



1. **CD** ની ડેટા સંગ્રહ ક્ષમતા કેટલી છે ?

- (A) 400 MB
- (B) 900 MB
- (C) 700 MB**
- (D) 250 MB

2. **DVD** ની ડેટા સંગ્રહ ક્ષમતા કેટલી છે ?

- (A) 700 MB
- (B) 2 GB
- (C) 4.7 GB**
- (D) 7.2 GB

3. **BMP** નું પુરું નામ શું છે ?

- (A) Binary Map Picture
- (B) Bit Map Picture**
- (C) Biometric Map
- (D) એકપણ નહીં

4. **PDF** નું પુરું નામ શું છે ?

- (A) Paired Document Format
- (B) Portable Document Facility
- (C) Portable Document Format**
- (D) Powerful Document Facility

5. **3.5** ઇંચ ફ્લોપીની ડેટા સંગ્રહ ક્ષમતા કેટલી હોય છે ?

- (A) 10 MB
- (B) 4 MB
- (C) 1.44 MB**
- (D) 3.2 MB

6. **1024 KB** = ?

- (A) 1 GB
- (B) 1 MB**
- (C) 1 TB
- (D) 1 PB



7. 1024 MB = ?

- (A) 1 KB
- (B) 1 GB**
- (C) 1 TB
- (D) 1 PB

8. EBCDIC એટલે ?

- (A) Extended Binary Coded Decimal Interchange Code**
- (B) Extended Bit Code Decimal Interchange Code
- (C) Extended Bit Case Decimal Interchange Code
- (D) ઉપરમાંથી એકપણ નહીં

9. કમ્પ્યુટરનું મગજ કોને કહે છે ?

- (A) RAM
- (B) ROM
- (C) CPU**
- (D) HDD

10. એક ફોલ્ડરમાં બીજું ફોલ્ડર હોય તેને શું કહેવાય ?

- (A) ફોલ્ડર
- (B) સબ ફોલ્ડર**
- (C) કોપી ફોલ્ડર
- (D) એકપણ નહીં

11. ફોલ્ડરને બીજા ક્યાં નામથી ઓળખવામાં આવે છે ?

- (A) બેગ
- (B) ડિરેક્ટરી**
- (C) પોકેટ
- (D) સબ ઝીપ

12. CPU વડે ડાયરેક્ટ એક્સેસ થતી મેમરી કઈ છે ?

- (A) RAM**
- (B) HDD
- (C) Pendrive



(D) CD

13. નીચેનામાંથી કઈ ઓપ્ટિકલ ડિસ્ક નથી ?

- (A) CD ROM
- (B) WORM
- (C) DVD
- (D) Floppy Disk**

14. બાયનરી પદ્ધતિમાં કેટલા અંકો હોય છે ?

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2**
- (D) 3

15. નીચેનામાંથી કઈ મેમરી સૌથી ઝડપી છે ?

- (A) ROM
- (B) RAM**
- (C) CD
- (D) DVD

16. કઈ મેમરી "વોલેટાઇલ" તરીકે ઓળખાય છે ?

- (A) RAM**
- (B) CD
- (C) Pendrive
- (D) Floppy

17. RAM કયાં પ્રકારની મેમરી છે ?

- (A) ટેમ્પરરી**
- (B) પરમેનન્ટ
- (C) નોન વોલેટાઇલ
- (D) એકપણ નહીં

18. RAM અને CPU વચ્ચે કઈ મેમરી " બફર મેમરી " તરીકે કાર્ય કરે છે ?

- (A) Flash મેમરી
- (B) Cache મેમરી**



- (C) Static મેમરી
- (D) Dynamic મેમરી

19. ફક્ત વાંચી શકાય તેવી મેમરી કઈ છે ?

- (A) ROM**
- (B) RAM
- (C) REM
- (D) એકપણ નહીં

20. EPROM માં E એટલે શું ?

- (A) Electrically
- (B) Electronic
- (C) Erasable**
- (D) Electric

21. સેકન્ડરી મેમરીને બીજા કયાં નામથી ઓળખવામાં આવે છે ?

- (A) Main Memory
- (B) Slave Memory
- (C) Master Memory
- (D) Auxilliary Memory**

22. કઈ મેમરી મેગ્નેટિક સ્વરૂપમાં નથી ?

- (A) HDD
- (B) FDD
- (C) Magnetic tape
- (D) CD**

23. કઈ મેમરી ઓપ્ટિકલ સ્વરૂપમાં નથી હોતી ?

- (A) CD
- (B) DVD
- (C) BD
- (D) HDD**

24. SSD નું પુરું નામ શું છે ?

- (A) Solid State Device



- (B) Solid State Drive
- (C) System State Drive
- (D) Symmentic State Drive

25. કઈ CD માં ડેટાને ભૂસીને ફરી વખત લખી શકાય છે ?

- (A) CD-ROM
- (B) CR-R
- (C) CD-RW
- (D) એકપણ નહીં

26. CD માં ડેટા લખવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે ?

- (A) Writing
- (B) Recording
- (C) Burning
- (D) Crafting

27. DVD નું પુરું નામ છે ?

- (A) ડિજિટલ વર્સેટાઇલ ડિસ્ક
- (B) ડિજિટલ વિડિયો ડેટા
- (C) ડેટા વર્સેસ ડિજિટ
- (D) ડેટા વિડિયો ડિસ્ક

28. પેનડ્રાઇવ ને બીજા કયાં નામથી પણ ઓળખવામાં આવે છે ?

- (A) માર્કર ડ્રાઇવ
- (B) ફ્લેશ ડ્રાઇવ
- (C) રોમ ડ્રાઇવ
- (D) મેમરી ડ્રાઇવ

29. Bit એ કયાં બે શબ્દોનું ટૂંકરૂપ છે ?

- (A) Binary Digit
- (B) Binary Data
- (C) Binary Number
- (D) Binary It

30. 1 MB = KB ?



(A) 1024

(B) 512

(C) 2048

(D) 256

31. નીચેનામાંથી કયો એકમ સૌથી મોટો છે ?

(A) મેગા બાઇટ

(B) કિલો બાઇટ

(C) ગિગા બાઇટ

(D) ટેરા બાઇટ

32. કમ્પ્યુટર મેમરીનો કયો ક્રમ સાચો છે ?

(A) નિબલ, બીટ, બાઇટ, કિલોબાઇટ

(B) બીટ, બાઇટ, નિબલ, કિલોબાઇટ

(C) બીટ, નિબલ, બાઇટ, કિલોબાઇટ

(D) ઉપરમાંથી એકપણ નહીં

33. કમ્પ્યુટરમાં ડેટા માપવાનો નાનામાં નાનો એકમ કયો છે ?

(A) Bit

(B) Byte

(C) Nibble

(D) Kilo Byte

34. "ઓક્ટલ" સંખ્યા પદ્ધતિમાં કેટલા અંકો હોય છે ?

(A) 6

(B) 8

(C) 16

(D) 15

35. BCD એટલે શું ?

(A) Bit Code Data

(B) Binary Coded Data

(C) Binary Coded Decimal

(D) Bit Coded Decimal

36. BCD નો ઉપયોગ કોના માટે થાય છે ?



- (A) આલ્ફાબેટ માટે
- (B) નંબર માટે**
- (C) સિમ્બોલ માટે
- (D) એકપણ નહીં

37. BCD માં કેટલા Bit નું જુથ હોય છે ?

- (A) 4**
- (B) 8
- (C) 16
- (D) 256

38. ASCII નું પુરું નામ શું છે ?

- (A) All Standard Code for International Information
- (B) American Standard Code for Information Interchange**
- (C) Americal Standard Code for International Information
- (D) None of the above

39. Uni Code માં કેટલા બીટનો ઉપયોગ થાય છે ?

- (A) 8
- (B) 16**
- (C) 9
- (D) 7

40. સ્પાયરલ આકારના ટ્રેકમાં ડેટા સ્ટોર કરતી ડિસ્ક કઈ છે ?

- (A) હાર્ડ ડિસ્ક
- (B) ફ્લોપી ડિસ્ક
- (C) સીડી**
- (D) મેમરી ડિસ્ક

41. વર્તુળાકાર ટ્રેકમાં ડેટા સંગ્રહ કરતી ડિસ્ક કઈ છે ?

- (A) હાર્ડ ડિસ્ક**
- (B) સીડી
- (C) ડીવીડી
- (D) પેનડ્રાઇવ



42. હાર્ડડિસ્ક એક મિનિટમાં કેટલા ચક્કર ફરે છે ?

- (A) 1600
- (B) 2600
- (C) 3600**
- (D) 800

43. ડેટા ટ્રાન્સફર થવાની સ્પીડ માપવાનો એકમ કયો છે ?

- (A) બાઇટ પ્રતિ સેકન્ડ**
- (B) ડેટા પ્રતિ સેકન્ડ
- (C) મેમરી પ્રતિ સેકન્ડ
- (D) હર્ટઝ પ્રતિ સેકન્ડ

44. કમ્પ્યુટરમાં વપરાતી **JPEG** ફાઇલનું પુરું નામ જણાવો.

- (A) Joint Photography expert group
- (B) Joint Photographic expert group
- (C) Joint Photograph expert's group
- (D) Joint Photographic experts group**

45. કમ્પ્યુટરની સ્ક્રીન પર દેખાતો ડેટા ક્યાં સ્ટોર હોય છે ?

- (A) RAM**
- (B) ROM
- (C) HDD
- (D) MONITAR

46. નીચેનામાંથી કયું ડિવાઇસ ડેટા સ્ટોર કરે છે ?

- (A) પ્રિંટર
- (B) પેનડ્રાઇવ**
- (C) સ્કેનર
- (D) મોનીટર

47. **kbps** નું પૂરું નામ શું છે ?

- (A) Kilo Bytes Per Second
- (B) Kilo Byte Per Second
- (C) Kilo Bit Per Second
- (D) Kilo Bits Per Second**



48. કમ્પ્યુટરમાં ફાઇલનો સંગ્રહ ક્યાં થાય છે ?

- (A) ડેસ્કમાં
- (B) ડિરેક્ટરીમાં
- (C) ફાઇલમાં
- (D) એકપણ નહીં

49. RAM નું પુરું નામ શું છે ?

- (A) રેન્ડમ એનાલિસિસ
- (B) રેન્ડમ એક્સેસ મેમરી
- (C) રેન્ડમ ઓટોમેટિક મેમરી
- (D) રેન્ડમ એક્વાયર્ડ મેમરી

50. નીચેનામાંથી કયો ડેટાનો પ્રકાર છે ?

- (A) ઓડિયો
- (B) વિડિયો
- (C) ઇમેજ
- (D) આપેલ તમામ

51. પેનડ્રાઇવમાં ક્યાં પ્રકારની મેમરી હોય છે ?

- (A) મેઝેટીક મેમરી
- (B) ફ્લેશ મેમરી
- (C) વોલેટાઇલ મેમરી
- (D) ઓપ્ટિકલ મેમરી

52. કમ્પ્યુટર બંધ થતાં ડેટા નાશ પામે તે ગુણધર્મ ને શું કહે છે ?

- (A) વોલેટાઇલ
- (B) નોન-વોલેટાઇલ
- (C) ડિલીટ
- (D) રિમૂવ

53. નીચેનામાંથી કઈ મેમરી "વોલેટાઇલ" ગુણધર્મ ધરાવે છે ?

- (A) ROM
- (B) PROM
- (C) RAM



(D) CD

54. કમ્પ્યુટર ક્યાં બે અંકોને ઓળખે છે ?

- (A) 0 અને 1
- (B) 9 અને 10
- (C) 0 અને 5
- (D) 1 અને 11

55. કમ્પ્યુટરમાં એક અક્ષરનો સંગ્રહ કરવા કેટલા બીટ વપરાય છે ?

- (A) 2
- (B) 4
- (C) 8
- (D) 16

56. MS-Access માં બનેલ ફાઇલનું એક્સટેન્શન શું હોય છે ?

- (A) .MBD
- (B) .MDB
- (C) .MDD
- (D) .MBB

57. CD/DVD માં ડેટા ક્યાં સ્વરૂપે સંગ્રહિત હોય છે ?

- (A) એનેલોગ
- (B) ડિજિટલ
- (C) ઇલેક્ટ્રીક
- (D) એકપણ નહીં

58. ફ્લોપી ડિસ્ક ક્યાં પ્રકારની મેમરી છે ?

- (A) મેગ્નેટીક અને સેકન્ડરી
- (B) ઓપ્ટિકલ અને સેકન્ડરી
- (C) ઓપ્ટિકલ અને પ્રાથમરી
- (D) એકપણ નહીં

59. 1024 kb એટલે બાઇટ્સ.

- (A) 1024
- (B) 1024 * 1024



- (C) 2048
(D) 4096

60. કમ્પ્યુટરમાં મહત્વની માહિતીનો સંગ્રહ ક્યાં થાય છે ?

- (A) RAM
(B) Hard Disk
(C) ROM
(D) SRAM

61. 1 નિબલ = બિટ્સ.

- (A) 8
(B) 4
(C) 2
(D) 6

62. 5.25" (ઇંચ) ની ફ્લોપી ડિસ્કની ડેટા સંગ્રહ ક્ષમતા કેટલી છે ?

- (A) 1.44 MB
(B) 1.8 MB
(C) 1.2 MB
(D) 1.6 MB

63. કમ્પ્યુટરમાં ફાઇલની સાઇઝ શેમાં મપાય છે ?

- (A) Bit
(B) Byte
(C) Bite
(D) Character

64. નીચેનામાંથી કઈ પ્રાચમરી મેમરી નથી ?

- (A) EP ROM
(B) ROM
(C) CD ROM
(D) RAM

65. કઈ મેમરી વોલેટાઇલ મેમરી છે ?

- (A) ROM



- (B) RAM
- (C) CD ROM
- (D) CD RW

66. ગણતરી કરવા માટેનું સૌપ્રથમ યંત્ર કયું હતું ?

- (A) પાસ્કલાઇન
- (B) એબેકસ
- (C) જેકાર્ડ લૂમ
- (D) એનાલિટિકલ એન્જિન

67. નીચેનામાંથી શાનો એક્સટર્નલ સ્ટોરેજ તરીકે ઉપયોગ થતો નથી ?

- (A) CD
- (B) Pendrive
- (C) Hard Disk
- (D) Register

68. નીચેનામાંથી કયું તત્કાલિન સંગ્રાહક છે ?

- (A) RAM
- (B) ROM
- (C) CPU
- (D) ALU

69. નીચેનામાંથી સૌથી ઓછી મેમરી ધરાવતું ડિવાઇસ કયું છે ?

- (A) CD
- (B) DVD
- (C) Pendrive
- (D) Floppy Disk

70. નીચેનામાંથી કયો ROM નો પ્રકાર નથી ?

- (A) PROM
- (B) EROM
- (C) EPROM
- (D) EEPROM

71. FAT એ શું છે ?



- (A) મેમરીનો પ્રકાર
- (B) ડિસ્કમાં ફાઇલની ગોઠવણીનો પ્રકાર**
- (C) ડિસ્કનો પ્રકાર
- (D) મેમરી સ્ટોરેજનો પ્રકાર

72. કયો શબ્દ મોનીટરનું રિઝોલ્યુશન દર્શાવે છે ?

- (A) SVGA
- (B) VGA
- (C) UVGA
- (D) આપેલ તમામ**

73. માઉસના ડાબી બાજુના બટનને શું કહે છે ?

- (A) RMB
- (B) LMB**
- (C) MMD
- (D) SMB

74. પ્રાથમિક મેમરીને બીજા ક્યાં નામથી ઓળખવામાં આવે છે ?

- (A) Auxilliary Memory
- (B) Main Memory**
- (C) Fast Memory
- (D) એકપણ નહીં

75. ક્યાં પ્રકારની મેમરીમાં કમ્પ્યુટર બનાવતી વખતે જ ડેટા સંગ્રહ કરી દેવામાં આવે છે ?

- (A) RAM
- (B) ROM**
- (C) HDD
- (D) Thumbdrive

76. ફ્લેશ ડ્રાઇવ (પેનડ્રાઇવ) બીજા ક્યાં નામથી ઓળખાય છે ?

- (A) મેમરી ડ્રાઇવ
- (B) થમ્બ્રાઇવ**
- (C) મેમરી ડિસ્ક
- (D) ફ્લેશ ડિસ્ક

77. RAM (પ્રાથમિક મેમરી) ક્યાં પ્રકારની છે ?



- (A) સ્થાયી
- (B) અસ્થાયી**
- (C) તટસ્થ
- (D) એકપણ નહીં

78. સેકન્ડરી મેમરીનો ડેટા કયાં પ્રકારનો છે ?

- (A) ટેમ્પરરી
- (B) પરમેનન્ટ**
- (C) વોલેટાઇલ
- (D) એકપણ નહીં

79. નીચેનામાંથી કઈ સેકન્ડરી મેમરી નથી ?

- (A) CD
- (B) કેશ મેમરી**
- (C) ફ્લેશ મેમરી
- (D) HDD

80. ડિસ્ક પરની મેમરી ભૂસીને નવેસરથી ડિસ્ક તૈયાર કરવાની પ્રક્રિયાને શું કહે છે ?

- (A) ક્લીનઅપ
- (B) ફોર્મેટ**
- (C) ઇરેઝિંગ
- (D) ડેલેટિંગ