

- c) रेलवे सेवा प्रदाता
d) ई-वालेट
45. निम्न में से कौन सा कार्य इंटरनेट बैंकिंग के माध्यम से नहीं किया जा सकता है?
Which of the following cannot be done through Internet Banking?
a) ऋण के लिए आवेदन देना
b) खाते से नकद निकालना
c) खाते का विवरण देखना
d) हाल ही के कार्य विवरण देखना
46. डिजिटल पेमेंट में विस्तृत लेन देन के लिए परसंदीदा स्थानांतरण मोड है –
The preferred transfer mode for a wide range of transactions in digital payments is -
a) IMPS
b) NEFT
c) UPI
d) RTGS
47. RTGS का पूर्ण रूप है –
The full form of RTGS is -
a) रियल टाइम गें सेटलमेंट
b) रियल टाइम ग्रांस सेटलमेंट
c) रियल टाइम ग्रांस स्टेटमेंट
d) रोटेशनल ट्रांज़ैक्शन गें स्टेटमेंट
48. निम्न में से कौन सा इंटरनेट बैंकिंग का लाभ नहीं है?–
Which of the following is not an advantage of Internet Banking?
a) ब्याज की उच्चतर दर प्राप्त करना
b) बिलों का ऑनलाइन भुगतान करना
c) धन का सक्रिय हस्तानांतरण करना
d) किसी भी समय खाता विवरण देखना
49. आधार सीडिंग क्या है?
What is Aadhaar Seeding?
a) बैंक खाते से आधार जोड़ना
b) आधार कार्ड को पोस्ट ऑफिस से जोड़ना
c) आधार कार्ड को गैस कनेक्शन से जोड़ना
d) कोई नहीं
50. भारतीय मुद्रा चिन्ह ₹ किन दो भाषाओं के मेल से बना है?
Indian currency symbol ₹ is made up of a combination of which two languages?
a) देवनागरी , अरबी
b) अरबी , फारसी
c) देवनागरी , रोमन

- d) सभी
51. पहले ऑथाराइजेशन होता है या ऑथेन्टीकेशन?
First authorization or authentication
a) ऑथाराइजेशन
b) ऑथेन्टीकेशन
c) दोनों एक से
d) इनमें से कोई नहीं
52. बैंक गोल्ड लोन देता है?
Bank gives gold loan?
a) आभूषण का व्यापार करने के लिए
b) सोने के आभूषण खरीदने के लिए
c) सोने के आभूषण गिरवी रखने के लिए
d) सभी
53. DFS का विस्तारित रूप है –
The extended form of DFS is -
a) डिजिटल फुल सर्विस
b) डिजिटल फ़ाइल सर्विस
c) डिजिटल फाइनेल सर्विस
d) डिजिटल फाइनेंसियल सर्विस
54. भारतीय मुद्रा चिन्ह आधिकारिक तौर पर अपनाया गया?–
Indian currency symbol officially adopted?
a) 5 अगस्त 2010
b) 11 जुलाई 2010
c) 13 जुलाई 2010
d) 15 जुलाई 2010
55. बैंकिंग क्षेत्र में अधिक संख्या में चेको के तेज निस्तारण के लिए निम्नलिखित में से कौन प्रयुक्त होता है?
Which of the following is used in the banking sector for faster settlement of large number of Cheques?
a) Bar Code Reader
b) OCR
c) MICR
d) OMR
56. UPI का विस्तारित रूप है –
The extended form of UPI is -
a) यूनीफाइड पेमेंट इंटरफेस
b) अनाफाइंड पे इंटर फेस
c) इमिडिएट पेमेंट इंटरफेस
d) कोई नहीं
57. IMPS Stand for –
IMPS Stand for -
a) इमीडिएट पेमेंट सर्विस

- b) इमीडिएट पे सर्विस
c) इमीडिएट पेमेंट सिस्टम
d) कोई नहीं
58. नेट बैंकिंग की सुविधा कौन कौन से बैंक प्रदान करती है?
Which banks provide the facility of net banking?
a) स्टेट बैंक ऑफ़ इण्डिया
b) एच डी एफ सी बैंक
c) बैंक ऑफ़ बड़ौदा
d) सभी
59. RuPay डेबिट कार्ड क्या है?
What is RuPay Debit Card?
a) डॉमस्टीक देबिट कार्ड
b) भारत के NPC द्वारा जारी
c) सभी ATM और PoS मशीनों द्वारा स्वीकृत
d) सभी
60. एटीएम कम डेबिट कार्ड पर मुद्रित संख्या में कितने अंक है?
How many digits are there in the number printed on the ATM cum Debit card?
a) 12
b) 14
c) 16
d) 10

Chapter-09

Overview of Future Skills & Cyber Security (भविष्य के कौशल और साइबर सुरक्षा का अवलोकन)

1. कम्प्यूटर सुरक्षा में.....का अर्थ है की कम्प्यूटर प्रणाली में सूचना केवल अधिकृत पार्टीज द्वारा देखने योग्य है?
In computer securitymeans that the information in the computer system is viewable only by authorized parties?
a) उपलब्धता

- b) इंटीग्रिटी
c) गोपनीयता
d) none
2. एनक्रिप्शन तकनीक एक नेटवर्कको बेहतर बनानाती ?
Encryption technology makes a network the best of
a) परफार्मेंस
b) सिक्योरिटी
c) विश्वसनीयता
d) कोई नहीं
3. किस सुरक्षा विधि का उपयोग निगरानी के लिए किया जाता है की कौन किस उद्देश्य के लिए डेटा तक पहुंच सकता ?--
Which security method is used to monitor who can access the data for what purpose?
a) सिस्टम एक्सेस कंट्रोल
b) सिस्टम डिजाइन
c) डेटा एक्सेस कंट्रोल
d) कोई नहीं
4. सुरक्षित कम्प्यूटिंग का मुख्य लक्ष्य है?
The main goal of Secure Computing is
a) गोपनीयता
b) व्यवधान
c) परिवर्तन
d) सभी
5. IoT का पूरा नाम है ?
What is the full name of IoT?
a) Internet of things
b) Information of things
c) Interchange of things
d) None of these
6. Artificial Intelligence में शामिल है? Involved in Artificial Intelligence?
a) Knowledge
b) Planning
c) Both
d) None
7. निम्नलिखित में से कौन सुरक्षा प्रदान करने की एक विधि नहीं है?
Which of the following is not a method of providing security?
a) सिस्टम डिजाइन
b) डेटा एक्सेस कंट्रोल
c) सिस्टम एक्सेस कंट्रोल

- d) कोई नहीं
8. EDI का पूरा नाम है?
What is the full form of EDI?
a) Electronic Data Interchange
b) Electronic Data Information
c) Electric Data Interchange
d) None
9. Internet of things में शामिल है? Internet of things included?
a) Software
b) Sensors
c) Wi-Fi Technique
d) All of the above
10. IaaS का फुल नाम है ?
What is the full name of IaaS?
a) Infrastructure as a Service
b) Internet as a service
c) Information as a service
d) None
11. कौन सी सोशल मीडिया इमेज व विडिओ पर आधारित है?
Which social media images and videos are based on?
a) Facebook
b) Instagram
c) Twitter
d) None
12. Smart Factory क्या है?
What is Smart Factory?
a) कारखाने और लॉजिस्टिक सिस्टम जो मानव बात चीत के बिना खुद को संचालित और व्यवस्थित करे
b) लोगो के स्थान पर रोबोट
c) अत्यधिक मशीने
d) कोई नहीं
13. सॉफ्टवेयर प्रोग्राम जो एक ऑपरेटिंग सिस्टम में संभावित सुरक्षा कबच के रूप में जाने जाते है ?
Software programs that are known to have potential security vulnerabilities in an operating system?
a) सिक्योरिटी पैचेस
b) रिफ्रेश पैचेस
c) सिक्योरिटी ब्रेथ फिक्सेज
d) सभी
14. सिस्टम ओपरेशन के लिए एक बड़ी सुरक्षा समस्या है ?

- Is there a major security problem for system operation?**
a) फिजिकल प्राब्लम
b) मानवीय समस्या
c) सत्यापन की समस्या
d) सभी
15. पहली AI प्रोग्रामिंग भाषा है?
The first AI programming language is?
a) BASIC
b) FORTRAN
c) IPL
d) LISP
16. आप अपनी क्रिप्टो करेंसी कहाँ स्टोर करते है?
Where do you store your crypto currency?
a) Bank Account
b) Floppy Disk
c) Wallet
d) Pocket
17. क्रीपर वायरस को अंततःनामक एक कार्यक्रम द्वारा हटा दिया गया था ?
The creeper virus was finally removed by a program called
a) दी वीपर
b) दी रीपर
c) दी सीपर
d) कोई नहीं
18. इंटरनेट पर सुरक्षित इलेक्ट्रॉनिक डाटा इंटरचेंज ट्रांसमिशन के लिए उपयोग किया जाता है
Used for secure electronic data interchange transmission over the Internet.
a) TCP/IP
b) MIME
c) S/MIME
d) None of Above
- S/MIME Full form - Secure/Multipurpose internet mail extension यह End to End incryption प्रोटोकॉल है इसे मेल Client के द्वारा इम्प्लीमेंट किया जाता है |**
19. कम्प्यूटर सुरक्षा के तीन बुनियादी घटक क्या है?
What are the three basic components of computer security?

- a) गोपनीयता, इंटीग्रिटी, उपलब्धता
b) कंट्रोल, इंटेलीजेंस, एक्शन
c) सेन्ट्रल, इंटेलीजेंस, एजेंसी
d) गोपनीय, इंटीग्रिटी, एक्शन
20. सुरक्षित इलेक्ट्रॉनिक लेनदेन प्रोटोकॉल का उपयोग किस प्रकार के भुगतान के लिए किया जाता है
What types of payments are used for secure electronic transaction protocols?
a) क्रेडिट कार्ड
b) NEFT
c) चेक
d) सभी
21. डेटा सुरक्षा खतरों में शामिल है ?
Data security threats include?
a) हार्डवेयर फेल होना
b) प्राइवैसी पर आक्रमण
c) धोखाधड़ी से डेटा का मैनिपुलेशन
d) सभी
22. एक फायरवाल को राउटर में इम्प्लीमेंट किया जा सकता है जो इंटरनेट को इंटरनेट से जोड़ता है ?
Can a firewall be implemented in a router that connects the Internet to the Internet?
a) True
b) False
23. [http:// www.xyz.com](http://www.xyz.com) एक प्रकार की सुरक्षित वेबसाइट है ?
[http:// www.xyz.com](http://www.xyz.com) is a type of secure website?
a) True
b) False
24. RPA का पूरा नाम है ?
What is the full form of RPA?
a) Robotic Process Automation
b) Robotic Protocol Automatic
c) Robotic Process Advance
d) None
25. ट्रेंड माइक्रो एक है ?
Is Trend Micro One?
a) प्रोग्राम
b) एंटीवायरस सॉफ्टवेयर
c) वायरस प्रोग्राम
d) सभी
26. Artificial Intelligence का जनक कहा जाता है ?
Who is called the father of Artificial Intelligence?
a) Bill Gates
b) John McCarthy
c) Herman Hollerith
d) None
27. वायरस एक नेटवर्क सुरक्षा समस्या है ?
Virus is a network security problem?
a) सही
b) गलत
28. जब एक सर्वर डाउन होता है, तो यह एक नेटवर्क विश्वसनीयता समस्या है ?
When a server is down, is it a network reliability issue?
a) सही
b) गलत
29. PaaS का पूरा नाम है
Full form of PaaS is
a) Platform as a system
b) Platform as a Service
c) Program as a system
d) None
30. फायरवाल हार्डवेयर का एक प्रोग्राम है जो इंटरनेट कनेक्शन के माध्यम से आने वाली सूचनाओं को किसी नेटवर्क या कम्प्युटर सिस्टम में फ़िल्टर करता है ?
A firewall is a hardware program that filters information coming through an Internet connection to a network or computer system.
a) सही
b) गलत
31. निम्न में बिग डेटा एनालिटिक्स का लाभ नहीं नहीं
Which of the following is not a benefit of Big Data Analytics?
a) तेजी से एवं बेहतर निर्णय लेना
b) लागत में कमी
c) डेटा का प्रबंधन
d) None of the above
32. निम्न में मोबाइल सोशल नेटवर्क कौन सा है ?
Which of the following is a mobile social network?
a) Face book
b) Instagram
c) Twitter
d) All of above
33. क्लाउड कम्प्यूटिंग के लाभ कौन कौन से हैं ?
What are the benefits of Cloud Computing?
a) कम लागत
b) तेज गति
c) अधिक सुरक्षा
d) सभी
34. निम्न में कौन एक एंटीवायरस है
Which of the following is an antivirus
a) K7
b) Quick Heal
c) Norton
d) All of these
35. RPA का फुल फॉर्म है ?
What is the full form of RPA?
a) Robot Process Automation
b) Robotic Process Automation
c) Robot Procedure Automation
d) None of these
36. 3d Printing के खोजकर्ता है ?
Inventor of 3D Printing?
a) Charles Hull
b) Steve Jobs
c) Larry Page
d) Bill Gates
37. एक कंपनी को अपने उपयोगकर्ताओं को हर महीने पासवर्ड बदलने की आवश्यकता है | यह एक नेटवर्क के ----- को बेहतर बनाती है ?
A company requires its users to change the password every month. It improves the ----- of a network?
a) Performance
b) Reliability
c) Security
d) None of these above
38. रोबोटिक प्रोसेस ऑटोमेशन का लाभ है ?
What is the advantage of Robotic Process Automation?
a) बेहतर ग्राहक सेवा सक्षम करने हेतु
b) कर्मचारियों की उत्पादकता

- c) प्रक्रियाओ को और अधिक तेजी से पूरा किया जाना
d) उपर्युक्त सभी
39. सूचना प्रौद्योगिकी की एक शाखा है जिसका उद्देश्य कम्प्यूटर की सुरक्षा करना है ?
A branch of information technology whose purpose is to protect computers?
a) साइबर सुरक्षा
b) आईटी सुरक्षा
c) सूचना सुरक्षा
d) सभी
40. इंटरनेट ऑफ थिंग्स उपकरणों के साथ डेटा का आदान प्रदान और विनिमय करने की अनुमति देता है?
Internet of Things allows to exchange and exchange data with devices?
a. True
b. False
41. इंटरनेट ऑफ थिंग्स में सूचना प्रणाली को दूरस्थ रूप से एक्सेस नहीं किया जा सकता है ?
The information system in the Internet of Things cannot be accessed remotely.
a) True
b) False
42. डिजाइन सिद्धांतों को उद्योग 4.0 के लिए लागू किया जाता है ?
Are design principles applied to Industry 4.0?
a) चार
b) दो
c) छः
d) कोई नहीं
43. उद्योग 4.0 का उद्देश्य है
The objective of Industry 4.0 is.....
a) कुशलता वृद्धि
b) कम जटिलता
c) सक्षम आत्म नियंत्रण
d) सभी
44. IIoT का पूरा नाम है ?
What is the full form of IIoT?
a) इंडस्ट्रियल इंटरनेट ऑफ थिंग्स
b) इंटरनेट ऑफ थिंग्स
c) इंटरनेट ऑफ थिंग्स

- d) सभी
45. IoT का पूरा नाम है?
What is the full name of IoT?
a) इंटरनेट ऑफ थिंग्स
b) इंडस्ट्री ऑफ थिंग्स
c) इंटरनेट ऑफ थिंग्स
d) कोई नहीं
46. उद्योग 4.0 विकास के लिए कौन सी उद्योग शाखाएं उपयुक्त हैं ?
Which industry branches are suitable for Industry 4.0 development?
a) इंडस्ट्री 4.0 का उपयोग सभी औद्योगिक संदर्भों में किया जा सकता है जहाँ प्रक्रियाओं को अधिक बुद्धिमान बनाने की आवश्यकता होती है
b) उद्योग 4.0 पहली बार सेवा उद्योग के लिए एक संवर्धन है
c) खासकर ऑटोमोटिव और कृषि क्षेत्र में
d) कोई नहीं
47. उद्योग 4.0 के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सबसे उपयुक्त नहीं है ?
Which of the following is not the most appropriate option regarding Industry 4.0?
a) स्मार्ट फैक्ट्री
b) स्पीड
c) एनालिटिक्स
d) कोई नहीं
48. Instagram एक मोबाइल सोशल मिडिया है जिसका स्वामित्व गूगल के पास है?
Instagram is a mobile social media owned by Google?
a. True
b. False
49. डेस्कटॉप की तुलना मोबाइल पर कौन सा सोशल मिडिया अधिक है ?
Which social media is more on mobile than desktop?
a) Facebook
b) Twitter
c) Instagram
d) None
50. फिशिंग धोकाधड़ी का एक रूप है |
Phishing is a form of fraud.
a) True
b) False
51. फायरवाल एक प्रकार है?

- What is a Firewall?**
What is a Firewall?
a) आउटपुट डिवाइस
b) वायरस
c) श्रेट
d) कोई नहीं
52. अनाधिकृत पहुँच _____ प्रकार की नेटवर्क समस्या है ?
Unauthorized access is a _____ type of network problem?
a) सिक्योरिटी
b) विश्वसनीयता
c) परफॉर्मंस
d) कोई नहीं
53. उद्योग 4.0 में शामिल है
Industry 4.0 included
a) इंटरनेट ऑफ थिंग्स
b) क्लाउड कम्प्यूटिंग
c) आर्टिफिसियल इंटेलिजेंस
d) सभी
54. Computer वायरस मानव के द्वारा बनाया गया?
Computer virus created by humans?
a) True
b) False
55. एक सॉफ्टवेयर रोबोट किसके सामान होता है ?
What is a software robot like?
a) एक कार्यकारी उपयोगकर्ता
b) एक वर्चुअल वर्कर
c) एक बिजेस उपयोगकर्ता
d) सभी
56. एक अबैध रूप से पेश किया गया कोड है जो एक नेटवर्क डिवाइस को नुकसान पहुंचता है ?
Is an illegally introduced code that damages a network device?
a) Protocol
b) Virus
c) Medium
d) None
57. CRM का फुल फॉर्म है ?
What is the full form of CRM?
a) Customer Relative Management
b) Customer Relationship Management
c) Customer Relationship Media

d) None of these

58. AI के साथ एक कंप्यूटर प्रोग्राम जेनेरिक सवालों के जबाब दे सकता है जो इसे हल करने के लिए है?

Can a computer program with AI answer the generic questions it is meant to solve?

a) True

b) False

59. उद्योग 4.0 मशीनों के विकास के आधार पर आधारित है ?

Industry 4.0 is based on the development of machines based on ?

a) सही

b) गलत

60. कंप्यूटर को हैक करना हमेशा कानून द्वारा अवैध और दंडनीय है ?

Hacking a computer is always illegal and punishable by law?

a) सही

b) गलत

Model Paper – 01

1. Umang एप्लिकेशन किस मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया?

Umang application was launched by which ministry?

a. Ministry of Electronics &IT

b. Ministry of Finance

c. Ministry of HRD

d. उपर्युक्त में से कोई नहीं

2. कौनसी कुंजी का सन्थोजन दूसरी कुंजी से - किया जाए, जिससे दस्तावेज में अंतर दिखाई दे?