

कंप्यूटर की मूल बातें एवं कंप्यूटर अनुप्रयोग

वषिय	कंप्यूटर की मूल बातें एवं अनुप्रयोग
प्रश्न प्रकार	बहुविकल्पीय प्रश्न ()
कुल प्रश्न	70 प्रश्न
परीक्षा हेतु
सत्र	2024-25-26 (नवीनतम तथ्यों पर आधारित)
स्रोत	...

नरिदेश ():

प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प दिए गए हैं।

सही उत्तर हरे रंग में चिह्नित है।

प्रश्न हार्डवेयर, सॉफ्टवेयर, नेटवर्किंग, एवं 2024-26 डिजिटल पहलों पर आधारित है।

यह नोट्स , , , सहित सभी सरकारी परीक्षाओं हेतु है।

1. 'कंप्यूटर का जनक' () कसिं माना जाता है?

) बलि गेट्स

) चार्ल्स बैबेज

) एलन ट्यूरिंग

) स्टीव जॉब्स

उत्तर:) चार्ल्स बैबेज

2. वश्व का पहला इलेक्ट्रॉनिकि कंप्यूटर कौन-सा था?

) 360

)

)

)

उत्तर:)

3. कंप्यूटर की प्रथम पीढ़ी () कसि प्रौद्योगिकी पर आधारति थी?

) ट्रांजिस्टर

) (इंटीग्रेटेड सर्किट)

) वैक्यूम ट्यूब

) माइक्रोप्रोसेसर

उत्तर:) वैक्यूम ट्यूब

4. '' क्या है?

) एक प्रोग्रामिंग भाषा

) सबसे प्राचीन गणना यंत्र

) एक ऑपरेटिंग सिस्टम

) एक डेटाबेस

उत्तर:) सबसे प्राचीन गणना यंत्र

5. " सुपर कंप्यूटर किस देश ने बनाया?

)

) जापान

) भारत (-)

) चीन

उत्तर:) भारत (-)

हार्डवेयर

6. " का पूरा नाम क्या है?

)

)

)

)

उत्तर:)

7. " का पूरा नाम क्या है और यह किस प्रकार की मेमोरी है?

) — स्थायी

) — अस्थायी ()

) — स्थायी

) — अस्थायी

उत्तर:) — अस्थायी ()

8. " () की विशेषता क्या है?

) डेटा बदला जा सकता है

) बजिली बंद होने पर डेटा मटि जाता है

) बजिली बंद होने पर भी डेटा सुरक्षित रहता है

) यह अस्थायी मेमोरी है

उत्तर:) बजिली बंद होने पर भी डेटा सुरक्षित रहता है

9. 'माउस' किस प्रकार का उपकरण है?

) आउटपुट डिवाइस

) स्टोरेज डिवाइस

) इनपुट डिवाइस

) प्रोसेसिंग डिवाइस

उत्तर:) इनपुट डिवाइस

10. '1 (गीगाबाइट)' में कितने (मेगाबाइट) होते हैं?

) 100

) 512

) 1024

) 1000

उत्तर:) 1024

11. 'प्रिंटर' किस प्रकार का उपकरण है?

) इनपुट डिवाइस

) आउटपुट डिवाइस

) स्टोरेज डिवाइस

) प्रोसेसिंग डिवाइस

उत्तर:) आउटपुट डिवाइस

12. 'हार्ड डिस्क' किस प्रकार की स्टोरेज है?

) प्राथमिक मेमोरी

) द्वितीयक मेमोरी ()

) कैश मेमोरी

) रजिस्टर

उत्तर:) द्वितीयक मेमोरी ()

सॉफ्टवेयर

13. 'ऑपरेटिंग सिस्टम' का मुख्य कार्य क्या है?

) गेम खेलना

) हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर के बीच समन्वय करना

) इंटरनेट चलाना

) ईमेल भेजना

उत्तर:) हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर के बीच समन्वय करना

14. " कसि कंपनी का ऑपरेटिंग सिस्टम है?

)

)

)

)

उत्तर:)

15. " कसि प्रकार का ऑपरेटिंग सिस्टम है?

) प्रोपराइटरी ()

) ओपन सोर्स ()

) केवल मोबाइल के लिए

) केवल सर्वर के लिए

उत्तर:) ओपन सोर्स ()

16. '-' कसि श्रेणी का सॉफ्टवेयर है?

) सॉफ्टवेयर

) ऑपरेटिंग सॉफ्टवेयर

) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर

) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर

उत्तर:) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर

17. " क्या करता है?

) हार्डवेयर की मरम्मत

) उच्च स्तरीय भाषा को मशीनी भाषा में परिवर्तित करता है

) डेटा स्टोर करता है

) नेटवर्क बनाता है

उत्तर:) उच्च स्तरीय भाषा को मशीनी भाषा में परिवर्तित करता है

प्रोग्रामिंग भाषाएं

18. " प्रोग्रामिंग भाषा कसिने बनाई?

) जेम्स गोसलिंग

) गाइडो वान रोसम

) डेनिस रची

) ब्रेडन आइक

उत्तर:) गाइडो वान रोसम

19. ' भाषा' के जनक कौन है?

) डेनिस रची

) बयार्ने स्ट्रॉस्ट्रप

) जेम्स गोसलिंग

) केन थॉम्पसन

उत्तर:) डेनिस रची

20. " " का पूरा नाम क्या है?

)

)

)

)

उत्तर:)

21. " " प्रोग्रामिंग भाषा किस कंपनी ने विकसित की?

)

)

)

)

उत्तर:)

नेटवर्किंग और इंटरनेट

22. ' ()' का आविष्कार किसने किया?

) बिलि गेट्स

) टमि बर्नर्स-ली

) मार्क ज़करबर्ग

) लैरी पेज

उत्तर:) टमि बर्नर्स-ली

23. ' ' क्या है?

) इंटरनेट पासवर्ड

) नेटवर्क पर प्रत्येक डोमेन की विशिष्ट पहचान संख्या

) वेबसाइट का नाम

) ईमेल पता

उत्तर:) नेटवर्क पर प्रत्येक डिवाइस की विशिष्ट पहचान संख्या

24. " " का पूरा नाम क्या है?

)

)

)

)

उत्तर:)

25. " " का पूरा नाम क्या है?

)

)

)

)

उत्तर:)

26. '-' किस तकनीक पर काम करता है?

) ब्लूटूथ

) रेडियो तरंगें ()

) इन्फ्रारेड

) फाइबर ऑप्टिक

उत्तर:) रेडियो तरंगें ()

27. " " (बैंडविड्थ) से क्या तात्पर्य है?

) नेटवर्क का आकार

) डेटा ट्रांसमिशन की गति/क्षमता

) मेमोरी का आकार

) प्रोसेसर की गति

उत्तर:) डेटा ट्रांसमिशन की गति/क्षमता

साइबर सुरक्षा

28. ' ' क्या है?

) एक हार्डवेयर खराबी

) एक दुर्भावनापूर्ण सॉफ्टवेयर जो कंप्यूटर को नुकसान पहुँचाता है

) एक नेटवर्क प्रोटोकॉल

) एक प्रोग्रामिंग भाषा

उत्तर:) एक दुर्भावनापूर्ण सॉफ्टवेयर जो कंप्यूटर को नुकसान पहुँचाता है

29. ' ' क्या है?

) मछली पकड़ना

) नकली वेबसाइट/ईमेल से व्यक्तिगत जानकारी चुराना

) एक एंटीवायरस

) एन्क्रिप्शन विधि

उत्तर:) नकली वेबसाइट/ईमेल से व्यक्तिगत जानकारी चुराना

30. ' ' क्या करता है?

) डेटा को एन्क्रिप्ट कर फरिती मांगता है

) कंप्यूटर की गति बढ़ाता है

) डेटा बैकअप लेता है

) नेटवर्क सुरक्षा करता है

उत्तर:) डेटा को एन्क्रिप्ट कर फरिती मांगता है

31. ' ' का क्या कार्य है?

) कंप्यूटर को ठंडा रखना

) नेटवर्क में अनधिकृत पहुँच रोकना

) डेटा स्टीर करना

) इंटरनेट स्पीड बढ़ाना

उत्तर:) नेटवर्क में अनधिकृत पहुँच रोकना

32. '-' क्या है?

) एक प्रोग्रामिंग भाषा

) भारतीय कंप्यूटर आपातकालीन प्रतिक्रिया दल

) एक ऑपरेटिंग सिस्टम

) एक हार्डवेयर कंपनी

उत्तर:) भारतीय कंप्यूटर आपातकालीन प्रतिक्रिया दल

33. '- (2)' क्या है?

) दो कंप्यूटर की जोड़ी

) पासवर्ड के साथ दूसरा सत्यापन चरण (आदि)

) दो ऑपरेटिंग सिस्टम

) दो नेटवर्क कार्ड

उत्तर:) पासवर्ड के साथ दूसरा सत्यापन चरण (आदि)

डेटाबेस और डेटा

34. '' का पूरा नाम क्या है?

)

)

)

)

उत्तर:)

35. ' ' की 'तीन ' विशेषताएं क्या हैं?

) ,,

) ,,

) ,,

) ,,

उत्तर:) ,,

36. ' ' क्या है?

) बादल की गणना

) इंटरनेट के माध्यम से दूरस्थ सर्वर पर डेटा स्टोर और प्रोसेस

) हार्ड डिस्क का एक प्रकार

) वायरलेस नेटवर्क

उत्तर:) इंटरनेट के माध्यम से दूरस्थ सर्वर पर डेटा स्टोर और प्रोसेस

37. ' ' तकनीक की प्रमुख विशेषता क्या है?

) केंद्रीकृत डेटाबेस

) विकेंद्रीकृत, अपरविवर्तनीय डिजिटल लेजर

) केवल क्रिप्टोकॉरेसी

) वायरस प्रोटेक्शन

उत्तर:) विकेंद्रीकृत, अपरविवर्तनीय डिजिटल लेजर

और अनुप्रयोग

38. ' ' में डेटा विश्लेषण के लिए कौन-सा फंक्शन सबसे अधिक उपयोग होता है?

)

) ,,

)

)

उत्तर:) , ,

39. ' ' में प्रस्तुत की एक स्लाइड को क्या कहते हैं?

) पेज

) शीट

) स्लाइड

) फ्रेम

उत्तर:) स्लाइड

40. ' ' का पूरा नाम क्या है?

)

)

)

)

उत्तर:)

41. ' + ' शॉर्टकट का क्या उपयोग है?

) करना

) करना

) करना (पछिला कार्य वापस लेना)

) करना

उत्तर:) करना (पछिला कार्य वापस लेना)

42. ' ' में ' ' क्या होती है?

) पंक्त और स्तंभ का मलिन बन्दि

) पूरी शीट

) एक फाइल

) एक फॉर्मूला

उत्तर:) पंक्ति और स्तंभ का मलिन बद्धि

इंटरनेट अनुप्रयोग

43. ' ' का उदाहरण कौन-सा है?

)

)

)

)

उत्तर:)

44. ' ' का सर्वाधिक उपयोगकर्ता वाला मंच 2025 में कौन-सा है?

) /

)

)

)

उत्तर:)

45. ' ()' कसिके द्वारा वकिसति कथिा गया?

)

)

)

)

उत्तर:)

46. '-' का अर्थ क्या है?

) इलेक्ट्रॉनिक्स का व्यापार

) इंटरनेट के माध्यम से वस्तुओं और सेवाओं का क्रय-वक्रय

) कंप्यूटर की मरम्मत

) सरकारी ई-सेवा

उत्तर:) इंटरनेट के माध्यम से वस्तुओं और सेवाओं का क्रय-विक्रय

47. " क्या है?

) एक हार्डवेयर डिविडस

) भारत सरकार की डिजिटल दस्तावेज़ संग्रह सेवा

) एक एंटीवायरस

) एक भुगतान ऐप

उत्तर:) भारत सरकार की डिजिटल दस्तावेज़ संग्रह सेवा

नंबर सस्टिम

48. कंप्यूटर कसि नंबर सस्टिम में काम करता है?

) दशमलव ()

) द्विआधारी (— 0 और 1)

) ऑक्टल ()

) हेक्साडेसिमल

उत्तर:) द्विआधारी (— 0 और 1)

49. '1' में कतिने ' ' होते हैं?

) 4

) 6

) 8

) 16

उत्तर:) 8

50. " का पूरा नाम क्या है?

)

)

)

)

उत्तर:)

51. में '1010' का दशमलव मान क्या है?

) 8

) 9

) 10

) 12

उत्तर:) 10

आधुनिक तकनीक

52. '()' का हार्दिक अर्थ क्या है?

) कृत्रिम बुद्धिमत्ता

) स्वाभाविक बुद्धिमत्ता

) डिजिटल बुद्धि

) रोबोटिक विज्ञान

उत्तर:) कृत्रिम बुद्धिमत्ता

53. '' का कौन-सा उपक्षेत्र है?

) जो केवल नियमों का पालन करे

) जो डेटा से स्वयं सीखे

) रोबोटिक्स

) कंप्यूटर ग्राफिक्स

उत्तर:) जो डेटा से स्वयं सीखे

54. ' ()' का अर्थ क्या है?

-) केवल कंप्यूटर को इंटरनेट से जोड़ना
-) रोजमर्रा की वस्तुओं (फ्रिजि, घड़ी आदि) को इंटरनेट से जोड़ना**
-) मोबाइल नेटवर्क
-) सोशल मीडिया

उत्तर:) रोजमर्रा की वस्तुओं (फ्रिजि, घड़ी आदि) को इंटरनेट से जोड़ना

55. '5 नेटवर्क' की विशेषता क्या है?

-) 4 से धीमी गति
-) अत्यधिक तेज डेटा स्पीड और कम**
-) केवल ग्रामीण क्षेत्रों के लिए
-) केवल आवाज के लिए

उत्तर:) अत्यधिक तेज डेटा स्पीड और कम

56. ' ()' और ' ()' में क्या अंतर है?

-) दोनों एक ही हैं
-) — पूरी तरह कृत्रिम दुनिया; — वास्तविक दुनिया में डिजिटल लेयर**
-) — पूरी तरह कृत्रिम; — वास्तविक में डिजिटल
-) दोनों केवल गेमिंग के लिए

उत्तर:) — पूरी तरह कृत्रिम दुनिया; — वास्तविक दुनिया में डिजिटल लेयर

भारत में डिजिटल पहल

57. ' ' कार्यक्रम कब शुरू हुआ?

-) 2012
-) 2014
-) जुलाई 2015**

) 2016

उत्तर:) जुलाई 2015

58. " कार्ड किस तकनीक पर आधारित है?

)

) बायोमेट्रिक (अंगुली और आँख की पहचान)

)

)

उत्तर:) बायोमेट्रिक (अंगुली और आँख की पहचान)

59. ' (-)' का उद्देश्य क्या है?

) गेमिंग ऐप

) सभी सरकारी सेवाएं एक ऐप में

) बैंकिंग ऐप

) शिक्षा ऐप

उत्तर:) सभी सरकारी सेवाएं एक ऐप में

60. " पोर्टल किस उद्देश्य के लिए बनाया गया?

) ऑनलाइन शिक्षा

) -19 टीकाकरण पंजीकरण

) भुगतान प्रणाली

) रोजगार पंजीकरण

उत्तर:) -19 टीकाकरण पंजीकरण

61. ' (-)' क्या है?

) ऑनलाइन शॉपिंग साइट

) सरकारी खरीद के लिए ऑनलाइन मंच

) जन वितरण प्रणाली

) कसिनो के लिए ऐप

उत्तर:) सरकारी खरीद के लिए ऑनलाइन मंच

साइबर कानून

62. ' अधिनियम 2000' () का मुख्य उद्देश्य क्या है?

) मोबाइल नेटवर्क वनियमन

) साइबर अपराधों और इलेक्ट्रॉनिक लेनदेन का कानूनी ढांचा

) कंप्यूटर हार्डवेयर नयिम

) सोशल मीडिया नयिम

उत्तर:) साइबर अपराधों और इलेक्ट्रॉनिक लेनदेन का कानूनी ढांचा

63. ' (2023)' कसिसे संबंधित है?

) पासपोर्ट डेटा

) नागरिकों के डिजिटल व्यक्तिगत डेटा की सुरक्षा

) बैंक लेनदेन

) पुलिस डेटाबेस

उत्तर:) नागरिकों के डिजिटल व्यक्तिगत डेटा की सुरक्षा

समसामयिक तकनीक (2024-26)

64. '' कसि तकनीक पर आधारित है?

)

) () —

)

)

उत्तर:) () —

65. ' ' की विशेषता क्या है?

) पारंपरिक बाइनरी बटि का उपयोग

) क्यूबटि () का उपयोग — एक साथ 0 और 1 ()

) केवल वैज्ञानिक उपयोग

) सामान्य कंप्यूटर से धीमा

उत्तर:) क्यूबटि () का उपयोग — एक साथ 0 और 1 ()

66. '2025 में भारत का पहला स्वदेशी क्वांटम कंप्यूटर' किसने बनाया?

)

)

) -

)

उत्तर:) -

67. " तकनीक क्या है?

) गहरी समुद्री फोटोग्राफी

) से नकली वीडियो/ऑडियो बनाना जो असली लगे

) एन्क्रिप्शन

) क्लाउड स्टोरेज

उत्तर:) से नकली वीडियो/ऑडियो बनाना जो असली लगे

68. ' ' के तहत भारत की पहली चपि फैब्रिकेशन इकाई कहाँ बन रही है?

) पुणे

) धोलेरा (गुजरात)

) बंगलुरु

) हैदराबाद

उत्तर:) धोलेरा (गुजरात)

69. '2025 में भारत में लेनदेन' वश्व में कसि स्थान पर है?

) दूसरे

) तीसरे

) पहले

) चौथे

उत्तर:) पहले

70. ' 2025' कसिकी जगह लेगा?

)

) 2000

)

) 2013

उत्तर:) 2000

Poly Notes Hub