तो

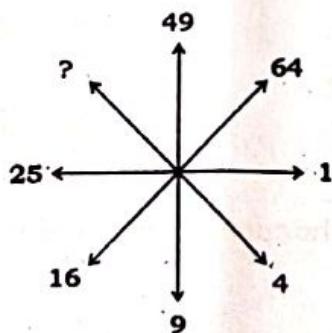
$$\begin{array}{r} 5 + 4 - 18 \div 3 \text{ का मान होगा} \\ \hline x + \div \\ - \quad 6 \end{array}$$

- (A) 26      ~~(B) 14~~  
(C) - 34      ~~(D) 6~~

If '+' means '×', '-' means '+', and '×' means '÷', what will be the value of  $5 + 4 - 18 \times 3$ ?

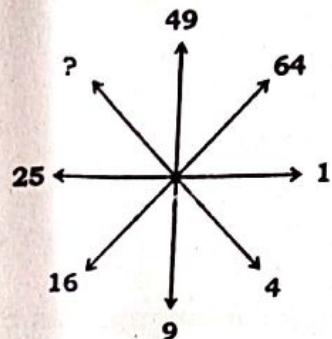
- (A) 26      (B) 14  
(C) - 34      (D) 6

**निम्नलिखित प्रश्न में लुप्त पद को ज्ञात कीजिए :**



- |   |        |
|---|--------|
| (A) 35                                  | (B) 41 |
| <input checked="" type="radio"/> (C) 36 | (D) 40 |

Find the missing character in the following question :



(A) 35

(B) 41

(C) 36

(D) 40

6. भारत में 'योजना आयोग' की स्थापना किस वर्ष हुई थी ?

(A) 1947

(B) 1948

(C) 1950

(D) 1951

In which year was the 'Planning Commission' set up in India ?

(A) 1947

(B) 1948

(C) 1950

(D) 1951

7. निम्नांकित में से कौन विरंजक चूर्ण का रासायनिक सूत्र है ?

(A)  $\text{Ca}(\text{OCl})\text{Cl}$

(B)  $\text{Na}(\text{OCl})\text{Cl}$

(C)  $\text{Ca CO}_3$

(D)  $\text{KMnO}_4$

Which of the following is chemical formula of Bleaching Powder ?

(A)  $\text{Ca}(\text{OCl})\text{Cl}$

(B)  $\text{Na}(\text{OCl})\text{Cl}$

(C)  $\text{Ca CO}_3$

(D)  $\text{KMnO}_4$

8. निम्नलिखित में से किसके जन्म दिवस को राष्ट्रीय शिक्षा दिवस के रूप में मनाया जाता है ?

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| (A) ए० पी० जे० अब्दुल कलाम | (B) एस० राधाकृष्णन        |
| (C) राजेन्द्र प्रसाद       | (D) मौलाना अबुल कलाम आजाद |

National Education Day is celebrated on the birthday of

- |                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| (A) A. P. J. Abdul Kalam | (B) S. Radhakrishnan        |
| (C) Rajendra Prasad      | (D) Maulana Abul Kalam Azad |

9. कम्प्यूटर की बाइनरी प्रणाली में किसकी घातों का प्रयोग होता है ?

- |        |        |
|--------|--------|
| (A) 2  | (B) 8  |
| (C) 10 | (D) 16 |

The binary system of computer uses powers of

- |        |        |
|--------|--------|
| (A) 2  | (B) 8  |
| (C) 10 | (D) 16 |

10. निम्नलिखित में से किसका जलीय विलयन नीले लिटमस का रंग लाल कर देगा ?

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| (A) कॉपर ऑक्साइड       | (B) आयरन ऑक्साइड     |
| (C) मैग्नीशियम ऑक्साइड | (D) सल्फर डाईऑक्साइड |

Which of the following aqueous solutions will turn blue litmus to red ?

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| (A) Copper oxide    | (B) Iron oxide      |
| (C) Magnesium oxide | (D) Sulphur dioxide |

11. निम्नलिखित में से कौन-सी प्रदूषक गैस प्राकृतिक रूप से और औद्योगिक गतिविधि परिणामरूप दोनों से उत्पन्न नहीं होती है ?

- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| (A) मिथेन             | (B) नाइट्रस ऑक्साइड    |
| (C) कार्बन डाइऑक्साइड | (D) क्लोरोफ्लूरोकार्बन |

Which of the following pollutant gases is not produced both naturally and as a result of industrial activity ?

- |                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| (A) Methane        | (B) Nitrous oxide      |
| (C) Carbon dioxide | (D) Chlorofluorocarbon |
12. 'साइनेटिक्स' किस वर्ग के बच्चों के प्रबन्ध के लिए उपयोग की जाने वाली विधि है ?

- |                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| (A) प्रतिभाशाली बच्चे | (B) पिछड़े बच्चे  |
| (C) मन्दबुद्धि बच्चे  | (D) सृजनशील बच्चे |

'Synetics' is the method used for catering to which category of children ?

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (A) Gifted children   | (B) Backward children |
| (C) Retarded children | (D) Creative children |
13. म्यांमार देश की राजधानी कहाँ है ?

- |               |            |
|---------------|------------|
| (A) रंगून     | (B) यांगून |
| (C) नाएव्यीटो | (D) बर्मा  |

Where is situated the capital of Myanmar ?

- |               |            |
|---------------|------------|
| (A) Rangoon   | (B) Yangon |
| (C) Naypyitaw | (D) Burma  |

14. स्वतंत्र भारत के पहले भारतीय गवर्नर-जनरल थे

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| (A) राजेन्द्र प्रसाद | (B) सी० राजगोपालाचारी |
| (C) सुरिन्द्र नाथ    | (D) बी० आर० अम्बेडकर  |

The first Indian Governor-General of independent India was

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| (A) Rajendra Prasad | (B) C. Rajagopalachari |
| (C) Surinder Nath   | (D) B. R. Ambedkar     |

15. महात्मा गाँधी का चम्पारण आंदोलन किस लिए हुआ था ?

- |                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| (A) सविनय अवज्ञा आन्दोलन       | (B) नील मजदूरों की समस्या समाधान |
| (C) हरिजन की सुरक्षा का अधिकार | (D) हिन्दू समाज में एकता रखना    |

Mahatma Gandhi's Champaran Movement was for which of the following ?

- |  |
|--|
| (A) Civil disobedience movement            |
| (B) Solving the problems of indigo workers |
| (C) The security rights of Harijans        |
| (D) Maintaining the unity of Hindu Society |

16. तीन क्रमागत विषम संख्याओं का औसत प्रथम संख्या के एक-तिहाई से 12 अधिक है। तीनों संख्याओं में सबसे अंतिम संख्या होगी

- |        |                       |
|--------|-----------------------|
| (A) 15 | (B) 17                |
| (C) 19 | (D) इनमें से कोई नहीं |

The average of three consecutive odd numbers is 12 more than one third of the first of these numbers. What is the last of the three numbers ?

- |        |  |
|--------|--|
| (A) 15 | <input checked="" type="checkbox"/> (B) 17 |
| (C) 19 | (D) none of these                          |

$$\begin{aligned} \text{Average} &= \frac{x+3+x+5+x+7}{3} = 12 \\ x+3+x+5+x+7 &= 36 \\ 2x+15 &= \frac{x+3}{3} - 12 \end{aligned}$$

Rs. 7,500 is to be divided among A, B and C such that A's share to B's share is in the ratio 5 : 2 and B's share to C's share is in the ratio 7 : 13. How much will B receive?



The diagonal of a square is  $4\sqrt{2}$  cm. The diagonal of another square whose area is double that of the first square is



A train 100 m long is running at a speed of 30 km/hr. The time (in second) in which it passes a man standing on the railway platform is

20. यदि  $\theta$  धनात्मक न्यून कोण है और  $3(\sec^2\theta + \tan^2\theta) = 5$  है, तो  $\cos 2\theta$  का मान क्या होगा ?

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| (A) $\frac{1}{2}$        | (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ |
| (C) $\frac{1}{\sqrt{2}}$ | (D) 1                    |

If  $\theta$  is positive acute angle and  $3(\sec^2\theta + \tan^2\theta) = 5$ , then the value of  $\cos 2\theta$  is

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| (A) $\frac{1}{2}$        | (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ |
| (C) $\frac{1}{\sqrt{2}}$ | (D) 1                    |

21. निम्नलिखित में से किसका प्रयोग नाभिकीय रिएक्टर में शीतलक के रूप में नहीं किया जाता है ?

- |                           |             |
|---------------------------|-------------|
| (A) द्रवित सोडियम धातु    | (B) जल      |
| (C) कार्बन डाईऑक्साइड गैस | (D) भारी जल |

Which of the following is not used as a coolant in a nuclear reactor ?

- |                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| (A) Liquid sodium metal | (B) Water       |
| (C) Carbon dioxide gas  | (D) Heavy water |

22. प्रान्तीय सरकारों का गठन निम्नलिखित में से किस अधिनियम के तहत किया गया था ?

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| (A) 1932 का अधिनियम | (B) 1935 का अधिनियम |
| (C) 1936 का अधिनियम | (D) 1947 का अधिनियम |

The Provincial Governments were constituted under the Act of

- |          |          |
|----------|----------|
| (A) 1932 | (B) 1935 |
| (C) 1936 | (D) 1947 |

23. विश्व के निम्न में से किस देश में सबसे अधिक कोयला उत्पादन होता है ?

- |          |                           |
|----------|---------------------------|
| (A) भारत | (B) संयुक्त राज्य अमेरिका |
| (C) चीन  | (D) रूस                   |

The highest coal-producing country in the world is in which of the following ?

- |           |            |
|-----------|------------|
| (A) India | (B) USA    |
| (C) China | (D) Russia |

24. अमृतसर एवं शिमला लगभग एक ही अक्षांश पर स्थित है, परन्तु उनकी जलवायु में भिन्नता का कारण है

- |                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| (A) उनकी समुद्र से दूरी | (B) शिमला में बर्फवारी     |
| (C) अमृतसर में प्रदूषण  | (D) उनकी ऊँचाई में भिन्नता |

Amritsar and Shimla are almost on the same latitude, but their climate difference is due to

- |                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| (A) their distance from sea | (B) snowfall in Shimla                |
| (C) pollution in Amritsar   | (D) the difference in their altitudes |

25. राज्य सरकारों का संवैधानिक प्रमुख कौन होता है ?

- |                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| (A) मुख्यमंत्री                | (B) अध्यक्ष  |
| (C) उच्च न्यायालय का न्यायाधीश | (D) राज्यपाल |

Who is the constitutional head of the State Governments ?

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| (A) Chief Minister      | (B) Speaker  |
| (C) Judge of High Court | (D) Governor |

The product of two positive integers is 2048 and one of them is twice the other.

Then the smaller of the numbers is

27. यदि  $\sqrt{3} = 1.732$  दिया गया है, तो  $\frac{2 + \sqrt{3}}{2 - \sqrt{3}}$  का मान क्या है ?

(A) 32	(B) 64
(C) 16	(D) 1024
<b>Solution</b>	
(A) 11.732	(B) 13.928
(C) 12.928	(D) 13.925

If  $\sqrt{3} = 1.732$  is given, then the value of  $\frac{2 + \sqrt{3}}{2 - \sqrt{3}}$  is

(A) 11.732	(B) 13.928
(C) 12.928	(D) 13.925

28. दो संख्याओं का लघुतम समापवर्त्य 1820 तथा महत्तम समापवर्तक 26 है। यदि एक संख्या 130 है, तो दूसरी संख्या है

(A) 70	(B) 1690
(C) 364	(D) 1264

The LCM of two numbers is 1820 and their HCF is 26. If one number is 130,

then the other number is

- (A) 70      
(B) 1690  
(C) 364  
(D) 1264

29. किसी संख्या के 20%, 120 हो, तो उस संख्या का 120% कितना होगा ?

(A) 20

(B) 120

(C) 480

(D) 720

If 120 is 20% of a number, then 120% of that number will be

(A) 20

(B) 120

(C) 480

(D) 720

30. यदि क्रमागत छूट 20%, 10% और 5% हो तो छूटकी एकल समतुल्य दर क्या होगी ?

(A) 31.6 %

(B) 31.5 %

(C) 31 %

(D) 31.4 %

If the successive discounts are given as 20%, 10% and 5%, then the single equivalent discount is

(A) 31.6 %

(B) 31.5 %

(C) 31 %

(D) 31.4 %

31. जुलाई 2019 में आयोजित 46वीं राष्ट्रीय महिला शतरंज चैम्पियनशिप टाइटल की विजेता कौन है ?

(A) प्रत्युष बोडा

(B) भक्ति कुलकर्णी

(C) सुरभि वर्मा

(D) इनमें से कोई नहीं

Who is the winner of 46th National Women Chess Championship title, held on

July 2019 ?

(A) Pratyusha Bodda

(B) Bhakti Kulkarni ✓

(C) Surabhi Verma

(D) None of them

32. वर्तमान में, भारत के उपराष्ट्रपति हैं

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (A) नितिन गडकरी       | (B) ओम बिडला          |
| (C) एम० वेंकैया नायडू | (D) इनमें से कोई नहीं |

At present the Vice-President of India is

- |                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| (A) Nitin Gadkari     | (B) Om Birla     |
| (C) M. Venkaiah Naidu | (D) None of them |

33. 'निष्ठा' (स्कूल प्रमुखों और शिक्षकों की समग्र उन्नति हेतु राष्ट्रीय पहल) शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम कब आरम्भ किया गया ?

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| (A) 22 अगस्त, 2019  | (B) 22 अगस्त, 2018    |
| (C) 2 अक्टूबर, 2019 | (D) इनमें से कोई नहीं |

The National Initiative for School Heads' and Teachers' Holistic Advancement (NISHTHA) teachers' training programme was launched on

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| (A) August 22, 2019 | (B) August 22, 2018 |
| (C) October 2, 2019 | (D) None of these   |

34. विश्व बैंक के अनुसार ग्लोबल जीडीपी रैंकिंग, 2018 में सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था में भारत का स्थान है

- |             |                       |
|-------------|-----------------------|
| (A) पाँचवां | (B) सातवां            |
| (C) तीसरा   | (D) इनमें से कोई नहीं |

According to World Bank, which position is taken by India, among the largest economy in the Global GDP Ranking, 2018 ?

- |           |                   |
|-----------|-------------------|
| (A) Fifth | (B) Seventh       |
| (C) Third | (D) None of these |

35. राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2019 के प्रारूप का रिपोर्ट किसने 31 मई, 2019 को पेश किया ?

- |                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| (A) नरेन्द्र मोदी   | (B) रमेश पोखरियाल निशंक |
| (C) कें कस्तूरीरंगन | (D) इनमें से कोई नहीं   |

Who has submitted the report for Draft of National Education Policy, 2019 on May 31, 2019 ?

- (A) Narendra Modi
- (B) Ramesh Pokhriyal Nishank
- (C) K. Kasturirangan
- (D) None of them

36. निम्नलिखित अक्षरों की शृंखला में कौन-सा विकल्प प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा ?

- BXF, DVI, FTL, HRO, ? 59
- (A) JOL
  - (B) KPM
  - (C) KPL
  - (D) JPR

Which option will take place of (?) in the following letter pattern ?

- BXF, DVI, FTL, HRO, ?
- (A) JOL
  - (B) KPM
  - (C) KPL
  - (D) JPR

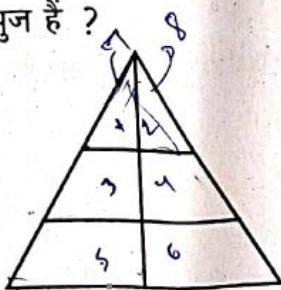
37. निम्नलिखित संख्या-शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

- 1<sup>4</sup>, 10<sup>0</sup>, 6<sup>4</sup>, ?, 16, 4
- (A) 49
  - (B) 25
  - (C) 36
  - (D) 63

Which number will take place of (?) in the following series ?

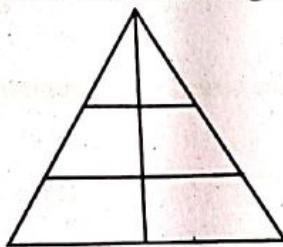
- 144, 100, 64, ?, 16, 4
- (A) 49
  - (B) 25
  - (C) 36
  - (D) 63

38. निम्न दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?






How many triangles are there in the following figure?






39. यदि 'राजदूत' को 'कार', 'कार' को 'हवाई जहाज', 'हवाई जहाज' को 'रेलगाड़ी', 'रेलगाड़ी' को 'बस' कहा जाए तो अपने गंतव्य तक सबसे कम समय में पहुँचने के लिए किस वाहन का प्रयोग करेंगे ?

- (A) हवाई जहाज (B) रेलगाड़ी  
(C) कार (D) बस

If 'Rajdoot' is coded as 'Car', 'Car' as 'Aeroplane', 'Aeroplane' as 'Train', 'Train' as 'Bus', then by which vehicle can you reach your destination in least time ?



40. किसी सांकेतिक भाषा में यदि BLADE को SPTFA लिखा जाए, तो उस आधार पर BALE का कोड क्या होगा ?

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (A) S T P A | (B) T S A P |
| (C) S T A P | (D) T S P A |

If BLADE is coded in a symbolic language as SPTFA, then how will BALE be coded ?

(A) STPA

(B) TSAP

(C) STAP

(D) TSPA

41. कम्प्यूटर से संबंधित कार्यों में प्रयोग हेतु यू० एस० बी० का पूरा रूप क्या है ?

(A) यूनाइटेड सीरियल बस

(B) अल्ट्रा सिक्योरिटी ब्लॉक

(C) यूनीवर्सल सिक्योरिटी ब्लॉक

(D) यूनीवर्सल सीरियल बस

What is the full form of USB as used in computer related activities ?

(A) United Serial Bus

(B) Ultra Security Block

(C) Universal Security Block

(D) Universal Serial Bus

42. गाँधी-इरविन समझौता कब हुआ था ?

(A) 1930 में

(B) 1931 में

(C) 1932 में

(D) 1933 में

Gandhi-Irwin Pact took place in

(A) 1930

(B) 1931

(C) 1932

(D) 1933

43. भारतीय पुनर्जागरण आन्दोलन के पिता कौन थे ?

(A) बाल गंगाधर तिलक

(B) राजा राममोहन राय

(C) स्वामी श्रद्धानन्द

(D) दयानन्द सरस्वती

Who was the father of Indian Renaissance ?

(A) Bal Gangadhar Tilak

(B) Raja Rammohan Roy

(C) Swami Shraddhananda

(D) Dayanand Saraswati

44. एक नॉटिकल मील कितने किलोमीटर के बराबर होता है ?

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| (A) 1.551 किलोमीटर | (B) 1.852 किलोमीटर |
| (C) 2.012 किलोमीटर | (D) 1.644 किलोमीटर |

One nautical mile is equal to

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (A) 1.551 km | (B) 1.852 km |
| (C) 2.012 km | (D) 1.644 km |

45. भारत की आजादी के समय इंग्लैण्ड के प्रधानमंत्री कौन थे ?

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| (A) विंस्टन चर्चिल | (B) टोनी ब्लेर    |
| (C) क्लीमेंट एटली  | (D) मार्गरेट थेचर |

Who was the Prime Minister of England at the time when India got independence ?

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (A) Winston Churchill | (B) Tony Blair        |
| (C) Clement Attlee    | (D) Margaret Thatcher |

46. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद शिक्षा के अधिकार से संबंधित है ?

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| (A) अनुच्छेद 45   | (B) अनुच्छेद 30 (1) |
| (C) अनुच्छेद 21 A | (D) अनुच्छेद 15 (1) |

Which article of the Constitution of India is related to the Right to Education ?

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| (A) Article 45  | (B) Article 30(1) |
| (C) Article 21A | (D) Article 15(1) |

47. '2G स्पेक्ट्रम' में अक्षर 'G' किस शब्द के लिए प्रयुक्त है ?

- |                |            |
|----------------|------------|
| (A) गवर्नमेन्ट | (B) ग्लोबल |
| (C) जेनरेशन    | (D) गूगल   |

For which word, has the letter 'G' been used in '2G spectrum' ?

- |                |            |
|----------------|------------|
| (A) Government | (B) Global |
| (C) Generation | (D) Google |

48. मेंडल के आनुवंशिकता का सिद्धांत किस पर आधारित है ?

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| (A) लैंगिक जनन | (B) अलैंगिक जनन  |
| (C) कायिक जनन  | (D) इनमें से सभी |

Mendel's principle of inheritance is based on

- |                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| (A) sexual reproduction     | (B) asexual reproduction |
| (C) vegetative reproduction | (D) all of these.        |

49. पौधों का कौन-सा भाग फूल खिलने का उद्दीपन ग्रहण करता है ?

- |          |          |
|----------|----------|
| (A) जड़  | (B) तना  |
| (C) पर्ण | (D) शाखा |

Which component of plants receives stimulus for flowering ?

- |            |              |
|------------|--------------|
| (A) Roots  | (B) Stems    |
| (C) Leaves | (D) Branches |

50. 'करो या मरो' का सम्बन्ध किस आन्दोलन से है ?

- |             |                |
|-------------|----------------|
| (A) अंसहयोग | (B) खिलाफ़ल    |
| (C) डांड़ी  | (D) भारत छोड़ो |

'Do or Die' is associated with the movement

- |                     |                |
|---------------------|----------------|
| (A) Non-cooperation | (B) Khilafat   |
| (C) Dandi           | (D) Quit India |

**कम्प्यूटर साइंस**  
**COMPUTER SCIENCE**  
**( Q.Nos. 51 to 150 )**

51. निम्नलिखित में से कौन सा शब्द संसाधन सॉफ्टवेयर है ?

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (A) Word Perfect | (B) Easy Word    |
| (C) MS Word      | (D) इनमें से सभी |

Which of the following is/are word processing software ?

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (A) Word Perfect | (B) Easy Word    |
| (C) MS Word      | (D) All of these |

52. CPP में I/O ऑपरेशन करने के लिए हमें ..... हेडर फाइल का उपयोग करना चाहिए।

To perform I/O operations in CPP, we must use ..... header file.

- |                  |                |
|------------------|----------------|
| (A) <iostream.h> | (B) <string.h> |
| (C) <math.h>     | (D) <stdio.h>  |

53. "Ctrl + N करता है

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| (A) Save Document       | (B) Open Document  |
| (C) Create New Document | (D) Close Document |

Ctrl + N is used to

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| (A) Save Document       | (B) Open Document  |
| (C) Create New Document | (D) Close Document |

54. CPP कीवर्ड को ..... भी कहा जाता है।

CPP keywords are also called

- |                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| (A) preprocessor | (B) punctuation symbols |
| (C) operators    | (D) reserve words       |

55. शब्द में Cross reference के रूप में क्या डाला जाता है ?

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (A) Placeholders | (B) Bookmarks   |
| (C) Objects      | (D) Word fields |

What are inserted as cross-reference in Word ?

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (A) Placeholders | (B) Bookmarks   |
| (C) Objects      | (D) Word fields |

56. निम्नलिखित में से कौन खंड विच्छेद विकल्प नहीं है ?

- |               |                   |
|---------------|-------------------|
| (A) Next Page | (B) Previous Page |
| (C) Odd Page  | (D) Even Page     |

Which of the following is not the Section Break Option ?

- |               |                   |
|---------------|-------------------|
| (A) Next Page | (B) Previous Page |
| (C) Odd Page  | (D) Even Page     |

57. DBMS का पूरा नाम है

- |                                   |
|-----------------------------------|
| (A) Database Management System    |
| (B) Database Master System        |
| (C) Database Management Structure |
| (D) इनमें से कोई नहीं             |

DBMS stands for

- |                                   |
|-----------------------------------|
| (A) Database Management System    |
| (B) Database Master System        |
| (C) Database Management Structure |
| (D) None of these                 |

58. डिफॉल्ट रूप से, किस पृष्ठ पर शीर्ष लेख या पाद लेख मुद्रित किया जाता है ?

- (A) On first page
- (B) On alternate page
- (C) On every page
- (D) इनमें से कोई नहीं

By default, on which page the header or the footer is printed ?

- (A) On first page
- (B) On alternate page
- (C) On every page
- (D) None of these.

59. निम्न में से \* / % की किस operator में सबसे अधिक पूर्वता है ?

- (A) \*
- (B) /
- (C) %
- (D) सभी की समान पूर्वता

Which operator has highest precedence in \* / % ?

- (A) \*
- (B) /
- (C) %
- (D) All have same precedence

60. "Ctrl + G" करता है

"Ctrl + G" executes

- (A) Open Paragraph Dialog box activating Goto Tab
- (B) Open Page Setup Dialog box activating Goto Tab
- (C) Open Find and Replace Dialog box with activating Goto Tab ✓
- (D) Open Goto Dialog box

61. कंप्यूटर नेटवर्क में फायरवॉल क्या है ?

What is a Firewall in Computer Network ?

- (A) The physical boundary of Network
- (B) An operating system of Computer Network
- (C) A system designed to prevent unauthorized access ✓
- (D) A web browsing Software

62. IETF मानकों के दस्तावेज कहलाते हैं

The IETF standards of documents are called

- |         |                   |
|---------|-------------------|
| (A) RFC | (B) RCF           |
| (C) ID  | (D) None of these |

63. Serial Communication link पर डेटा संचारित करने के लिए किस डेटा संचार पद्धति का उपयोग होता है ?

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (A) Simplex     | (B) Half-duplex  |
| (C) Full-duplex | (D) इनमें से सभी |

Which data communication method is used to transmit the data over a serial communication link ?

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (A) Simplex     | (B) Half-duplex  |
| (C) Full-duplex | (D) All of these |

64. IP पैकेट का न्यूनतम हेडर आकार क्या है ?

What is the minimum header size of an IP packet ?

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (A) 16 bytes | (B) 10 bytes |
| (C) 20 bytes | (D) 32 bytes |

65. एक राउटर का राउटिंग टेबल नजर रखता है

Routing table of a router keeps track of

- |  |
|--|
| (A) MAC Address Assignments                              |
| (B) Port Assignments to network devices                  |
| (C) Distributed IP addresses to network devices          |
| (D) Routes to use for forwarding data to its destination |

66. निम्नलिखित में से कौन सा बाहरी सुरक्षा खतरे नहीं हैं ?

Which of the following is not External Security Threats ?

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| (A) Front-door Threats  | (B) Back-door Threats       |
| (C) Underground Threats | (D) Denial of Service (DoS) |

67. APIPA की IP पता प्रसार क्या है ?

What is the IP Address range of APIPA ?

- (A) 169.254.0.1 to 169.254.0.254
- (B) 169.254.0.1 to 169.254.0.255
- (C) 169.254.0.1 to 169.254.255.254
- (D) 169.254.0.1 to 169.254.255.255

68. निम्नलिखित में से कौन डेटा विनिमय के संभावित तरीके नहीं है ?

Which of the following is not the possible ways of data exchange ?

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (A) Simplex     | (B) Multiplex   |
| (C) Half-duplex | (D) Full-duplex |

69. कंप्यूटर या उपकरणों के बीच या नेटवर्क में नोड्स के बीच डेटा प्रवाह का प्रबंधन कहा जाता है

The management of data flow between computers or devices or between nodes in a network is called

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| (A) Flow control    | (B) Data Control    |
| (C) Data Management | (D) Flow Management |

70. TCP कनेक्शन में, पोर्ट नंबर क्या निर्दिष्ट करता है ?

- (A) It specifies the communication process on the two-end systems
- (B) It specifies the quality of the data & connection
- (C) It specifies the size of data
- (D) इनमें से सभी

What does the port number in a TCP connection specify ?

- (A) It specifies the communication process on the two-end systems
- (B) It specifies the quality of the data & connection
- (C) It specifies the size of data
- (D) All of these.

71. .... एक बुनियादी डेटा प्रकार है।

- |             |            |
|-------------|------------|
| (A) Array   | (B) Struct |
| (C) Boolean | (D) Int    |

..... is a basic data type.

- |             |            |
|-------------|------------|
| (A) Array   | (B) Struct |
| (C) Boolean | (D) Int    |

72. किसी प्रस्तुति में स्लाइड के लिए कस्टम टाइमिंग सेट करने के लिए किस विकल्प का उपयोग किया जा सकता है ?

- |                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| (A) Slider Timing | (B) Slider Timer     |
| (C) Rehearsal     | (D) Slide Show Setup |

Which option can be used to set custom timing for slides in a presentation ?

- |                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| (A) Slider Timing | (B) Slider Timer     |
| (C) Rehearsal     | (D) Slide Show Setup |

73. वेरिएब्ल्स जिसे प्रोग्राम के एक Module के अन्दर एक्सेस किया जा सकता है, उसे कहा जाता है

Variables which can be accessed inside a module of the program is called

- |            |           |
|------------|-----------|
| (A) Global | (B) Auto  |
| (C) Static | (D) Local |

74. स्लाइड शो देखने के लिए किस कंजी का उपयोग किया जाता है ?

Which key can be used to view slide show ?

- |        |   |        |   |
|--------|---|--------|---|
| (A) F5 | X | (B) F2 | / |
| (C) F7 |   | (D) F8 |   |

75. Character या text data को संग्रहीत करने के लिए हमें जरूरत होती है

To store character or text data we need

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| (A) numeric variable | (B) string variable ✓ |
| (C) logical function | (D) array             |

76. हम एक स्लाइड शो को कैसे रोक सकते हैं ?

How can we stop a slide show ?

- |                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| (A) Press the right arrow | (B) Press Ctrl+A |
| (C) Press Escape ✓        | (D) Press Ctrl+S |

77. Power Point, MS-office के निम्नलिखित ऐड-इन सॉफ्टवेयर में से कौन सा डेटा प्रदर्शित कर सकता है ?

- |                        |                  |
|------------------------|------------------|
| (A) Organization Chart | (B) Photo Album  |
| (C) Equation Editor    | (D) इनमें से सभी |

Power Point can display data from which of the following add-in software of MS office ?

- |                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| (A) Organization Chart ✗ | (B) Photo Album    |
| (C) Equation Editor      | (D) All of these ✓ |

78. ..... मेन्यु से spelling चुनकर spelling डायलॉग बॉक्स को शमिल किया जा सकता है।

The spelling dialog box can be involved by choosing spelling from ..... menu.

- |             |            |
|-------------|------------|
| (A) Tools ✓ | (B) View   |
| (C) File    | (D) Insert |

79. बैंक ग्राहक तालिका में कौन सी एक प्राथमिक कुंजी है ?

Which one is a primary key in a bank customer table ?

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| (A) UID number       | (B) Admission number |
| (C) Account number ✓ | (D) PAN              |

80. Power Point slide हो सकता है

Power Point slide can have

- (A) title, text, graphs
- (C) clipart, drawn art, visual
- (B) drawn objects, shapes
- (D) any of these

81. शब्द में किसी चीज पर राइट क्लिक करना

Right clicking on something in word

- (A) deletes the object
- (B) is nothing but the right mouse button is there for left handed people
- (C) opens the short-cut list
- (D) inserts the picture

82. > = है एक

- (A) instance
- (C) data type
- (B) design
- (D) operator

> = is a/an

- (A) instance
- (C) data type
- (B) design
- (D) operator

83. Autocorrect tool है

The autocorrect tool

- (A) provides statistics about your document
- (B) displays words with the same or similar meaning
- (C) checks the grammar in the document
- (D) checks for misspelled words as you type and correct them as defined

84. एक class में कौन सा encapsulated किया जाता है ?

- (A) Program & Process
- (C) File and Disk
- (B) Function and Data
- (D) Variable and Constant

Which is encapsulated in a class ?

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| (A) Program & Process | (B) Function and Data ✓   |
| (C) File and Disk     | (D) Variable and Constant |

85. Word दस्तावेज में, Hyperlink फैल्ड प्रदर्शित करने के लिए आप दबा सकते हैं

- |                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| (A) Ctrl + Shift + F9 key | (B) Shift + F9 key    |
| (C) Ctrl + Alt key        | (D) इनमें से कोई नहीं |

To display hyperlink field in a Word document, you can press the

- |                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| (A) Ctrl + Shift + F9 key ✗ | (B) Shift + F9 key ✗ |
| (C) Ctrl + Alt key          | (D) none of these    |

86. निम्न में से कौन एक Abstract डेटा प्रकार है ?

- |           |            |
|-----------|------------|
| (A) class | (B) double |
| (C) int   | (D) string |

Which is an Abstract data type ?

- |           |            |
|-----------|------------|
| (A) class | (B) double |
| (C) int   | (D) string |

87. पाठ को काटने या कॉपी करने के लिए आपको पहले अवश्य करना चाहिए

- |   |
|---|
| (A) Click the remove/duplicate button   |
| (B) First highlight the text and click the Copy or Cut command from edit menu |
| (C) Click on File menu  |
| (D) इनमें से कोई नहीं   |

To cut or copy text you must first

- |   |
|---|
| (A) Click the remove/duplicate button   |
| (B) First highlight the text and click the Copy or Cut command from edit menu |
| (C) Click on File menu  |
| (D) None of these   |

88. वंशानुक्रम के लिए कौन सा सही है ?

- |                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| (A) Animal to Cat | (B) Variable to constant |
| (C) Lock to key   | (D) Data to Program      |

Which is correct for inheritance ?

- |                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| (A) Animal to Cat | (B) Variable to constant |
| (C) Lock to key   | (D) Data to Program      |

89. कमांड Cross reference उपलब्ध है

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (A) View menu   | (B) Format menu |
| (C) Insert menu | (D) Tools menu  |

The command Cross reference is available in

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (A) View menu   | (B) Format menu |
| (C) Insert menu | (D) Tools menu  |

90. किसी तालिका का स्तम्भ या फील्ड कहा जाता है

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| (A) Data type | (B) Row name    |
| (C) Attribute | (D) Entity name |

Column or Field of a table is called

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| (A) Data type | (B) Row name    |
| (C) Attribute | (D) Entity name |

91. TCP/IP है एक

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| (A) Network Hardware | (B) Network Software  |
| (C) Protocol         | (D) इनमें से कोई नहीं |

TCP/IP is a

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| (A) Network Hardware | (B) Network Software |
| (C) Protocol         | (D) None of these    |

92. OSI का पूरा नाम है

OSI stands for

- (A) Open Soft ID
- (B) Open System ID
- (C) Open System Interconnection
- (D) Open Source Information

93. इंटरनेट मूल रूप से किस एजेंसी का प्रोजेक्ट था ?

- |          |                       |
|----------|-----------------------|
| (A) ARPA | (B) NSF               |
| (C) NSA  | (D) इनमें से कोई नहीं |

The Internet was originally a project of which agency ?

- |          |                   |
|----------|-------------------|
| (A) ARPA | (B) NSF           |
| (C) NSA  | (D) None of these |

94. HTML ..... को बनाने के लिए उपयोग किया जाता है।

HTML is used to create

- (A) machine language program
- (B) high level program
- (C) web page
- (D) web server

95. कम्प्यूटर शब्दजाल www का पूरा नाम है

The computer jargon www, stands for

- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| (A) World Wide Web Worm    | (B) World Wide Wildlife Web |
| (C) World Wide Women's Web | (D) World Wide Women's Week |

96. एक वेबसाइट के फ्रंट पेज या मुख्य पेज को कहा जाता है

A website's front page/main page is called

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (A) Browser Page | (B) Search Page |
| (C) Home Page    | (D) Bookmark    |

97. HTML का पूरा रूप है

Full form of HTML is

- (A) Hyper Text Markup Language ✓
- (B) Hyper Text Manipulation Language
- (C) Hyper Text Managing Links
- (D) Hyper Text Manipulating Links

98. Computer Network है

- (A) Collection of hardware components and computers
- (B) Interconnected by communication channels
- (C) Sharing of resources and information
- (D) इनमें से सभी

Computer Network is

- (A) Collection of hardware components and computers
- (B) Interconnected by communication channels
- (C) Sharing of resources and information
- (D) All of these

99. प्रोटोकॉल हैं

- (A) Agreements on how communication components and DTEs are to communicate
- (B) Logical communication channels for transferring data
- (C) Physical communication channels used for transferring data
- (D) इनमें से कोई नहीं

Protocols are

- (A) Agreements on how communication components and DTEs are to communicate ✓
- (B) Logical communication channels for transferring data
- (C) Physical communication channels used for transferring data
- (D) None of these

100. दो डिवाइस नेटवर्क में हैं, अगर

- (A) a process in one device is able to exchange information with a process in another device
- (B) a process is running on both devices
- (C) PIDs of the processes running of different devices are same
- (D) इनमें से कोई नहीं

Two devices are in network if

- (A) a process in one device is able to exchange information with a process in another device
- (B) a process is running on both devices
- (C) PIDs of the processes running of different devices are same
- (D) none of these

101. उच्च गुणवत्ता वाला CAD सिस्टम प्रिंटिंग, ड्रॉइंग और ग्राफ के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग करता है ?

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (A) Dot matrix printer | (B) Digital plotter |
| (C) Line printer       | (D) इनमें से सभी    |

A high quality CAD system uses which of the following for printing, drawing and graphs ?

- (A) Dot matrix printer
- (B) Digital plotter
- (C) Line printer
- (D) All of these

102. निम्नलिखित में से कौन इनपुट डिवाइस नहीं है ?

Which of the following is not an input device ?

- (A) OCR
- (B) Optical scanners
- (C) Voice recognition device
- (D) COM (Computer Output to Microfilm)

103. कंप्यूटर के दो 16 बिट शब्दों में फ्लोटिंग पॉइंट नंबरों की सटीकता तालिका का प्रतिनिधित्व करती है लगभग

- (A) 16 digits
- (B) 6 digits
- (C) 9 digits
- (D) इनमें से सभी

The accuracy of the floating-point numbers representable in two 16-bit words of a computer is approximately

- (A) 16 digits
- (B) 6 digits
- (C) 9 digits
- (D) all of these

104. एक CPU रखता है

- (A) a card reader and a printing device
- (B) an analytical engine and a control unit
- (C) a control unit and an arithmetic logic unit
- (D) an arithmetic logic unit and a card reader

A CPU contains

- (A) a card reader and a printing device
- (B) an analytical engine and a control unit
- (C) a control unit and an arithmetic logic unit ✓
- (D) an arithmetic logic unit and a card reader

105. अधिकांश IBM पीसी में, CPU, डिवाइस ड्राइव्स, मेमोरी विस्तार स्लॉट और सक्रिय घटकों को एक ही बोर्ड पर लगाया जाता है। इस बोर्ड का नाम क्या है ?

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| (A) Motherboard    | (B) Breadboard        |
| (C) Daughter board | (D) Grandmother board |

In most IBM PCs, the CPU, the device drives, memory expansion slots and active components are mounted on a single board. What is the name of this board ?

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| (A) Motherboard    | (B) Breadboard        |
| (C) Daughter board | (D) Grandmother board |

106. चुम्बकीय डिस्क सबसे लोकप्रिय माध्यम है

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| (A) Direct access  | (B) Sequential access |
| (C) इनमें से दोनों | (D) इनमें से कोई नहीं |

Magnetic disks are the most popular medium for

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| (A) Direct access | (B) Sequential access |
| (C) Both of these | (D) None of these     |

107. कोड द्वारा उपयोग की गई एक तकनीक जिसे एनालॉग सिग्नल को डिजिटल बिट स्ट्रीम में बदलने के लिए उपयोग किया जाता है, वह है

A technique used by codes to convert an analog signal into a digital bit stream  
is known as

- |                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| (A) Pulse code modulation | (B) Pulse stretcher  |
| (C) Query processing      | (D) Queue management |

108. एक VDU के बारे में, कौन-सा कथन अधिक सही है ?

Regarding a VDU, which statement is more correct ?

- (A) It is an output device ✓
- (B) It is an input device
- (C) It is a peripheral device
- (D) It is hardware item

109. एक आधुनिक इलेक्ट्रॉनिक कंप्यूटर एक ऐसी मशीन है जिसका मतलब है

- (A) Doing quick mathematical calculations
- (B) Input, storage, manipulation and outputting of data
- (C) Electronic data processing
- (D) Performing repetitive tasks accurately

A modern electronic computer is a machine that is meant for

- (A) Doing quick mathematical calculations
- (B) Input, storage, manipulation and outputting of data ✓
- (C) Electronic data processing
- (D) Performing repetitive tasks accurately

110. Vacuum ट्यूब का आविष्कार कब हुआ था ?

When was vacuum tube invented ?

- (A) 1900
- (B) 1906
- (C) 1910 ✗
- (D) 1880

111. पहली पीढ़ी के कंप्यूटरों में इस्तेमाल होने वाला मुख्य इलेक्ट्रॉनिक घटक था

- (A) Transistors
- (B) Vacuum Tubes and Valves
- (C) Integrated Circuits
- (D) इनमें से कोई नहीं

The main electronic component used in first generation computers was

- (A) Transistors ✓
- (B) Vacuum Tubes and Valves
- (C) Integrated Circuits
- (D) None of these

112. एक dumb terminal है

A dumb terminal has

- (A) an embedded microprocessor
- (B) extensive memory
- (C) independent processing capability ✓
- (D) a keyboard and screen

113. एक millisecond है

One millisecond is

- |                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| (A) 1 second           | (B) 10th of a second ✗  |
| (C) 1000th of a second | (D) 10000th of a second |

114. आधुनिक कंप्यूटर बहुत विश्वसनीय हैं लेकिन वे ..... नहीं हैं।

- |                |              |
|----------------|--------------|
| (A) Fast       | (B) Powerful |
| (C) Infallible | (D) Cheap    |

Modern computers are very reliable but they are not

- |                |              |
|----------------|--------------|
| (A) Fast       | (B) Powerful |
| (C) Infallible | (D) Cheap ✓  |

115. निम्नलिखित में से कौन सा एक विशेष उद्देश्य वाला कंप्यूटर था ?

- |           |                  |
|-----------|------------------|
| (A) ABC   | (B) ENIAC        |
| (C) EDVAC | (D) इनमें से सभी |

Which of the following was a special purpose computer ?

- |           |                  |
|-----------|------------------|
| (A) ABC   | (B) ENIAC        |
| (C) EDVAC | (D) All of these |

116. SMPS का मतलब है

**SMPS stands for**

- (A) Switched Mode Power Supply ✓
- (B) Start Mode Power Supply ✗
- (C) Store Mode Power Supply ✗
- (D) Single Mode Power Supply

117. निम्नलिखित में से कौन सा स्टोरेज डिवाइस अधिकतम मात्रा में डेटा स्टोर कर सकता है ?

- |                  |                        |
|------------------|------------------------|
| (A) Floppy Disk  | (B) Hard Disk          |
| (C) Compact Disk | (D) Magneto-optic Disk |

Which of the following storage devices can store maximum amount of data ?

- |                  |                        |
|------------------|------------------------|
| (A) Floppy Disk  | (B) Hard Disk ✓        |
| (C) Compact Disk | (D) Magneto-optic Disk |

118. 1973 तक किस कंप्यूटर को पहला इलेक्ट्रॉनिक कंप्यूटर माना गया था जब कोर्ट ने पेटेंट को अमान्य कर दिया था ?

- |           |            |
|-----------|------------|
| (A) ENIAC | (B) MARK I |
| (C) Z3    | (D) ABC    |

Which computer was considered the first electronic computer until 1973 when court invalidated the patent ?

- |             |            |
|-------------|------------|
| (A) ENIAC ✗ | (B) MARK I |
| (C) Z3      | (D) ABC    |

119. माइक्रोप्रोसेसर मेमोरी और माइक्रोकंप्यूटर के अन्य भागों के बीच एक Physical connection को जाना जाता है

- |           |                  |
|-----------|------------------|
| (A) Path  | (B) Address bus  |
| (C) Route | (D) इनमें से सभी |

A physical connection between the microprocessor memory and other parts of the microcomputer is known as

- (A) Path
- (B) Address bus
- (C) Route
- (D) All of these

120. उच्च घनत्व, डबल पक्षीय फ्लॉपी डिस्क ..... डेटा को स्टोर कर सकता है।

High density, double sided floppy disks could store ..... of data.

- (A) 1.40 MB X
- (B) 1.44 GB
- (C) 1.40 GB
- (D) 1.44 MB

121. आप कॉलम की चौड़ाई को auto fit कर सकते हैं ..... द्वारा।

You can auto fit the width of column by

- (A) double clicking on the column name on column header
- (B) double clicking on the cell pointer in worksheet
- (C) double clicking on column right border on column header
- (D) double clicking on the column left border of column header

122. MS एक्सेल Fill Series डायलॉग बॉक्स में चरण के लिए डिफॉल्ट मान ..... प्रदान करता है।

MS Excel provides the default value ..... for step in Fill Series dialog box.

- (A) 0 ✓
- (B) 1
- (C) 5
- (D) 10

123. एक्सेल में, Ctrl + D शॉटकट कुंजी करेगा

- (A) open the font dialog box
- (B) apply double underline for the active cell
- (C) fill down in the selection
- (D) इनमें से कोई नहीं

Ctrl + D shortcut key in Excel will

- (A) open the font dialog box ✓
- (B) apply double underline for the active cell
- (C) fill down in the selection ✓
- (D) none of these

124. शॉर्टकट कुंजी Ctrl + R का उपयोग एक्सेल में ..... करने के लिए किया जाता है।

- (A) Right align the content of cell
- (B) Remove the cell contents of selected cells
- (C) Fill the selection with active cells to the right ✓
- (D) इनमें से कोई नहीं

The shortcut key Ctrl + R is used in Excel to

- (A) Right align the content of cell ✓
- (B) Remove the cell contents of selected cells
- (C) Fill the selection with active cells to the right
- (D) None of these

125. कमांड Edit >> Fill एक्रॉस वर्कशीट में सिर्फ तभी सक्रिय होती है, जब

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| (A) one sheet is selected | (B) many sheets are selected |
| (C) no sheet is selected  | (D) इनमें से कोई नहीं        |

The command Edit >> Fill Across Worksheet is active only when

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| (A) one sheet is selected ✓ | (B) many sheets are selected |
| (C) no sheet is selected    | (D) none of these            |

126. निम्नलिखित में से कौन सी शृंखला प्रकार Fill Series डायलॉग बॉक्स के लिए मान्य नहीं है ?

- |               |            |
|---------------|------------|
| (A) Linear    | (B) Growth |
| (C) Auto fill | (D) Time   |

Which of the following series type is not valid for Fill Series dialog box ?

- (A) Linear
- (B) Growth ✓
- (C) Auto fill
- (D) Time

127. निम्नलिखित में से क्या आप पेस्ट विशेष Command का उपयोग करके चुनिंदा रूप में पेस्ट कर सकते हैं ?

- (A) Validation
- (B) Formats
- (C) Formulas
- (D) इनमें से सभी

Which of the following you can paste selectively using Paste Special Command ?

- (A) Validation
- (B) Formats
- (C) Formulas
- (D) All of these ✓

128. पेस्ट स्पेशल कुछ ऑपरेशन की अनुमति देता है जबकि आप नए सेल में पेस्ट करते हैं जो निम्न ऑपरेशन में से कौन है ?

Paste Special allows some operation while you paste to new cell. Which of the following operations is valid ?

- (A) Square
- (B) Percentage
- (C) Goal Seek
- (D) Divide

129. Edit >> Delete कमांड करता है

- (A) deletes the content of a cell
- (B) deletes formats of cell
- (C) deletes the comment of cell
- (D) deletes selected cells

Edit >> Delete command

- (A) deletes the content of a cell
- (B) deletes formats of cell
- (C) deletes the comment of cell
- (D) deletes selected cells ✓

130. उन चयनित कक्षों की सामग्री को निकालें जिन्हें आपको ..... कमांड जारी करना चाहिए।

To remove the content of selected cells you must issue ..... command.

- (A) Edit >> Delete ✓
- (B) Edit >> Clear >> Contents
- (C) Edit >> Clear >> All
- (D) Data >> Delete

131. निम्नलिखित कोड के लाइन का आउटपुट क्या होगा ?

What will be the output of the following line of code ?

int A ; A = 10; A++; cout<<A;

(A) 10

(B) 11

(C) 0

(D) 9

132. वर्तमान प्रस्तुति में कौन सी शार्टकट कंजी एक नई स्लाइड insert करती है ?

(A) Ctrl + N

(B) Ctrl + M

(C) Ctrl + S

(D) इनमें से सभी

Which short cut key inserts a new slide in current presentation ?

(A) Ctrl + N

(B) Ctrl + M

(C) Ctrl + S

(D) All of these

133. प्राथमिक कंजी को ..... भी कहा जाता है।

(A) Candidate key

(B) Super key

(C) Alternate key

(D) Non key

Primary key is also called

(A) Candidate key

(B) Super key

(C) Alternate key

(D) Non key

134. निम्नलिखित में से कौन सी विधि वर्तमान प्रस्तुति में एक नई स्लाइड सम्मिलित कर सकती है

(A) Right click on the Slide panel and choose New Slide

(B) From Insert menu choose New Slide

(C) Click on New Slide button on toolbar

(D) इनमें से सभी

Which of the following methods can insert a new slide in current presentation ?

- (A) Right click on the Slide panel and choose New Slide
- (B) From Insert menu choose New Slide.
- (C) Click on New Slide button on toolbar
- (D) All of these ✓

135. Android है एक

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| (A) operating system | (B) compiler    |
| (C) editor           | (D) interpreter |

Android is a/an

- |                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| (A) operating system ✓ | (B) compiler    |
| (C) editor             | (D) interpreter |

136. स्लाइड की दूसरी प्रति बनाने का सबसे अच्छा तरीका क्या है ?

- (A) Click the slide then press Ctrl+A and paste in new slide
- (B) From Insert Menu choose Duplicate Slide
- (C) Redo everything on a new slide that you had done on previous slide
- (D) इनमें से कोई नहीं

What is the best way to create another copy of a slide ?

- (A) Click the slide then press Ctrl+A and paste in new slide
- (B) From Insert Menu choose Duplicate Slide ✓
- (C) Redo everything on a new slide that you had done on previous slide
- (D) None of these

137. Float है एक

Float is a/an

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| (A) value    | (B) variable    |
| (C) operator | (D) data type ✓ |

138. किस मेन्यु से आप चित्र, टेक्स्ट बॉक्स, चार्ट आदि एक्सेस कर सकते हैं ?

From which menu you can access Picture, Test Box, Chart etc. ?

- |            |          |
|------------|----------|
| (A) File   | (B) Edit |
| (C) Insert | (D) View |

139. शब्द 'डेटा' ..... को संदर्भित करता है और सूचना ..... को संदर्भित करता है।

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| (A) Raw & New       | (B) Raw & Old       |
| (C) Old & Processed | (D) Raw & Processed |

Term 'Data' refers to ..... and information refers to .....

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| (A) Raw & New       | (B) Raw & Old       |
| (C) Old & Processed | (D) Raw & Processed |

140. स्लाइड नंबर डालने के लिए

To insert slide numbers

- |  |
|--|
| (A) Insert a text box and select Insert >> Page Number           |
| (B) Insert a text box and select Insert >> Number >> Page Number |
| (C) Choose Insert >> Slide Number                                |
| (D) Insert a new text box and select Insert >> Slide Number      |

141. डिफॉल्ट रूप से एक्सेल 3 वर्कशीट प्रदान करता है। आपको उनमें से केवल दो की ज़रूरत है। आप तीसरे को कैसे हटाएंगे ?

- |   |
|---|
| (A) Right click on Sheet Tab of third sheet and choose Delete from the context menu |
| (B) Click on Sheet 3 and from Edit menu choose Delete                               |
| (C) (A) तथा (B) दोनों   |
| (D) इनमें से कोई नहीं   |

By default Excel provides 3 worksheets. You need only two of them. How will you delete the third one ?

- (A) Right click on Sheet Tab of third sheet and choose Delete from the context menu
- (B) Click on Sheet 3 and from Edit menu choose Delete
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of these

142. निम्नलिखित में से कौन सी क्रिया वर्कबुक से एक शीट हटाती है ?

- (A) Select the sheet, then choose Edit >> Delete Sheet
- (B) Select the sheet then choose Format >> Sheet >> Hide
- (C) (A) तथा (B) दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

Which of the following actions removes a sheet from workbook ?

- (A) Select the sheet, then choose Edit >> Delete Sheet
- (B) Select the sheet then choose Format >> Sheet >> Hide
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of these

143. एकसेल में कुछ डेटा खोजने और बदलने के दौरान, निम्न में से कौन एक कथन मान्य है ?

- (A) You can find and replace within the sheet or workbook
- (B) Excel does not have option to match case for find
- (C) दोनों मान्य हैं
- (D) कोई मान्य नहीं हैं

While finding and replacing some data in Excel, which of the following statements is valid?

- (A) You can find and replace within the sheet or workbook
- (B) Excel does not have option to match case for find
- (C) Both are valid
- (D) None are valid

144. Rounding errors हो सकती हैं

Rounding errors can occur

- (A) when you use multiplication, division, or exponentiation in a formula
- (B) when you use addition and subtraction in a formula
- (C) because excel uses hidden decimal places in computation
- (D) when you show the results of formulas with different decimal places than the calculated results

145. आप डेटा या फॉर्मूला कॉपी कर सकते हैं

- (A) With the copy, paste and cut commands on the edit menu
- (B) With commands on the shortcut menu
- (C) With buttons on the standard toolbars
- (D) इनमें से सभी

You can copy data or formulas

- (A) With the copy, paste and cut commands on the edit menu
- (B) With commands on the shortcut menu
- (C) With buttons on the standard toolbars
- (D) All of these

146. आप एक्सेल वर्कशीट डेटा को बड़े डॉक्यूमेंट से लिंक नहीं कर सकते हैं

You cannot link excel worksheet data to a word document

- (A) With the right drag method
- (B) With a hyperlink
- (C) With the copy and paste special commands
- (D) With the copy and paste buttons on the standard toolbar

147. निम्नलिखित में से कौन एक लोकप्रिय डॉस आधारित स्प्रेडशीट पैकेज है ?

Which of the following is a popular DOS based spreadsheet package ?

- |                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| (A) Word                         | (B) Smart cell            |
| (C) Excel                        | <u>(D)</u> Lotus 1-2-3    |
| 148. एक एक्सेल वर्कबुक संग्रह है |                           |
| (A) Workbooks                    | (B) Worksheets            |
| (C) Charts                       | (D) Worksheets and charts |

An excel workbook is a collection of

- |               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| (A) Workbooks | (B) Worksheets                   |
| (C) Charts    | <u>(D)</u> Worksheets and charts |

149. एक्सेल फाइल का डिफॉल्ट एक्सटेंशन होता है

Excel files have a default extension of

- |         |         |
|---------|---------|
| (A) Xls | (B) Xlw |
| (C) Wkl | (D) 123 |

इससे पहले कि आप इसे बंद कर दें, आप कई बार Format Painter का उपयोग कर सकते हैं

You can use the Format Painter multiple times before you turn it off by

- (A) You can use the format painter button only one time when you click it
- (B) Double clicking the format painter button
- (C) Pressing the Ctrl key and clicking the format painter button
- (D) Pressing the Alt key and clicking the format painter button